

Aviso: [2026-07-01 12:37] 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.

Ana Rita Peixoto

Professora Auxiliar

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

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



Contactos

E-mail	Rita_Peixoto@iscte-iul.pt
Gabinete	D6.08
Telefone	+351217650426 (Ext: 221984)

Currículo

Ana Rita possui um doutoramento em Ciências e Tecnologias da Informação com especialização em Inteligência Artificial. Atualmente professora auxiliar no ISCTE-IUL e investigadora integrada no ISTAR-IUL. A sua investigação tem como base a extração de conhecimento útil de dados não estruturados. Os seus principais interesses são, processamento de linguagem natural, análise de redes sociais e visualização de informação.

Áreas de Investigação

Processamento de Linguagem Natural
Ciência de Dados
Visualização de dados

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa	Outro tipo de qualificação	IA generativa aplicada ao ensino e à investigação	2024
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa - Escola de Tecnologias e Arquitectura	Doutoramento	Ciências e Tecnologias de Informação	2024
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa - Escola de Tecnologias e Arquitectura	Mestrado	Informática e Gestão	2019
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa - Escola de Tecnologias e Arquitectura	Licenciatura	Informática e Gestão de Empresas	2018

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2026/2027	2º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2026/2027	2º	Extração de Padrões e Conhecimento Guiada por Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2026/2027	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2025/2026	2º	Introdução à Ciência de Dados		Sim
2025/2026	2º	Extração de Padrões e Conhecimento Guiada por Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não
2025/2026	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2025/2026	1º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2025/2026	1º	Agentes Autónomos	Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática;	Não
2025/2026	1º	Tomada de Decisão Baseada em Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2024/2025	2º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2024/2025	2º	Extração de Padrões e Conhecimento Guiada por Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não

2024/2025	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2024/2025	1º	Fundamentos de Ciência dos Dados		Não
2024/2025	1º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2024/2025	1º	Tomada de Decisão Baseada em Dados	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não
2023/2024	2º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2023/2024	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2023/2024	1º	Programação Orientada para Objetos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2022/2023	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2022/2023	1º	Introdução à Ciência de Dados		Não
2022/2023	1º	Programação Orientada para Objetos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2021/2022	2º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2021/2022	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2021/2022	1º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2021/2022	1º	Programação Orientada para Objetos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2020/2021	2º	Introdução à Ciência de Dados	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2020/2021	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2020/2021	1º	Inteligência Artificial		Não

2019/2020	2º	Programação Orientada para Objetos		Não
2018/2019	2º	Concepção e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2018/2019	1º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2017/2018	2º	Concepção e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2017/2018	2º	Concepção e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2017/2018	1º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2017/2018	1º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2017/2018	1º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2017/2018	1º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Bernardo Maria Correia Severino Coelho	Geração de questões para avaliações académicas com base em Inteligência Artificial Generativa	--	Em curso	Iscte

2	António José Branco Teixeira	Business Intelligence e Machine Learning aplicados à Mobilidade Sustentável: o Caso MOVIZE	--	Em curso	Iscte
3	Gonçalo André Pedrosa Benido	Uma abordagem baseada em AI aplicada ao processo de união e aquisição de empresas	--	Em curso	Iscte
4	Filipe Almeida Delmotte	Classificação de questões: uma abordagem de aprendizagem supervisionada para apoiar a elaboração de testes.	--	Em curso	Iscte
5	Bruno Miguel Soares Martins	A Influência das Características Musicais na Interação do Público: Modelos Preditivos para Apoio Artístico	--	Em curso	Iscte
6	Ana Margarida da Palma Cordeiro Lampreia Rebolo	De números a insights: revelando o poder dos dados por meio da visualização	--	Em curso	Iscte
7	João Francisco Marques Gonçalves da Silva Botas	Avaliação automática da dificuldade de Questões de Escolha Múltipla	--	Em curso	Iscte
8	Luiza Vidal Copolillo Coelho	Extração de Tópicos Hierárquicos para a Representação de Conteúdo Educacional	--	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Nicole Lopes Nunes	Modelação de Tópicos Aplicada a Textos Muito Curtos em Português	Inglês	Iscte	2025
2	Bruno Alexandre Baião de Oliveira	Análise Exploratória de Dados para Caracterização de Curso Universitário	Português	Iscte	2025

Total de Citações

Web of Science®	9
Scopus	7

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Peixoto, A. R., Almeida, A. de., Antonio, N., Batista, F., Ribeiro, R. & Cardoso, E. (2023). Unlocking the power of Twitter communities for startups. Applied Network Science. 8 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Google Scholar: 7
2	Peixoto, A., de Almeida, A., Antonio, N., Batista, F. & Ribeiro, R. (2023). Diachronic profile of startup companies through social media. Social Network Analysis and Mining. 13 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 12

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Peixoto, A., Glória, A., Silva, J. L., Pinto-Albuquerque, M., Brandão, T. & Nunes, L. (2024). Use of programming aids in undergraduate courses. In Santos A.L., Pinto-Albuquerque M. (Ed.), 5th International Computer Programming Education Conference (ICPEC 2024). (pp. 20:1-20:9). Lisboa: Schloss Dagstuhl – Leibniz-Zentrum für Informatik. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3
---	---

- Comunicação em evento científico

1	Nunes, N., de Almeida, A. & Peixoto, A. (2026). Singularity Score For Evaluating Topic Relevance In Tiny Text. WorldCist'26 - 14th World Conference on Information Systems and Technologies.
2	Nunes, N., Peixoto, A. & de Almeida, A. (2025). Singularity Score for Evaluating Topic Relevance in Tiny Text. RecPad 2025: Portuguese Conference on Pattern Recognition.
3	Peixoto, A., de Almeida, A. & Antonio, N. (2022). Startups' Twitter activity analysis: the case of Portuguese IT Startups. RecPad 2022: Portuguese Conference on Pattern Recognition.
4	Peixoto, A., de Almeida, A. & Antonio, N. (2022). IT Startups' Twitter content change over time according to the company life cycle. Ciência 2022.

• Outras Publicações

- Dissertação de Mestrado

1	Peixoto, A. (2019). A graph-based approach for sustainable walking tour recommendations: the case of Lisbon overcrowding. - N.º de citações Google Scholar: 3
---	--

- Tese de Doutoramento

1	Peixoto, A., de Almeida, A. & Antonio, N. (2024). An intelligence approach for the improvement of IT startups' social media strategy.
---	---

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Sistemas de Informação e Análise de Dados para o Planeamento de Políticas Públicas	Investigadora	ISTAR-Iscte - Líder, INESC-ID - (Portugal), UAIG - (Portugal)	2025 - 2026

Cargos de Gestão Académica

Coordenador do 3º Ano (2025 - 2028) Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática (PL)
Coordenador do 3º Ano (2025 - 2028) Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática