

**Aviso:** [2024-11-21 19:27] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

**Informação Desatualizada:** A informação contida neste perfil público poderá estar desatualizada.

## Rodrigo Sarroeira

### Áreas de Investigação

Ciência de Dados

Inteligência Artificial

Blockchain

Proteção de dados

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Instituto de Telecomunicações - ISCTE-IUL	Pós-graduação	Ciência de Dados	2023
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Licenciatura	Ciência de Dados	2022

### Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
Desde 2023	OmniClouds	Portugal	Gestão de projetos, arquiteturas e desenvolvimento em Web3.

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2023/2024	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2022/2023	2º	Estruturas de Dados e Algoritmos	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2022/2023	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não

## Total de Citações

Web of Science®	5
Scopus	5

## Publicações

### • Revistas Científicas

#### - Artigo em revista científica

1	Sarroeira, R., Henriques, J., Sousa, A. M., Silva, C. F. da., Nunes, N., Moro, S....Botelho, M. do C. (2023). Monitoring sensors for urban air quality: The case of the municipality of Lisbon. <i>Sensors</i> . 23 (18) - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 12
---	---

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

1	Silva, C. F. da., Nunes, N., Moro, S., Henriques, J., Sousa, A. & Sarroeira, R. (2023). Environmental inequalities in the municipality of Lisbon: Spatial analysis of combustion gases. In <i>Transportation Research Procedia</i> . (pp. 1216-1223).: Elsevier.
---	--

#### - Comunicação em evento científico

1	Nunes, N., Ferreira da Silva, C., Botelho, M.C., Moro, S., Henriques, J., Sarroeira, R....Sousa, A. (2024). Air Quality in Cities: Which Policies for Well-Being and Sustainable Development?. <i>PARIS WELLBEING 2024 International Interdisciplinary Conference Wellbeing, Public Policies and Sustainable Development</i> .
2	Marques, C., Guerra, R., Carvalho, P., Sarroeira, R., Fonseca, A., Batista, F....Moro, S. (2024). Online Hate Speech: How discursive phenomena and rhetorical mechanisms influence negative emotions?. <i>XXXI Meeting of the Portuguese Association of Classification and Data Analysis (JOCLAD 2024)</i> .

3	Sarroeira, R., Henriques, J., Sousa, Ana M., Ferreira da Silva, C., Nunes, N., Moro, S....Botelho, M.C. (2023). Monitoring sensors for urban air quality: the case of the municipality of Lisbon. Portuguese Smart Cities Summit 2023.
4	Ferreira da Silva, C., Nunes, N., Moro, S., Henriques, J., Sousa, Ana M. & Sarroeira, R. (2022). Environmental inequalities in the city of Lisbon: spatial analysis of combustion gases. TRA Conference 2022.

## Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Data science analysis for environmental inequalities	Investigador	CIES-Iscte, ISTAR-Iscte (IS)	2022 - 2023

## Prémios

Hackathon Chainlink - ETH Global (2023)
AUDAX - ISCTE Research Award 2023 (2023)
ISTA Top Talent - ISCTE-IUL (2021)
Hackthon Ciência de dados - ISCTE-IUL (2020)

## Actividades de Difusão

Tipo de Actividade	Título do Evento	Descrição da Actividade	Ano
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Portugal Smart Cities Summit 2022	Apresentação resultante do trabalho do projeto DSAEI, Desigualdades Ambientais na Área Metropolitana de Lisboa, no Portugal Smart Cities Summit 2022, envolvendo Rodrigo Sarroeira, Catarina Ferreira da Silva, João Henriques, Ana M. Sousa, Nuno Nunes, Sérgio Moro, Maria do Carmo Botelho	2022