

**Aviso:** [2026-05-10 22:58] 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.

**Informação Desatualizada:** A informação contida neste perfil público poderá estar desatualizada.

## Pedro Joel Rosa



### Áreas de Investigação

Psicofisiologia

Oculometria

Psicologia das Emoções

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE	Doutoramento	Psicologia da Saúde	2014
ULHT	Mestrado	Psicologia, Aconselhamento e Psicoterapia	2008
ULHT	Licenciatura	Psicologia	2006

### Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
Desde 2018	LIFT CONSULTING	Portugal	
Desde 2013	EuroTrials	Portugal	

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2022/2023	2º	Psicofisiologia das Emoções		Não
2021/2022	2º	Psicofisiologia das Emoções		Não
2020/2021	2º	Psicofisiologia das Emoções		Não
2019/2020	2º	Psicofisiologia das Emoções		Não

## Orientações

- **Dissertações de Mestrado**
- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Marta Pereira Madeira	Direct your gaze toward the planet: Um estudo de Eye-tracking sobre a influência da primazia de objetivos na promoção de consumos ecológicos	Português	Iscte	2021

## Total de Citações

Web of Science®	289
Scopus	284

## Publicações

- **Revistas Científicas**
- Artigo em revista científica

1	<p>Cosme, G., Arriaga, P., Rosa, P. J., Mehta, M. A. &amp; Prata, D. (2023). Temporal profile of intranasal oxytocin in the human autonomic nervous system at rest: An electrocardiography and pupillometry study. <i>Journal of Psychopharmacology</i>. 37 (6), 566-576</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 3</p>
2	<p>Cosme, G., Tavares, V. , Nobre, G., Lima, C. F., Sá, R., Rosa, P. J....Prata, D. (2022). Cultural differences in vocal emotion recognition: a behavioural and skin conductance study in Portugal and Guinea-Bissau. <i>Psychological Research</i>. 86, 597-616</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 10</p> <p>- N.º de citações Scopus: 8</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 23</p>
3	<p>Cosme, G., Rosa, P. J., Lima, C. F., Tavares, V. , Scott, S. K. , Chen, S....Prata, D. (2021). Pupil dilation reflects the authenticity of received nonverbal vocalizations. <i>Scientific Reports</i>. 11</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 19</p> <p>- N.º de citações Scopus: 16</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 37</p>
4	<p>Carvalho, J., Rosa, P. J. &amp; Pereira, B. (2021). Dynamic risk factors characterizing aggressive sexual initiation by female college students. <i>Journal of Interpersonal Violence</i>. 36 (5-6), 2455-2477</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 17</p> <p>- N.º de citações Scopus: 9</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 36</p>
5	<p>Cardoso, D., Pascoal, P. &amp; Rosa, P. J. (2020). Facing polyamorous lives: translation and validation of the attitudes towards polyamory scale in a Portuguese sample. <i>Sexual and Relationship Therapy</i>. 35 (1), 115-130</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 14</p> <p>- N.º de citações Scopus: 11</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 31</p>
6	<p>Oliveira, J., Gamito, P., Alghazzawi, D. M., Fardoun, H. M., Rosa, P. J., Sousa, T....Lopes, P. (2018). Performance on naturalistic virtual reality tasks depends on global cognitive functioning as assessed via traditional neurocognitive tests. <i>Applied Neuropsychology Adult</i>. 25 (6), 555-561</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 29</p> <p>- N.º de citações Scopus: 19</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 35</p>
7	<p>Rosa, P. J. (2018). Rasch analysis on the academic motivation scale in Portuguese university students . <i>Neuroquantology</i>. 16 (3), 41-46</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 10</p> <p>- N.º de citações Scopus: 5</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 21</p>
8	<p>Carla Pires, Rosa, P. J., Vigário, M. &amp; Afonso Cavaco (2018). COPY Short Assessment of Health Literacy (SAHL) in Portugal: development and validation of a self-administered tool. <i>Primary Health Care Research &amp; Development</i>. 15, 1-18</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 22</p> <p>- N.º de citações Scopus: 12</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 28</p>
9	<p>Rosa, P. J., Morais, D., Gamito, P., Oliveira, J. &amp; Saraiva, T. (2018). Sexual beliefs and sexual functioning: the mediating role of cognitive distraction. <i>International Journal of Sexual Health</i>. 19 (3)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 33</p> <p>- N.º de citações Scopus: 45</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 50</p>

10	<p>Rosa, P., Gamito, P., Oliveira, J., Morais, D., Pavlovic, M., Smyth, O....Gomes, T. (2017). Eye movement analysis and cognitive assessment: the use of comparative visual search tasks in a non-immersive vr application. <i>Methods of Information in Medicine</i>. 56 (2), 112-116</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 10</p> <p>- N.º de citações Scopus: 9</p>
11	<p>Rosa, P. J., Oliveira, J., Alghazzawi, D., Fardoun, H. &amp; Gamito, P. (2017). Affective and physiological correlates of the perception of unimodal and bimodal emotional stimuli. <i>Psicothema</i>. 29 (3), 364-369</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 14</p> <p>- N.º de citações Scopus: 14</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 29</p>
12	<p>Gamito, P., Oliveira, J., Alghazzawi, D., Fardoun, H., Rosa, P., Sousa, T....Brito, R. (2017). The art gallery test: a preliminary comparison between traditional neuropsychological and ecological VR-based tests. <i>Frontiers in Psychology</i>. 8</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 14</p> <p>- N.º de citações Scopus: 13</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 21</p>
13	<p>Rosa, P. J. (2015). What do your eyes say? Bridging eye movements to consumer behavior. <i>International Journal of Psychological Research</i>. 8 (2), 90-103</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 21</p> <p>- N.º de citações Scopus: 28</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 56</p>
14	<p>Rosa, P. J., Esteves, F. &amp; Arriaga, P. (2015). Beyond traditional clinical measurements for screening fears and phobias. <i>IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement</i>. 64 (12), 3396-3404</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 26</p> <p>- N.º de citações Scopus: 29</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 58</p>
15	<p>Gamito, P., Oliveira, J., Baptista, A., Morais, D., Lopes, P., Rosa, P....Brito, R. (2014). Eliciting nicotine craving with virtual smoking cues. <i>Cyberpsychology, Behavior and Social Networking</i>. 17 (8), 556-561</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 30</p> <p>- N.º de citações Scopus: 31</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 52</p>
16	<p>Rosa, P., Esteves, F. &amp; Arriaga, P. (2012). Ver ou não ver, eis a questão. A relação entre atenção visual selectiva e emoção. <i>In-Mind Português</i>. 2 (1-4), 15-24</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 12</p>
17	<p>Gamito, P., Oliveira, J., Baptista, A., Morais, D., Lopes, P., Saraiva, T....Barata, F. (2012). Nicotine craving: ERPs correlates after VR exposure to smoking cues. <i>Studies in Health Technology and Informatics</i>. 181, 78-82</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 3</p> <p>- N.º de citações Scopus: 2</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 5</p>
18	<p>Ferreira, P., Rita, P., Rosa, P., Oliveira, J., Gamito, P., Santos, N....Sottomayor, C. (2011). Grabbing attention while reading website pages: the influence of verbal emotional cues in advertising. <i>Journal of Eye Tracking, Visual Cognition and Emotion</i>. 1 (1), 64-68</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 33</p>

## • Livros e Capítulos de Livros

- Autor de livro

1	Gamito, P. & Rosa, P. J. (2014). I see me, you see me: inferring cognitive and emotional processes from gazing behavior. Newcastle upon Tyne. Cambridge Scholars Publishing. - N.º de citações Google Scholar: 14
---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### - Capítulo de livro

1	Rosa, P. J. (2017). Assessment of Attentional and Mnesic Processes Through Gaze Tracking Analysis: Inferences from Comparative Search Tasks Embedded in VR Serious Games. In ICTs for Improving Patients Rehabilitation Research Techniques: Third International Workshop, REHAB 2015, Lisbon, Portugal, October 1-2, 2015, Revised Selected Papers. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
2	Rodrigues, P. & Rosa, P. J. (2016). Eye-tracking as a research methodology in educational context: a bridging framework. In Eye-Tracking Technology Applications in Educational Research. (pp. 1-26). Hershey, Pennsylvania:: IGI Global editors. - N.º de citações Scopus: 12
3	Banovic, Marija, Rosa, P. J. & Gamito, P. (2014). Eye of the beholder: Visual search, attention and product choice. In P. Gamito and P.J. Rosa (Ed.), I see me, you see me: inferring cognitive and emotional processes from gazing behavior . (pp. 0-00). Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing. - N.º de citações Google Scholar: 9
4	Morais, D., Rosa, P. J., Oliveira, J., Brito, R., Brito, R. & Gamito, P. (2014). Eye of the beholder: Voting on a face: the importance of appearance-based trait inferences in a political candidate evaluation - an eye tracking approach. In P. Gamito and P.J. Rosa (Ed.), I see me, you see me: inferring cognitive and emotional processes from gazing behavior . (pp. 0-00). Cambridge: Cambridge Scholars Publishing. - N.º de citações Google Scholar: 2
5	Gamito, P., Oliveira, J., Morais, D., Tomaz Saraiva & Rosa, P. J. (2011). PSPT e Veteranos da Guerra do Ultramar: um Estudo Clínico Controlado. In Marina Carvalho (Ed.), Estudos de Intervenção Psicológica em Situações de Emergência, Crise e Catástrofe . (pp. 77-88). Portimão: ISMAT.
6	Gamito, P., Oliveira, J., Morais, D., Rosa, P. J. & Saraiva, Tomaz Miranda da Cunha (2011). Serious Games for Serious problems: from Ludicus to Therapeuticus. In Kim JJ (Ed.), Virtual Reality. (pp. 527-548). Rijeka, Croatia: InTech.

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

1	Rosa, P., Esteves, F. & Arriaga, P. (2014). Effects of fear-relevant stimuli on attention: Integrating gaze data with subliminal exposure. In IEEE Internacional Symposium on Medical Measurements and Applications Proceedings. Lisbon: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 15 - N.º de citações Scopus: 20 - N.º de citações Google Scholar: 39
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### - Comunicação em evento científico

1	Arriaga, P. & Rosa, P. J. (2017). Correlatos oculares do processamento não consciente de estímulos de medo biologicamente relevantes. Jornadas de Psicologia Clínica e da Saúde.
---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2	Miguel Pombal, Arriaga, P., Rosa, P. J., Gamito, P., Morais, D. & Oliveira, J. (2016). Emotional Reality: Virtual Reality Environments as a tool for emotional elicitation. 30th Congress of the European Federation of Psychology Student's Association.
3	Rosa, P. J., Arriaga, P., Esteves, F. & Esteves, F. (2015). Resistance To Change: (Non) Extinction Of Fear-Relevant Subliminal Stimuli After Supraliminal Pavlovian Fear Conditioning. --.
4	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2015). Índices oculares e psicofisiológicos do processamento não-consciente de informação visual biologicamente relevante. II Jornadas Investigação em Psicologia-ISMAT.
5	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2015). (Não) extinção da resposta de medo a estímulos biologicamente relevantes apresentados subliminarmente, após condicionamento Pavloviano supraliminar. 10º Encontro Nacional da APPE.
6	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2014). Resistance To Change: (Non) Extinction Of Fear-Relevant Subliminal Stimuli After Supraliminal Pavlovian Fear Conditioning. ESCAN 2014 – European Society for Cognitive and Affective Neuroscience.
7	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2014). Resistance to change: Non(extinction) of fear-relevant subliminal stimuli after supraliminal Pavlovian fear conditioning. Second European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN) Conference.
8	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2013). À procura do efeito . VIII Simpósio Nacional de Investigação em Psicologia.
9	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2013). À procura do efeito "filo": reactividade pupilar como medida de activação fisiológica do medo na apresentação subliminar de estímulos biologicamente relevantes. VIII Simpósio Nacional de Investigação em Psicologia .
10	Esteves, F., Arriaga, P. & Rosa, P. J. (2013). Looking for the Snake That Was There: an Eye-tracking Study with Subliminally Presented Stimuli. 13th European Congress of Psychology (ECP 2013).
11	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2012). Reactividade pupilar como indicador de activação fisiológica a estímulos de medo filogeneticamente relevantes. 7º Encontro Nacional da Associação de Psicologia Experimental.
12	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2011). Pupillary reactivity as a measure of fear arousal to subliminally phylogenetically fear relevant stimuli. VI International PhD Meeting in Social and Organizational Psychology.
13	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2011). Pupillary reactivity as a measure of fear arousal to subliminally presented phylogenetically fear-relevant stimuli. II International Conference on Eye Tracking, Visual Cognition and Emotion.
14	Rosa, P. J., Esteves, F., Esteves, F. & Arriaga, P. (2011). Pupillary reactivity as a measure of fear arousal to subliminally presented phylogenetically fear-relevant stimuli. VI International Phd meeting in Social and Organizational Psychology .
15	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Processos atencionais e resposta fisiológica na exposição subliminar a estímulos biologicamente relevantes: um estudo com eye-tracking. V Encontro Nacional da Associação Portuguesa de Psicologia Experimental.

16	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). The Effect of Subliminal Exposure to Biologically Relevant Stimuli on Pupillary Response: an eye-tracking study . Tobii Eyetracking: Conference on Psychology and Linguistic Research.
17	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Exposición Subliminal a serpientes: efectos en la atención y dilatación pupilar. VIII Congresso Internacional de la Sociedad Española para el estudio de la Ansiedad y el Estrés.
18	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Subliminal exposure to biologically relevant stimuli: Effects on attention and pupil dilation. VII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología: Investigación en Psicofisiología y en Neurociencia Cognitiva y Afectiva.
19	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Exposição subliminar a estímulos biologicamente relevantes: efeitos na resposta pupilar. VII Simpósio Nacional de Investigação em Psicologia .
20	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Processos atencionais e resposta fisiológica na exposição subliminar a estímulos biologicamente relevantes: um estudo com eye-tracking. Actas do V Encontro Nacional da Associação Portuguesa de Psicologia Experimental.
21	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2010). Subliminal exposure to biologically relevant stimuli: effects on attention and pupil dilation. VII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología Y Neurociencia Cognitiva y Afectiva.
22	Rosa, P. J. (2010). Attention and Physiological Responses To Biologically Relevant Stimuli: An Eye-Tracking Study Using Subliminal Procedures. Psychophysiology. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 7
23	Rosa, P. J., Arriaga, P., Esteves, F. & Esteves, F. (2009). Effects of subliminal exposure to biologically relevant stimuli on affective and physiological states . 49th Annual Meeting of Society for Psychophysiological Research .
24	Rosa, P. J., Esteves, F. & Arriaga, P. (2009). Exposición subliminar a estímulos biológicamente relevantes y sus efectos en la respuesta pupilar . II Jornadas Emociones y Bienestar.
25	Rosa, P. J., Arriaga, P., Esteves, F. & Esteves, F. (2009). Exposição subliminar a estímulos biologicamente relevantes no estado afectivo e fisiológico. 4º Encontro Nacional da Associação Portuguesa de Psicologia Experimental .

## Prémios

Melhor Poster nas VII Jornadas de Investigação em Psicologia, ULHT de LISBOA (2018)

Melhor poster (F1000) no 21º Encontro Mundial da Sociedade Internacional de Medicina Sexual (2018)

2016 – Prémio Investigador de Mérito atribuído pela Sociedade Portuguesa de Psicologia da Saúde. (2016)

## Associações Profissionais

Associação Portuguesa de Psicologia Experimental (APPE) (Desde 2018)

Ordem dos Psicólogos Portugueses (Desde 2012)

## Organização/Coordenação de Eventos

<b>Tipo de Organização/Coordenação</b>	<b>Título do Evento</b>	<b>Entidade Organizadora</b>	<b>Ano</b>
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL	III Jornadas de Investigação em Psicologia do Instituto Superior Manuel Teixeira Gomes	ISMAT	2018
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	II Encontro Nacional de Oculometria Cognitiva	ISMAT	2017
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	I Encontro Nacional de Oculometria Cognitiva	ULHT	2015