Aviso: [2026-11-15 12:48] 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.

José Brás

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



Contactos

E-mail	Jose_Manuel_Bras@iscte-iul.pt
Gabinete	D6.10

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Doutoramento	Ciências e Tecnologias da Informação (CTI)	2024
Universidade Lusofona de Humanidades e Tecnologias - Escola de Comunicacao Arquitectura Artes e Tecnologias da Informacao	Mestrado	Engenharia Informática e Sistemas de Informação	2017
Universidade Lusofona de Humanidades e Tecnologias	Licenciatura	Informática de Gestão	2007

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.

2026/2027	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2025/2026	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2024/2025	2º	Gestão de Processos de Negócio		Não
2024/2025	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2024/2025	1º	Modelação e Implementação de Processos		Não
2023/2024	2º	Gestão de Processos de Negócio		Não
2023/2024	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2022/2023	2º	Gestão de Processos de Negócio		Não
2022/2023	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2021/2022	2º	Gestão de Processos de Negócio		Não
2021/2022	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL);	Não
2020/2021	2º	Arquitetura e Gestão de Sistemas de Informação		Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	André Filipe Correia Costa	Modelo de Governação para Adoção de IA em Processos Organizacionais.	--	Em curso	Iscte
2	Diogo Miguel Vaz Cardoso	Data-Driven RPA: Automação Inteligente vs Automação baseada em Regras	Português	Em curso	Iscte

3	Tiago Miguel Ricardo Vieira	Como a Inteligência Artificial Afeta a Produtividade e o Bem-Estar do Utilizador	Inglês	Entregue	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Henrique de Paiva Penedo Alves	O impacto da implementação de Intelligent Process Automation nos Sistemas de Gestão de Segurança da Informação das organizações	Inglês	Iscte	2025
2	Marcella Oliveira Melo	RPA e Governança: Integração de Negócios, TI e Pessoas	Inglês	Iscte	2023
3	Pedro Alexandre Afonso Confeiteiro	"Riscos e Desafios da Automação de Processos Robóticos"	Inglês	Iscte	2023
4	Miguel Ângelo dos Santos Comba	As capacidades da força de trabalho utilizando a automação para apoiar/assegurar a continuidade do negócio	Inglês	Iscte	2023
5	António Pedro da Cruz Moita Brites	Riscos da Automação de Processos Robóticos: Uma Revisão Multivocal da Literatura	Inglês	Iscte	2022
6	Micaela Margarida Freitas da Fonseca	Automação Inteligente de Processos: Aplicação no processo de auditoria	Inglês	Iscte	2022

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Luís Filipe Duarte Sousa	Integração de FE-BE para Gestão de Projetos de AMS:Implementação de Funcionalidades de Avaliação de Continuidade do Negócio e Gestão da Mudança com IA	Inglês	Iscte	2026
2	João Filipe Dias Cachinho	"Aplicação de Inteligência Artificial na Personalização de Solicitações às Empresas em projetos de AMS"	Inglês	Iscte	2026
3	Liu Ruiqi	O efeito da tecnologia de inteligência artificial nas emissões de carbono	Inglês	Iscte	2025
4	Zheng Shudan	Investigação sobre a rastreabilidade farmacêutica das importações de comércio eletrónico transfronteiriço com base na cadeia de blocos	Inglês	Iscte	2025

5	Li Minyang	Estudo sobre as diferentes escolhas comportamentais de grupos heterogéneos em viagens inteligentes interurbanas	Inglês	Iscte	2024
6	Maria Gabriela Franco Correia	Auditoria Contínua - Uma Framework para o Setor Bancário	Inglês	Iscte	2024

Total de Citações

Web of Science®	36
Scopus	64

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Brás, J. C., Pereira, R. F., Melo, M., Bianchi, I. S. & Ribeiro, R. (2025). Balancing business, IT, and human capital: RPA integration and governance dynamics. Information, 16(9). https://doi.org/10.3390/info16090793 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 8
2	Brás, J. C., Pereira, R. F., Fonseca, M., Ribeiro, R. & Bianchi, I. S. (2024). Advances in auditing and business continuity: A study in financial companies. Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity, 10(2). https://doi.org/10.1016/j.joitmc.2024.100304 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 40
3	Bras, J. C., Pereira, R., Moro, S., Bianchi, I. S. & Ribeiro, R. (2023). Understanding how Intelligent process automation impacts business continuity: Mapping IEEE/2755:2020 and ISO/22301:2019. IEEE Access, 11, 134239?134258. https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3337159 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 20

- Artigo de revisão

1	Perdigão, P Almeida, Coelho, N. Mateus & Bras, J. Cascais (2025). AI-Driven Threats in Social Learning Environments: A Multivocal Literature Review. ARIS2 - Advanced Research on Information Systems Security,. https://doi.org/10.56394/aris2.v5i1.60 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 8

2	Bras, J. C., Pereira, R. & Moro, S. (2023). Intelligent process automation and business continuity: Areas for future research. Information, 14(2). https://doi.org/10.3390/info14020122 - N.º de citações Web of Science®: 16 - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 55

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Bras, J. Cascais (2017). DEMO Business Processes Design to Improve the Enterprise Business Continuity Plans. Enterprise Engineering Working Conference. https://doi.org/10.1007/978-3-319-57955-9 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 7
2	Bras, J. Cascais (2016). Business Continuity and Disaster Recovery - An overview, trends and challenges. Proceedings of the 13th CONTECSI International Conference on Information Systems and Technology Management. https://doi.org/10.5748/9788599693124-13contecsi/rf-3893 - N.º de citações Google Scholar: 4
3	Bras, J. Cascais (2016). Designing Business Continuity Processes Using DEMO: An Insurance Company Case Study. Enterprise and Organizational Modeling and Simulation: 12th International Workshop, EOMAS 2016, Held at CAiSE 2016, Ljubljana, Slovenia, June 13, 2016, Selected Papers 12. https://doi.org/10.1007/978-3-319-49454-8_11 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 9

• Outras Publicações

- Relatório

1	Bras, J. Cascais (2018). Bootstrapping enterprise models with business continuity processes and DEMO.. - N.º de citações Google Scholar: 4