Warning: [2025-12-05 09:46] this document is a print-out of the Ciência-iul web portal and was automatically generated at the labeled date. The document has a mere informational purpose and represents the information contained on Ciência_Iscte at that date.

Helena Machado

Integrated Researcher
CIES-Iscte - Centre for Research and Studies in Sociology (ESPP)
[Education and Science]

Contacts

E-mail	Helena.Cristina.Machado@iscte-iul.pt

Curriculum

Helena Machado is an Invited Coordinating Researcher at CIES-Iscte – Centre for Research and Studies in Sociology, University Institute of Lisbon. She is the Principal Investigator of the project fAIces – Facial Recognition Technologies: Etho-Assemblages and Alternative Futures, funded by an Advanced Grant from the European Research Council.
Academic background, areas of specialisation, and research interests: With a PhD in Sociology, her research lies at the intersection of Science and Technology Studies (STS) and Critical Artificial Intelligence Studies. Her work critically examines the co-production of science, technology, and social order, with a particular focus on infrastructures of human identification and their implications for shifting notions of identity, risk, and governance.
Within the fAIces project, she explores the entangled roles of scientists, tech companies, and advocacy networks in shaping facial recognition technologies and the futures of AI.
Awards and distinctions:

European Research Council Grants:

Advanced Grant (2025) – fAIces – Facial Recognition Technologies

Consolidator Grant (2015) – Exchange Project – Social Studies of Forensic Genetics

Scientific Merit Award, University of Minho (2022)

Women in Science Award – Ciência Viva, Portugal (2019)

Previous positions: Full Professor in the Department of Sociology, School of Social Sciences, University of Minho (2017–2025); Director of the School of Social Sciences (2019–2022); Coordinating Researcher at the Centre for Social Studies, University of Coimbra (2014–2017); Associate Professor (2009–2014) and Assistant Professor (2003–2009) at the University of Minho.

Research Interests

Social studies of science and technology; publics involvement; artificial intelligence; forensic genetics.

Academic Qualifications

University/Institution	Type	Degree	Period
Universidade do Minho	Aggregation	-	2009
Universidade do Minho	PhD	Sociologia – Área de Conhecimento em Sociologia e Metodologia Fundamentais	2003
Universidade do Minho Instituto de Ciências Sociais	M.Sc.	Mestrado em História das Populações	1996
Universidade de Coimbra	Licenciate	Sociologia	1993

Supervisions

- **Ph.D. Thesis**

- Ongoing

	Student Name	Title/Topic	Language	Status	Institution
1	Laura Neiva	Expectativas de agentes policiais sobre Big Data no sistema de policiamento e investigação criminal em Portugal	English	Developing	Iscte
2	Maria João Galvão Victorino Laranjeira Vaz	Turismo e Big Data num mundo pós-COVID-19	English	Developing	Iscte

- Concluded

	Student Name	Title/Topic	Language	Institution	Concluding Year

1	Maria João Vaz	Tourism and Big Data in a post-Covid world	Portuguese	Institute for Social Sciences, University of Minho	2024
2	Laura Neiva	Expectations from police officer about Big Data in the policing system and criminal investigation in Portugal	Portuguese	Institute for Social Sciences, University of Minho	2024
3	Sara Margarida da Silva Matos	Vigiar e/ou proteger?" Desafios da proteção de dados genéticos no combate à criminalidade no âmbito do sistema Prüm	English	Iscte	2020
4	Ana Filipa Gamboa Queirós	Suspeição biogenética: Controvérsias e expectativas sobre tecnologias de inferência fenotípica no contexto de investigação criminal	English	Iscte	2020
5	Marta Filipa Marques Martins	Casos criminais transnacionais: Média, peritos forenses e performatividade da suspeição	English	Iscte	2020
6	Rosa Adriana Dias da Silva	Envelhecer na Prisão: Processos identitários, vivências prisionais e expectativas de reinserção por reclusos idosos	English	Iscte	2019
7	Diana Catarina de Oliveira Miranda	Tecnologias de identificação criminal: Trajetórias, usos e práticas sob diferentes olhares	English	Iscte	2017
8	Isabel Maria Nunes Ventura	Medusa no Palácio da Justiça: imagens sobre mulheres, sexualidade e violência a partir dos discursos e práticas judiciais	English	Iscte	2016
9	Filipe José da Silva Cardoso Santos	Genética forense, justiça e média em Portugal: Elementos de co-produção num estudo de cinco casos criminais	English	Iscte	2015
10	Rasland Costa de Luna Freire	'Ei, boy, tu quer que eu chore aqui?'. Representações e práticas de masculinidade em Natal (Brasil)	English	Iscte	2015
11	Rafaela Patrícia Gonçalves Granja	Para lá e para cá dos muros: Relações familiares na interface entre o interior e o exterior da prisão	English	Iscte	2015
12	Sílvia Andreia da Mota Gomes	Criminalidade, exclusão social e racismo: Um estudo comparativo entre portugueses, portugueses-ciganos e imigrantes dos PALOP e do Leste Europeu	English	Iscte	2013

• M.Sc. Dissertations

- Ongoing

	Student Name	Title/Topic	Language	Status	Institution

1	Ana Raquel Reguengo Gonçalves	Base de dados de perfis de ADN em Portugal: passado, presente e futuro	English	Developing	Iscte

- Concluded

	Student Name	Title/Topic	Language	Institution	Concluding Year
1	Marta Filipa Marques Martins	Perspetivas públicas em relação aos biobancos médicos e para investigação científica em Portugal	English	Iscte	2015
2	Joana Filipa Cerqueira Ferreira	Experiências em tribunal e representações sobre a justiça: O caso das testemunhas	English	Iscte	2015
3	Sara Cristina da Silva Leites	A audição judicial de crianças em processos de promoção e proteção: Memórias de jovens adultos e práticas em tribunal	English	Iscte	2015
4	Sara Margarida da Silva Matos	Perspetivas de casais e de diretores de biobancos face à criopreservação do sangue do cordão umbilical em Portugal	English	Iscte	2015
5	Ana Filipa Freitas Oliveira	Padrões e processos de comunicação e de tomada de decisão nas CPCJ e tribunais: Mediações e plataformas de consenso	English	Iscte	2014
6	Daniela Dias da Costa	Presos sem serem presos: Representações sociais sobre a profissão e a vida prisional em guardas prisionais	English	Iscte	2014
7	Laura Lamosa Gomes Jota	Furtos e roubos como ação coletiva: Olhares e práticas de reclusos, vítimas e tribunal	English	Iscte	2014
8	Ana Carolina Ferreira Augusto	(In) segurança urbana, infância e risco	English	Iscte	2014
9	Rafaela Adriana Marques de Sousa	A sociabilidade no Cine-Teatro Augusto Correia de Vila Nova de Famalicão (1960-1990)	English	Iscte	2014
10	Nathalia Cristina Evangelista	Casais luso-brasileiros: Controlo migratório, reação social e subjetividades no cotidiano	English	Iscte	2014
11	Ricardo Manuel Costa Vasconcelos	Criminalidade organizada em Portugal: Um estudo exploratório	English	Iscte	2014
12	Vera Alexandra Malheiro Pereira	Crianças maltratadas em contexto familiar. O papel da Comissão e Proteção de Crianças e Jovens	English	Iscte	2013
13	Cláudia Alexandra Soares Ferreira	A cor da delinquência? Articulações entre a etnia cigana, a família e a escola	English	Iscte	2013

14	José Manuel da Silva Carvalho Ferreira	Criminalidade económica: entre o crime de ecolarinho branco e o crime de colarinho azul – Existirá o crime de colarinho cinzento?	English	Iscte	2013
15	Jacqueline Carvalho da Silva	As representações sociais acerca do trabalho da polícia: O caso do BOPE no YouTube	English	Iscte	2012
16	Catarina Flores de Sousa Braga	Reclusos estrangeiros numa prisão portuguesa	English	Iscte	2012
17	Assunção Patrícia Ferreira Neves	Representações e expectativas de mães e pais intervenientes em investigações de paternidade	English	Iscte	2011
18	Luís Miguel Calheiros Cruz Sampaio	O sentido das prisões: Funções e impactos da reclusão	English	Iscte	2011
19	Carina Alexandra Fernandes	Reinserção sócio-profissional. Trajectórias de ex-toxicodependentes com antecedentes de reclusão	English	Iscte	2011
20	Liliana Filipa Martins Rebelo	Vidas duplas. A prostituta universitária e/ou licenciada	English	Iscte	2009
21	Rosa Adriana Dias da Silva	'Aqui não se transforma pessoas. Aqui transforma-se bandidos'. A reconstrução identitária nos jovens institucionalizados em Centro Educativo	English	Iscte	2009
22	Filipe José da Silva Cardoso Santos	Jornalistas e magistrados: Perspectivas cruzadas nas relações entre os media e a justiça	English	Iscte	2009
23	José da Costa Calçada	Turismo, saúde e termalismo sénior: A produção de imagens dos destinos termais e práticas sociais	English	Iscte	2006
24	Ana Paula Soares Marques	O turismo em espaço rural no concelho de Guimarães	English	Iscte	2005

Total Citations

Web of Science®	1067
Scopus	1148

Publications

- **Scientific Journals**

- Scientific journal paper

1	Machado, H. & Noronha, S. de. (N/A). Faces of the tropics: Facial recognition, identity and refusal in Mexico.

	Cultural Geographies. N/A
2	Marelli, L., Zimmermann, B., Machado, H., Fiske, A., Gaille, M., Horn, R....Watts, G. (N/A). COVID-19 Health Certificates: Analysis of policy implementation, framings, and controversies in nine European countries. Science and Public Policy. N/A
3	Machado, H. (2025). Imaginários tecno-autoritários na América Latina: A contestação das tecnologias de reconhecimento facial. Sociologia, Problemas e Práticas. 107, 9-27 - Times Cited Google Scholar: 1
4	Ann Svensson, Maruška Nardoni, Svalastog, Anna Lydia, Vidmar, Matjaz, Machado, H., Kopilaš, Vanja...Todorovic, Zoran (2025). Vaccine Hesitancy in Public Healthcare During Pandemics: An International Study to Inform Management Learning. Health Science Reports. 8 (8)
5	Machado, H., de Freitas, C., Fiske, A., Radhuber, I., Silva, S., Grimaldo-Rodríguez, C. O. ...Marelli, L. (2024). Performing publics of science in the COVID-19 pandemic: A qualitative study in Austria, Bolivia, Germany, Italy, Mexico, and Portugal. Public Understanding of Science. 33 (4), 466-482 - Times Cited Web of Science®: 6 - Times Cited Scopus: 5 - Times Cited Google Scholar: 8
6	Kopilaš, V., Nasadiuk, K., Martinelli, L., Lhotska, L., Todorovic, Z., Vidmar, M....Gajovic, S. (2024). Perspectives on the COVID-19 vaccination rollout in 17 countries: Reflexive thematic and frequency analysis based on the strengths, weaknesses, opportunities, and threats (SWOT) framework. JMIR Human Factors. 11
7	D'Amato, M.E., Joly, Y., Lynch, V., Machado, H., Scudder, N. & Zieger, M (2024). Ethical considerations for Forensic Genetic Frequency databases: First report conception and development. Forensic Science International: Genetics. 71 - Times Cited Web of Science®: 7 - Times Cited Scopus: 7 - Times Cited Google Scholar: 12
8	Machado, H., Silva, Susana & Neiva, Laura (2023). Publics' views on ethical challenges of artificial intelligence: a scoping review. AI and Ethics. 5, 139-167 - Times Cited Google Scholar: 40
9	Silva, Susana, Machado, H., Ilaria Galasso, Bettina M Zimmermann & Botrugno, Carlo (2023). Narratives about distributed health literacy during the COVID-19 pandemic. Health: An Interdisciplinary Journal for the Social Study of Health, Illness and Medicine. 29 (1), 100-117 - Times Cited Web of Science®: 2 - Times Cited Scopus: 1 - Times Cited Google Scholar: 6
10	Granja, Rafaela & Machado, H. (2023). Forensic DNA phenotyping and its politics of legitimation and contestation: Views of forensic geneticists in Europe. Social Studies of Science. 53 (6), 1-19 - Times Cited Web of Science®: 34 - Times Cited Google Scholar: 51
11	Neiva, Laura, Machado, Helena & Silva, Susana (2023). The views about Big Data among professionals of police forces: A scoping review of empirical studies. International Journal of Police Science & Management. 25 (2), 208-220 - Times Cited Web of Science®: 3 - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 11

12	Amorim, Mariana, Silva, Susana, Machado, H., Teles, Elisa Leão, Baptista, Maria João, Maia, Tiago...de Freitas, Cláudia (2022). Benefits and Risks of Sharing Genomic Data for Research: Comparing the Views of Rare Disease Patients, Informal Carers and Healthcare Professionals. International Journal of Environmental Research and Public Health. 19 (14), 8788 - Times Cited Web of Science®: 10 - Times Cited Scopus: 10 - Times Cited Google Scholar: 18
13	Machado, H. & Silva, Susana (2022). Investigative Genetic Genealogy: An Ethical and Privacy Assessment Framework Tool Is Needed. Forensic Science Review. 34 (1), 17-19 - Times Cited Scopus: 6 - Times Cited Google Scholar: 14
14	Machado, H., Granja, Rafaela & Amorim, António (2022). Ethical challenges of merging criminal identification and civil identification within the Prüm system. Forensic Science International: Genetics. 57, 102660 - Times Cited Web of Science®: 2 - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 6
15	Silva, Susana, Machado, H., de Freitas, Cláudia & Lucas, Raquel (2022). Concerns and coping mechanisms during the first national COVID-19 lockdown: an online prospective study in Portugal. Public Health. 1-8 - Times Cited Web of Science®: 3 - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 7
16	Neiva, Laura, Granja, Rafaela & Machado, H. (2022). Big Data applied to criminal investigations: expectations of professionals of police cooperation in the European Union. Policing and Society. 32 (10), 1167-1179 - Times Cited Web of Science®: 7 - Times Cited Scopus: 7 - Times Cited Google Scholar: 19
17	Valdez, A., Iftekhar, E., Oliu-Barton, M., Cuschieri, S., Czypionka, T., Dumpis, I....Wilmes, P. (2022). Europe must come together to confront Omicron. British Medical Journal. 376 - Times Cited Web of Science®: 21 - Times Cited Scopus: 19 - Times Cited Google Scholar: 14
18	Czypionka, T., Iftekhar, E., Prainsack, B., Priesemann, V., Bauer, S., Valdez, C....Wilmes, P. (2022). The benefits, costs and feasibility of a low incidence COVID-19 strategy. The Lancet regional health. Europe. - Times Cited Web of Science®: 28 - Times Cited Scopus: 28 - Times Cited Google Scholar: 30
19	Emil Nafis Iftekhar, Priesemann, V., Rudi Balling, Bauer, S., Philippe Beutels, Valdez, A....Willeit, P. (2021). A look into the future of the COVID-19 pandemic in Europe: an expert consultation. The Lancet Regional Health - Europe. 8, 100185 - Times Cited Web of Science®: 96 - Times Cited Scopus: 101 - Times Cited Google Scholar: 142
20	Priesemann, V., Rudi Balling, Bauer, S., Philippe Beutels, Valdez, A., Cuschieri, S....Willeit, P. (2021). Towards a European strategy to address the COVID-19 pandemic. The Lancet. 398 (10303), 838-839 - Times Cited Web of Science®: 40 - Times Cited Scopus: 43 - Times Cited Google Scholar: 57

21	Amelung, Nina & Machado, H. (2021). Governing expectations of forensic innovations in society: the case of FDP in Germany. New Genetics and Society. 40 (4), 498-519 - Times Cited Web of Science®: 6 - Times Cited Scopus: 9 - Times Cited Google Scholar: 14
22	Martinelli, Lucia, Kopilaš, Vanja, Vidmar, Matjaz, Heavin, Ciara, Machado, H., Todorovic, Zoran...Alves, Elisabete (2021). Face Masks During the COVID-19 Pandemic: A Simple Protection Tool With Many Meanings. Frontiers in Public Health. 8 - Times Cited Web of Science®: 129 - Times Cited Scopus: 120 - Times Cited Google Scholar: 213
23	Freitas, C., Amorim, M., Machado, H., Teles, E. L., Baptista, M. J., Renedo, A....Silva, S. (2021). Public and patient involvement in health data governance (DATAGov): protocol of a people-centred, mixed-methods study on data use and sharing for rare diseases care and research. BMJ Open. 11 (3) - Times Cited Web of Science®: 17 - Times Cited Scopus: 18 - Times Cited Google Scholar: 29
24	Granja, Rafaela, Machado, H. & Queirós, Filipa (2020). The (De)materialization of Criminal Bodies in Forensic DNA Phenotyping. Body & Society. 1-25 - Times Cited Web of Science®: 14 - Times Cited Scopus: 15 - Times Cited Google Scholar: 26
25	Machado, H. & Granja, Rafaela (2020). DNA Transnational Data Journeys and the Constuction of Categories of Suspicion. Canadian Journal of Communication. 45 (1), 81-89 - Times Cited Web of Science®: 4 - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 7
26	Samorinha, C., De Freitas, C., Baía, I., Machado, H., E. Vale-Fernandes & Silva, S. (2020). Payment to gamete donors: equality, gender equity, or solidarity?. Journal of Assisted Reproduction and Genetics. 37 (1), 133-140 - Times Cited Web of Science®: 10 - Times Cited Scopus: 10
27	Machado, H. & Granja, Rafaela (2019). Risks and benefits of transnational exchange of forensic DNA data in the EU: The views of professionals operating the Prüm system. Journal of Forensic and Legal Medicine. 68, 1-7 - Times Cited Web of Science®: 7 - Times Cited Scopus: 9 - Times Cited Google Scholar: 20
28	Machado, H., Granja, Rafaela & Amelung, Nina (2019). Constructing Suspicion Through Forensic DNA Databases in the EU. The Views of the Prüm Professionals. The British Journal of Criminology. - Times Cited Web of Science®: 20 - Times Cited Scopus: 21 - Times Cited Google Scholar: 40
29	Amelung, Nina & Machado, H. (2019). 'Bio-bordering' processes in the EU: de-bordering and re-bordering along transnational systems of biometric database technologies. International Journal of Migration and Border Studies. 5 (4), 392-408 - Times Cited Google Scholar: 29

30	Amelung, Nina & Machado, H. (2019). Affected for good or for evil: The formation of issue-publics that relate to the UK National DNA Database. Public Understanding of Science. 28 (5), 590-605 - Times Cited Web of Science®: 11 - Times Cited Scopus: 10 - Times Cited Google Scholar: 15
31	Machado, H. & Granja, Rafaela (2019). Police epistemic culture and boundary work with judicial authorities and forensic scientists: the case of transnational DNA data exchange in the EU. New Genetics and Society. 38 (3), 289-307 - Times Cited Web of Science®: 14 - Times Cited Scopus: 20 - Times Cited Google Scholar: 34
32	Baía, I., Samorinha, C., Freitas, C., Machado, H., Isabel Sousa Pereira & Silva, Susana (2019). Quality of websites for gamete donation. Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde . 13 (2) - Times Cited Google Scholar: 1
33	Samorinha, C., Freitas, C., E. Vale-Fernandes, Machado, H., Silva, Susana & Baía, I. (2019). Payment to gamete donors: equality, gender equity, or solidarity?. Journal of Assisted Reproduction and Genetics .
34	Silva, S. P., Freitas, C., Baía, I., Samorinha, C., Machado, H. & Silva, S. (2019). Doação de gametas: questões sociais e éticas (não) respondidas em Portugal. Cadernos de Saúde Pública. 35 (2) - Times Cited Web of Science®: 5 - Times Cited Scopus: 7 - Times Cited Google Scholar: 13
35	Machado, H. & Silva, Susana (2019). What influences public views on forensic DNA testing in the criminal field? A scoping review of quantitative evidence. Human Genomics. 13 (23), 1-13 - Times Cited Web of Science®: 35 - Times Cited Scopus: 36 - Times Cited Google Scholar: 77
36	Granja, Rafaela & Machado, H. (2019). Ethical Controversies of Familial Searching: The Views of Stakeholders in the United Kingdom and in Poland. Science, Technology, & Human Values. 44 (6), 1068-1092 - Times Cited Web of Science®: 20 - Times Cited Scopus: 16 - Times Cited Google Scholar: 37
37	Miranda, Diana & Machado, H. (2018). Photographing prisoners: The unworthy, unpleasant and unchanging criminal body. Criminology & Criminal Justice. 19 (5), 591-604 - Times Cited Web of Science®: 2 - Times Cited Google Scholar: 1
38	Machado, H. & Granja, Rafaela (2018). Ethics in Transnational Forensic DNA Data Exchange in the EU: Constructing Boundaries and Managing Controversies. Science as Culture. 27 (2), 242-264 - Times Cited Web of Science®: 28 - Times Cited Scopus: 27 - Times Cited Google Scholar: 50
39	Silva, Susana, Samorinha, C., Alves, Bruno Rodrigues, Freitas, C. & Machado, H. (2017). Consentir na criopreservação de embriões: Perceção de casais usuários de medicina da reprodução. Interface - Comunicação, Saúde, Educação. - Times Cited Google Scholar: 4

40	Santos, F. & Machado, H. (2017). Patterns of exchange of forensic DNA data in the European Union through the Prüm system. Science & Justice. 57 (4), 307-313 - Times Cited Web of Science®: 23 - Times Cited Scopus: 21 - Times Cited Google Scholar: 39
41	Samorinha, Catarina, Severo, Milton, Alves, Elisabete, Machado, H., Figueiredo, Bárbara & Silva, Susana (2016). Factors associated with willingness to donate embryos for research among couples undergoing IVF. Reproductive BioMedicine Online. 32 (2), 247-256 - Times Cited Web of Science®: 16 - Times Cited Scopus: 13 - Times Cited Google Scholar: 21
42	Budin-Ljøsne, I., Mascalzoni, D., Sirpa Soini, Machado, H., Jane Kaye, Bentzen, Heidi B....Jennifer R. Harris (2016). Feedback of Individual Genetic Results to Research Participants: Is It Feasible in Europe?. Biopreservation and Biobanking. 14 (3), 241-248 - Times Cited Web of Science®: 27 - Times Cited Scopus: 25 - Times Cited Google Scholar: 35
43	Samorinha, C., Severo, M., Machado, H., Figueiredo, B., Freitas, C. & Silva, Susana (2016). Couple's willingness to donate embryos for research: A longitudinal study. Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica . 95 (8), 912-919 - Times Cited Google Scholar: 13
44	Victor Toom, Matthias Wienroth, Amade M'charek, Prainsack, Barbara, Robin Williams, Troy Duster...Erin Murphy (2016). Approaching ethical, legal and social issues of emerging forensic DNA phenotyping (FDP) technologies comprehensively: Reply to 'Forensic DNA phenotyping: Predicting human appearance from crime scene material for investigative purposes' by Manfred Kayser. Forensic Science International: Genetics. 22, e1-e4 - Times Cited Web of Science®: 61 - Times Cited Scopus: 52
45	Samorinha, C., Machado, H., Freitas, C., Amorim, M. & Silva, Susana (2016). A public health approach to patient-centredness in embryo research. European Journal of Public Health.
46	Machado, H. & Silva, Susana (2015). Voluntary Participation in Forensic DNA Databases. Science, Technology, & Human Values. 41 (2), 322-343 - Times Cited Web of Science®: 19 - Times Cited Scopus: 18
47	Machado, H. & Silva, Susana (2015). Public Perspectives on Risks and Benefits of Forensic DNA Databases. Bulletin of Science, Technology & Society. 35 (1-2), 16-24 - Times Cited Web of Science®: 4 - Times Cited Scopus: 10
48	Machado, H. & Silva, S. (2015). Public participation in genetic databases: crossing the boundaries between biobanks and forensic DNA databases through the principle of solidarity. Journal of Medical Ethics. 41 (10), 820-824 - Times Cited Web of Science®: 27 - Times Cited Scopus: 31 - Times Cited Google Scholar: 48

49	Pereira, Margarida, Samorinha, Catarina, Alves, Elisabete, Machado, H., Amorim, Mariana & Silva, Susana (2015). Patients' views on the embryo storage time limits. Reproductive BioMedicine Online. 31 (2), 232-238 - Times Cited Web of Science®: 10 - Times Cited Scopus: 10 - Times Cited Google Scholar: 12
50	Samorinha, Catarina, Fraga, Sílvia, Alves, Elisabete, Sousa, Sandra, Figueiredo, Bárbara, Machado, H....Silva, Susana (2015). Self-reported psychosocial factors among in vitro fertilization patients interviewed alone or with the partner. Psychology, Health & Medicine. 21 (4), 431-438 - Times Cited Web of Science®: 1 - Times Cited Scopus: 1 - Times Cited Google Scholar: 3
51	Granja, Rafaela, CUNHA, Manuela Ivone & Machado, H. (2014). Mothering from prison and ideologies of intensive parenting: Enacting vulnerable resistance. Journal of Family Issues. 36 (9), 1212-1232 - Times Cited Web of Science®: 40 - Times Cited Scopus: 33 - Times Cited Google Scholar: 89
52	Machado, H. & Silva, Susana (2014). 'Would you accept having your DNA profile inserted in the National Forensic DNA database? Why?' Results of a questionnaire applied in Portugal. Forensic Science International: Genetics. 8 (1), 132-136 - Times Cited Web of Science®: 38 - Times Cited Scopus: 32 - Times Cited Google Scholar: 74
53	Miranda, Diana & Machado, H. (2014). O detetive híbrido: inovação tecnológica e tradição na investigação criminal. Revista Tecnologia e Sociedade. 10 (20) - Times Cited Google Scholar: 5
54	Samorinha, Catarina, Pereira, Margarida, Machado, H., Figueiredo, Bárbara & Silva, Susana (2014). Factors associated with the donation and non-donation of embryos for research: A systematic review. Human Reproduction Update. 20 (5), 641-655 - Times Cited Web of Science®: 48 - Times Cited Scopus: 43 - Times Cited Google Scholar: 58
55	Alves, Bruno Rodrigues, Machado, H. & Silva, Susana (2013). Reflexões sobre a investigacão em embriões de origem humana: O debate nas organizacões de ética portuguesas. História, Ciências, Saúde-Manguinhos. 20 (Nov.), 1137-1151 - Times Cited Web of Science®: 2 - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 8
56	Machado, H. & Granja, Rafaela (2013). Paternidades fragmentadas. Género, emoções e (des)conexões biogenéticas e prisionais. Analise Social. 48 (208), 550-571 - Times Cited Scopus: 3 - Times Cited Google Scholar: 26
57	Machado, H. & Costa, Susana (2013). Biolegality, the Forensic Imaginary and Criminal Investigation. RCCS Annual Review. 5 - Times Cited Google Scholar: 21
58	Santos, F., Machado, H. & Silva, Susana (2013). Forensic DNA databases in European countries: is size linked to performance?. Life Sciences, Society and Policy. 9 (1) - Times Cited Scopus: 52 - Times Cited Google Scholar: 134

59	Granja, Rafaela, CUNHA, Manuela Ivone & Machado, H. (2013). Formas alternativas do exercício da parentalidade: Paternidade e maternidade em contexto prisional. Ex Aequo, Dossier Perspetivas Feministas em Comportamento Desviante. 28, 73-86 - Times Cited Google Scholar: 46
60	Machado, H., Silva, Susana & Miranda, Diana (2012). Regulação da investigação de paternidade biológica: Perspetiva comparada. Revista Direito GV. 8 (2), 573-586 - Times Cited Google Scholar: 10
61	Machado, H. & Silva, Susana (2012). Criminal Genomic Pragmatism: Prisoners' Representations of DNA Technology and Biosecurity. Journal of Biomedicine and Biotechnology. 2012, 1-5 - Times Cited Web of Science®: 15 - Times Cited Scopus: 3 - Times Cited Google Scholar: 7
62	Machado, H. & Costa, Susana (2012). Biolegalidade, imaginário forense e investigação criminal. Revista Crítica de Ciências Sociais. 97, 61-84 - Times Cited Google Scholar: 35
63	Machado, H. (2012). Prisoners' views of CSI's portrayal of forensic identification technologies: A grounded assessment. New Genetics and Society. 31 (3), 271-284 - Times Cited Web of Science®: 6 - Times Cited Scopus: 8 - Times Cited Google Scholar: 29
64	Silva, Susana & Machado, H. (2011). The construction of meaning by experts and would-be parents in assisted reproductive technology. Sociology of Health & Illness. 33 (6), 853-868 - Times Cited Web of Science®: 11 - Times Cited Scopus: 10 - Times Cited Google Scholar: 32
65	Machado, H. (2011). Construtores da bio(in)segurança: O papel dos políticos, peritos, polícias e voluntários na base de dados de perfis de ADN com propósitos forenses. Etnográfica. 15 (1), 153-166 - Times Cited Google Scholar: 2
66	Silva, Susana & Machado, H. (2011). Heterosexual couples' uses and meanings of ovarian stimulation: Relatedness, embodiment and emotions. Health (London). 15 (6), 620-632 - Times Cited Web of Science®: 4 - Times Cited Scopus: 3 - Times Cited Google Scholar: 12
67	Machado, H., Santos, F. & Silva, Susana (2011). Prisoners' expectations of the national forensic DNA database: Surveillance and reconfiguration of individual rights. Forensic Science International. 210 (1-3), 139-143 - Times Cited Web of Science®: 19 - Times Cited Scopus: 21 - Times Cited Google Scholar: 42
68	Machado, H. & Santos, F. (2011). Popular press and forensic genetics in Portugal – Expectation and disappointment regarding two cases of missing children. Public Understanding of Science. 20 (3), 303-318 - Times Cited Web of Science®: 19 - Times Cited Scopus: 17 - Times Cited Google Scholar: 30

69	Silva, Susana, Machado, H. & Rodrigues, Teresa (2011). Regulação da investigação científica em embriões de origem humana. Arquivos de Medicina. - Times Cited Scopus: 1 - Times Cited Google Scholar: 3
70	Machado, H. & Silva, Susana (2011). Issues on Methods of Identification in Court Ordered Paternity Testing ?The Case of Portugal. Journal of Forensic Research. s2
71	Machado, H., Silva, Susana, Costa, Susana & Miranda, Diana (2011). Biogenética e género na construção da intencionalidade da paternidade: O teste de DNA nas investigações judiciais de paternidade. Revista de Estudos Feministas . - Times Cited Scopus: 1 - Times Cited Google Scholar: 7
72	Silva, Susana & Machado, H. (2010). A governação dos pacientes adequados no acesso à reprodução medicamente assistida em Portugal. Sociologia – Problemas e Práticas. 62, 81-96
73	Silva, Susana & Machado, H. (2010). Uncertainty, risks and ethics in unsuccessful in vitro fertilization treatment cycles. Health, Risk and Society. 12 (6), 531-545 - Times Cited Web of Science®: 14 - Times Cited Scopus: 13 - Times Cited Google Scholar: 32
74	Machado, H. & Silva, Susana (2010). Genetic investigations in paternity cases in Portugal: A call for psychosocial and ethical recommendations. European Journal of Public Health. 20, 158-158
75	Machado, H., Silva, Susana & Amorim, António (2010). Políticas de identidade: Perfil de DNA e a identidade genético-criminal. Análise Social. 45 (196), 537-553 - Times Cited Scopus: 5 - Times Cited Google Scholar: 37
76	Machado, H. & Santos, F. (2009). Dramatização da justiça e mediatização da criminalidade: Que rumos para o exercício da cidadania?. Configurações. 5-6, 55-74 - Times Cited Google Scholar: 19
77	Silva, Susana & Machado, H. (2009). Trust, morality and altruism in the donation of biological material – The case of Portugal. New Genetics and Society. 28 (2), 103-118 - Times Cited Web of Science®: 16 - Times Cited Scopus: 13 - Times Cited Google Scholar: 34
78	Machado, H. & Santos, F. (2009). The disappearance of Madeleine McCann: Public drama and trial by media in the Portuguese press. Crime, Media, Culture. 5 (2), 146-167 - Times Cited Web of Science®: 43 - Times Cited Scopus: 33 - Times Cited Google Scholar: 74
79	Machado, H. & Silva, Susana (2009). Informed consent in forensic DNA databases: Volunteering, constructions of risk and identity categorization. BioSocieties. 4 (4), 335-348 - Times Cited Web of Science®: 19 - Times Cited Google Scholar: 33
80	Silva, Susana & Machado, H. (2009). A compreensão jurídica, médica e “leiga” do embrião em Portugal: um alinhamento com a biologia?. Interface - Comunicação, Saúde, Educação. 13 (30), 31-43 - Times Cited Scopus: 7 - Times Cited Google Scholar: 14

81	Silva, Susana & Machado, H. (2008). The diagnosis of infertility: Patients' classification processes and feelings. Medical Sociology Online. 3 (1), 4-14 - Times Cited Google Scholar: 24
82	Machado, H. & Silva, Susana (2008). A Portuguese perspective – Forum on the Nuffield report 'The forensic use of bioinformation: Ethical issues'. BioSocieties. 3 (1), 99-101 - Times Cited Web of Science®: 3
83	Machado, H. (2008). Biologising paternity, moralising maternity: The construction of parenthood in the determination of paternity through the courts in Portugal. Feminist Legal Studies. 16 (2), 215-236 - Times Cited Scopus: 14 - Times Cited Google Scholar: 29
84	Machado, H. (2005). Transacções discursivas em contexto judicial – As construções femininas e masculinas. Configurações. 1, 137-151
85	Machado, H. (2004). Cidadania polifónica e a (in)justiça para as mulheres. Ex-aequo. 11, 13-26 - Times Cited Google Scholar: 14
86	Costa, Susana, Nunes, João Arriscado & Machado, H. (2000). Política molecular, crime e cidadania genética em Portugal. Revista Crítica de Ciências Sociais. 57/58, 291-301
87	Machado, H. (1999). Vaca que anda no monte não tem boi certo – Uma análise da prática judicial de normalização do comportamento sexual e procriativo da mulher. Revista Crítica de Ciências Sociais. 55, 167-184 - Times Cited Google Scholar: 24

- Scientific journal editor

1	Fonseca, Claudia, Jardim, Denise F., Schuch, Patrice & Machado, H. (2016). Tecnologias de Governo: Etnografias de Práticas e Políticas. - Times Cited Google Scholar: 8
2	Machado, H. & Brandão, Ana Maria (2011). Cultura, tecnologia e identidade.
3	Silva, Manuel Carlos, Machado, H., Marques, Ana Paula & Gomes, Sílvia (2009). Exclusões, poderes e (sub)culturas.
4	Silva, Manuel Carlos, Machado, H., Felizes, Joel & Marques, Ana Paula (2005). Desigualdades sociais.

• Books and Book Chapters

- Book author

1	Machado, H. & Silva, Susana (2025). Ethical Assemblages of Artificial Intelligence. Palgrave Macmillan Singapore.
2	Machado, H. & Silva, Susana (2024). Desafios Sociais e Éticos da Inteligência Artificial no Século XXI. - Times Cited Google Scholar: 2
3	Machado, H. & Granja, Rafaela (2021). Chinese version of the book "Forensic Genetics in the Governance of Crime". Vila Nova de Famalicão. Húmus.

4	Machado, H. & Granja, Rafaela (2021). Genetic Surveillance and Crime Control | Social, Cultural and Political Perspectives. Londres. Routledge. - Times Cited Scopus: 2 - Times Cited Google Scholar: 11
5	Machado, H. & Granja, Rafaela (2021). Genética Forense e Governança da Criminalidade. Vila Nova de Famalicão. Húmus. - Times Cited Google Scholar: 2
6	Amelung, Nina, Granja, Rafaela & Machado, H. (2020). Modes of Bio-Bordering: The Hidden (Dis)integration of Europe. Springer Singapore. - Times Cited Scopus: 11 - Times Cited Google Scholar: 44
7	Machado, H. & Granja, Rafaela (2020). Forensic Genetics in the Governance of Crime. Springer Singapore. - Times Cited Scopus: 34 - Times Cited Google Scholar: 58
8	Machado, H. & Prainsack, Barbara (2014). Tecnologias que incriminam: olhares de reclusos na Era do CSI. Coimbra. Almedina. - Times Cited Google Scholar: 19
9	Machado, H. & Santos, F. (2012). Direito, justiça e média: tópicos de sociologia. Porto. Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 32
10	Machado, H. & Prainsack, Barbara (2012). Tracing technologies: Prisoners' views in the Era of CSI. Farnham. Ashgate. - Times Cited Scopus: 33 - Times Cited Google Scholar: 73
11	Remoaldo, Paula & Machado, H. (2008). O sofrimento oculto – Causas, cenários e vivências da infertilidade. Porto. Afrontamento.
12	Machado, H. (2008). Manual de sociologia do crime. Porto. Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 142
13	Machado, H., Silva, Susana & Santos, F. (2008). Justiça tecnológica: Promessas e desafios. Ermesinde. Ecopy. - Times Cited Google Scholar: 36
14	Machado, H. (2007). Moralizar para identificar. Cenários da investigação judicial da paternidade. - Times Cited Google Scholar: 53
15	Machado, H. (1996). A construção social da praia. Guimarães. Instituto Camões. - Times Cited Google Scholar: 75

- Book editor

1	Khan, Sheila, Ahmed Can, Nazir & Machado, H. (2021). Racism and Racial Surveillance | Modernity Matters. Londres. Routledge. - Times Cited Scopus: 2
2	Machado, H. (2021). Crime e tecnologia: Desafios culturais e políticos para a Europa. Porto. Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 1

3	Oliveira, Madalena, Machado, H., Sarmento, João & Ribeiro, Maria do Carmo (2020). Sociedade e crise(s). Braga. UMinho Editora. Maria Madalena da Costa Oliveira and Helena Machado and João Sarmento and Maria do Carmo Ribeiro (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 3
4	Machado, H. (2017). Genética e cidadania. Porto. Afrontamento. Machado, Helena (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 1
5	Fonseca, Claudia & Machado, H. (2015). Ciência, identificação e tecnologias de governo. - Times Cited Google Scholar: 23
6	Machado, H. & Moniz, Helena (2014). Bases de dados genéticos forenses: Tecnologias de controlo e ordem social. Coimbra. Coimbra Editora. Machado, Helena (EC11-0E2B-21DE) and Helena Moniz (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 17
7	Costa, Susana & Machado, H. (2012). A ciência na luta contra o crime: potencialidade e limites. Vila Nova de Famalicão. Húmus. Machado, Helena (EC11-0E2B-21DE) and Susana Costa (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 2
8	Machado, H. & Silva, Susana (2012). Testes de paternidade. Ciência, ética e sociedade. Vila Nova de Famalicão. Húmus. Machado, Helena and Silva, Susana (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 7
9	Machado, H. & Santos, F. (2010). Justiça, ambientes mediáticos e ordem social . Braga. Húmus. Machado, Helena (EC11-0E2B-21DE) and Filipe Santos (Ed.). - Times Cited Google Scholar: 10
10	Harris, Bernard, Gálvez, Lina & Machado, H. (2009). Gender and well-being: Historical and contemporary perspectives. London. Routledge. Harris, Bernard and Gálvez, Lina and Machado, Helena (EC11-0E2B-21DE) (Ed.).
11	Rodrigues, Maria Eugénia & Machado, H. (2005). Scientific proofs and international justice: The future for scientific standards in global environmental protection and international trade. Braga. Núcleo de Estudos em Sociologia. Maria Eugénia Rodrigues and Machado, Helena (Ed.).

- Book chapter

1	Machado, H. & Silva, Susana (2025). Navigating the Complex Landscape of Facial Recognition Technologies. In Ethical Assemblages of Artificial Intelligence. Singapore: Palgrave Macmillan. - Times Cited Google Scholar: 1
2	Machado, H. & Silva, Susana (2025). The Evolving Scenarios of Artificial Intelligence in Assisted Reproductive Technologies. In Ethical Assemblages of Artificial Intelligence.
3	Machado, H. & Silva, Susana (2025). Tecnologias de reconhecimento facial: Captura e vigilância na emergência do tipo digital-criminal. In Rafaela Granja (Ed.), Crime e Tecnologia. Presentes (Im)prováveis, Futuros Controversos. Humus
4	Machado, H. & Silva, Susana (2025). Ethical Assemblages of Artificial Intelligence. In
5	Machado, H. & Silva, Susana (2025). Conclusion. In

6	Machado, H. & Silva, S. (2024). Risco e ética na governação da inteligência artifcial: Para além do ideário da União Europeia. In Paula Urze, Emília Araújo (Ed.), Estudos sociais de ciência e tecnologia: Olhares e perspetivas. (pp. 23-44). Lisboa: Tinta-da-China. - Times Cited Google Scholar: 3
7	Machado, H., Neiva, Laura, Granja, Rafaela & Silva, Susana (2023). Ethical, legal, and social challenges of next-generation sequencing technologies (NGS) in forensic criminal identification. In Dash, H. and Elkins, K. and Al-Snan, N. (Ed.), Next Generation Sequencing (NGS) Technology in DNA Analysis. (pp. 551-564).: Academic Press: Elsevier . - Times Cited Scopus: 3 - Times Cited Google Scholar: 5
8	Vaz, Maria João & Machado, H. (2022). Big Data, turismo e dataficação da sociedade. In Sociedade e Conhecimento . (pp. 135-150). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
9	Neiva, Laura & Machado, H. (2022). Rumo a uma implementação transparente, ética e inclusiva das tecnologias – O caso de Big Data na previsão criminal. In Sociedade e Conhecimento . (pp. 117-134). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
10	Amelung, Nina, Queirós, Filipa & Machado, H. (2021). Desafios éticos e democráticos da vigilância genética na Alemanha e em Portugal. In Crime e tecnologia: Desafios culturais e políticos para a Europa. (pp. 41-64). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 2
11	Granja, Rafaela & Machado, H. (2021). Corpos relacionais, «biofamília» e suspeição por associação: o caso da pesquisa familiar em genética forense. In Crime e tecnologia: Desafios culturais e políticos para a Europa. (pp. 195-217). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 2
12	Machado, H. (2021). O futuro incerto e as turbulências da vigilância genética na Europa. In Crime e tecnologia: Desafios culturais e políticos para a Europa. (pp. 23-40). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 3
13	Khan, Sheila & Machado, H. (2021). Postcolonial racial surveillance through forensic genetics. In Racism and Racial Surveillance. (pp. 153-172). Londres: Routledge. - Times Cited Scopus: 1 - Times Cited Google Scholar: 11
14	Amelung, Nina, Granja, Rafaela & Machado, H. (2020). Communicating Forensic Genetics: 'Enthusiastic' Publics and the Management of Expectations. In Exploring Science Communication: A Science and Technology Studies Approach. (pp. 209-226).: Sage Publications Ltd. - Times Cited Google Scholar: 16
15	Machado, H. (2020). Crise de confiança. In Sociedade e crise(s). (pp. 131-137). Braga: UMinho Editora. - Times Cited Google Scholar: 1
16	Machado, H., Queirós, Filipa, Martins, Marta, Granja, Rafaela & Matos, Sara (2018). Vigilância genética, criminalizacão e coletivização da suspeição. In Desigualdades Sociais e Políticas Públicas: Homenagem a Manuel Carlos Silva. (pp. 529-548). Braga: Edições Húmus. - Times Cited Google Scholar: 8
17	Machado, H., Martins, Marta & Santos, F. (2018). O "suspeito genético": desafios bioéticos da partilha transnacional de informação genética forense. In Bioética no Século XXI. (pp. 315-336). Charleston, USA: CreateSpace Independent Publishing. - Times Cited Google Scholar: 4

18	Machado, H., Samorinha, Catarina & Santos, F. (2017). Genes maus, genes bons: Rumos da justiça personalizada e desafios à cidadania. In Genética e cidadania. (pp. 15-34). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 3
19	Matos, Sara, Machado, H. & Granja, Rafaela (2017). (Crio)Preservar a vida: significados de família, parentalidade e responsabilidade. In Ciência, Medicina e Perícia nas Tecnologias de Governo. (pp. 151-171). Porto Alegre, Brasil: Coleções Editoriais do CEGOV.
20	Martins, Marta & Machado, H. (2017). Entre a utopia e a distopia dos biobancos: (d)esperanças, riscos e benefícios pela voz dos cidadãos. In Promessas e incertezas da ciência: Perspectivas antropológicas sobre saúde, cuidado e controle. (pp. 201-226). Porto Alegre, Brasil: Editora Sulina.
21	Machado, H. (2017). Genética e cidadania no século XXI: Uma breve porém crítica revisitação. In Genética e cidadania. (pp. 7-12). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 5
22	Machado, H. (2017). “Genótipos de difícil socialização”: Crime, genética, neurociências e ethos científico. In Genética e cidadania. (pp. 53-67). Porto: Afrontamento. - Times Cited Google Scholar: 3
23	Frois, Catarina & Machado, H. (2016). Modernization and development as a motor of polity and policing. In The SAGE handbook of global policing. (pp. 391-405). London: Sage. - Times Cited Google Scholar: 15
24	Silva, Susana, Alves, Bruno Rodrigues & Machado, H. (2016). Narrativas em torno da utilizações de embriões de origem humana na investigação científica: Saúde, ética e cidadania. In Antropologia da ciência e da tecnologia: Dobras reflexivas. (pp. 205-229). Porto Alegre: Editora Sulina.
25	Machado, H. & Santos, F. (2016). Culturas de objetividade, epistemologias cívicas e o suspeito transnacional. Uma proposta para mapeamentos teóricos em estudos sociais da genética forense. In Antropologia da ciência e da tecnologia: Dobras reflexivas. (pp. 179-203). Porto Alegre: Editora Sulina. - Times Cited Google Scholar: 10
26	Fonseca, Claudia & Machado, H. (2015). Introdução. In Ciência, identificação e tecnologias de governo. (pp. 9-18).: Coleções Editoriais do CEGOV.
27	Samorinha, Catarina, Silva, Susana & Machado, H. (2015). Embryo donation for research: Citizenship and science. In Transnationalising Reproduction: Third Party Conception in a Globalised World. (pp. 1-15). London: Routledge . - Times Cited Google Scholar: 1
28	Machado, H. (2015). Genética e suspeição criminal: Reconfigurações atuais de co-produção entre ciência, ordem social e controlo. In Ciência, identificação e tecnologias de governo. (pp. 38-55). Rio Grande do Sul: Coleções Editoriais do CEGOV. - Times Cited Google Scholar: 12
29	Machado, H. (2015). Das bases de dados genéticos em investigação criminal. O debate nas ciências sociais e estudos empíricos em Portugal. In Do crime e do castigo: Temas e debates contemporâneos. (pp. 163-179). Lisboa: Mundos Sociais. - Times Cited Google Scholar: 4

30	Machado, H., Alves, Bruno Rodrigues & Silva, Susana (2015). Proteção de dados pessoais em biobancos médicos e forenses: "Solidariedade" e reconfigurações da participação pública. In Ciência, identificação e tecnologias de governo. (pp. 56-74). Rio Grande do Sul: Coleções Editoriais do CEGOV. - Times Cited Google Scholar: 6
31	Machado, H. & Silva, Susana (2014). Identidades tecnocientíficas na esfera forense e médica: Perspetivas de cidadãos sobre inserção de perfil genético em base de dados e acerca da doação de embriões para investigação. In Bases de dados genéticos forenses. Tecnologias de controlo e ordem social. (pp. 23-45). Coimbra: Coimbra Editora.
32	Machado, H., Granja, Rafaela & CUNHA, Manuela Ivone (2014). Sexuality, gender and confined bodies: Female prisoners experiences of conjugal visits in a Portuguese prison. In Gender, sexuality and the body: Critical perspectives (collection of papers). (pp. 70-80). Lisboa: Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa.
33	Machado, H. & Silva, Susana (2014). Teorias sociológicas e orientações temáticas no estudo da saúde e da medicina. In Saúde no Prisma da Sociologia. Olhares plurais. (pp. 22-36). Viseu: Psicosoma.
34	Machado, H. & Frois, Catarina (2014). Aspiring to modernization. Historical evolution and current trends of state surveillance in Portugal. In Histories of surveillance in Europe and beyond. (pp. 65-78). Oxon, UK: Routledge. - Times Cited Google Scholar: 20
35	Machado, H. & Moniz, Helena (2014). Introdução. In Bases de dados genéticos forenses: tecnologias de controlo e ordem social. (pp. 13-20). Coimbra: Coimbra Editora.
36	Maciel, Daniel & Machado, H. (2014). Biovigilância e governabilidade nas sociedades da informação. In Bases de dados genéticos forenses. Tecnologias de controlo e ordem social. (pp. 141-166). Coimbra: Coimbra Editora. - Times Cited Google Scholar: 23
37	Granja, Rafaela, CUNHA, Manuela Ivone & Machado, H. (2014). Reclusão feminina e processos de reconfiguração familiar. In A vez e a voz da mulher. (pp. 269-282). Lisboa: Colibri. - Times Cited Google Scholar: 8
38	Granja, Rafaela, CUNHA, Manuela Ivone & Machado, H. (2014). The social and economic costs of female imprisonment: The prisoners' point of view. In Re-imagining imprisonment in Europe: Effects, failures and the future. (pp. 123-143). Dublin: The Liffey Press. - Times Cited Google Scholar: 2
39	Santos, F., Costa, Susana & Machado, H. (2013). A base de dados de perfis de DNA em Portugal. Questões sobre a sua operacionalização. In Ciência na luta contra o crime. Potencialidades e limites. (pp. 99-118). Vila Nova de Famalicão: Húmus. - Times Cited Google Scholar: 16
40	Machado, H. (2013). Base de dados de perfis de DNA em Portugal: Questões legais e éticas. In Las bases de datos policiales de ADN. ¿Son realmente eficaces en la lucha contra la criminalidad grave, nacional y transfronteriza? Police DNA Databases. Are they really effective in the fight against domestic and cross-border serious crime?. (pp. 181-195). Madrid: Dykinson. - Times Cited Google Scholar: 2
41	Costa, Susana & Machado, H. (2013). Introdução. In A ciência na luta contra o crime: Potencialidades e limites. (pp. 7-12). Braga: Húmus. - Times Cited Scopus: 2

42	Machado, H. & Silva, Susana (2012). Genes e regulação do parentesco. Construindo identidades individuais e colectivas. In Intersecções Identitárias. (pp. 65-74). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
43	Brandão, Ana Maria, Faria, Alessandra & Machado, H. (2012). Da "vontade de saber" à "verdade conhecida": Laços biológicos, parentalidade e desigualdades de género. In Testes de Paternidade: Ciência, ética e sociedade. (pp. 127-167). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
44	Machado, H., Silva, Susana & Silva, Adriana (2012). Avaliação dos testes de paternidade e expectativas de parentalidade: Resultados de um inquérito a mães e pretensos pais. In Testes de paternidade: Ciência, ética e sociedade. (pp. 117-126). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
45	Machado, H. & Santos, F. (2012). Entre a polícia ficcional e a polícia real: Os usos do DNA na investigação criminal em Portugal. In Polícia, segurança e ordem pública. Perspetivas portuguesas e brasileiras. (pp. 154-165). Lisboa: Imprensa de Ciências Sociais. - Times Cited Google Scholar: 18
46	Machado, H. & Silva, Susana (2012). Aspetos jurídicos e éticos dos testes de paternidade. In Testes de paternidade: Ciência, ética e sociedade. (pp. 25-36). Vila Nova de Famalicão: Húmus.
47	Machado, H. & Santos, F. (2012). Entre a polícia ficcional e a polícia real: Os usos do DNA na investigação criminal em Portugal [Between fictional police and real police: The uses of DNA in criminal investigations in Portugal]. In Polícia, segurança e ordem pública: Perspetivas portuguesas e brasileiras. (pp. 154-165). Lisboa: Imprensa de Ciências Sociais. - Times Cited Google Scholar: 17
48	Machado, H., Silva, Susana & CUNHA, Manuela Ivone (2012). Multiple views of DNA surveillance: The surveilled, the surveillants and the academics. In Crime, security and surveillance: Effects for the surveillant and the surveilled. (pp. 177-192). Haia: Eleven International Publishing. - Times Cited Google Scholar: 13
49	Machado, H. (2012). Crime, bancos de dados genéticos e tecnologia de DNA na perspetiva de presidiários em Portugal. In Ciências na vida. Antropologia da ciência em perspetiva. (pp. 66-86). São Paulo: Editora Terceiro Nome. - Times Cited Google Scholar: 10
50	Machado, H. (2011). O pendor sócio-político da regulação da filiação ilegítima em Portugal: Da lei de protecção aos filhos (1910) ao Código Civil de 1966. In Justiça na Res Pública (Sécs XIX-XX). Ordem, direitos individuais e defesa da sociedade. (pp. 67-86). Braga: CITCEM.
51	Gomes, Sílvia & Machado, H. (2011). Media's made criminality: The construction of moral panic over gypsies and immigrants. In Citizenship, inclusion or exclusion? A contemporary survey. Oxford: Inter-Disciplinary Press. - Times Cited Google Scholar: 3
52	Machado, H. & Silva, Susana (2010). Narrativas judiciais em torno da prostituta-mãe: Significados e vulnerabilidades no caso da investigação judicial da paternidade. In Mulheres da vida, mulheres com vida: Prostituição feminina, Estado e políticas. (pp. 123-136). Vila Nova de Famalicão: Húmus. - Times Cited Google Scholar: 7
53	Machado, H. & Silva, Susana (2010). Gender and ethics in qualitative interviewing: Research relationships in the context of a study of infertility in Portugal. In Feminism and women in leadership. (pp. 97-110). New York: Nova Science Publishers. - Times Cited Scopus: 1

54	Machado, H. & Santos, F. (2010). O desaparecimento de Madeleine McCann: Drama público e julgamento mediático na imprensa portuguesa. In Justiça, ambientes médiáticos e ordem social. (pp. 57-83). Vila Nova de Famalicão: Húmus. - Times Cited Google Scholar: 4
55	Machado, H. & Santos, F. (2010). A moral da justiça e a moral dos média: Julgamentos mediáticos e dramas públicos. In Caminhos nas Ciências Sociais. Memória, mudança social e razão: Estudo em homenagem a Manuel da Silva Costa. (pp. 49-62). Coimbra: Grácio editor. - Times Cited Google Scholar: 36
56	Machado, H. & Silva, Susana (2010). Portuguese forensic DNA database: Political enthusiasm, public trust and probable issues in future practices. In Genetic suspects: Global governance of forensic DNA profiling and databasing. (pp. 218-239). Cambridge: Cambridge University Press. - Times Cited Google Scholar: 32
57	Machado, H. & Remoaldo, Paula (2009). Quando uma pessoa se casa tem que engravidar, não é? – Expectativas face à família e casamento em contexto de infertilidade. In Saúde e sociedade. Os contributos (in)visíveis da família. (pp. 195-210). Viseu: PsicoSoma.
58	Machado, H. (2009). Gendered and social differences on acceding to inheritance by illegitimate children: Analysing court procedures for the determination of paternity in Portugal (1893-1966). In The transmission of well-being: Marriage strategies and inheritance systems in Europe from 17th-20th centuries. (pp. 335-358). Berna: Peter Lang Publishers.
59	Machado, H. & Remoaldo, Paula (2009). Incomplete women and strong men – Accounts of infertility as a gendered construction of well-being. In Gender and well-being in Europe: Historical and contemporary perspectives. (pp. 223-242). Farnham: Ashgate Publishing. - Times Cited Scopus: 4 - Times Cited Google Scholar: 11
60	Harris, Bernard, Gálvez, Lina & Machado, H. (2009). Gender and well-being from the historical and contemporary perspective. In Gender and well-being in Europe: Historical and contemporary perspectives. (pp. 1-20). Farnham: Ashgate. - Times Cited Scopus: 4 - Times Cited Google Scholar: 3
61	Machado, H. & Silva, Susana (2008). Confiança, voluntariedade e supressão dos riscos: Expectativas, incertezas e governação das aplicações forenses de informação genética. In A sociedade vigilante: Ensaios sobre vigilância, privacidade e anonimato. (pp. 152-174). Lisboa: Imprensa de Ciências Sociais. - Times Cited Google Scholar: 27
62	Remoaldo, Paula & Machado, H. (2007). Cenários de infertilidade num município do Noroeste Português. In A geografia e o contexto dos problemas de saúde. (pp. 363-384). Rio de Janeiro: Editora ABRASCO.
63	Machado, H., Remoaldo, Paula & Reis, Isabel (2006). O contributo das ciências sociais e médicas para o estudo da infertilidade. In Participação, saúde e solidariedade: Riscos e desafios. (pp. 785-796). Braga: Universidade do Minho. - Times Cited Google Scholar: 5
64	Rodrigues, Maria Eugénia & Machado, H. (2005). Introduction. In Proceedings of the international seminar - Scientific proofs and international justice: The future for scientific standards in global environmental protection and international trade. (pp. 1-7). Braga

65	Costa, Susana, Machado, H. & Nunes, João Arriscado (2003). O ADN e a justiça: A biologia forense e o direito como mediações entre a ciência e os cidadãos. In Os portugueses e a ciência. (pp. 199-227). Lisboa: Edições Dom Quixote/Observatório das Ciências e das Tecnologias. - Times Cited Google Scholar: 40

• Conferences/Workshops and Talks

- Publication in conference proceedings

1	Freitas, C., Amorim, M., Teles, Elisa Leão, Maia, Tiago, Machado, H. & Silva, Susana (2020). Public preferences for involvement in the governance of health data. In European Journal of Public Health.: Oxford University Press. - Times Cited Google Scholar: 2
2	Freitas, C. de., Amorim, M., Teles, E. L., Maia, T., Machado, H. & Silva, S. (2020). Public preferences for involvement in the governance of health data. In European Journal of Public Health. (pp. v294).: Oxford University Press (OUP). - Times Cited Web of Science®: 1

• Other Publications

- Entries/Forewords/Afterwords

1	Machado, H. (2022). Prefácio. Sociedade e Conhecimento. 7-8
2	Machado, H. (2014). Prefácio. Procriação medicamente assistida. Práticas e desafios.
3	Machado, H. (2014). Posfácio. Caminhos para a prisão. Uma análise do fenómeno da criminalidade associada a grupos estrangeiros e étnicos em Portugal.
4	Machado, H. (2014). Prefácio. Procriação medicamente assistida. Práticas e desafios.
5	Machado, H. (2013). Prefácio. Filhos da (sua) mãe. Atores institucionais, perícias e paternidades no sistema judicial português.
6	Machado, H. (2013). Prefácio. Filhos da (sua) mãe. Atores institucionais, perícias e paternidades no sistema judicial português.
7	Machado, H. (2009). Prefácio. Representações jurídicas das tecnologias reprodutivas: Contributos para uma reflexão.
8	Machado, H. (2009). Prefácio. Representações jurídicas das tecnologias reprodutivas: Contributos para uma reflexão.

- Non-peer-reviewed papers

1	Neiva, Laura & Machado, H. (2022). Benefícios e riscos da utilização de Big Data na investigação criminal. Revista de Investigação Criminal, Ciências Criminais e Forenses (IC3F). - Times Cited Google Scholar: 2

2	Fonseca, Claudia, Jardim, Denise F., Schuch, Patrice & Machado, H. (2016). Apresentação. Horizontes Antropológicos. 22 (46), 9-34 - Times Cited Scopus: 3
3	Duarte, Madalena & Machado, H. (2015). Introdução. Violências de género e direito(s): diálogos feministas. ex aequo - Revista da Associação Portuguesa de Estudos sobre as Mulheres. 31, 9-11 - Times Cited Google Scholar: 7
4	Machado, H., Martins, Marta & Matos, Sara (2013). Base de dados genéticos forense em Portugal e identidades tecnocientíficas. Análise a partir de grupos focais com estudantes universitários. Oficina do CES. 403, 1-21 - Times Cited Google Scholar: 8
5	Machado, H., Silva, Adriana & Silva, Susana (2012). Applicants' perspectives on paternity testing in court cases: The influence of gender. Oficina do CES. 390, 1-12
6	Machado, H. (2011). O efeito CSI na sociedade portuguesa. Plataforma Barómetro Social, Instituto de Sociologia da Faculdade de Letras da Universidade do Porto.
7	Machado, H. (2011). Arguido or no: The portuguese DNA database. GeneWatch. - Times Cited Google Scholar: 6
8	Machado, H. & Brandão, Ana Maria (2011). Introdução. Configurações. 8, 7-10
9	Silva, Manuel Carlos, Machado, H., Marques, Ana Paula & Gomes, Sílvia (2009). Introdução. Configurações. 8, 7-10
10	Machado, H. & Santos, F. (2009). A moral da justiça e a moral dos media: Julgamentos mediáticos e dramas públicos. Oficina do CES. 333, 1-18
11	Machado, H. & Santos, F. (2008). Crime, drama e entretenimento. O caso Maddie e a meta-justiça popular na imprensa portuguesa. Oficina do CES. 310, 1-32 - Times Cited Google Scholar: 19
12	Machado, H. (2008). Recensão crítica ao livro de Gísli Pálsson, Anthropology and the new genetics, Cambridge, New York, Cambridge University Press, series 'New Departures in Anthropology', no. 4, 2007, 268 páginas. Análise Social. 53 (189), 846-850
13	Machado, H. (2005). Noções elementares sobre poder, desigualdades e classes sociais nas sociedades ocidentais contemporâneas. Geo-Working Papers, Série Educação,. 5, 5-14 - Times Cited Google Scholar: 11
14	Machado, H. (2004). Considerações teóricas sobre a análise sociológica dos tribunais. Sociedade e Cultura 6. Cadernos do Noroeste. 22 (1-2), 199-209 - Times Cited Google Scholar: 1
15	Machado, H. (2004). Dilemas e paradoxos da cientifização da justiça versus a judicialização da ciência – O caso do ADN. Manifesto. 7, 64-75 - Times Cited Google Scholar: 4
16	Leandro, Maria Engrácia, Remoaldo, Paula, Machado, H. & Nossa, Paulo (2003). Contexto relacional médico-familiar: Um estudo de casos no concelho de Braga. Cadernos do Noroeste, Série História. 20 (1-2), 313-339 - Times Cited Google Scholar: 1

17	Machado, H. (2002). 'Bem-comportadas' e 'mal-comportadas' – Imaginários do feminino dos discursos judiciários. Cadernos do Noroeste, Série História. 17 (1-2), 187-210
18	Silva, Manuel Carlos, Machado, H. & Silva, Susana (2002). Direito, ciência e corpo feminino: A prostituição como 'objecto de fronteira'. Sociedade e Cultura 4. Cadernos do Noroeste, Série Sociologia. 18 (1-2), 183-203 - Times Cited Google Scholar: 24
19	Machado, H. (2000). A construção social da praia. Cadernos do Noroeste, Série Sociologia. 13 (1), 201-218
20	Machado, H. (2000). O actor social camaleão – Recensão crítica de Carlos Fortuna (1999), Identidades, percursos e identidades culturais, Oeiras, Celta. Sociedade e Cultura 1. Cadernos do Noroeste, Série Sociologia. 13 (1), 341-345
21	Machado, H. (1998). Mães solteiras – Uma abordagem geral. Boletín de la Asociación de Demografía Histórica, ADEH. 16 (1), 79-95

- Report

1	Machado, H. & Santos, F. (2013). Relatório científico final do projeto 'Base de dados de perfis de ADN com propósitos forenses em Portugal: Questões atuais de âmbito ético, prático e político'.
2	Machado, H., Maciel, Daniel & Silva, Susana (2013). Atitudes públicas sobre a base de dados genéticos forense em Portugal.
3	Machado, H., Silva, Susana & Silva, Adriana (2011). Impactos sociais dos testes de paternidade ordenados por tribunais em Portugal: Resultados de um inquérito, Relatório elaborado no âmbito do projeto 'Mães e pais depois da 'verdade biológica'? Género, desigualdades e papéis parentais'.
4	Machado, H., Moniz, Helena, Santos, F. & Silva, Susana (2011). Bases de dados genéticos com fins forenses: Análise comparativa de legislação europeia¿, Relatório elaborado no âmbito do projeto ¿Base de dados de perfis de ADN com propósitos forenses em Portugal ¿ Questões actuais de âmbito ético, prático e político¿.
5	Machado, H., CUNHA, Manuela Ivone, Miranda, Diana & Santos, F. (2011). Stained Bodies: Prisoners' perceptions of the DNA database for criminal investigation purposes and their perspectives of social reintegration. - Times Cited Google Scholar: 8
6	Machado, H. (2011). Relatório anual do projecto 'Base de dados de perfis de ADN com propósitos forenses em Portugal – Questões actuais de âmbito ético, prático e político'.
7	Machado, H., Silva, Adriana & Santos, F. (2010). Relatório científico final do projeto 'Justiça, media e cidadania'.
8	Machado, H. (2010). Relatório anual do projecto 'Mães e pais depois da 'verdade biológica'? Género, desigualdades e papéis parentais nos casos de investigação da paternidade'.
9	Machado, H., CUNHA, Manuela Ivone, Miranda, Diana & Santos, F. (2010). Relatório 'CSI atrás das grades: Percepções da investigação criminal e perspectivas de reinserção social pelos reclusos'.
10	Machado, H. (2009). Relatório da unidade curricular 'Justiça e Reinserção Social', relatório para provas de agregação.

11	Silva, Manuel Carlos & Machado, H. (2009). Relatório de actividades do Centro de Investigação em Ciências Sociais (CICS).
12	Machado, H. (2009). Relatório anual do projecto 'Justiça, media e cidadania'.
13	Machado, H. (2009). Justiça, ciência e criminalidade: Rumos da cidadania e democracia na era da genómica, lição para provas de agregação.
14	Machado, H. (2009). Relatório de actividades do sub-projecto do Centro de Investigação em Ciências Sociais (CICS) – Sociologia política, do desenvolvimento e das desigualdades sociais.
15	Machado, H. (2008). Relatório de actividades do sub-projecto do Centro de Investigação em Ciências Sociais (CICS) – Sociologia Política, do Desenvolvimento e das Desigualdades Sociais.
16	Machado, H. (2008). Relatório anual do projecto 'Justiça, media e cidadania'.
17	Machado, H. (2007). Relatório anual do projecto 'Justiça, media e cidadania'.
18	Machado, H. (2007). Relatório de actividades do grupo de Sociologia Política, do Desenvolvimento e das Desigualdades Sociais.
19	Machado, H. (2007). Relatório de actividades do sub-projecto do Centro de Investigação em Ciências Sociais (CICS) – Sociologia política, do desenvolvimento e das desigualdades sociais.
20	Silva, Manuel Carlos & Machado, H. (2007). Relatório da Direcção do Centro de Investigação em Ciências Sociais (CICS).
21	Machado, H. (2006). Activity Report (2003-2005) of the Sociology Studies Unit of University of Minho.
22	Machado, H. (2006). Relatório científico final do projeto 'Novas tecnologias e magistrados: Interacções, mediações e ambivalências'.
23	Machado, H. (2006). Report of the Portuguese team. Cost Action A-34, Relatório Anual (por equipa nacional) apresentado à coordenadora da Acção Cost A-34 Cristina Borderias.
24	Machado, H., Harris, Bernard, Gálvez, Lina & Picchio, Antonella (2006). Report of the activities of core group 1. Cost Action A-34,- 'Gender and well-being – Interaction between work, family and public policies'.
25	Machado, H. (2006). Relatório de actividades do sub-projecto do NES – Política, Desenvolvimento e Desigualdades Sociais.
26	Remoaldo, Paula & Machado, H. (2005). Relatório científico final do projecto 'A caracterização da infertilidade no concelho de Guimarães.
27	Machado, H. (2005). Relatório de actividades do sub-projecto do NES – Política, Desenvolvimento e Desigualdades Sociais.
28	Machado, H. (2004). Relatório da Direcção de Curso referente ao ano lectivo de 2003-2004, Direcção de Curso de Sociologia da Universidade do Minho.
29	Machado, H. (2004). Relatório de actividades do sub-projecto do NES – Política, Desenvolvimento e Desigualdades Sociais.

30	Machado, H. (2003). Relatório de actividades do sub-projecto do NES – Política, Desenvolvimento e Desigualdades Sociais.
31	Machado, H. (2002). Relatório científico final do projeto 'Direito, ciência e controlo institucional do comportamento sexual e procriativo das mulheres'.

Research Projects

Project Title	Role in Project	Partners	Period
Facial Recognition Technologies. Etho-Assemblages and Alternative Futures	Global Coordinator	CIES-Iscte - Leader, UMinho - (Portugal)	2025 - 2030

Awards

Prémio de Mérito Científico (2022)