

Aviso: [2024-12-22 06:24] 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.

Eugénio Ribeiro

Professor Auxiliar

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



Contactos

E-mail	Eugenio.Ribeiro@iscte-iul.pt
Gabinete	D3.01
Telefone	+351217650646 (Ext: 222346)

Currículo

Eugénio Ribeiro é Professor Auxiliar no Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA) do ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa e investigador no INESC-ID Lisboa. Obteve os graus de Licenciatura (2010), Mestrado (2012) e Doutoramento (2023) em Engenharia Informática e de Computadores pelo Instituto Superior Técnico, tendo o doutoramento sido concluído com distinção e louvor. Os seus interesses de investigação abrangem vários tópicos em Inteligência Artificial e Aprendizagem Automática, com um foco principal no Processamento de Linguagem Natural. Contribuiu para vários projetos de investigação e é autor de diversas publicações em revistas e eventos científicos internacionais. As suas competências de ensino e investigação são reconhecidas por prémios de melhor artigo, classificações de topo em desafios de investigação e prémios de docente excelente. Adicionalmente, tem estado ativamente envolvido na organização de eventos científicos, na revisão de artigos, em projetos de transferência de conhecimento e na orientação e formação de estudantes em diversos contextos.

Áreas de Investigação

Processamento de Linguagem Natural
Inteligência Artificial
Aprendizagem Automática

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Universidade de Lisboa - Instituto Superior Tecnico	Doutoramento	Engenharia Informática e de Computadores	2023
Universidade de Lisboa - Instituto Superior Tecnico	Mestrado	Engenharia Informática e de Computadores	2012
Universidade de Lisboa - Instituto Superior Tecnico	Licenciatura	Engenharia Informática e de Computadores	2010

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2024/2025	2º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2024/2025	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL);	Não
2024/2025	2º	Inteligência Artificial	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2024/2025	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Não
2024/2025	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2023/2024	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL);	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	João Mário Deitado Saraiva	Aplicação de Text Mining para Identificação e Mitigação de Incidentes Operacionais em Pagamentos Financeiros	--	Em curso	ISCTE-IUL
2	Mauro Jorge Costa Cardoso	Unveiling the Far-Right's Political Ascent in Portugal: An NLP and AI Approach.	--	Em curso	ISCTE-IUL

3	Catarina Filipa Lourenço de Sousa	Impacto dos Aspetos Cinematográficos nas Avaliações: Uma Análise de Sentimentos em Comentários de Filmes	--	Em curso	ISCTE-IUL
4	David Bernardes Dias	Análise e Normalização de Transcrições Médicas através de PLN	--	Em curso	ISCTE-IUL
5	Mariana Henriques dos Santos	A influência do Sentimento de Notícias Financeiras na Volatilidade do Mercado: Uma Abordagem em Text Mining	--	Em curso	ISCTE-IUL
6	Sara Patrícia Ferreira Carvalho	Análise de sentimentos de críticas de leitores	--	Em curso	ISCTE-IUL

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Miguel Nunes Gonçalves	Preechendo as lacunas no benchmarking de PLN em português europeu	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2024

Total de Citações

Web of Science®	56
Scopus	69

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2022). Automatic recognition of the general-purpose communicative functions defined by the ISO 24617-2 standard for dialog act annotation. Journal of Artificial Intelligence Research. 73, 397-436 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5
2	Ribeiro, E., Teixeira, A. S., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2020). Semantic frame induction through the detection of communities of verbs and their arguments. Applied Network Science. 5 (1) - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 6

3	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). Deep dialog act recognition using multiple token, segment, and context information representations. <i>Journal of Artificial Intelligence Research</i> . 66, 861-899 - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 20
4	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). Reconhecimento de actos de diálogo hierárquicos e multi-etiqueta em dados em Espanhol. <i>Linguamática</i> . 11 (1), 17-40 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7
5	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). A multilingual and multidomain study on dialog act recognition using character-level tokenization. <i>Information</i> . 10 (3) - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 13

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Ribeiro, E., Mamede, N. & J. Baptista (2024). Exploring the Automated Scoring of Narrative Essays in Brazilian Portuguese using Transformer Models. In <i>Proceedings of the International Conference on Computational Processing of Portuguese (PROPOR)</i> . (pp. 14-17).
2	Ribeiro, E., Mamede, N. & J. Baptista (2024). Text Readability Assessment in European Portuguese: A Comparison of Classification and Regression Approaches. In <i>Proceedings of the International Conference on Computational Processing of Portuguese (PROPOR)</i> . (pp. 551-557). - N.º de citações Google Scholar: 2
3	Ribeiro, E., Mamede, N. & J. Baptista (2024). Automatic Text Readability Assessment in European Portuguese. In <i>Proceedings of the International Conference on Computational Processing of Portuguese (PROPOR)</i> . (pp. 97-107). - N.º de citações Google Scholar: 4
4	J. Baptista, Ribeiro, E. & Mamede, N. (2024). iRead4Skills @ IberSPEECH 2024: Project presentation and developments for the Portuguese language. In <i>IberSPEECH 2024</i> . (pp. 297-299): ISCA.
5	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2023). Automatic recognition of the general-purpose communicative functions defined by the ISO 24617-2 standard for dialog act annotation (Extended abstract). In Elkind, E. (Ed.), <i>Proceedings of the Thirty-Second International Joint Conference on Artificial Intelligence</i> . (pp. 6948-6953). Macao, SAR: International Joint Conferences on Artificial Intelligence (IJCAI). - N.º de citações Google Scholar: 5
6	Filipe Reynaud, Ribeiro, E. & de Matos, D. (2022). Active Learning Improves the Teacher's Experience: A Case Study in a Language Grounding Scenario. In <i>Proceedings of the IberSPEECH Conference</i> . (pp. 141-145).
7	Ribeiro, E., Ribeiro, R., Batista, F. & Oliveira, J. (2020). Using topic information to improve non-exact keyword-based search for mobile applications. In Lesot, Marie-Jeanne and Vieira, Susana and Reformat, Marek Z. and Carvalho, João Paulo and Wilbik, Anna and Bouchon-Meunier, Bernadette and Yager, Ronald R. (Ed.), <i>Information processing and management of uncertainty in knowledge-based systems</i> . (pp. 373-386): Springer. - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4

8	<p>Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2020). Mapping the dialog act annotations of the LEGO corpus into ISO 24617-2 communicative functions. In Nicoletta Calzolari (Ed.), LREC 2020 Conference Proceedings. (pp. 531-539). Marseille: European Language Resources Association.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 2
9	<p>Ribeiro, E., Teixeira, A. S., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2020). Semantic frame induction as a community detection problem. In Cherifi, H., Gaito, S., Mendes, J. F., Moro, E. and Rocha, L. M. (Ed.), Complex networks and their applications VIII. (pp. 274-285). Lisboa: Springer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
10	<p>Ribeiro, E., Mendonça, V., Ribeiro, R., Matos, D. M. de., Sardinha, A., Santos, A. L....Coheur, L. (2019). L2F/INESC-ID at SemEval-2019 Task 2: Unsupervised lexical semantic frame induction using contextualized word representations. In Jonathan May, Ekaterina Shutova, Aurelie Herbelot, Xiaodan Zhu, Marianna Apidianaki, Saif M. Mohammad (Ed.), Proceedings of the 13th International Workshop on Semantic Evaluation. (pp. 130-136). Minneapolis: Association for Computational Linguistics.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Google Scholar: 20
11	<p>Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2018). End-to-end multi-level dialog act recognition. In Antonio Bonafonte, Jordi Luque and Francesc Alías Pujol (Ed.), IberSPEECH 2018. (pp. 301-305). Barcelona: ISCA.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 1
12	<p>Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2018). A study on dialog act recognition using character-level tokenization. In Gennady Agre, Josef van Genabith, Thierry Declerck (Ed.), Artificial intelligence: Methodology, systems, and applications . (pp. 93-103). Varna: Springer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 10
13	<p>Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2017). A curiosity model for artificial agents. In 14th European Conference on Artificial Life. (pp. 561-568). Lyon: The MIT Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Google Scholar: 1
14	<p>Abad, A., Ribeiro, E., Fábio Kepler, Astudillo, R. & Trancoso, I. (2016). Exploiting Phone Log-Likelihood Ratio Features for the Detection of the Native Language of Non-Native English Speakers. In Proceedings of the INTERSPEECH Conference. (pp. 2413-2417).</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 13 - N.º de citações Scopus: 17 - N.º de citações Google Scholar: 29
15	<p>Ribeiro, E., Batista, F., Trancoso, I., Lopes, J., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2016). Assessing user expertise in spoken dialog system interactions. In Mateo, C. G., Ortega, A., Abad, A., Mamede, N., Martínez Hinarejos, C. D., Teixeira, A., Batista, F., and Perdigão, F. (Ed.), Advances in Speech and Language Technologies for Iberian Languages. IberSPEECH 2016. Lecture Notes in Computer Science. (pp. 245-254). Lisboa: Springer International Publishing.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4

16	<p>Ribeiro, E., Batista, F., Trancoso, I., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2016). Automatic detection of hyperarticulated speech. In Mateo, C. G., Ortega, A., Abad, A., Mamede, N., Martínez Hinarejos, C. D., Teixeira, A., Batista, F., and Perdigão, F. (Ed.), <i>Advances in Speech and Language Technologies for Iberian Languages. IberSPEECH 2016. Lecture Notes in Computer Science.</i> (pp. 182-191). Lisboa: Springer International Publishing.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p>
17	<p>Batista, F., Curto, P., Trancoso, I., Abad, A., Ferreira, J., Ribeiro, E....Ribeiro, R. (2016). SPA: Web-based platform for easy access to speech processing modules. In Calzolari, N., Choukri, K., Declerck, T., Goggi, S., Grobelnik, M., Maegaard, B., Mariani, J., Mazo, H., Moreno, A., Odijk, J., and Piperidis, S. (Ed.), <i>LREC 2016, Tenth International Conference on Language Resources and Evaluation.</i> (pp. 3886-3892). Portorož, Slovenia: ELDA/ELRA.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4</p>
18	<p>Ribeiro, E., J. Ferreira, J. Olcoz, Abad, A., Moniz, H., Batista, F....Trancoso, I. (2015). Combining multiple approaches to predict the degree of nativeness. In <i>Interspeech 2015.</i> (pp. 488-492): ISCA.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 11</p>

• Outras Publicações

- Artigo sem avaliação científica

1	<p>Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2015). The influence of context on dialog act recognition. arXiv.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 40</p>
---	---