INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

Ciência_Iscte

Perfil Público

Aviso: [2026-11-21 10:09] 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.

Ricardo Daniel Santos Faro Marques Ribeiro

Professor Associado
Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



Contactos

E-mail	ricardo.ribeiro@iscte-iul.pt
Gabinete	D6.21
Telefone	217650570 (Ext: 220627)
Cacifo	292

Currículo

Ricardo Ribeiro é Professor Associado no Iscte - Instituto Universitário de Lisboa e investigador no INESC-ID Lisboa, onde integra a área científica das Tecnologias da Linguagem Humana.

Áreas de Investigação

Speech and Language Processing

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Instituto Superior Técnico - UTL	Doutoramento	Engenharia Informática e de Computadores	2011

Instituto Superior Técnico - UTL	Mestrado	Engenharia Electrotécnica e de Computadores	2003
Universidade da Beira Interior	Licenciatura	Matemática/Informática	1996

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	2º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2026/2027	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2026/2027	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2026/2027	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2026/2027	1º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados		Sim
2026/2027	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática;	Não
2025/2026	2º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2025/2026	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2025/2026	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2025/2026	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2025/2026	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática;	Não
2025/2026	1º	Modelos de Linguagem Generativos		Sim
2024/2025	2º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2024/2025	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2024/2025	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2024/2025	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim

2024/2025	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática; Mestrado em Inteligência Artificial;	Sim
2024/2025	1º	Visão Computacional e Introdução a Modelos de Linguagem		Não
2024/2025	1º	Atenção é tudo o que precisa: Transformers e IA Generativa		Não
2024/2025	1º	Dissertação em Engenharia Informática		Sim
2023/2024	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2023/2024	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2023/2024	1º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2023/2024	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2023/2024	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2023/2024	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática;	Sim
2022/2023	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2022/2023	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2022/2023	2º	Dissertação em Engenharia Informática		Sim
2022/2023	2º	Tecnologias para Sistemas de Informação Operacionais		Sim
2022/2023	1º	Processamento Computacional da Língua		Sim
2022/2023	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2022/2023	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2022/2023	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática;	Sim
2022/2023	1º	Aprendizagem Automática		Sim

2022/2023	1º	Dissertação em Engenharia Informática		Sim
2021/2022	2º	Text Mining para Ciência de Dados	Mestrado em Ciência de Dados;	Não
2021/2022	2º	Descoberta e Extração de Conhecimento de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2021/2022	1º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2021/2022	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2021/2022	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2021/2022	1º	Introdução à Aprendizagem Automática	Mestrado em Engenharia Informática;	Sim
2021/2022	1º	Aprendizagem Automática		Sim
2019/2020	2º	Aprendizagem Probabilística para Pln		Sim
2019/2020	2º	Text Mining para Ciência de Dados		Sim
2019/2020	1º	Processamento Computacional da Língua	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Sim
2019/2020	1º	Text Mining	Mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão;	Sim
2019/2020	1º	Fundamentos da Programação		Sim
2019/2020	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Martim Zanatti dos Santos Gomes da Silva	Sumarização de Documentos de Jurisprudência	Inglês	Em curso	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa

2	Paulo Roberto Nascimento Meira Vasconcellos	Contribuições de aplicações de IA para detecção de similaridade: análise de evidências de plágio em textos científicos	Português	Em curso	Iscte
3	Diogo Eduardo Ribeiro dos Santos	Project appraisal with pretrained transformer-based Large Language Models	Inglês	Em curso	Iscte
4	Ricardo Cristóvão Miranda	Semi-Automated Code Migration of Legacy Systems Using Large Language Models	Inglês	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	João Pedro Beato Antão	Digital Transformation in Real Estate Industry: Applying Artificial Intelligence to Customer Relationship Management	Inglês	Iscte	2025
2	Mariana Sofia Barreira Cavique Santos	Exploring the Perspectives of Hosts and Guests in Peer-to-peer accommodation using text mining	Inglês	Iscte	2024
3	Eugénio Alves Ribeiro	Towards Artificial Entities that Learn Through Dialog: Intention-Based Knowledge Extraction and Learning	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2023
4	Francisco Afonso Raposo	Semantic Structures of Music Artifacts	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2022

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Filipe Miguel Martins Pereira	LMR-PT: Um parser para representação abstrata de significado adaptado ao Português europeu	--	Em curso	Iscte
2	Rodrigo Nascimento Durão de Almeida	Análise de Sentimentos e Identificação de Temas para Apoio à Decisão na Gestão de Serviços de Tecnologias de Informação	--	Em curso	Iscte
3	Tomás Miguel Rodrigues Viana	Grandes Modelos de Linguagem no Apoio à Auditoria Preliminar de Conformidade com o AI Act: Conceção e Avaliação de um Sistema para PME	--	Em curso	Iscte

4	Manuel Carapinha de Matos Pinto	Recuperação automática de evidências para verificação de factos em português	--	Em curso	Iscte
5	Bruno Miguel Isidro Guarita	Classificação Automática de Eventos de Saúde Relacionados com Medicamentos a Partir de Fontes de Notícias: Uma Avaliação de Grandes Modelos de Linguagem e de Prompting com Persona Profissional	Inglês	Entregue	Iscte
6	Rodrigo da Costa Sanches	Sistema Low-Code para Estimação de Probabilidades e Cálculo de Odds no Futebol: Estudo Aplicado à LigaPortugal 2025/2026	Português	Entregue	Iscte
7	António Dias Carvalho	Deteção Automática de indícios de Greenwashing em Relatórios de Sustentabilidade Bancária relativos a Emissões de Carbono	--	Em curso	Iscte
8	Renato Luís Ferreira Teixeira	Perfilagem Afetiva Multidimensional de Avaliações de Videojogos: Uma Abordagem Comparativa de PLN	Inglês	Entregue	Iscte
9	Odalberto Pereira do Espírito Santo	Procura semântica no Ciberdúvidas: Recuperação Inteligente de Perguntas e Respostas	--	Em curso	Iscte
10	Sara Ataíde Santos	Deteção de jogadas e táticas em vídeos de futsal	--	Em curso	Iscte
11	Pedro Amaral Beja Cláudio Canelas	Monitorização e Deteção de Movimentos em Futsal com Algoritmos de Visão Computacional	Português	Entregue	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Eduardo Duarte Silva Rangel Pamplona	Incremental Learning for Named Entity Recognition in the Portuguese Legal Domain	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2026
2	Bruno Miguel Soares Martins	A Influência das Características Musicais na Interação do Público: Modelos Preditivos para Apoio Artístico	Inglês	Iscte	2026
3	Delfim Sancho Gomes Rocha	Integração de Técnicas de Inteligência Artificial em Processos de Curadoria e Organização Digital de Arquivos	Português	Iscte	2026

4	Tomás Miguel Branco Vicente	Aplicações de PLN na Codificação Médica Automatizada a partir de Notas Clínicas	Inglês	Iscte	2026
5	Filipa Franco	Reconhecimento de Elementos Comportamentais em Interações de Equipa	Inglês	Iscte	2026
6	Meda Racaityte	Vulnerabilidades nos grandes modelos de linguagem	Inglês	Iscte	2026
7	Alice Baikova	Extração Estruturada de Informação de Documentos de Políticas Públicas Portuguesas com Grandes Modelos de Linguagem	Inglês	Iscte	2026
8	Lars Warnholz	Desequilíbrios de dados em Grandes Modelos de Língua	Inglês	Universidade de Groningen	2025
9	Humberto Carlos Pestana Fernandes	Extração e classificação automática de conteúdos textuais de publicações periódicas em Portugal	Português	Iscte	2025
10	Jaciara Aly Ferreira	Unveiling Key Hotel Satisfaction Factors in Maputo Using Guest Reviews	Inglês	Iscte	2024
11	Margarida Paias Moura	Previsão do sucesso no cinema de língua latina: Uma abordagem de aprendizagem automática para identificar os principais fatores de desempenho dos filmes	Inglês	Iscte	2024
12	Gil Antunes Silva Nogueira Ramos	Deteção Automática de Discurso de Ódio nas Redes Sociais Portuguesas	Inglês	Iscte	2024
13	João Carlos Pereira da Silva	Agrupamento de dados por características de desempenhodos atletas da primeira liga de futebol de Portugal	Inglês	Iscte	2024
14	Marta Gameiro Francisco Moreno Pereira	De Expressões Regulares a Modelos de Linguagem: Uma Abordagem Baseada em Texto para Extração de Informações de Faturas	Inglês	Iscte	2024
15	Rita Guerreiro de Morais	Análise do desempenho tático de equipas de andebol utilizando coordenadas contextuais e medidas de sincronismo	Português	Iscte	2024
16	José Eduardo da Conceição Correia	Extração automática de informação de faturas digitalizadas	Português	Iscte	2024
17	Inês Filipa Correia Morais	Da Voz aos Sentimentos: Transcrição Automática com Vista ao Controlo de Qualidade de Chamadas Telefónicas	Português	Iscte	2024
18	Margarida Rebelo Dias	Contribuições para a Sumarização de Documentos Legais - Decisões do Supremo Tribunal de Justiça Português	Inglês	Iscte	2024

19	Pedro Afonso Marques D'Oliveira	Navegação na galáxia das aplicações móveis: Aproveitamento dos Metadados textuais para categorização de aplicações	Inglês	Iscte	2024
20	Samuel Filipe Agostinho dos Santos	Reconhecimento Ótico de Caracteres, Análise de Texto e Extração de Informação Chave	Inglês	Iscte	2024
21	Mariana Patrícia Silva Ferreira	Text Mining e o Terroir Português: Uma Análise de Reviews de Vinhos Online	Inglês	Iscte	2024
22	Filipa Camarate Gonçalves	Impacto da Pandemia de Covid-19 nas Dinâmicas de Partilha de Alojamento: A Perspetiva dos Anfitriões	Inglês	Iscte	2024
23	Ricardo Manuel Mendes Bota Martins Espadinha	Movie Summarization for the automatic generation of Movie Tributes	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2023
24	Inês Mariana da Trindade D'Alva	Análise de Sentimento e Modelação de Tópicos das Letras de Músicas Portuguesas e Brasileiras ao longo dos anos	Inglês	Iscte	2023
25	Miguel Alexandre da Silva Sarmento Falco Pereira	Avaliação de Ferramentas NER para Anonimização de Dados de Diálogo	Inglês	Iscte	2023
26	Vasco Lopo Hipólito Branco Ribeiro Mateus	Des'Codificar Conceitos: Caracterização Automática de Momentos Populistas no Twitter	Inglês	Iscte	2023
27	João Rodrigo Ferreira Fernandes de Castro	A Inteligência Artificial no desporto do Padel: A criação de um sistema de Inteligência Artificial	Inglês	Iscte	2023
28	Tiago de Sousa Alves	Análise de prospetos e regulamentos de gestão de produtos de investimento	Português	Iscte	2023
29	Hugo Vítor Carapinha Muacho	mlSoccer: Ferramenta baseada em aprendizagem automática para investigar fatores que influenciam o sucesso do passe	Português	Iscte	2023
30	Joana Isabel Medeiros Figueira	Sentiment Analysis Baseada em Aspetos: Caso de Estudo Jamie?s Italian	Português	Iscte	2023
31	Bernardo Cunha Matos	Deteção Automática de Discurso de Ódio em Português nas Redes Sociais	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2022
32	Luís Henrique Broncas Chinita	Text mining aplicado à previsão de irregularidades em candidaturas a fundos públicos	Português	Iscte	2022
33	Kenny Roger Lopes Matos	Opinião da população extraída sobre a Polícia local	Inglês	Iscte	2022

34	Catarina de Freitas Sanchez de La Fuente	Modelos de Machine Learning e Deep Learning para Prever o Preço de Casas nos Estados Unidos da América e emPortugal	Inglês	Iscte	2022
35	Bruno Alexandre Mateus Francisco	Análise do comportamento dos turistas em Lisboa utilizando Dados de um operador móvel	Inglês	Iscte	2022
36	Marcelo Custodio Mathias	Classificação de humor e de discurso ofensivo com base em estratégias de processamento da língua	Português	Iscte	2022
37	Érica Sofia Palmeirim Santos Rosa	Sobre o que as pessoas estão falando na sua região? Aplicando uma Abordagem de Modelagem de Tópicos a Tweets Geolocalizados em Português	Inglês	Iscte	2022
38	Francisco Miguel da Silva Caldeira	Triagem de dados de reclamações	Inglês	Iscte	2022
39	João Rui Serote Nunes Martins Cruz	Abstractive Multi-document Summarization using Topical Simplicial Curves	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2021
40	Luís Miguel Santos Neto	CIA: Citizen Contact Center Agent Assistant	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2021
41	André Miguel Balau Fazendeiro	Automatic Correspondence Distribution for a Public Institution	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2021
42	Vilma Carina Simões Neves	Automatic Classification of Correspondence from a Public Institution	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2021
43	Daniela Cristina da Silva Carlos	Deteção automática de sinais de depressão em redes sociais em contexto de covid-19	Português	Iscte	2021
44	Gustavo Henrique de Sousa Silva	Análise do desempenho dos jogadores de Futebol e a mídia formal e informal: Análise de Sentimento e Análise Semântica	Inglês	Iscte	2021
45	Cátia Daniela Lopes Tavares	Análise de sentimento para prever o sentimento económico em Portugal com base em notícias económicas	Inglês	Iscte	2021
46	Tiago Filipe Pardal de Almeida	Rumo à Deteção de Cyberbullying em Redes Sociais	Inglês	Iscte	2021
47	Carolina Ferraz Marreiros	Opinião pública nas redes sociais sobre a COVID-19 em Portugal: uma abordagem por text mining	Inglês	Iscte	2021

48	Breno Wicthoff Pinheiro	THE CONSUMER'S IMPACT ON THE VIDEO GAME FRANCHISES' INDUSTRY: THE LEGEND OF ZELDA CASE	Inglês	Iscte	2021
49	Soraia Alexandra Cardoso Filipe	Classificação de emoções em redes sociais	Português	Iscte	2021
50	João Miguel Baptista Boné	Construção de um chatbot de conhecimento dinâmico de apoio a catástrofes	Inglês	Iscte	2020
51	Rosária Patrícia Firmino Bunga	Sistema de Recomendação de Videojogos	Português	Iscte	2020
52	João Pedro Beato Antão	Desenvolvimento de um CRM Mobile para o Setor Imobiliário	Inglês	Iscte	2020
53	Gonçalo Fernando Ferreira da Costa Durão Correia	Abordagem de Redes Neurais para a Geração de Questões Utilizando a Taxonomia de Bloom Revista	Inglês	Iscte	2020
54	Ricardo Cardoso da Silva	Melhorando explicações textuais de métodos de Java com o conhecimento de papéis de variáveis	Inglês	Iscte	2020
55	Nuno Alexandre Mestre Barradas	Um Agente Conversacional orientado para livros	Inglês	Iscte	2020
56	João Filipe Carriço Rodrigues	Classificação de Fake News na Língua Portuguesa Europeia	Inglês	Iscte	2020
57	Patrícia de Sousa dos Santos	Detecção de Sentimentos Psíquicos em Utilizadores de Redes Sociais	Inglês	Iscte	2020
58	Sónia Alexandra Miranda Morais	Modelação de comentários em plataformas online sobre alojamento local: O caso Airbnb	Português	Iscte	2019
59	Mariana Rebelo Dias	Descoberta de dados sensíveis com Processamento de Linguagem Natural	Inglês	Iscte	2019
60	Nuno Miguel Amorim Mendonça	Controlo de Enxames de Robôs através de Diálogo em Linguagem Natural: Um Estudo de Caso sobre Monitorização de Incêndios	Inglês	Iscte	2019
61	João Miguel Nunes Bernardo	Control de Robôs Baseado na Língua Natural	Inglês	Iscte	2019
62	Jorge Tafarel Morais Costa	Automatização da Resolução de Incidentes	Inglês	Iscte	2019
63	Kevin Almeida Ramos	Inferência dos Atributo-Valor através de Redes Neurais Profundas	Inglês	Iscte	2019
64	Luis Fernando Bordeaux Mattos	Agile ou Não-Agile, Eis a Questão - Projeto de um Sistema de Suporte à Decisão por uma Abordagem Agile em Projetos de Desenvolvimento de Software	Português	Iscte	2019

65	André Gilberto Tai	PALbot: a Plug & (Almost) pLay chatbot	Português	Iscte	2019
66	Frederico Infante Rodrigues	Neural Methods for Cross-lingual Sentence Compression	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2018
67	André de Vasconcelos Santos Silva	Representação das Palavras com Vetores Esparsos para a Compreensão da Língua	Inglês	Iscte	2018
68	Sara Alexandra Teixeira da Silva	Automatization of Incident Categorization	Inglês	Iscte	2018
69	Diana Von-Haff Lopes Teixeira	Análise da Distribuição Espacio-temporal do interesse por uma marca nas redes sociais	Inglês	Iscte	2018
70	Pedro Filipe Flores Cristovão	Arc Summarization of Tv Series	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2017
71	António Luís Vilarinho dos Santos Lopes	Natural Language Generation for Open Domain Human-Robot Interaction	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2017
72	Ália Vanessa Ferreira Gerardo	Triagem de Pedidos de Assistência Médica	Português	Iscte	2017
73	Ricardo Afonso Gomes António	Análise de Sentimento Baseada em Aspetos	Português	Iscte	2017
74	Daniel Filipe Pombo da Silva Baptista	Thematically-Driven Guitar Music Retrieval	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2016
75	Fernando Manuel Dias Rebelo	Análise de Sentimento em Microblogues com base em Cascatas de Classificação	Português	Iscte	2016
76	Jaime Rodrigues Ferreira	Incremental Learning of Probabilistic Models in High-Dimensional Space	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2015
77	Paulo César Dias Figueiredo	Video Summaries for Science Talks	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2015
78	Ana Marta Simões Aparício	"Automated Generation of Movie Tributes"	Inglês	Iscte	2015
79	Gonçalo Queiroga Prendi	Stepwise API Usage Assistance based on N-gram Language Models	Inglês	Iscte	2015

80	Francisco Afonso Raposo	Influence of Summarization on Music Classification Tasks	Inglês	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	2014
81	Daniel Bhatt Ambaram	Tratamento computacional de um modelo de desenvolvimento de crises pessoais	Português	Iscte	2014
82	Célia Maria Farinha da Silva Corte	Geração de retratos Pordata	Português	Iscte	2013
83	Carlos Manuel Tadeia Rosão	Onset Detection in Music Signals	Inglês	Iscte	2012

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	João Mário Deitado Saraiva	Manutenção Prescritiva: Uso de PLN para identificação e prevenção de incidentes em pagamentos	Português	Iscte	2026
2	Nelson Carvalho de Jesus	Do Jargão Legal à Inteligência Artificial Generativa: O Sistema Jurídico na Era do Transformador	Português	Iscte	2025

Total de Citações

Web of Science®	840
Scopus	1313

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Bento, N., Alves, T., Ribeiro, R. & Fontes, M. (N/A). Strategic pathways for decarbonization: A data-driven typology to strengthen climate policy. Climate Policy, N/A. https://doi.org/10.1080/14693062.2026.2729634
2	Zanatti, M., Melo, R., Won, M., Ribeiro, R., Pinto, H. S., Borbinha, J....Santos, P. A. (2026). Exploring embeddings and document structure recognition for extractive summarization of Portuguese Supreme Court judgments. Intelligent Systems with Applications, 31. https://doi.org/10.1016/j.iswa.2026.200688

3	Taborda, B., Almeida, A. M. de., Dias, J. C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2025). SA-MAIS: Hybrid automatic sentiment analyser for stock market. Journal of Information Science, 51(6), 1443?1456. https://doi.org/10.1177/01655515231171361 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
4	Ferreira, P., Pereira, N., Rosa, H., Oliveira, S., Coheur, L., Francisco, S....Veiga-Simão, A. M. (2025). Towards Cyberbullying Detection: Building, Benchmarking and Longitudinal Analysis of Aggressiveness and Conflicts/Attacks Datasets From Twitter. IEEE Transactions on Affective Computing, 16(3), 1473?1487. https://doi.org/10.1109/TAFFC.2024.3518587 - N.º de citações Google Scholar: 3
5	Guerra, R., Carvalho, P., Marques, C., Carmona, M., Sarroeira, R., Batista, F....Silva, C. (2025). Unpacking online hate speech in Portuguese social media: A social-psychological and linguistic-discursive approach. Humanities and Social Sciences Communications, 12. https://doi.org/10.1057/s41599-025-05392-9 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
6	Zanatti, M., Ribeiro, R., Pinto, H. S. & Borbinha, J. (2025). Atribuição de descritores a acórdãos do Supremo Tribunal de Justiça Português com base em representações locais esparsas. Linguamática, 17(1), 35?51. https://doi.org/10.21814/lm.17.1.481 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
7	Cavique, M., Ribeiro, R., Batista, F. & Correia, A. (2025). From host's descriptions to guests' reviews: Semantic similarities. Annals of Tourism Research Empirical Insights, 6(2). https://doi.org/10.1016/j.annale.2025.100187 - N.º de citações Google Scholar: 1
8	Matos, K., Ribeiro, R. & Ferreira, J. C. (2025). Mining population opinion about local police. Multimedia Tools and Applications, 84(29), 35577?35603. https://doi.org/10.1007/s11042-024-20342-4 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4
9	Carvalho, P., Caled, D., Silva, C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2024). The expression of hate speech against Afro-descendant, Roma, and LGBTQ+ communities in YouTube comments. Journal of Language Aggression and Conflict, 12(2), 171?206. https://doi.org/10.1075/jlac.00085.car - N.º de citações Web of Science®: 25 - N.º de citações Scopus: 24 - N.º de citações Google Scholar: 45
10	Ramos, G., Batista, F., Ribeiro, R., Fialho, P., Moro, S., Fonseca, A....Silva, C. (2024). Leveraging transfer learning for hate speech detection in Portuguese social media posts. IEEE Access, 12, 101374?101389. https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3430848 - N.º de citações Web of Science®: 13 - N.º de citações Scopus: 20 - N.º de citações Google Scholar: 28
11	Fonseca, A., Pontes, C., Moro, S., Batista, F., Ribeiro, R., Guerra, R....Silva, C. (2024). Analyzing hate speech dynamics on Twitter/X: Insights from conversational data and the impact of user interaction patterns. Heliyon, 10(11). https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e32246 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 21

12	Marreiros, C. F., Boné, J., Ferreira, J. C. & Ribeiro, R. (2023). Social media insights about COVID-19 in Portugal: A text mining approach. Journal of Mobile Multimedia, 19(1), 325?362. https://doi.org/10.13052/jmm1550-4646.19117 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 2
13	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. https://doi.org/10.1007/s41109-023-00593-0 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 7
14	Figueira, J., Alturas, B. & Ribeiro, R. (2023). Aspect-based sentiment analysis: Jamie's Italian restaurant case study. International Journal of Tourism Policy, 13(4), 315?330. https://doi.org/10.1504/IJTP.2023.132224 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
15	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. https://doi.org/10.1007/s13278-023-01055-2 - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 18
16	Coelho, J., Mano, D., Paula, B., Coutinho, C., Oliveira, J., Ribeiro, R....Batista, F. (2023). Semantic similarity for mobile application recommendation under scarce user data. Engineering Applications of Artificial Intelligence, 121. https://doi.org/10.1016/j.engappai.2023.105974 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 8
17	Raposo, F., De Matos, D. & Ribeiro, R. (2022). Learning low-dimensional semantics for music and language via multi-subject fMRI. Neuroinformatics, 20(2), 451?461. https://doi.org/10.1007/s12021-021-09560-5 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
18	Antão, J., Pereira, R. & Ribeiro, R. (2022). Mobile CRM development for real estate agents. Property Management, 40(4), 457?483. https://doi.org/10.1108/PM-05-2021-0029 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 10
19	Santos, M., Correia, A., Ribeiro, R. & Batista, F. (2022). What are Airbnb hosts advertising? A longitudinal essay in Lisbon. Consumer Behavior in Tourism and Hospitality, 17(3), 312?325. https://doi.org/10.1108/CBTH-10-2021-0253 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 9
20	Santos, M., Ribeiro, R., Batista, F. & Correia, A. (2022). Examining Airbnb guest satisfaction tendencies: A text mining approach. Current Issues in Tourism, 25(22), 3607?3622. https://doi.org/10.1080/13683500.2022.2115877 - N.º de citações Web of Science®: 23 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 29

21	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. https://doi.org/10.1613/jair.1.13280 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 7
22	Raposo, F., De Matos, D. & Ribeiro, R. (2021). Assessing kinetic meaning of music and dance via deep cross-modal retrieval. Neural Computing and Applications, 33(21), 14481?14493. https://doi.org/10.1007/s00521-021-06090-8 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 9
23	Fernandes, E., Moro, S., Cortez, P., Batista, F. & Ribeiro, R. (2021). A data-driven approach to measure restaurant performance by combining online reviews with historical sales data. International Journal of Hospitality Management, 94. https://doi.org/10.1016/j.ijhm.2020.102830 - N.º de citações Web of Science®: 43 - N.º de citações Scopus: 42 - N.º de citações Google Scholar: 81
24	Veiga Simão, A. M., Ferreira, P., Pereira, N., Oliveira, S., Paulino, P., Rosa, H....Trancoso, I. (2021). Prosociality in cyberspace: Developing emotion and behavioral regulation to decrease aggressive communication. Cognitive Computation, 13(3), 736?750. https://doi.org/10.1007/s12559-021-09852-7 - N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 36
25	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). https://doi.org/10.1007/s41109-020-00312-z - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 7
26	Boné, J., Ferreira, J. C., Ribeiro, R. & Cadete, G. (2020). DisBot: a portuguese disaster support dynamic knowledge chatbot. Applied Sciences, 10(24). https://doi.org/10.3390/app10249082 - N.º de citações Web of Science®: 22 - N.º de citações Scopus: 29 - N.º de citações Google Scholar: 46
27	Boné, J., Dias, M., Ferreira, J. C. & Ribeiro, R. (2020). DisKnow: a social-driven disaster support knowledge extraction system. Applied Sciences, 10(17). https://doi.org/10.3390/app10176083 - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 14
28	Dias, M. , Boné, J., Ferreira, J., Ribeiro, R. & Maia, R. (2020). Named entity recognition for sensitive data discovery in Portuguese. Applied Sciences, 10(7). https://doi.org/10.3390/app10072303 - N.º de citações Web of Science®: 29 - N.º de citações Scopus: 39 - N.º de citações Google Scholar: 54

29	Raposo, F., de Matos, D. & Ribeiro, R. (2019). An information-theoretic approach to machine-oriented music summarization. Pattern Recognition Letters, 123, 75?81. https://doi.org/10.1016/j.patrec.2019.03.014 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 6
30	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). Deep dialog act recognition using multiple token, segment, and context information representations. Journal of Artificial Intelligence Research, 66, 861?899. https://doi.org/10.1613/jair.1.11594 - N.º de citações Web of Science®: 14 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 25
31	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). Reconhecimento de actos de diálogo hierárquicos e multi-etiqueta em dados em Espanhol. Linguamática, 11(1), 17?40. https://doi.org/10.21814/lm.11.1.278 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 14
32	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2019). A multilingual and multidomain study on dialog act recognition using character-level tokenization. Information, 10(3). https://doi.org/10.3390/info10030094 - N.º de citações Scopus: 14 - N.º de citações Google Scholar: 17
33	Rosa, H., Pereira, N., Ribeiro, R., Ferreira, P., Carvalho, J., Oliveira, S....Trancoso, I. (2019). Automatic cyberbullying detection: a systematic review. Computers in Human Behavior, 93, 333?345. https://doi.org/10.1016/j.chb.2018.12.021 - N.º de citações Web of Science®: 221 - N.º de citações Scopus: 281 - N.º de citações Google Scholar: 427
34	Moro, S., Batista, F., Rita, P., Oliveira, C. & Ribeiro, R. (2019). Are the States United? An analysis of US hotels' offers through TripAdvisor's eyes. Journal of Hospitality and Tourism Research, 43(7), 1112?1129. https://doi.org/10.1177/1096348019854793 - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 27
35	Moro, S., Rita, P., Oliveira, C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Leveraging national tourist offices through data analytics. International Journal of Culture, Tourism, and Hospitality Research, 12(4), 420?426. https://doi.org/10.1108/IJCTHR-04-2018-0051 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 14
36	Antonio, N., de Almeida, A. M., Nunes, L., Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Hotel online reviews: creating a multi-source aggregated index. International Journal of Contemporary Hospitality Management, 30(12), 3574?3591. https://doi.org/10.1108/IJCHM-05-2017-0302 - N.º de citações Web of Science®: 35 - N.º de citações Scopus: 39 - N.º de citações Google Scholar: 71
37	Antonio, N., de Almeida, A., Nunes, L., Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Hotel online reviews: different languages, different opinions. Information Technology and Tourism, 18(1-4), 157?185. https://doi.org/10.1007/s40558-018-0107-x - N.º de citações Web of Science®: 40 - N.º de citações Scopus: 44 - N.º de citações Google Scholar: 82

38	Santos, A. L., Prendi, G., Sousa, H. & Ribeiro, R. (2017). Stepwise API usage assistance using n-gram language models. Journal of Systems and Software, 131, 461?474. https://doi.org/10.1016/j.jss.2016.06.063 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 25
39	Marujo, L., Ribeiro, R., Gershman, A., de Matos, D. M., Neto, J. P. & Carbonell, J. (2017). Event-based summarization using a centrality-as-relevance model. Knowledge and Information Systems, 50(3), 945?968. https://doi.org/10.1007/s10115-016-0966-4 - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 19
40	Raposo, F., Ribeiro, R. & de Matos, D. M. (2016). Using generic summarization to improve music information retrieval tasks. IEEE/ACM Transactions on Audio, Speech and Language Processing, 24(6), 1119?1128. https://doi.org/10.1109/TASLP.2016.2541299 - N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 29
41	Aparício, M., Figueiredo, P., Raposo, F., de Matos, D., Ribeiro, R. & Marujo, L. (2016). Summarization of films and documentaries based on subtitles and scripts. Pattern Recognition Letters, 73, 7?12. https://doi.org/10.1016/j.patrec.2015.12.016 - N.º de citações Web of Science®: 18 - N.º de citações Scopus: 20 - N.º de citações Google Scholar: 36
42	Marujo, L., Ling, W., Ribeiro, R., Gershman, A., Carbonell, J., de Matos, D....Neto, J. P. (2016). Exploring events and distributed representations of text in multi-document summarization. Knowledge-Based Systems, 94, 33?42. https://doi.org/10.1016/j.knosys.2015.11.005 - N.º de citações Web of Science®: 34 - N.º de citações Scopus: 39 - N.º de citações Google Scholar: 48
43	Raposo, F., Ribeiro, R. & de Matos, D. M. (2015). On the application of generic summarization algorithms to music. IEEE Signal Processing Letters, 22(1), 26?30. https://doi.org/10.1109/LSP.2014.2347582 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 15
44	Batista, F. & Ribeiro, R. (2013). Sentiment analysis and topic classification based on binary maximum entropy classifiers. Procesamiento del Lenguaje Natural, 50, 77?84. - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 43
45	Ribeiro, R. & de Matos, D. M. (2011). Revisiting Centrality-as-Relevance: Support Sets and Similarity as Geometric Proximity. Journal of Artificial Intelligence Research, 42, 275?308. https://doi.org/10.1613/jair.3387 - N.º de citações Web of Science®: 21 - N.º de citações Scopus: 24 - N.º de citações Google Scholar: 37

- Artigo de revisão

1	Ramos, G., Batista, F., Ribeiro, R., Fialho, P., Moro, S., Fonseca, A....Silva, C. (2024). A comprehensive review on automatic hate speech detection in the age of the transformer. Social Network Analysis and Mining, 14(1). https://doi.org/10.1007/s13278-024-01361-3 - N.º de citações Web of Science®: 28 - N.º de citações Scopus: 53 - N.º de citações Google Scholar: 88

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	Trancoso, I., Mamede, N., Martins, B., Pinto, H. S. & Ribeiro, R. (2024). The impact of language technologies in the legal domain. In Henrique Sousa Antunes, Pedro Miguel Freitas, Arlindo L. Oliveira, Clara Martins Pereira, Elsa Vaz de Sequeira, Luís Barreto Xavier (Ed.), Multidisciplinary perspectives on artificial intelligence and the law (pp. 25?46). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-41264-6_2 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 15
2	Nunes, L., Cardoso, E., de Almeida, A., Ribeiro, R., Guimarães, F., Mamede, R.P....Ferreira, J. (2023). Inteligência artificial para a administração pública como experiência pedagógica. In Joana Alexandre, Alexandre Almeida, Ana Espírito-Santo, Ana Lúcia Martins, Cecília Aguiar, Nádia Simões (Ed.), Exemplos de práticas pedagógicas e estratégias de inovação pedagógica no Iscte (pp. 52?63). Iscte - Instituto Universitário de Lisboa.
3	Mota, C., Barreiro, A., Raposo, F., Ribeiro, R., Curto, S. & Coheur, L. (2016). eSPERTo's Paraphrastic Knowledge Applied to Question-Answering and Summarization. Automatic Processing of Natural-Language Electronic Texts with NooJ: 10th International Conference, NooJ 2016, ?eské Bud?jovice, Czech Republic, June 9-11, 2016, Revised Selected Papers (pp. 208?220). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-55002-2_18 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 14
4	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Improving Speech-to-Text Summarization by Using Additional Information Sources. In Thierry Poibeau, Horacio Saggion, Jakub Piskorski, Roman Yangarber (Ed.), Multi-source, Multilingual Information Extraction and Summarization (pp. 277?297). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-642-28569-1_13 - N.º de citações Google Scholar: 3
5	Ribeiro, R., Mamede, N. & Trancoso, I. (2004). Morpho-syntactic Tagging: a Case Study of Linguistic Resources Reuse. Language Technology for Portuguese: shallow processing tools and resources (pp. 63?72). Edições Colibri. - N.º de citações Google Scholar: 7

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Meda Raaityt, Hélder Bastos, Ribeiro, R. & Nunes, Luis (2026). Large Language Model Vulnerabilities. Proceedings of the 23rd International Conference on Security and Cryptography (pp. 879?884). SCITEPRESS - Science and Technology Publications. https://doi.org/10.5220/0015001700004103

2	Zanatti, M., Ribeiro, R. & Pinto, H. (2026). Exploring metric correlations for legal text summarization evaluation. In Juliano Maranhão (Ed.), ICAIL '25: Proceedings of the Twentieth International Conference on Artificial Intelligence and Law (pp. 389?393). ACM. https://doi.org/10.1145/3769126.3769206 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
3	Ramos, G., Batista, F., Ribeiro, R., Fialho, P., Moro, S., Fonseca, A....Silva, C. (2025). Bypassing the nuances of Portuguese covert hate speech through contextual analysis. In Manuel Filipe Santos, José Machado, Paulo Novais, Paulo Cortez, Pedro Miguel Moreira (Ed.), Progress in artificial intelligence: EPIA 2024 (pp. 241?253). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-73503-5_20 - N.º de citações Google Scholar: 1
4	Zanatti, M., Ribeiro, R. & Pinto, H. S. (2025). Segmentation model for judgments of the Portuguese supreme court of justice. In Manuel Filipe Santos, José Machado, Paulo Novais, Paulo Cortez, Pedro Miguel Moreira (Ed.), Progress in artificial intelligence: EPIA 2024 (pp. 245?257). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-73497-7_20 - N.º de citações Scopus: 2
5	Fialho, P., Ribeiro, R., Batista, F., Ramos, G., Fonseca, A., Moro, S....Silva, C. (2025). Counter hate speech detection in youtube conversations. In Marie-Jeanne Lesot, Susana Vieira, Marek Z. Reformat, João Paulo Carvalho, Fernando Batista, Bernadette Bouchon-Meunier, Ronald R. Yager (Ed.), Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems. IPMU 2024 (pp. 94?105). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-73997-2_9 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
6	Pontes, C., Fonseca, A., Moro, S., Batista, F., Ribeiro, R., Marques, C....Guerra, R. (2025). Unveiling patterns of hate speech in the Portuguese sphere: A social network analysis approach. In Marie-Jeanne Lesot, Susana Vieira, Marek Z. Reformat, João Paulo Carvalho, Fernando Batista, Bernadette Bouchon-Meunier, Ronald R. Yager (Ed.), 20th International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems, IPMU 2024 (pp. 70?81). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-73997-2_7 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4
7	Dias, M., Ribeiro, R. & Pinto, H. (2024). Contributions to legal document summarization: Judgments from the Portuguese Supreme Court of Justice. In Mário Rodrigues, José Paulo Leal, Filipe Portela (Ed.), 13th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2024) (pp. 2:1?2:14). Schloss Dagstuhl-Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2024.2 - N.º de citações Google Scholar: 1
8	Francisco, B., Ribeiro, R., Batista, F. & Ferreira, J. (2023). Analysis of the tourist's behavior in Lisbon using data from a mobile operator. In Martins, A. L., Ferreira, J. C., Kocian, A., and Tokkozhina, U. (Ed.), Intelligent Transport Systems. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering (pp. 3?22). Spinger. https://doi.org/10.1007/978-3-031-30855-0_1 - N.º de citações Google Scholar: 4
9	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.), Proceedings of the Thirty-Second International Joint Conference on Artificial Intelligence (pp. 6948?6953). International Joint Conferences on Artifical Intelligence (IJCAI). https://doi.org/10.24963/IJCAI.2023/788 - N.º de citações Google Scholar: 7

10	Paula, B., Coelho, J., Mano, D., Coutinho, C., Oliveira, J., Ribeiro, R....Batista, F. (2022). Collaborative filtering for mobile application recommendation with implicit feedback. In Morel, L., Dupont, L., and Camargo, M. (Ed.), 2022 IEEE 28th International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC) and 31st International Association For Management of Technology (IAMOT) Joint Conference (pp. 1065?1073). IEEE. https://doi.org/10.1109/ICE/ITMC-IAMOT55089.2022.10033307 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 5
11	Muacho, H., Ribeiro, R. & Lopes, R. J. (2022). The elusive features of success in soccer passes: A machine learning perspective. In Capelli, C., Verhagen, E., Pezarat-Correia, P., Vilas-Boas, J., and Cabri, J. (Ed.), Proceedings of the 10th International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support - icSPORTS (pp. 110?116). SCITEPRESS – Science and Technology Publications, Lda. https://doi.org/10.5220/0011541700003321 - N.º de citações Google Scholar: 4
12	Carvalho, P., Matos, B., Santos, R., Batista, F. & Ribeiro, R. (2022). Hate speech dynamics against African descent, Roma and LGBTQ+ communities in Portugal. In Calzolari, N., Béchet, F., Blache, P., Choukri, K., Cieri, C., Declerck, T., Goggi, S., Isahara, H., Maegaard, B., Mariani, J., Mazo, H., Odijk, J., and Piperidis, S. (Ed.), Proceedings of the 13th Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2022) (pp. 2362?2370). European Language Resources Association (ELRA. - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 23
13	Caldeira, F., Nunes, L. & Ribeiro, R. (2022). Classification of public administration complaints. In Cordeiro, J., Pereira, M. J., Rodrigues, N. F., and Pais, S. (Ed.), OpenAccess Series in Informatics. Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2022.9 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 12
14	Matos, B. C., Santos, R. B., Carvalho, P., Ribeiro, R. & Batista, F. (2022). Comparing different approaches for detecting hate speech in online Portuguese comments. In Cordeiro, J., Pereira, M. J., Rodrigues, N. F., and Pais, S. (Ed.), OpenAccess Series in Informatics. Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2022.10 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 11
15	Santos, R. B., Matos, B. C., Carvalho, P., Batista, F. & Ribeiro, R. (2022). Semi-supervised annotation of Portuguese hate speech across social media domains. In Cordeiro, J., Pereira, M. J., Rodrigues, N. F., and Pais, S. (Ed.), OpenAccess Series in Informatics. Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2022.11 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 17
16	Silva, G., Ribeiro, R. & Lopes, R. J. (2021). “How Was the Match?”: Semantic similarity between electronic media commentary and work domain analysis key phrases. In Pezarat-Correia, P., Vilas-Boas, J., and Cabri, J. (Ed.), Proceedings of the 9th International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support (pp. 144?150). SCITEPRESS – Science and Technology Publications, Lda. https://doi.org/10.5220/0010691100003059 - N.º de citações Google Scholar: 1

17	Coelho, J., Neto, A., Tavares, M., Coutinho, C., Oliveira, J., Ribeiro, R....Batista, F. (2021). Transformer-based language models for semantic search and mobile applications retrieval. In Cucchiara, R., Fred, A., & Filipe, J. (Ed.), Proceedings of the 13th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management (pp. 225?232). SCITEPRESS – Science and Technology Publications, Lda. https://doi.org/10.5220/0010657300003064 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Google Scholar: 10
18	Bunga, R., Batista, F. & Ribeiro, R. (2021). From implicit preferences to ratings: Video games recommendation based on collaborative filtering. In Cucchiara, R., Fred, A., & Filipe, J. (Ed.), Proceedings of the 13th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management (pp. 209?216). SCITEPRESS – Science and Technology Publications, Lda. https://doi.org/10.5220/0010655900003064 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Google Scholar: 15
19	Tavares, C., Ribeiro, R. & Batista, F. (2021). Sentiment analysis of Portuguese economic news. In Queirós. R., Pinto, M., Simões, A., Portela, F., & Pereira, M. J. (Ed.), 10th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2021). Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2021.17 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 12
20	Coelho, J., Neto, A., Tavares, M., Coutinho, C., Ribeiro, R. & Batista, F. (2021). Semantic search of mobile applications using word embeddings. In Queirós. R., Pinto, M., Simões, A., Portela, F., & Pereira, M. J. (Ed.), 10th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2021). Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2021.12 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 8
21	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.), Information processing and management of uncertainty in knowledge-based systems (pp. 373?386). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-50146-4_28 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5
22	Filipe, S., Batista, F. & Ribeiro, R. (2020). Different lexicon-based approaches to emotion identification in Portuguese tweets. In Alberto Simões, Pedro Rangel Henriques, Ricardo Queirós (Ed.), 9th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2020) (pp. 12:1?12:8). Schloss Dagstuhl--Leibniz-Zentrum für Informatik. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2020.12 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3
23	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). European Language Resources Association. - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 7

24	Rodrigues, J., Ribeiro, R. & Batista, F. (2020). Towards the identification of fake news in Portuguese. In Alberto Simões, Pedro Rangel Henriques, Ricardo Queirós (Ed.), 9th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2020) (pp. 7:1?7:14). Schloss Dagstuhl--Leibniz-Zentrum für Informatik. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2020.7
25	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). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-36687-2_23 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3
26	Mattos, L. F. B., Oliveira, A. & Ribeiro, R. (2019). Cooperation between university and industry in the research of the suitability of agile methodologies in software development. In Chova, L. G., Martinez, A. L. and Torres, I. C. (Ed.), Proceedings of ICERI2019 Conference (pp. 1303?1311). International Academy of Technology, Education and Development (IATED). https://doi.org/10.21125/iceri.2019.0396 - N.º de citações Google Scholar: 2
27	Costa, J., Pereira, R. & Ribeiro, R. (2019). ITSM automation - Using machine learning to predict incident resolution category. In Soliman, K. S. (Ed.), Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020 (pp. 5819?5830). International Business Information Management Association, IBIMA. - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 16
28	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). Association for Computational Linguistics. https://doi.org/10.18653/v1/S19-2019 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 26
29	Dias, M., Ferreira, J. C., Maia, R., Santos, P. & Ribeiro, R. (2019). Privacy in text documents. In Soliman, K. S. (Ed.), Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020 (pp. 2551?2560). International Business Information Management Association, IBIMA. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 2
30	Dias, M., Ferreira, J., Maia, R., Santos, P., Ribeiro, R. & Martins, A. (2019). Data sense platform. Proceedings of the IASTEM—586th International Conference on Science Technology and Management (ICSTM). - N.º de citações Google Scholar: 2
31	Pereira, M. J,, Coheur, L., Fialho, P. & Ribeiro, R. (2019). Chatbots' greetings to human-computer communication. In Katerina Zdravkova; Karn Fort; Branislav Bédi (Ed.), CEUR Workshop Proceedings (pp. 61?66). ceUR-WS.org. - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 44
32	Rodrigues, F., Martins, B. & Ribeiro, R. (2018). Neural methods for cross-lingual sentence compression. In van Genabith J.,Agre G.,Declerck T. (Ed.), 18th International Conference on Artificial Intelligence: Methodology, Systems, and Applications, AIMSA 2018 (pp. 104?114). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-319-99344-7_10 - N.º de citações Google Scholar: 2

33	Lopes-Teixeira, D., Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Discovering trends in brand interest through topic models. 10th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management (pp. 245?252). SciTePress. https://doi.org/10.5220/0006936202450252 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 6
34	Silva, S., Ribeiro, R. & Pereira, R. (2018). Less is more in incident categorization. In Pedro Rangel Henriques; José Paulo Leal; António Menezes Leitão; Xavier Gómez Guinovart (Ed.), 7th Symposium on Languages, Applications and Technologies, SLATE. Schloss Dagstuhl--Leibniz-Zentrum fuer Informatik. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2018.17 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 7
35	Lopes-Teixeira, D., Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Spatio-temporal analysis of brand interest using social networks. 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). IEEE. https://doi.org/10.23919/CISTI.2018.8399241 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6
36	Silva, S., Pereira, R. & Ribeiro, R. (2018). Machine learning in incident categorization automation. 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). IEEE. https://doi.org/10.23919/CISTI.2018.8399244 - N.º de citações Scopus: 30 - N.º de citações Google Scholar: 72
37	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). ISCA. https://doi.org/10.21437/IberSPEECH.2018-63 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 1
38	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). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-319-99344-7_9 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 13
39	Rosa, H., Carvalho, J. P., Calado, P., Martins, B., Ribeiro, R. & Coheur, L. (2018). Using fuzzy fingerprints for cyberbullying detection in social networks. 2018 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE). IEEE. https://doi.org/10.1109/FUZZ-IEEE.2018.8491557 - N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 64
40	Rosa, H., Matos, D., Ribeiro, R., Coheur, L. & Carvalho, J. P. (2018). A “deeper” look at detecting cyberbullying in social networks. 2018 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN). IEEE. https://doi.org/10.1109/IJCNN.2018.8489211 - N.º de citações Scopus: 63 - N.º de citações Google Scholar: 90

41	Pascoal, R., Ribeiro, R., Batista, F. & de Almeida, A. (2017). Adapting speech recognition in augmented reality for mobile devices in outdoor environments. In Ricardo Queirós and Mário Pinto and Alberto Simões and José Paulo Leal and Maria João Varanda (Ed.), 6th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2017). Schloss Dagstuhl- Leibniz-Zentrum fur Informatik GmbH, Dagstuhl Publishing. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2017.21 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 14
42	Soares, C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2017). A simplified method to enhance the analysis for new information systems in corporate environments. 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies, CISTI 2017 (pp. 619?622). IEEE. https://doi.org/10.23919/CISTI.2017.7975905 - N.º de citações Google Scholar: 3
43	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2017). A curiosity model for artificial agents. 14th European Conference on Artificial Life (pp. 561?568). The MIT Press. https://doi.org/10.7551/ecal_a_089 - N.º de citações Google Scholar: 1
44	Jusupova, A., Batista, F. & Ribeiro, R. (2016). Characterizing the personality of Twitter users based on their timeline information. In Azevedo, A., Sarmento, A., e Rodrigues, L. S. (Ed.), Atas da 16ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação - Os Sistemas de Informação na Inovação e na Competitividade (pp. 292?299). APSI - Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, ISCAP/IPP - Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Politécnico do Porto. https://doi.org/10.18803/capsi.v16.292-299 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 11
45	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). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-49169-1_24 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 5
46	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.), Advances in Speech and Language Technologies for Iberian Languages. IberSPEECH 2016. Lecture Notes in Computer Science (pp. 182?191). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-49169-1_18 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
47	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.), LREC 2016, Tenth International Conference on Language Resources and Evaluation (pp. 3886?3892). ELDA/ELRA. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5
48	Cardoso, E. & Ribeiro, R. (2016). Looking back at the EUNIS repository data using text mining techniques. In Yiannis Salmatzidis (Ed.), EUNIS 2016: Crossroads where the past meets the future: EUNIS 22nd Annual Congress, Book of Proceedings.

49	Marujo, L., Ribeiro, R., de Matos, D., Neto, João P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2015). Extending a Single-Document Summarizer to Multi-Document: a Hierarchical Approach. Proceedings of the Fourth Joint Conference on Lexical and Computational Semantics (pp. 176?181). Association for Computational Linguistics. - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 21
50	Prendi, G., Sousa, H., Santos, A. L. & Ribeiro, R. (2015). Exploring APIs with N-gram language models. In Luis Veiga, Ricardo Rocha (Ed.), INFORUM 2015: Atas do 7.o Simpósio Nacional de Informática (pp. 296?310). UBI - Universidade da Beira Interior. - N.º de citações Google Scholar: 1
51	Barreiro, A., Batista, F., Ribeiro, R., Moniz, H. & Trancoso, I. (2014). OpenLogos Semantico-Syntactic Knowledge-Rich Bilingual Dictionaries. In Nicoletta Calzolari (Conference Chair) and Khalid Choukri and Thierry Declerck and Hrafn Loftsson and Bente Maegaard and Joseph Mariani and Asuncion Moreno and Jan Odijk and Stelios Piperidis (Ed.), Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'14) (pp. 3774?3781). European Language Resources Association (ELRA). - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 7
52	Vera Cabarrão, Moniz, H., Batista, F., Ribeiro, R., Mamede, N., Meinedo, H....de Matos, D. (2014). Revising the Annotation of a Broadcast News Corpus: a Linguistic Approach. In Nicoletta Calzolari (Conference Chair) and Khalid Choukri and Thierry Declerck and Hrafn Loftsson and Bente Maegaard and Joseph Mariani and Asuncion Moreno and Jan Odijk and Stelios Piperidis (Ed.), Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'14) (pp. 3908?3913). European Language Resources Association (ELRA). - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4
53	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Revisiting Centrality-as-Relevance: Support Sets and Similarity as Geometric Proximity: Extended Abstract. In Francesca Rossi (Ed.), Proceedings of the Twenty-Third International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI-13) (pp. 3175?3179). AAAI.
54	Ribeiro, R., Marujo, L., de Matos, D., Neto, João P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2013). Self Reinforcement for Important Passage Retrieval. Proceedings of the 36th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval (pp. 845?848). ACM. https://doi.org/10.1145/2484028.2484134 - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 16
55	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Understanding temporal dynamics of ratings in the book recommendation scenario. In Carlos J. Costa, Manuela Aparício (Ed.), ISDOC '13: Proceedings of the 2013 International Conference on Information Systems and Design of Communication (pp. 11?15). ACM. https://doi.org/10.1145/2503859.2503862 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 25
56	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Understanding the Temporal Dynamics of Recommendations across Different Rating Scales. In Shlomo Berkovsky, Eelco Herder, Pasquale Lops, Olga C. Santos (Ed.), UMAP 2013 Extended Proceedings: Late-Breaking Results, Project Papers and Workshop Proceedings of the 21st Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization. CEUR Workshop Proceedings. - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 12

57	Rosão, C., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2012). Influence of Peak Selection methods on onset detection. In Fabien Gouyon, Perfecto Herrera, Luis Gustavo Martins, Meinard Müller (Ed.), Proceedings of the 13th International Society for Music Information Retrieval Conference, ISMIR 2012 (pp. 517?522). International Society for Music Information Retrieval. - N.º de citações Scopus: 17 - N.º de citações Google Scholar: 28
58	Vaz, P. C., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2012). LitRec vs. Movielens: A comparative study. In Fred, A. (Ed.), KDIR 2012 - Proceedings of the International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval (pp. 370?373). SciTePress. - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 7
59	Marujo, L., Ribeiro, R., Matos, D. M. de., Neto, J. P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2012). Key phrase extraction of lightly filtered broadcast news. In Sojka, P., Horák, A., Kopeek, I., and Pala, K. (Ed.), Text, Speech and Dialogue. TSD 2012. Lecture Notes in Computer Science (pp. 290?297). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-642-32790-2_35 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 21
60	Rosão, C., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2012). Comparing Onset Detection methods based on spectral features. In Aparicio, M., and Costa, C. J. (Ed.), OSDOC '12: Proceedings of the Workshop on Open Source and Design of Communication (pp. 71?78). Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/2316936.2316949 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 6
61	Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2012). Summarizing speech by contextual reinforcement of important passages. In Caseli, H., Villavicencio, A., Teixeira, A., and Perdigão, F. (Ed.), Computational Processing of the Portuguese Language. PROPOR 2012. Lecture Notes in Computer Science (pp. 392?402). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-642-28885-2_44 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3
62	Rodrigues, H., L. Coheur, Mendes, Ana Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Testing Lexical Approaches in QA4MRE. In Pamela Forner, Jussi Karlgren, Christa Womser-Hacker (Ed.), CLEF 2012 Evaluation Labs and Workshop, Online Working Notes, Rome, Italy, September 17-20, 2012. CEUR Workshop Proceedings (pp. 0?0). CEUR-WS. - N.º de citações Google Scholar: 2
63	Rosão, C. & Ribeiro, R. (2011). Trends in Onset Detection. In Carlos J. Costa, Aristidis Protopsaltis (Ed.), Proceedings of the 2011 Workshop on Open Source and Design of Communication (pp. 75?81). ACM. https://doi.org/10.1145/2016716.2016736 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 8
64	L. Coheur, Mendes, Ana Cristina, João Guimarães, Mamede, Nuno & Ribeiro, R. (2009). Question Interpretation in QA@L2F. Evaluating Systems for Multilingual and Multimodal Information Access (pp. 377?384). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-642-04447-2_44 - N.º de citações Scopus: 1

65	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2008). USING PRIOR KNOWLEDGE TO ASSESS RELEVANCE IN SPEECH SUMMARIZATION. 2008 IEEE WORKSHOP ON SPOKEN LANGUAGE TECHNOLOGY: SLT 2008, PROCEEDINGS (pp. 169?172). IEEE. https://doi.org/10.1109/SLT.2008.4777867 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6
66	Mendes, Ana Cristina, L. Coheur, Mamede, N., Ribeiro, R., de Matos, D. & Batista, F. (2008). QA@L2F, first steps at QA@CLEF. Advances in Multilingual and Multimodal Information Retrieval (pp. 356?363). Springer-Verlag. https://doi.org/10.1007/978-3-540-85760-0_45 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 15
67	Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2008). Mixed-source multi-document speech-to-text summarization. In Bandyopadhyay, S., Poibeau, T., Saggion, H., and Yangarber, R. (Ed.), Coling 2008: Proceedings of the 2nd workshop on Multi-source, Multilingual Information Extraction and Summarization (pp. 33?40). Coling 2008 Organizing Committee. - N.º de citações Google Scholar: 12
68	L. Coheur, Mendes, Ana Cristina, João Guimarães, Mamede, N. & Ribeiro, R. (2008). QA@L2F, Second Steps at QA@CLEF. In Carol Peters; Nicola Ferro (Ed.), Working Notes for CLEF 2008 Workshop co-located with the 12th European Conference on Digital Libraries (ECDL 2008) , Aarhus, Denmark, September 17-19, 2008. CEUR-WS.org.
69	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2007). Extractive Summarization of Broadcast News: Comparing Strategies for European Portuguese. In Václav Matoušek, Pavel Mautner (Ed.), Text, Speech and Dialogue, Lecture Notes in Computer Science, Volume 4629 (pp. 115?122). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-540-74628-7_17 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 22
70	Mendes, Ana Cristina, L. Coheur, Mamede, N., L. Romão, J. Loureiro, Ribeiro, R....de Matos, D. (2007). QA@L2F@QA@CLEF. Working Notes for the CLEF 2007 Workshop.
71	Ribeiro, R., Batista, F., Paulo, J., Mamede, N. & Pinto, H. (2006). Cooking an ontology. In Euzenat, Jérôme and Domingue, John (Ed.), AIMSA 2006: Artificial intelligence: methodology, systems, and applications, Conference proceedings (pp. 213?221). Springer Berlin Heidelberg. https://doi.org/10.1007/11861461_23 - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 37 - N.º de citações Google Scholar: 64
72	Matos, D. M. de., Ribeiro, R. & Mamede, N. J. (2004). Rethinking reusable resources. In Xavier, M. F., Costa, R., Ferreira, F., Lino, M. T., and Silva, R. (Ed.), Proceedings of the Fourth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'04) (pp. 357?360). European Language Resources Association. - N.º de citações Google Scholar: 6
73	Ribeiro, R., de Matos, D. & Mamede, N. (2004). How to integrate data from different sources. A Registry of Linguistic Data Categories within an Integrated Language Resources Repository Area, LREC 2024. ELRA. - N.º de citações Google Scholar: 8

74	Ribeiro, R., Luís C. Oliveira & Trancoso, I. (2003). Using Morphossyntactic Information in TTS Systems: Comparing Strategies for European Portuguese. In Nuno J. Mamede, Isabel Trancoso, Jorge Baptista, Maria das Graças Volpe Nunes (Ed.), Computational Processing of the Portuguese Language (pp. 143?150). Springer. https://doi.org/10.1007/3-540-45011-4_21 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 14 - N.º de citações Google Scholar: 58
75	Ribeiro, R., Oliveira, L. & Trancoso, I. (2002). Morphossyntactic disambiguation for TTS systems. In González Rodríguez, M., and Suarez Araujo, C. P. (Ed.), Proceedings of the Third International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2002) (pp. 1427?1431). European Language Resources Association. - N.º de citações Google Scholar: 16
76	L. Wittmann, Ribeiro, R., T. Pêgo & Batista, F. (2000). Some Language Resources and Tools for Computational Processing of Portuguese at INESC. Proceedings of the 2nd International Conference on Language Resources and Evaluation - LREC 2000. ELRA. - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 14

- Editor de atas de evento científico

1	Batista, F., Ribeiro, E., Ribeiro, R. & André L. Santos (2026). 15th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2026). Schloss Dagstuhl -- Leibniz-Zentrum für Informatik. https://doi.org/10.4230/OASIcs.SLATE.2026
2	João Silva, Ribeiro, R., Paulo Quaresma, André Adami & António Branco (2016). Computational Processing of the Portuguese Language — 12th International Conference, PROPOR 2016, Tomar, Portugal, July 13-15, 2016, Proceedings. Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-319-41552-9 - N.º de citações Google Scholar: 6

- Comunicação em evento científico

1	Bento, N., Alves, T., Ribeiro, R. & Fontes, M. (2025). Strategic Pathways for Decarbonization: A Data-Driven Typology to Strengthen Climate Policy. 16th International Sustainability Conference (IST'25),.
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?. XXXI Meeting of the Portuguese Association of Classification and Data Analysis (JOCLAD 2024),.
3	Bento, N., Tiago M. F. Alves, Ribeiro, R. & Fontes, M. (2024). Typology of Pathways for Sustainable Transformation: a review of one million papers on climate mitigation. 15th International Sustainability Conference (IST), Oslo, Norway2024,.
4	Fonseca, A., Moro, S., pontes, C., Batista, F., Ribeiro, R., Marques, C....Guerra, R. (2024). Characterization of user positioning in online social media, application to hate speech conversations. NetSci - International School and Conference on Network Science,.
5	Moro, S., Fonseca, A., pontes, C., Batista, F., Ribeiro, R., Marques, C....Guerra, R. (2024). Unveiling research on social networks in the Portuguese language. NetSci - International School and Conference on Network Science,.

6	Alves, T., Bento, N. & Ribeiro, R. (2023). Typology of decarbonization pathways. 2023 Sus2Trans Project Closing Conference: Transformative Strategies for Sustainability Transitions, Iscte, November 6, Lisbon, Portugal.,.
7	Alves, T., Bento, N. & Ribeiro, R. (2023). Typology of pathways for decarbonization. 18th IAEE European Conference, Milan, July 24-27, 2023,.
8	Bento, N., Alves, T. & Ribeiro, R. (2023). Typology of pathways for sustainable transformation. DRUID23 NOVA School of Business and Economics, Lisbon, June 10- 12, 2023.,.
9	Sousa, C., Trindade, P., Fontes, M., Bento, N., Mamede, R.P., Ribeiro, R....Santos, I. (2022). Mercado da Contratação pública de inovação em Portugal. Lecture series of 2022, LNEG, April 11, Lisbon,.
10	Trindade, P., Sousa, C., Bento, N., Fontes, M., Mamede, R.P., Ribeiro, R....Santos, I. (2022). Benchmarking innovation procurement in Portugal. 5th European Conference on Sustainable and Innovative Public Procurement, 5-6 May, Lisbon,.
11	Sousa, C., Bento, N., Mamede, R.P., Trindade, P., Fontes, M., Ribeiro, R....Santos, I. (2021). Mercado da Contratação pública de inovação em Portugal. Apresentação dos resultados do Estudo Desenvolvido pelo Dinâmia'cet-Iscte e LNEG para a Agência Nacional de Inovação (ANI), ANI, Lisboa, October 6, 2021.,.
12	Ribeiro, E., A. S. Teixeira, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2019). Semantic Frame Induction as a Community Detection Problem. Eighth International Conference on Complex Networks and Their Applications — COMPLEX NETWORKS 2019,.
13	Luis Fernando Bordeaux Mattos, Oliveira, A. & Ribeiro, R. (2019). Cooperation between University and Industry in the Research of the Suitability of Agile Methodologies in Software Development. ICERI2019 - 12th annual International Conference of Education, Research and Innovation,.
14	Pereira, N. S., Oliveira, S., Paulino, P., Ferreira, P.C., Rosa, H., Ribeiro, R....Veiga-Simão, A. M. (2018). ComViver Online application: Development of a digital intervention to regulate adolescents' behavior in cyberbullying events. V Congresso Internacional TIC e Educação – ticEDUCA2018,.
15	Frederico Rodrigues, Bruno Martins & Ribeiro, R. (2018). Neural Methods for Cross-Lingual Sentence Compression. The 18th International Conference on Artificial Intelligence: Methodology, Systems, Applications (AIMSA 2018),.
16	Rosa, H., Ribeiro, R., Carvalho, J. P., Coheur, L., Trancoso, I., Pereira, N. S....Veiga-Simão, A. M. (2018). Automatic cyberbullying detection in social networks from scratch. V Congresso Internacional TIC e Educação – ticEDUCA2018,.
17	Hugo Rosa, de Matos, D., Ribeiro, R., L. Coheur & João P. Carvalho (2018). A "Deeper" Look at Detecting Cyberbullying in Social Networks. 2018 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN),. - N.º de citações Web of Science®: 7
18	Hugo Rosa, João P. Carvalho, Pável Calado, Bruno Martins, Ribeiro, R. & L. Coheur (2018). Using Fuzzy Fingerprints for Cyberbullying Detection in Social Networks. 2018 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE),. - N.º de citações Scopus: 10
19	Diana Lopes-Teixeira, Batista, F. & Ribeiro, R. (2018). Discovering trends in brand interest through topic models. 10th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management,.

20	N. Pereira, S. Oliveira, P. Paulino, P. Ferreira, H. Rosa, R. Ribeiro...A. M. Veiga Simão (2018). ComViver Online application: development of a digital intervention to regulate adolescents' behavior in cyberbullying events. ticEduca 2018 — V Congresso Internacional TIC e Educação,.
21	H. Rosa, R. Ribeiro, J. P. Carvalho, L. Coheur, I. Trancoso, N. Pereira...A. M. Veiga Simão (2018). Automatic Cyberbullying Detection in Social Networks from Scratch. ticEduca 2018 — V Congresso Internacional TIC e Educação,.
22	E. Ribeiro, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2018). End-to-End Multi-Level Dialog Act Recognition. IberSPEECH 2018,.
23	E. Ribeiro, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2018). A Study on Dialog Act Recognition Using Character-Level Tokenization. The 18th International Conference on Artificial Intelligence: Methodology, Systems, Applications (AIMSA 2018),.
24	Carlos Soares, Batista, F. & Ribeiro, R. (2017). A Simplified Method to Enhance the Analysis for new Information Systems in Corporate Environments. Proc. of CISTI'2017: 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies,.
25	E. Ribeiro, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2017). A Curiosity Model for Artificial Agents. ECAL 2017, the Fourteenth European Conference on Artificial Life,.
26	Rui Pascoal, Ribeiro, R., Batista, F. & de Almeida, A. (2017). Adapting Speech Recognition in Augmented Reality for Mobile Devices in Outdoor Environments. 6th Symposium on Languages, Applications and Technologies (SLATE 2017),.
27	Cardoso, E. & Ribeiro, R. (2016). Looking back at the EUNIS repository data using text mining techniques. 22nd International Conference of European University Information Systems (EUNIS 2016),.
28	E. Ribeiro, Batista, F., Trancoso, I., J. Lopes, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2016). Assessing User Expertise in Spoken Dialog System Interactions. IberSPEECH 2016,.
29	Batista, F., E. Ribeiro, Trancoso, I., Ribeiro, R. & de Matos, D. (2016). Automatic Detection of Hyperarticulated Speech. IberSPEECH 2016,.
30	F. Rebelo, Batista, F. & Ribeiro, R. (2016). Cascatas de Classificação de Sentimento em Microblogues. INForum 2016, Gestão de Dados e Conhecimento,, 203?214.
31	A. Jusupova, Batista, F. & Ribeiro, R. (2016). Characterizing the Personality of Twitter Users based on their Timeline Information. Atas da 16 Conferência da Associacao Portuguesa de Sistemas de Informação,, 292?299. - N.º de citações Google Scholar: 3
32	Batista, F., Pedro Curto, Trancoso, I., Abad, A., J. Ferreira, E. Ribeiro...Ribeiro, R. (2016). SPA: web-based platform for easy access to speech processing modules. 10th Language Resources and Evaluation Conference - LREC 2016,.
33	Mota, C., Barreiro, A., Raposo, F., Ribeiro, R., Curto, S. & Coheur, L. (2016). eSPERTo's Paraphrastic Knowledge Applied to Question-Answering and Summarization. NOOJ 2016 International conference,.
34	Prendi, G., Hugo Sousa, Santos, A. & Ribeiro, R. (2015). Exploring APIs with N-gram Language Models. INFORUM 2015,.

35	Marujo, L., Ribeiro, R., de Matos, D., Neto, João P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2015). Extending a Single-Document Summarizer to Multi-Document: a Hierarchical Approach. Proceedings of the Fourth Joint Conference on Lexical and Computational Semantics,, 176?181.
36	Francisco Raposo, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2014). On the Application of Generic Summarization Algorithms to Music. IEEE Global Conference on Signal and Information Processing (GlobalSIP),.
37	Luis Silva, Ribeiro, R. & Batista, F. (2014). Portugal by regions: The contrast between social networks and statistical data reference. INFORUM 2014,.
38	Barreiro, A., Batista, F., Ribeiro, R., Moniz, H. & Trancoso, I. (2014). OpenLogos Semantico-Syntactic Knowledge-Rich Bilingual Dictionaries. Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'14),, 3774?3781.
39	Vera Cabarrão, Moniz, H., Batista, F., Ribeiro, R., Mamede, N., Meinedo, H....de Matos, D. (2014). Revising the Annotation of a Broadcast News Corpus: a Linguistic Approach. Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'14),, 3908?3913.
40	Ribeiro, R. & Batista, F. (2013). Natural Language Processing for the Social Sciences. NESS Conference on Media Opinion Dynamics,.
41	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Book Recommender Prototype based on Author's Writing Style. Proceedings of the 10th Conference on Open Research Areas in Information Retrieval,. - N.º de citações Google Scholar: 10
42	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Revisiting Centrality-as-Relevance: Support Sets and Similarity as Geometric Proximity: Extended Abstract. Proceedings of the Twenty-Third International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI-13),, 3175?3179.
43	Ribeiro, R., Marujo, L., de Matos, D., Neto, João P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2013). Self Reinforcement for Important Passage Retrieval. Proceedings of the 36th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval,, 845?848.
44	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Understanding the Temporal Dynamics of Recommendations across Different Rating Scales. UMAP 2013 Extended Proceedings: Late-Breaking Results, Project Papers and Workshop Proceedings of the 21st Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization,.
45	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2013). Understanding Temporal Dynamics of Ratings in the Book Recommendation Scenario. ISDOC'13: Proceedings of the 2013 International Conference on Information Systems and Design of Communication,, 11?15.
46	Batista, F. & Ribeiro, R. (2013). Sentiment Analysis and Topic Classification: Case study over Spanish tweets. NESS Conference on Media Opinion Dynamics,. - N.º de citações Google Scholar: 2
47	Rosão, C., Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Influence of Peak Selection Methods on Onset Detection. ISMIR 2012: 13th International Society for Music Information Retrieval Conference,.
48	Vaz, Paula Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). LitRec vs. Movielens - A Comparative Study. KDIR 2012 - 4th International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval,.

49	Batista, F. & Ribeiro, R. (2012). The L2F Strategy for Sentiment Analysis and Topic Classification. Workshop on Sentiment Analysis at SEPLN,. - N.º de citações Google Scholar: 8
50	Rodrigues, H., L. Coheur, Mendes, Ana Cristina, Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Testing Lexical Approaches in QA4MRE. CLEF 2012 Evaluation Labs and Workshop, Online Working Notes, Rome, Italy, September 17-20, 2012. CEUR Workshop Proceedings, 1178, 0?0.
51	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Summarizing Spoken Documents: avoiding distracting content. PROPOR 2012: the International Conference on Computational Processing of Portuguese,. - N.º de citações Google Scholar: 1
52	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Summarizing Spoken Documents: avoiding distracting content. PROPOR 2012: the International Conference on Computational Processing of Portuguese,. - N.º de citações Google Scholar: 1
53	Fialho, P., Curto, S., L. Coheur & Ribeiro, R. (2012). E-TUTOR: a tutoring agent. PROPOR 2012: the International Conference on Computational Processing of Portuguese,.
54	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Summarizing Speech by Contextual Reinforcement of Important Passages. PROPOR 2012: the International Conference on Computational Processing of Portuguese,.
55	Rosão, C., Ribeiro, R. & de Matos, D. (2012). Comparing Onset Detection Methods Based on Spectral Features. OSDOC 2012: Workshop on Open Source and Design of Communication,.
56	Marujo, L., Ribeiro, R., de Matos, D., Neto, João P., Gershman, A. & Carbonell, J. (2012). Key Phrase Extraction of Lightly Filtered Broadcast News. TSD 2012: 15th International Conference on Text, Speech and Dialogue,.
57	Rosão, C. & Ribeiro, R. (2011). Trends in Onset Detection. 2011 Workshop on Open Source and Design of Communication,.
58	L. Coheur, Mendes, Ana Cristina, João Guimarães, Mamede, Nuno & Ribeiro, R. (2009). Question Interpretation in QA@L2F. Evaluating Systems for Multilingual and Multimodal Information Access,, 377?384.
59	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2008). Mixed-Source Multi-Document Speech-to-Text Summarization. 2nd workshop on Multi-source, Multilingual Information Extraction and Summarization,.
60	Ribeiro, R. & de Matos, D. (2007). Extractive Summarization of Broadcast News: Comparing Strategies for European Portuguese. Text, Speech and Dialogue, Lecture Notes in Computer Science, Volume 4629,, 115?122.
61	Ribeiro, R., Batista, F., J. Paulo, Mamede, N. & Pinto, H. Sofia (2006). Cooking an Ontology. Artificial Intelligence: Methodology, Systems, and Applications, 4183, 213?221.
62	de Matos, D., Ribeiro, R. & Mamede, N. J. (2004). Rethinking Reusable Resources. Fourth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'04),. - N.º de citações Scopus: 1
63	Ribeiro, R., Luís C. Oliveira & Trancoso, I. (2003). Using Morphossyntactic Information in TTS Systems: Comparing Strategies for European Portuguese. Computational Processing of the Portuguese Language,, 143?150.

64	Ribeiro, R., Luís C. Oliveira & Trancoso, I. (2002). Morphossyntactic Disambiguation for TTS Systems. Third International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2002),. - N.º de citações Scopus: 3

• Outras Publicações

- Working paper

1	Batista, F., Paulo, J., Mamede, N., Ribeiro, R. & Vaz, Paula Cristina (2006). Ontology construction: cooking domain. Ontology construction: cooking domain,. - N.º de citações Google Scholar: 49

- Artigo sem avaliação científica

1	Botelho, L., Nunes, Luis, Ribeiro, R. & Lopes, Rui J. (2022). Learning Rhetorical Structure Theory-based descriptions of observed behaviour. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.2206.12294
2	Caldeira, J., Brito e Abreu, F., Cardoso, J., Ribeiro, R. & Werner, C. (2021). Profiling software developers with process mining and N-Gram language models. arXiv,, 1?41. https://doi.org/10.48550/arXiv.2101.06733 - N.º de citações Google Scholar: 4
3	Raposo, F., de Matos, D. & Ribeiro, R. (2019). Learning embodied semantics via music and dance semiotic correlations. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1903.10534 - N.º de citações Google Scholar: 3
4	Raposo, F., de Matos, D., Ribeiro, R., Tang, S. & Yu, Y. (2017). Towards deep modeling of music semantics using EEG regularizers. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1712.05197 - N.º de citações Google Scholar: 8
5	Ferreira, J., de Matos, D. & Ribeiro, R. (2016). Fast and Extensible Online Multivariate Kernel Density Estimation. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1606.02608 - N.º de citações Google Scholar: 7
6	Ribeiro, E., Ribeiro, R. & Matos, D. M. de. (2015). The influence of context on dialog act recognition. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1506.00839 - N.º de citações Google Scholar: 44
7	Lopes, A., de Matos, D., Vera Cabarrão, Ribeiro, R., Moniz, H., Trancoso, I....Mata, Ana I. (2015). Towards Using Machine Translation Techniques to Induce Multilingual Lexica of Discourse Markers. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1503.09144 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 10
8	Botelho, L., Nunes, Luis, Ribeiro, R. & Lopes, Rui J. (2015). Software Agents with Concerns of their Own. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1511.03958 - N.º de citações Google Scholar: 1
9	Antunes, P., de Matos, D., Ribeiro, R. & Trancoso, I. (2014). Automatic Fado Music Classification. arXiv,. https://doi.org/10.48550/arXiv.1406.4447 - N.º de citações Google Scholar: 6

- Outras publicações

1	Bento, N., Fontes, M., Mário Vale, Sousa, C., Ribeiro, R. & Alves, T. (2024). Strategies of Decarbonization for a Sustainable Future - Policy Brief. Sus2Trans project,.
2	Taborda, B., de Almeida, A., Dias, J. C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2021). Stock Market Tweets Data. IEEE Dataport,. https://doi.org/10.21227/g8vy-5w61
3	Dias, M., Ferreira, J., Maia, R., Santos, P., Ribeiro, R. & Martins, A. (2019). Data Sense Platform. IASTEM - 586th International Conference on Science Technology and Management (ICSTM),.
4	Veiga-Simão, A. M., Pereira, N. S., Oliveira, S., Loureiro, P., Ferreira, P.C., Lopes da Silva, A....Trancoso, I. (2019). Brochura II Encontro Cyberbullying: A regulação do comportamento através da linguagem. II Encontro Cyberbullying: A regulação do comportamento através da linguagem,.

- Dissertação de Mestrado

1	Ribeiro, R. (2003). Anotação Morfossintáctica Desambiguada do Português.. - N.º de citações Google Scholar: 37

- Relatório

1	Sousa, C., Bento, N., Santos, I., Fontes, M., Fontes, M., Trindade, P....Alves, T. (2021). Mercado da Contratação Pública da Inovação em Portugal.. https://doi.org/10.13140/RG.2.2.10919.06569 - N.º de citações Google Scholar: 2

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Feedback por um agente de inteligência artificial para melhorar os processos interpessoais das equipas	Investigador	BRU-Iscte (OBHR), INESC-ID - (Portugal), Critical - Instituição Associada (Portugal)	2025 - 2028
Sistemas de Informação e Análise de Dados para o Planeamento de Políticas Pública	Investigador	ISTAR-Iscte - Líder, INESC-ID - (Portugal), UAlg - (Portugal)	2025 - 2026

Artificial Intelligence and Data Science for Public Administration Portugal Innovation Hub	Investigador	ISTAR-Iscte (DLS) - Líder, AMA - (Portugal), AIP – CCI - (Portugal), ANPME - (Portugal), AUDAX - (Portugal), CMS - (Portugal), CMV - (Portugal), CCDR Algarve - (Portugal), CoLABOR - (Portugal), DGEEC - (Portugal), Esri Portugal - (Portugal), GEP/MTSSS - (Portugal), INDEG - (Portugal), IPPS - (Portugal), Mentortec - (Portugal), MORE CoLAB - (Portugal), NOVA IMS - (Portugal), Oeste CIM - (Portugal), UNINOVA - (Portugal), UNU-EGOV - (Portugal)	2023 - 2025
kNOwing online HATE speech: knowledge + awareness = TacklingHate	Investigador	CIS-Iscte (PsyChange) - Líder, BRU-Iscte, ISTAR-Iscte, CIES-Iscte, INESC-ID - (Portugal), IST-ID - (Portugal), ILGA Portugal - (Portugal), CBL - (Portugal), CICDR/ACM - (Portugal), SOS RACISMO - (Portugal)	2022 - 2024
Mercado da contratação pública de inovação em Portugal	Investigador	DINAMIA'CET-Iscte (IT) - Líder, LNEG - (Portugal)	2021 - 2022
Inteligência Artificial na Gestão de Incentivos	Investigador	DINAMIA'CET-Iscte (GEC) - Líder, ISTAR-Iscte, BRU-Iscte, CIES-Iscte, AICEP - Portugal Global - (Portugal), IAPMEI - (Portugal)	2020 - 2021
AppRecommender: Intelligent App Distribution towards an Optimised App Discover	Investigador	Aptoide - Líder (Portugal), Caixa Mágica - Líder (Portugal)	2019 - 2021

Cargos de Gestão Académica

Sub-diretor (2025 - 2027)
Unidade/Área: Mestrado em Engenharia Informática

Coordenador do 1º Ano (2024 - 2025)
Unidade/Área: Mestrado em Engenharia Informática

Coordenador do 2º Ano (2024 - 2025)
Unidade/Área: Mestrado em Engenharia Informática

Director (2024 - 2025)
Unidade/Área: Mestrado em Engenharia Informática

Membro (Docente) (2023 - 2025)
Unidade/Área: Comissão Pedagógica

Membro (Docente) (2022 - 2026)
Unidade/Área: Comissão Pedagógica

Director (2022 - 2024)
Unidade/Área: Mestrado em Engenharia Informática

Membro (Docente) (2021 - 2023)
Unidade/Área: Comissão Pedagógica

Director (2020)
Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática (PL)

Director (2020)
Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática

Director (2017 - 2019)
Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática (PL)

Director (2017 - 2019)
Unidade/Área: Licenciatura em Engenharia Informática

Membro (Docente) (2013 - 2015)
Unidade/Área: Comissão Pedagógica