

Aviso: [2024-07-22 12:23] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

Jorge Sival

Investigador Integrado

BRU-Iscte - Business Research Unit (IBS)
[Grupo de Data Analytics]



Contactos

E-mail

Jorge.Sival@iscte-iul.pt

Currículo

Jorge Sival é um psicometrista que trabalha como investigador no National Institute of Education da Nanyang Technological University. É também professor convidado na Universidade de São Paulo e na Universidade Federal de São Paulo. Ensina análise estatística, psicometria, desenho de investigação e análise de dados nos diferentes ciclos de estudos (licenciatura, mestrado e doutoramento). É investigador (membro integrado) na Business Research Unit (Iscte-IUL), e investigador no centro de pesquisa "Psicologia Organizacional e do Trabalho" (Universidade de São Paulo). Tem duplo doutoramento pela Universidade de São Paulo (Doutor em Ciência) e pela Universidade do Porto (Doutor em Psicologia). Mestre em epidemiologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, mestre em psicologia (com especialização em psicologia do trabalho e das organizações) pela Universidade Católica Portuguesa. Licenciado em psicologia pela Universidade Católica Portuguesa. Atualmente, está a realizar pós-doutoramento na Escola Paulista de Medicina (Universidade Federal de São Paulo) e o mestrado em ciência de dados na ISCTE Business School (Iscte - Instituto Universitário de Lisboa). Os seus interesses de investigação incluem psicometria, modelação Bayesiana de equações estruturais, psicologia organizacional, epidemiologia e estudos internacionais em larga escala (por exemplo, TIMSS, PISA e PIRLS). Sendo autor Cochrane, também se interessa muito por saúde ocupacional, estando a desenvolver com uma equipa internacional de coautores uma revisão sistemática sobre as intervenções para melhorar o processo de recovery do trabalho. Colabora no consórcio Burnout Assessment Tool (BAT).

Áreas de Investigação

psicometria

Modelação Bayesiana de Equações Estruturais

saúde baseada em evidências
revisões sistemáticas
saúde ocupacional
psicologia organizacional
Estudos Internacionais de Larga-Escala
burnout

Qualificações Acadêmicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Federal University of São Paulo	Pós-Doutoramento	Evidence-based Health	2025
ISCTE-University Institute of Lisbon	Mestrado	Data Science	2024
Univesity of Lisbon	Mestrado	Epidemiology	2024
University of Porto	Doutoramento	Psychology	2018
University of São Paulo	Doutoramento	Psychology	2018
Catholic University of Portugal	Mestrado	Psychology (Work and Organizational)	2011
Catholic University of Portugal	Bacharelato	Psychology	2009

Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
Desde 2023	Universidade de São Paulo	Brasil	Psicometria Computacional Aplicada à Engenharia
Desde 2023	Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)	Brasil	Programa de Pós-Graduação de Saúde Baseada em Evidências
Desde 2021	Universidade de São Paulo	Brasil	Unidade Curricular: Psicologia Organizacional e do Trabalho Baseada em Evidências

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2022/2023	2º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não

2022/2023	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2022/2023	1º	Análise Prescritiva	Mestrado em Métodos Analíticos para Gestão;	Não
2022/2023	1º	Estatística	Licenciatura em Economia;	Não
2021/2022	2º	Estatística II	Licenciatura em Finanças e Contabilidade; Licenciatura em Gestão;	Não
2021/2022	2º	Estatística e Análise de Dados I	Licenciatura em Psicologia;	Não
2021/2022	1º	Seminário de Investigação em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional	Mestrado em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional;	Não
2021/2022	1º	Estatística I	Licenciatura em Finanças e Contabilidade; Licenciatura em Marketing; Licenciatura em Gestão;	Não
2020/2021	1º	Seminário de Investigação em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional	Mestrado em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional;	Não
2019/2020	2º	Projecto de Investigação em Recursos Humanos e Comportamento Organizacional		Não
2019/2020	1º	Seminário de Investigação em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional	Mestrado em Gestão de Recursos Humanos e Consultadoria Organizacional;	Não
2018/2019	2º	Concepção da Pesquisa II	Doutoramento em Gestão;	Não

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Lucas Eduardo Araújo de Melo	Teoria da Dissonância Cognitiva aplicada ao Modelo Transteórico de Mudança de Comportamento: Um Processo de Migração Modal	Inglês	Em curso	University of São Paulo

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
--	-------------------	---------------	--------	-------------	------------------

1	Cristiane Souza de Lacerda	Formação de Professores para a Educação Básica, Técnica e Tecnológica: Proposta de um Modelo de Desenvolvimento de Competências	Português	Faculty of Philosophy, Sciences and Languages of Ribeirão Preto, University of São Paulo	2023
---	----------------------------	---	-----------	--	------

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Stéphanie Andrade Silva	Significado do Trabalho e Identidade Profissional como Preditores da Empregabilidade Autopercebida	Inglês	Em curso	University of São Paulo

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Lígia Mendes Serralha	A influência da percepção sobre a depressão e sobre os serviços de psicologia clínica na intenção de procura de ajuda psicológica	Português	Ispa — University Institute of Psychological, Social and Life Sciences	2023
2	Vasco Alexandre Duarte Barbosa	Intenção de saída entre trabalhadores de tecnologia e informação	Inglês	ISCTE-IUL	2023
3	Maria de Guadalupe Marques de Brito Madeira Calheiros	Are you motivated enough to stay?	Inglês	ISCTE-IUL	2022
4	Mariana Casaleiro Vitoriano dos Santos	A influência da liderança transformacional na relação do intraempreendedorismo com a criatividade e inovação.	Português	ISCTE-IUL	2022
5	Maria do Carmo da Cunha Cordovil de Almeida e Brito	A importância do Capital Psicológico (PsyCap) para promover uma melhoria na procura de trabalho em Portugal	Português	ISCTE-IUL	2022
6	Bruno Marques Carmo Manz	O impacto da Auto-liderança sobre o Capital Psicológico e a sua influência no Performance de instrutores de fitness	Inglês	ISCTE-IUL	2022
7	Filipe do Val Lourenço	Capital Psicológico e Garra nos Árbitros de Futebol e de Andebol	Inglês	ISCTE-IUL	2022
8	Sara Isabel Abreu Alves	Burnout e intenção de Abandono em Estudantes de Medicina: O Papel Protetor do Envolvimento dos Estudantes	Inglês	Faculty of Medicine, University of Lisbon	2021

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Bruno Miguel Antunes do Carmo	Dashboards e automatização no suporte ao negócio de operações Call Center	Português	ISCTE-IUL	2023
2	Susana Paula Veríssimo Simões Silva	CAPITAL PSICOLÓGICO E TELETRABALHO	Inglês	ISCTE-IUL	2022

Total de Citações

Web of Science®	413
Scopus	378

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Casanova, J. R., Sinval, J. & Almeida, L. S. (2024). Academic success, engagement and self-efficacy of first-year university students: Personal variables and first-semester performance. <i>Anales de Psicologia</i> . 40 (1), 44-53 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
2	Ribeiro, A., Sinval, J., Félix, S., Guimarães, C., Machado, B. C., Gonçalves, S....Conceição, E. M. (2023). Food addiction and grazing: The role of difficulties in emotion regulation and negative urgency in university students. <i>Nutrients</i> . 15 (20) - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
3	Saur, A. M., Sinval, J., Del-Ben, C. M. , Batista, R. F. L., Silva, A. A. M. Da, Barbieri, M. A....Bettiol, H. (2023). The Postpartum Bonding Questionnaire: Validity evidence from the Brazilian version. <i>Journal of Child and Family Studies</i> . 32 (6), 1776-1788 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4
4	Teodoro, M. C., Conceição, E., Sinval, J., de Lourdes, M. & Neufeld, C. B. (2023). Adaptation, confirmatory factor analysis, and psychometric properties of the Brazilian version of the Repetitive Eating Questionnaire. <i>International Journal of Eating Disorders</i> . 56 (4), 747-757 - N.º de citações Web of Science®: 1
5	Monteiro, S., Almeida, L. S., Gomes, C. & Sinval, J. (2022). Employability profiles of higher education graduates: a person-oriented approach. <i>Studies in Higher Education</i> . 47 (3), 499-512 - N.º de citações Web of Science®: 33 - N.º de citações Scopus: 32 - N.º de citações Google Scholar: 105

6	<p>Sinval, J., Vazquez, A. C. S., Hutz, C. S., Schaufeli, W. B. & Silva, S. A. (2022). Burnout Assessment Tool (BAT): Validity evidence from Brazil and Portugal. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>. 19 (3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 40
7	<p>Alves, S. A., Sinval, J., Neto, L. L., Marôco, J., Ferreira, A. G. & Oliveira, P. (2022). Burnout and dropout intention in medical students: The protective role of academic engagement. <i>BMC Medical Education</i>. 22 (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 34 - N.º de citações Scopus: 34 - N.º de citações Google Scholar: 84
8	<p>Matos, L., Água, J., Sinval, J., Park, C. L., Indart, M. J. & Leal, I. (2022). Assessing meaning violations in Syrian refugees: A mixed-methods cross-cultural adaptation of the GMVS-ArabV. <i>Journal of Traumatic Stress</i>. 35 (4), 1201-1214</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2
9	<p>Aragão e Pina, J., Passos, A. M., Maynard, M. T. & Sinval, J. (2021). Self-efficacy, mental models and team adaptation: a first approach on football and futsal refereeing. <i>Psychology of Sport and Exercise</i>. 52</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 21
10	<p>Sinval, J., Casanova, J. R., Marôco, J. & Almeida, L. S. (2021). University Student Engagement Inventory (USEI): Psychometric properties. <i>Current Psychology</i>. 40, 1608-1620</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 27 - N.º de citações Scopus: 28 - N.º de citações Google Scholar: 56
11	<p>Sinval, J., van Veldhoven, M., Oksanen, T., Azevedo, L. F., Atallah, A. N., Melnik, T....Marôco, J. (2021). Interventions for improving recovery from work. <i>Cochrane Database of Systematic Reviews</i>. 2021 (12)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5
12	<p>Paolillo, A., Sinval, J., Silva, S.A. & Vittorio E. Scuderi (2021). The relationship between inclusion climate and voice behaviors beyond social exchange obligation: The role of psychological needs satisfaction. <i>Sustainability</i>. 13 (18)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 16
13	<p>Sinval, J., Miller, V. & Marôco, J. (2021). Openness Toward Organizational Change Scale (OTOCS): Validity evidence from Brazil and Portugal. <i>PLoS One</i>. 16 (4)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 13
14	<p>Silva, K., Lima, M., Fafiães, C., Sinval, J. & De Sousa, L. (2020). Preliminary test of the potential of contact with dogs to elicit spontaneous imitation in children and adults with severe autism spectrum disorder. <i>American Journal of Occupational Therapy</i>. 74 (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 37

15	<p>Ragazzi, T. C., Shuhama, R., Sinval, J., Marôco, J., Corsi-Zuelli, F., da Roza, D. L....Del-Ben, C. M. (2020). Validation of the Portuguese version of the Community Assessment of Psychic Experiences and characterization of psychotic experiences in a Brazilian sample. <i>Brazilian Journal of Psychiatry</i>. 42, 389-397</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 9</p> <p>- N.º de citações Scopus: 9</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 14</p>
16	<p>Sinval, J., Sirgy, J., Dong-Jin, L. & Marôco, J. (2020). The quality of work life scale: validity evidence from Brazil and Portugal. <i>Applied Research in Quality of Life</i>. 15 (5), 1323-1351</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 14</p> <p>- N.º de citações Scopus: 18</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 48</p>
17	<p>de Beer, L. T., Schaufeli, W. B., De Witte, H., Hakanen, J. J., Shimazu, A., Glaser, J....Rudnev, M. (2020). Measurement invariance of the burnout assessment tool (BAT) across seven cross-national representative samples. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>. 17 (15), 1-14</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 67</p> <p>- N.º de citações Scopus: 70</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 117</p>
18	<p>Sinval, J. & Marôco, J. (2020). Short index of job satisfaction: validity evidence from Portugal and Brazil. <i>PLoS One</i>. 15 (4)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 25</p> <p>- N.º de citações Scopus: 24</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 83</p>
19	<p>Sinval, J., Aragão e Pina, J., Sinval, J., Marôco, J., Santos, C. M., Uitdewilligen, S....Passos, A. M. (2020). Development of the Referee Shared Mental Models Measure (RSMMM). <i>Frontiers in Psychology</i>. 11</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 9</p> <p>- N.º de citações Scopus: 10</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 9</p>
20	<p>Rodrigues, S., Sinval, J., Queirós, C., Marôco, J. & Kaiseler, M. (2019). Transitioning from recruit to officer: an investigation of how stress appraisal and coping influence work engagement. <i>International Journal of Selection and Assessment</i>. 27 (2), 152-168</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 10</p> <p>- N.º de citações Scopus: 8</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 17</p>
21	<p>Sinval, J., Queirós, C., Pasian, S. & Marôco, J. (2019). Transcultural adaptation of the Oldenburg Burnout Inventory (OLBI) for Brazil and Portugal. <i>Frontiers in Psychology</i>. 10</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 62</p> <p>- N.º de citações Scopus: 49</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 152</p>
22	<p>Sinval, J., Marques-Pinto, A., Queirós, C. & Marôco, J. (2018). Work engagement among rescue workers: psychometric properties of the Portuguese UWES. <i>Frontiers in Psychology</i>. 8</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 28</p> <p>- N.º de citações Scopus: 16</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 63</p>
23	<p>Sinval, J., Pasian, S., Queirós, C. & Marôco, J. (2018). Brazil-Portugal transcultural adaptation of the UWES-9: internal consistency, dimensionality, and measurement invariance. <i>Frontiers in Psychology</i>. 9</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 37</p> <p>- N.º de citações Scopus: 24</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 90</p>

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Castro, R. V. de, Sinval, J., Ferreira, F. & Bugalho, M. J. (2020). Caracterização clínica e psicossocial de adultos com síndrome Klinefelter tratados com testosterona – Resultados estudo piloto. In Portuguese Society of Endocrinology, Diabetes and Metabolism. (pp. 82-82). Coimbra: Sociedade Portuguesa de Endocrinologia, Diabetes e Metabolismo.
---	--

- Comunicação em evento científico

1	Winter, S. D., Sinval, J. & Merkle, E. C. (2023). Comparing priors for estimating sparse ordinal indicators in Bayesian factor analyses. 2023 NCME Annual Meeting.
2	Costa, P., Marques-Quinteiro, Pedro & Sinval, J. (2023). Team Virtuality Scale: Validity evidence based on the internal structure. XI Conferência internacional de Investigação e Intervenção em Recursos Humanos.
3	Sinval, J., Schaufeli, W. B., De Witte, H., de Beer, L. T., Procházka, J. & Merkle, E. C. (2022). Update your priors! A Bayesian structural equation modeling analysis to the Burnout Assessment Tool. 3rd BAT research seminar.
4	Sinval, J. & Marôco, J. (2022). What makes a good math student? A three-level HLM perspective from TIMSS 2019. 6th Lisbon Economics and Statistics of Education.
5	Sinval, J., Sinval, J., Almeida, P. & Ferreira, A.I. (2021). Turnover intention among IT workers in Portugal: The roles of Employer Branding, Openness to Change, Job Satisfaction, and Supervisor Support. EURAM.
6	Sinval, J., Sinval, J., Almeida, P. & Ferreira, A.I. (2021). Do employer branding, job satisfaction, supervisor support, and openness toward organizational change impact employees' quit intentions? A study among the IT sector in Portugal. British Academy of Management 2021.
7	Sinval, J., Sinval, J., Almeida, P. & Ferreira, A.I. (2021). Employer branding indirect effect on the intention to quit through job satisfaction. Western Academy of Management.
8	Conceição, E., Sinval, J., de Lourdes, M., Félix, S., Machado, P. & Vaz, A. (2020). Validity evidence of the Negative Urgency subscale of the Urgency, Premeditation, Perseverance, and Sensation Seeking scales (UPPS) in different populations with disordered eating. Eating Disorders Research Society Annual Meeting. - N.º de citações Google Scholar: 2
9	Castro, R. V. de, Sinval, J., Ferreira, F. & Bugalho, M. J. (2020). Caracterização clínica e psicossocial de adultos com síndrome Klinefelter tratados com testosterona – Resultados estudo piloto. Congresso Português de Endocrinologia / 71ª Reunião Anual da SPEDM.
10	Sinval, J. & Silva, S.A. (2019). Validity evidence from the BAT Portuguese version. 2nd BAT Conference . - N.º de citações Google Scholar: 2
11	Passos, A. M., Sinval, J., Santos, C.M., Sousa Guedes, A. & Uitdewilligen, S. (2019). Leader's sensegiving and promotion of team sensemaking: Is one of these functions enough to increase team performance? . EURAM 2019 Conference.
12	Passos, A. M., Sinval, J., Sousa Guedes, A., Santos, C.M. & Uitdewilligen, S. (2019). Leader's sensegiving and promotion of team sensemaking: Two sides of the same coin. 14th INGRoup Annual Conference. - N.º de citações Google Scholar: 3

13	Sinval, J., Vara, N., Cristina Queirós, Marques Pinto, A., Sonia Pasian & Marôco, J. (2014). The relationship between engagement and burnout: A comparison between firefighters and nurses. 11th European Academy of Occupational Health Psychology.
14	Sinval, J., Vara, N., Cristina Queirós, Sonia Pasian & Marôco, J. (2014). Qualidades psicométricas da UWES em bombeiros portugueses [Psychometric qualities of UWES among Portuguese firefighters]. 10º Congresso Nacional de Psicologia da Saúde.
15	Sinval, J., Cristina Queirós, Marques Pinto, A., Maroco, J. P., Sinval, J., Vara, N....et al. (2014). The relationship between engagement and burnout: a comparison between fire-fighters and nurses. 11th EAOHP Conference.
16	Sinval, J., Vara, N., Cristina Queirós, Sonia Pasian & Marôco, J. (2014). Qualidades psicométricas das UWES em bombeiros portugueses [Psychometric qualities of UWES among Portuguese firefighters]. 10º Congresso Nacional de Psicologia da Saúde.
17	Sinval, J., Sonia Pasian, Vara, N., Cristina Queirós, Marôco, J., Jorge Sinval...et al. (2014). Analysis of the psychometric properties of the MBI-HSS' in Portuguese firefighters. 44ª reunião anual da Sociedade Brasileira de Psicologia.

• Outras Publicações

- Outras publicações

1	Sinval, J. (2014). Networking by spreading the word.
2	Matthew Green, Sinval, J. & Sjurður Hammer (2014). More than your average reference manager; Work securely & smartly with Mendeley.

- Dissertação de Mestrado

1	Sinval, J. (2011). Mudança organizacional : do prescrito ao real.
---	---

- Tese de Doutoramento

1	Sinval, J. (2018). Occupational health: Instruments and models.
2	Sinval, J. (2018). Occupational health: Instruments and models.

Projetos de Investigação			
Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Modelação Bayesiana de Equações Estruturais: Processamento via GPU, vale a pena?	Investigador Responsável	BRU-Iscte (Data Analytics) - Líder, MU - (Estados Unidos da América)	2022

2022	Mensuração e adaptação de construtos ao nível de equipa: Desafios e oportunidades	Investigador Responsável	BRU-Iscte (OB&HR)
2021	2021	Digital Talent Ecosystem (DTE)	Bolseiro Pós-Doc
BRU-Iscte (OB&HR)	2020 - 2021	2020	Cognição de equipas, adaptação e sistemas multi-equipas em ambientes dinâmicos
Bolseiro Pós-Doc	BRU-Iscte	2019	2019

Associações Profissionais

Sociedade Psicométrica (Desde 2023)

Associação Nacional de Pesquisa e Pós-graduação em Psicologia (ANPEPP) (Desde 2022)

Departamento de Educação Médica (Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa) (2021 - 2022)

Associação Europeia de Avaliação Psicológica (EAPA) (2020 - 2021)