Aviso: [2026-11-16 14:47] 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.

João M. Santos

Investigador Auxiliar
CIES-Iscte - Centro de Investigação e Estudos de Sociologia
Departamento de Métodos de Pesquisa Social (ESPP)



Contactos

E-mail	joao_marques_santos@iscte-iul.pt
Gabinete	2N10

Currículo

João M. Santos is a researcher at Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL) specializing in data analysis and science studies, and the current Editor-in-Chief of Higher Education Quarterly. His current goal is finding out more about how scientists define their research agendas, so that we can better understand how the way to scientific discovery is paved. Beyond his work on research agendas, João also does scientific work in the fields of higher education, public policy, data analysis, and psychology.

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Doutoramento	Psicologia	2020
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Pós-graduação	Pós-Graduação em Análise de Dados em Ciências Sociais	2014
Instituto Universitario de Ciencias Psicologicas Sociais e da Vida	Outro tipo de qualificação	Mestrado Integrado em Psicologia Aplicada - Especialização em Psicologia Social e das Organizações	2011

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	1º	Análise de Redes em Ciências Sociais	Curso Institucional em Escola de Sociologia e Políticas Públicas;	Sim
2025/2026	1º	Análise de Redes em Ciências Sociais	Curso Institucional em Escola de Sociologia e Políticas Públicas;	Sim
2024/2025	1º	Análise de Redes em Ciências Sociais	Curso Institucional em Escola de Sociologia e Políticas Públicas;	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Beatriz Bento Dias	Análise Transmedia do "League of Legends"	Português	Iscte	2023

Total de Citações

Web of Science®	1112
Scopus	1113

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Santos, J. M., Shah, S., Gupta, A., Mann, A., Vaz, A., Caldwell, B. E....Rousmaniere, T. (N/A). Evaluating the clinical safety of large language models in response to high-risk mental health disclosures. Practice Innovations, N/A. https://doi.org/10.1037/pri0000316 - N.º de citações Google Scholar: 2
2	Horta, H. & Santos, J. M. (N/A). Do strategic research agendas change over time?. Scientometrics, N/A. https://doi.org/10.1007/s11192-026-05889-3
3	Carvalho, T., Gardner, P. & Santos, J. M. (N/A). What explains global patterns of climate activism? A macro-level, cross-national analysis of collective environmental action. Sociology, N/A. https://doi.org/10.1177/00380385261469693

4	Sousa, D., Santos, J., Rathenau, S. & Vaz, A. (N/A). “Is it really deliberate practice?” A new measure for assessing deliberate practice in psychotherapy. Journal of Psychotherapy Integration, N/A. https://doi.org/10.1037/int0000406
5	Machado, H., Susana Silva, Santos, J. & Juth, N. (2026). Social and ethical implications of AI-based facial technologies in medicine and healthcare: A scoping review. BMC Medical Ethics, 27(1). https://doi.org/10.1186/s12910-026-01564-7 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
6	Catalino, D., Sousa, D., Santos, J. M., Soares, A. & Fabiana, P. da. (2026). Pre-post differences in facilitative interpersonal skills and self-assessment following deliberate-practice training. Journal of Clinical Psychology, 82(10), 1553?1576. https://doi.org/10.1002/jclp.70182
7	Machado, H., Santos, J. M., Silva, S. & Noronha, S. de. (2026). Following facial recognition technologies across social worlds: A situational analysis study protocol. International Journal of Qualitative Methods, 25. https://doi.org/10.1177/16094069261457831
8	Soares, A., Ladislau, L., Aleixo, A., Santos, J. M. & Sousa, D. (2026). In-session emotional experiencing in brief psychotherapy conducted by trainee psychologists: Process, alliance, and the role of therapist persuasiveness. Research in Psychotherapy: Psychopathology, Process and Outcome, 29(1). https://doi.org/10.4081/ripppo.2026.891
9	Aleixo, A., Pires, A. P., Angus, L., Silva, D. S., Santos, J. M. & Vaz, A. (2026). Clients’ depth of experiencing and narrative-emotion processes in psychotherapy. Journal of Constructivist Psychology, 39(3), 424?440. https://doi.org/10.1080/10720537.2025.2540349 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
10	Ilkka, K., Joni, S., Soon-Gyo, J., Santos, J., Kholoud, A., Essi, H....Jansen, B. J. (2025). Demographics do not matter?: Exploring the impact of gender and ethnicity on users’ identification with AI-generated personas. International Journal of Human-Computer Studies, 202. https://doi.org/10.1016/j.ijhcs.2025.103548 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 3
11	Horta, H. & Santos, J. M. (2025). A typology of peer-reviewers: Role, characteristics, and egoistic and altruistic perspectives. Research Evaluation, 34. https://doi.org/10.1093/reseval/rvaf021 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 7
12	Barata, M., Santos, J. M., Sousa, D., Silva, C., Alface, C. & Coelho, P. (2025). We are on the road to somewhere: How deliberate practice can enhance the path of continuing education in mental health. Practice Innovations, 10(2), 132?143. https://doi.org/10.1037/pri0000273 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Google Scholar: 8
13	Kaate, I., Salminen, J., Jung, S.-G., Santos, J. M., Häyhänen, E., Xuan, T....Jansen, B. (2025). The ‘fourth wall’ and other usability issues in AI-generated personas: Comparing chat-based and profile personas. Behaviour and Information Technology, 44(16), 4136?4152. https://doi.org/10.1080/0144929x.2025.2469659 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 14

14	Salminen, J., Nielsen, L., Bahloul, M., Jørgensen, R. G., Santos, J. M., Jung, S.-G....Jansen, B. J. (2024). Persona preparedness: A survey instrument for measuring the organizational readiness for deploying personas. Information Technology, 25(2), 173?198. https://doi.org/10.1007/s10799-022-00373-9 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 17
15	Santos, J. M., Horta, H. & Feng, S. (2024). Homophily and its effects on collaborations and repeated collaborations: A study across scientific fields. Scientometrics, 129(3), 1801?1823. https://doi.org/10.1007/s11192-024-04950-3 - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 24
16	Salminen, J., Santos, J. M., Jung, S.-G. & Jansen, B. J. (2024). Picturing the fictitious person: An exploratory study on the effect of images on user perceptions of AI-generated personas. Computers in Human Behavior: Artificial Humans, 2(1). https://doi.org/10.1016/j.chbah.2024.100052 - N.º de citações Web of Science®: 16 - N.º de citações Google Scholar: 41
17	Kaate, I., Salminen, J., Santos, J. M., Jung, S.-G., Almerekhi, H. A. & Jansen, B. J. (2024). "There is something Rotten in Denmark": Investigating the deepfake persona perceptions and their implications for human-centered AI. Computers in Human Behavior: Artificial Humans, 2(1). https://doi.org/10.1016/j.chbah.2023.100031 - N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Google Scholar: 34
18	engün, S., Santos, J. M., Salminen, J., Milenkovic, M. & Jansen, B. J. (2024). Is death only the beginning? How people mourn artificial characters in social media. Games and Culture, 20(1), 77?124. https://doi.org/10.1177/15554120231190195 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 13
19	Santos, J. M. (2024). Who gets the grant? A persona-based investigation into research funding panelist preferences. Research Evaluation, 33. https://doi.org/10.1093/reseval/rvae030 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 3
20	Santos, J. M. (2024). Exploring the impact of organizational characteristics on research agendas across scientific fields. Higher Education, 88(3), 975?998. https://doi.org/10.1007/s10734-023-01155-0 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 11
21	Horta, H. & Santos, J. M. (2024). Determinants of peer review engagement and quality in scientific journals: Insights for academic research and the sustainability of the peer-review system. Studies in Higher Education, 49(9), 1553?1568. https://doi.org/10.1080/03075079.2023.2270488 - N.º de citações Web of Science®: 13 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 19

22	Sequeira, A., Sousa, D., Afonseca, M., Vaz, A., Santos, J. M. & Silva, A. (2024). The psychotherapist's persuasiveness: Relation to the working alliance and facilitative interpersonal skills. Journal of Psychotherapy Integration, 34(2), 133?144. https://doi.org/10.1037/int0000324 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 5
23	Afonseca, M., Sousa, D., Vaz, A., Santos, J. M. & Batista, A. (2023). Psychotherapist's persuasiveness in anxiety: Scale development and relation to the working alliance. Journal of Psychotherapy Integration, 33(2), 169?184. https://doi.org/10.1037/int0000288 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 5
24	Santos, J. M. (2023). Quis judicabit ipsos judices? A case study on the dynamics of competitive funding panel evaluations. Research Evaluation, 32(1), 70?85. https://doi.org/10.1093/reseval/rvac021 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4
25	Salminen, J., Santos, J. M., Jung, S.-g. & Jansen, B. J. (2023). How does an imaginary persona's attractiveness affect designers' perceptions and IT solutions? An experimental study on users' remote working needs. Information Technology and People, 36(8), 196?225. https://doi.org/10.1108/itp-09-2022-0729 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 15
26	Kaate, I., Salminen, J., Santos, J. M., Jung, S.-G., Olkkonen, R. & Jansen, B. J. (2023). The realness of fakes: Primary evidence of the effect of deepfake personas on user perceptions in a design task. International Journal of Human-Computer Studies, 178. https://doi.org/10.1016/j.ijhcs.2023.103096 - N.º de citações Web of Science®: 36 - N.º de citações Scopus: 34 - N.º de citações Google Scholar: 52
27	Santos, J. M., Barata, M., Rathenau, S., Amaro, I., Vaz, A., Sousa, D....Teixeira, M. (2023). Development and validation of the facilitative interpersonal skills scale for clients. Journal of Clinical Psychology, 79(4), 1166?1177. https://doi.org/10.1002/jclp.23469 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 12
28	Dias, M. J., Rathenau, S., Sousa, D. & Santos, J. M. (2023). Therapeutic presence, working alliance, and clients' attitudes toward online therapy. Journal of Psychotherapy Integration, 33(4), 439?456. https://doi.org/10.1037/int0000314 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 9
29	Horta, H., Panova, A., Santos, J. M. & Yudkevich, M. (2022). The adaptation of academics to the Covid-19 crisis in terms of work time allocation. PLoS One, 17(8). https://doi.org/10.1371/journal.pone.0273246 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 14

30	Horta, H., Meoli, M. & Santos, J. M. (2022). Academic inbreeding and choice of strategic research approaches. Higher Education Quarterly, 76(1), 76?101. https://doi.org/10.1111/hequ.12328 - N.º de citações Web of Science®: 43 - N.º de citações Scopus: 45 - N.º de citações Google Scholar: 67
31	engün, S., Santos, J. M., Salminen, J., Jung, S.-G. & Jansen, B. J. (2022). Do players communicate differently depending on the champion played? Exploring the Proteus effect in League of Legends. Technological Forecasting and Social Change, 177. https://doi.org/10.1016/j.techfore.2022.121556 - N.º de citações Web of Science®: 18 - N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 28
32	Salminen, J., engün, S., Santos, J. M., Jung, S.-G. & Jansen, B. J. (2022). Can unhappy pictures enhance the effect of personas? A user experiment. ACM Transactions on Computer-Human Interaction, 29(2), 1?59. https://doi.org/10.1145/3485872 - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 10
33	Horta, H., Feng, S. & Santos, J. M. (2022). Homophily in higher education research: A perspective based on co-authorships. Scientometrics, 127(1), 523?543. https://doi.org/10.1007/s11192-021-04227-z - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 17 - N.º de citações Google Scholar: 25
34	Santos, J. M., Liu, M. & Hayes, H. (2022). Research agendas and culture: a new approach to analysing the academic profession in Asia and Europe. European Journal of Higher Education, 12(1), 434?455. https://doi.org/10.1080/21568235.2022.2096091 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 3
35	Santos, J. M., Horta, H. & Li, H. (2022). Are the strategic research agendas of researchers in the social sciences determinants of research productivity?. Scientometrics, 127(7), 3719?3747. https://doi.org/10.1007/s11192-022-04324-7 - N.º de citações Web of Science®: 21 - N.º de citações Scopus: 17 - N.º de citações Google Scholar: 25
36	Salminen, J., Jung, S. - G., Kamel, A. M. S., Santos, J. M. & Jansen, B. J. (2022). Using artificially generated pictures in customer-facing systems: An evaluation study with data-driven personas. Behaviour and Information Technology, 41(5), 905?921. https://doi.org/10.1080/0144929x.2020.1838610 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 26
37	Horta, H., Santos, J. M. & Loureiro, P. M. (2022). The strategic research agenda of academics and the involvement of non-academic peers in research in regimes of academic nested hybridity. European Journal of Higher Education, 12(1), 355?372. https://doi.org/10.1080/21568235.2022.2105373 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 7

38	Santos, J. M., Horta, H. & Luna, H. (2022). The relationship between academics' strategic research agendas and their preferences for basic research, applied research, or experimental development. Scientometrics, 127(7), 4191?4225. https://doi.org/10.1007/s11192-022-04431-5 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 19
39	Loureiro, P., Horta, H. & Santos, J. M. (2021). Mapping case studies of public engagement and participation in science and technology. Science and Technology Studies, 34(2), 46?64. https://doi.org/10.23987/sts.88827 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 17
40	Salminen, J., Jung, S. - G., Santos, J. M. & Jansen, B. J. (2021). Toxic text in personas: An experiment on user perceptions. AIS Transactions on Human-Computer Interaction, 13(4), 453?478. https://doi.org/10.17705/1thci.00157 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5
41	Entradas, M. & Santos, J. M. (2021). Returns of research funding are maximised in media visibility for excellent institutes. Humanities and Social Sciences Communications, 8. https://doi.org/10.1057/s41599-021-00884-w - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6
42	Santos, J. M., Horta, H. & Amâncio, L. (2021). Research agendas of female and male academics: a new perspective on gender disparities in academia. Gender and Education, 33(5), 625?643. https://doi.org/10.1080/09540253.2020.1792844 - N.º de citações Web of Science®: 58 - N.º de citações Scopus: 47 - N.º de citações Google Scholar: 103
43	Salminen, J., Jung, S.-G., Santos, J. M. & Jansen, B. J. (2020). Does a smile matter if the person is not real? The effect of a smile and stock photos on persona perceptions. International Journal of Human–Computer Interaction, 36(6), 568?590. https://doi.org/10.1080/10447318.2019.1664068 - N.º de citações Web of Science®: 27 - N.º de citações Scopus: 29 - N.º de citações Google Scholar: 47
44	Santos, J. M. & Horta, H. (2020). The association between researchers' conceptions of research and their strategic research agendas. Journal of Data and Information Science, 5(4), 56?74. https://doi.org/10.2478/jdis-2020-0032 - N.º de citações Web of Science®: 12 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 15
45	Salminen, J., Santos, J. M., Jung, S. - G., Eslami, M. & Jansen, B. J. (2020). Persona transparency: analyzing the impact of explanations on perceptions of data-driven personas. International Journal of Human–Computer Interaction, 36(8), 788?800. https://doi.org/10.1080/10447318.2019.1688946 - N.º de citações Web of Science®: 39 - N.º de citações Scopus: 45 - N.º de citações Google Scholar: 72

46	Santos, J. M., Horta, H. & Zhang, L. - F. (2020). The association of thinking styles with research agendas among academics in the social sciences. Higher Education Quarterly, 74(2), 193?210. https://doi.org/10.1111/hequ.12240 - N.º de citações Web of Science®: 14 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 24
47	Horta, H., Jung, J. & Santos, J. M. (2020). Mobility and research performance of academics in city-based higher education systems. Higher Education Policy, 33(3), 437?458. https://doi.org/10.1057/s41307-019-00173-x - N.º de citações Web of Science®: 47 - N.º de citações Scopus: 47 - N.º de citações Google Scholar: 65
48	Horta, H. & Santos, J. M. (2020). Organisational factors and academic research agendas: an analysis of academics in the social sciences. Studies in Higher Education, N/A, 1?16. https://doi.org/10.1080/03075079.2019.1612351 - N.º de citações Web of Science®: 60 - N.º de citações Scopus: 64 - N.º de citações Google Scholar: 88
49	Horta, H. & Santos, J. M. (2020). The Multi-Dimensional Research Agendas Inventory – Revised (MDRAI-R): factors shaping researchers' research agendas in all fields of knowledge. Quantitative Science Studies, 1(1), 60?93. https://doi.org/10.1162/qss_a_00017 - N.º de citações Web of Science®: 14 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 17
50	Salminen, J., Santos, J. M., Kwak, H., An, J., Jung, S.-G. & Jansen, B. J. (2020). Persona perception scale: Development and exploratory validation of an instrument for evaluating individuals' perceptions of personas. International Journal of Human-Computer Studies, 141. https://doi.org/10.1016/j.ijhcs.2020.102437 - N.º de citações Web of Science®: 72 - N.º de citações Scopus: 78 - N.º de citações Google Scholar: 113
51	Moleiro, C., Marto, L., Santos, J. M. & Ratinho, I. (2019). Autonomy-connectedness, gender and culture: a comparative study on the interplay of personality functioning and social context. Portuguese Journal of Social Science, 18(2), 173?187. https://doi.org/10.1386/pjss_00004_1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 2
52	Santos, J. M. (2018). Development and validation of the Multi-dimensional University Research Workplace Inventory (MDURWI). Higher Education Policy, 31(3), 381?404. https://doi.org/10.1057/s41307-017-0064-6 - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 11
53	Horta, H., Jung, J. & Santos, J. M. (2018). Effects of mobilities on the research output and its multidisciplinarity of academics in Hong Kong and Macau: an exploratory study. Higher Education Quarterly, 72(3), 250?265. https://doi.org/10.1111/hequ.12161 - N.º de citações Scopus: 26 - N.º de citações Google Scholar: 32
54	Santos, J. M. & Horta, H. (2018). The research agenda setting of higher education researchers. Higher Education, 76(4), 649?668. https://doi.org/10.1007/s10734-018-0230-9 - N.º de citações Web of Science®: 61 - N.º de citações Scopus: 59 - N.º de citações Google Scholar: 89

55	Pádua, M. H., Santos, J. M. & Horta, H. (2016). Exploring knowledge types as determinants of preventive behaviour and diabetes risk among older people. Mediterranean Journal of Social Sciences, 7(5), 249?258. https://doi.org/10.5901/mjss.2016.v7n5p249 - N.º de citações Google Scholar: 1
56	Horta, H. & Santos, J. M. (2016). An instrument to measure individuals' research agenda setting: the multi-dimensional research agendas inventory. Scientometrics, 108(3), 1243?1265. https://doi.org/10.1007/s11192-016-2012-4 - N.º de citações Web of Science®: 39 - N.º de citações Scopus: 37 - N.º de citações Google Scholar: 47
57	Santos, J. M., Horta, H. & Heitor, M. (2016). Too many PhDs? An invalid argument for countries developing their scientific and academic systems: the case of Portugal. Technological Forecasting and Social Change, 113, 352?362. https://doi.org/10.1016/j.techfore.2015.12.013 - N.º de citações Web of Science®: 66 - N.º de citações Scopus: 59 - N.º de citações Google Scholar: 109
58	Horta, H. & Santos, J. M. (2016). The impact of publishing during PhD studies on career research publication, visibility, and collaborations. Research in Higher Education, 57(1), 28?50. https://doi.org/10.1007/s11162-015-9380-0 - N.º de citações Web of Science®: 176 - N.º de citações Scopus: 181 - N.º de citações Google Scholar: 301
59	Santos, J. M. & Horta, H. (2015). The generational gap of science: a dynamic cluster analysis of doctorates in an evolving scientific system. Scientometrics, 104(1), 381?406. https://doi.org/10.1007/s11192-015-1558-x - N.º de citações Web of Science®: 15 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 17

- Editorial

1	Tatiana Fumasoli & Santos, J. M. (2024). New challenges and aspirations for Higher Education Quarterly. Higher Education Quarterly,. https://doi.org/10.1111/hequ.12493

• Livros e Capítulos de Livros

- Autor de livro

1	Patrício, M.T., Martins, SC, Mineiro, João., Santos, J. M., Castro, L. D. & Santos, Patrícia (2025). Educação Doutoral em Portugal: Que Futuro?. Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior.

- Capítulo de livro

1	Entradas, M. & Santos, J. M. (2022). Professionalizing the Communication of Research Institutes. In Marta Entradas and Martin W. Bauer (Ed.), Public Communication of Research Universities 'Arms Race' for Visibility or Science Substance?. Routledge/Taylor and Francis. - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Kaate, I., Salminen, J., Jung, S., Xuan, T., Azem, J., Santos, J. M....Jansen, B. (2025). When personas talk to you: Evaluating the evolution of user personas from static profiles to conversational user interfaces. In Nunes N., Nisi V., Oakley I., Yang Q., Zheng C. (Ed.), DIS '25: Proceedings of the 2025 ACM Designing Interactive Systems Conference (pp. 2350?2372). ACM - Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/3715336.3735676 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 13
2	Kaate, I., Salminen, J., Jung, S., Santos, J. M., Häyhänen, E., Xuan, T....Jansen, B. (2024). Modeling the new modalities of personas: How do users' attributes influence their perceptions and use of interactive personas?. In Ludovico Boratto, Panagiotis Germanakos, Cristina Gena, Elvira Popescus, Mirko Marras (Ed.), UMAP 2024 - Adjunct Proceedings of the 32nd ACM Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (pp. 164?169). Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/3631700.3664882 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 8
3	Salminen, J., engün, S., Santos, J. M., Jung, Soon-gyo , Nielsen, L. & Jansen, B. (2023). The choice of a persona: An analysis of why stakeholders choose a given persona for a design task. In Masaaki Kurosu, Ayako Hashizume, Aaron Marcus, Elizabeth Rosenzweig, Marcelo M. Soares, Don Harris, Wen-Chin Li, Dylan D. Schmorrow, Cali M. Fidopiastis, Pei-Luen Patrick Rau (Ed.), HCI International 2023 – Late Breaking Papers: 25th International Conference on Human-Computer Interaction, HCII 2023, Proceedings (pp. 288?310). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-031-48038-6_18 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 3
4	Salminen, J., Jung, S.-G., Santos, J. M., Kamel, A. M. S. & Jansen, B. J. (2021). Picturing it!: The efect of image styles on user perceptions of personas. In Kitamura, Y., & Quigley, A. (Ed.), CHI '21: Proceedings of the 2021 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems (pp. 1?16). Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/3411764.3445360 - N.º de citações Web of Science®: 23 - N.º de citações Google Scholar: 42
5	Salminen, J., Liu, Y.-H., engün, S., Santos, J. M., Jung, S.-G. & Jansen, B. J. (2020). The effect of numerical and textual information on visual engagement and perceptions of AI-driven persona interfaces. IUI '20: Proceedings of the 25th International Conference on Intelligent User Interfaces (pp. 357?368). Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/3377325.3377492 - N.º de citações Web of Science®: 23 - N.º de citações Scopus: 22 - N.º de citações Google Scholar: 32
6	Salminen, J., Jung, S.-G., Santos, J. M. & Jansen, B. J. (2019). The effect of smiling pictures on perceptions of personas. In Papadopoulos, G. A., Samaras, G. and Weibelzahl, S. (Ed.), UMAP'19 Adjunct: Adjunct Publication of the 27th Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (pp. 75?79). Association for Computing Machinery. https://doi.org/10.1145/3314183.3324973 - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 14

7	Salminen, J., Kwak, H., Santos, J. M., Jung, S.-G., An, J. & Jansen, B. J. (2018). Persona perception scale: developing and validating an instrument for human-like representations of data. 2018 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, CHI '18. ACM Press. https://doi.org/10.1145/3170427.3188461 - N.º de citações Web of Science®: 28 - N.º de citações Scopus: 36 - N.º de citações Google Scholar: 73
8	M. Pádua, Santos, J. M. & Horta, H. (2013). Is there a link between education, risk perception, and health outcomes in diabetes in the context of primary intervention among the elderly population?. In Centro de Estudos em Inovação, Tecnologia e Políticas de Desenvolvimento , IN+ (Ed.), ALTEC 2013 Proceedings (pp. 7895?7905). - N.º de citações Google Scholar: 8

- Comunicação em evento científico

1	Carvalho, T., Gardner, P. & Santos, J. M. (2026). What Explains Global Patterns of Climate Activism?. Social Movement Studies in Intense Times,.
2	Horta, H. & Santos, J. M. (2025). Evolving Priorities: A Longitudinal Study of Shifting Research Agendas Over Time. CHER 2025,.
3	Horta, H. & Santos, J. M. (2024). Identifying cluster types of peer-reviewers and their characteristics. CHER 2024,.
4	Santos, J. M., Horta, H. & Feng, S. (2023). The determinants of homophily across fields of science. CHER 2023,.
5	Carvalho, T. & Santos, J. M. (2023). Metodos Computacionais e Movimentos sociais. Seminário do Laboratório de Inovação Metodológica,.
6	Santos, J. M. & Horta, H. (2022). The effect of Strategic Research Agendas on scientific productivity across Fields of Science. STI 2022,.
7	Liu, M., Santos, J. M. & Hayes, H. (2021). Academic life and the restructuring of research agendas in the face of uncertainty – predicament, opportunities, or business as usual?. CHER 2021,.
8	Santos, J. M., Horta, H. & Amâncio, L. (2021). The impact of the gender gap in academia on research agenda setting. XI European Conference on Gender Equality in Higher Education,.
9	Salminen, J., Jung, S., Santos, J. M., Chowdury, S. & Jansen, B. J. (2020). The Effect of Experience on Persona Perceptions. Extended Abstracts of the 2020 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems,. https://doi.org/10.1145/3334480.3382786 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 21
10	Horta, H. & Santos, J. M. (2019). The development of a new instrument to measure research agendas. ISSI 2019,.
11	Santos, J. M., Horta, H. & Amâncio, L. (2019). The differing research agendas of men and women: a new perspective on the gender gap in academia. CIEG Congress 2019,.
12	Horta, H. & Santos, J. M. (2019). Development of an instrument to evaluate research agendas across all fields of science. CHER 2019 Conference,.

13	Horta, H. & Santos, J. M. (2019). The Development of a New Instrument To Evaluate Research Agendas in STEM Fields. Atlanta Conference on Science and Innovation Policy,.
14	Santos, J. M. & Horta, H. (2018). What organizational factors influence the choice for potentially disruptive research agendas? An exploratory analysis focusing on the social sciences. CHER 2018 Conference,.
15	Santos, J. M. & Horta, H. (2017). Characterizing the research agenda setting of higher education researchers: an exploratory study. CHER 2017 Conference,.
16	Santos, J. M. (2016). The science of scientific agendas - insights into the agenda setting process of researchers. XII PhD Meeting in Social and Organizational Psychology,.

• Outras Publicações

- Outras publicações

1	Santos, J. M. & Machado, H. (2026). Cross-Scale Collaboration and Thematic Convergence in Facial Recognition Research: Integrating Co-authorship and Keyword Networks, 2010–2025. Zenodo,. https://doi.org/10.5281/zenodo.23698375
2	Helena Machado, Susana Silva, Santos, J. M., Noronha, Susana de & MELO, Paulo Victor (2026). Ethics protocol for the fAIces project..

- Relatório

1	Patrício, M.T., Martins, SC, Santos, J. M., Santos, Patrícia, Mineiro, João. & Castro, L. D. (2025). Educação Doutoral em Portugal: Que Futuro?..

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Tecnologias de reconhecimento facial. Etho-Assemblages e futuros alternativos	Investigador	CIES-Iscte - Líder, UMinho - (Portugal)	2025 - 2030
Educação Doutoral em Portugal: Que Futuro?	Investigador	CIES-Iscte	2022 - 2024
Towards sustainable, equalitarian, and society-driven research practices and agendas	Coordenador Global	CIES-Iscte	2022 - 2028

Envolvimento do Público em Ciência e Tecnologia por Organizações Académicas	Investigador	CIES-Iscte - Coordenador, LSE - (Reino Unido), HHU - (Alemanha), UniTrento - (Itália), Observa - (Itália), Istanbul Bilgi University - (Turquia)	2020 - 2022

Prémios

ISCTE-IUL Scientific Award (2019)
ISCTE-IUL Scientific Award (2018)
CIS Scientific Award (2017)

Associações Profissionais

Consórcio de Investigadores em Ensino Superior (Desde 2021)

Organização/Coordenação de Eventos

Tipo de Organização/Coordenação	Título do Evento	Entidade Organizadora	Ano
Membro de comissão organizadora de evento científico	XII PhD Meeting in Social and Organizational Psychology. Member of organizing committee.		2016

Actividades de Edição/Revisão Científica

Tipo de Actividade	Título da Revista	ISSN/Quartil	Período	Língua
Editor de revista científica	Higher Education Quarterly	1468-2273	Desde 2022	Inglês
Membro de equipa editorial de revista	SN Social Sciences	2662-9283	Desde 2020	Inglês