Aviso: [2026-11-06 02:11] 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.

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

Bruno Francisco



Áreas de Investigação

- Análise de Dados
- Inteligência Artificial
- Telecomunicações Móveis
- Cidades Inteligentes

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa - Escola de Tecnologias e Arquitectura	Mestrado	Sistemas Integrados de Apoio à Decisão	2022
Universidade Autonoma de Lisboa	Licenciatura	Engenharia Eletrónica e Telecomunicações	2020

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2024/2025	1º	Aplicações de Sistemas Integrados de Apoio à Decisão		Não
2023/2024	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2023/2024	2º	Extração de Padrões e Conhecimento Guiada por Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não
2023/2024	1º	Tomada de Decisão Baseada em Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Madalena do Rosário Ferreira	Inteligência Artificial Aplicada às Cidades Inteligentes: Mobilidade Urbana na Cidade de Lisboa	Português	Iscte	2025
2	Mariana Soares Romeu Borralho	Uma abordagem orientada por dados para a análise da mobilidade urbana noturna	Inglês	Iscte	2025
3	José Pedro Correia Seno	Movimento e Concentração de Pessoas em Zonas de Diversão Noturna	Inglês	Iscte	2024
4	Carolina Gabriel Albuquerque	Movimentação e Comportamento de pessoas nas zonas de diversão noturna de Lisboa	Português	Iscte	2024
5	Ricardo Nuno Costa Moinhos Santos de Sousa	Análise dos movimentos pendulares nas principais vias de acesso à cidade de Lisboa com recurso a dados de telemóveis	Inglês	Iscte	2024

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Francisco Pinto Ribeiro de Brito Sardo	A Inteligência Artificial enquanto mecanismo de combate ao Isolamento Social	Português	Iscte	2025

2	Peng Feng	Conceção e implementação de uma plataforma de aprendizagem de inteligência artificial baseada em computação em nuvem	Inglês	Iscte	2025
3	Carlos Daniel Almeida Gomes	Inteligência Artificial no Recrutamento: Eficiência e Precisão na Triagem de Candidaturas na Magma Studio	Português	Iscte	2025
4	Sérgio Miguel Araújo Marques	O Impacto da Inteligência Artificial na Análise de Sentimentos, Feedbacks e Emoções de Clientes no Setor do Retalho	Português	Iscte	2025
5	Lu Tianyang	Pesquisa sobre localização e otimização de rotas de centro de distribuição em SC	Inglês	Iscte	2025
6	Doroteia Maria Serrão Pirralho	Previsão de Preços no Mercado de Aluguer de Empilhadores	Português	Iscte	2024
7	Ana Beatriz da Mata Bernardo	Modelação e Previsão do Consumo Energético: Tendências e Perspetivas no Contexto Português	Português	Iscte	2024

Total de Citações

Web of Science®	2
Scopus	4

Publicações

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	Elvas, L. B., Nunes, M., Francisco, Bruno Alexandre & Nuno Domingues (2023). City Mobility and Night Life Monitor. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering (pp. 126?150). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-49379-9_7 - N.º de citações Scopus: 2
2	Elvas, L. B., Nunes, M., José Augusto Afonso, Helgheim, B. & Francisco, Bruno Alexandre (2023). Mining Tourists' Movement Patterns in a City. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering (pp. 105?125). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-49379-9_6

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Elvas, L. B., Nunes, M., Francisco, B., Gonçalves, F., Martins, A. & Ferreira, J. (2023). Points of interest in smart cities and visitor behavior. In Ana Lucia Martins, Joao C. Ferreira, Alexander Kocian, Ulpan Tokkozhina, Berit Irene Helgheim, Svein Bråthen (Ed.), Intelligent Transport Systems: 7th EAI International Conference, INTSYS 2023, Proceedings (pp. 69?91). Springer Nature. https://doi.org/10.1007/978-3-031-49379-9_4 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4

• Outras Publicações

- Artigo sem avaliação científica

1	Ferreira, J., Francisco, Bruno Alexandre, Elvas, L. B., Nunes, M. & José Augusto Afonso (2024). Predicting People's Concentration and Movements in a Smart City. Electronics (Switzerland), 13(1). https://doi.org/10.3390/electronics13010096 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3
2	Francisco, Bruno Alexandre & Francisco, Brunoand Ribeiro, Ricardoand Batista, Fernandoand Ferreira, João (2023). Analysis of the Tourist's Behavior in Lisbon Using Data from a Mobile Operator. Intelligent Transport Systems,, 3?22.