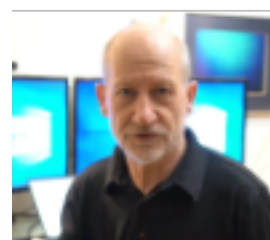


**Aviso:** [2024-12-22 17:13] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

## Luis Ramada Pereira

### Investigador Associado

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura (ISTA)  
[Modelação Computacional de Sistemas ]



### Contactos

#### E-mail

Ramada.Pereira@iscte-iul.pt

### Currículo

Luis Ramada Pereira é um profissional da Indústria de Tecnologia da Informação e Comunicação com vasta experiência técnica e executiva. O seu compromisso com a indústria das TIC está presente em toda a sua carreira profissional e académica, mantendo um grande interesse em tecnologias emergentes e mudanças futuras, especificamente aprendizagem automática e ciência de redes e de dados. Possui um domínio extenso da aplicação das TICs a vários setores da economia.

Luis Ramada Pereira tem uma longa experiência internacional, com muitos anos de trabalho no estrangeiro. Geriu equipas multinacionais na criação de propostas transformadoras para empresas multi-nacionais de grande dimensão e gestão dos projetos resultantes na Ásia, Europa e Américas.

Durante grande parte da sua vida profissional Luis Ramada Pereira foi colaborador da corporação IBM. Atualmente é investigador em Network Science e nas suas aplicações. É professor convidado do ISCTE-IUL, licenciado em Informática e doutorado em ciências da complexidade do ISCTE-IUL e da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

### Áreas de Investigação

Ciência de redes

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
--------------------------	------	-------	---------

ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa	Doutoramento	PhD in Complexity Sciences	2021
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Diploma de Estudos Avançados	Mestrado em Ciências da Complexidade	2007
Universidade Autonoma de Lisboa	Licenciatura	Informática	2000

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2019/2020	2º	Estruturas de Dados e Algoritmos	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2019/2020	1º	Fundamentos da Programação	Curso de Pós Graduação em Ciência de Dados Aplicada;	Não
2019/2020	1º	Dados na Ciência, Gestão e Sociedade	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não

## Total de Citações

<b>Web of Science®</b>	13
<b>Scopus</b>	10

## Publicações

### • Revistas Científicas

#### - Artigo em revista científica

1	<p>Pereira, L. R., Lopes, R. J., Louçã, J., Araújo, D. &amp; Ramos, J. (2021). The soccer game, bit by bit: An information-theoretic analysis. <i>Chaos, Solitons and Fractals</i>. 152</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 5</li> <li>- N.º de citações Scopus: 3</li> <li>- N.º de citações Google Scholar: 7</li> </ul>
2	<p>Pereira, L. R., Lopes, R. J. &amp; Louçã, J. (2021). Community identity in a temporal network: a taxonomy proposal. <i>Ecological Complexity</i>. 45</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 6</li> <li>- N.º de citações Scopus: 4</li> <li>- N.º de citações Google Scholar: 6</li> </ul>
3	<p>Pereira, L. R., Louçã, J. &amp; Lopes, R. J. (2020). Syntgen: a system to generate temporal networks with user specified topology. <i>Journal of Complex Networks</i>. 8 (14)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 2</li> <li>- N.º de citações Scopus: 2</li> <li>- N.º de citações Google Scholar: 5</li> </ul>

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Publicação em atas de evento científico

1	Pereira, L. R., Lopes, R. J. & Louçã, J. (2019). A taxonomy of community lifecycle events in temporal networks. In 2019 4th World Conference on Complex Systems (WCCS). (pp. 184-188). Ouarzazate, Morocco: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
---	---

### - Comunicação em evento científico

1	Lopes, Rui J., Ramos, J. P., Pereira, Luis Ramada & Araújo, D. (2021). Capturing football dynamics via multilayer hypernetworks. Sport Sciences Congress.
2	Pereira, Luis Ramada (2019). A Soccer Game as a Clustered Temporal Network, an Analysis Based on Shared Information Distance. Complex Systems Society Conference.

### - Artigo não publicado nas atas da conferência

1	Pereira, Luis Ramada, Lopes, Rui J., Araújo, D. & Ramos, J. P. (2022). A soccer match as a temporal network: Sampling frequency and loss of information. CXSPORTS-2022: Complexity and Sports Satellite.
2	Pereira, Luis Ramada, Lopes, Rui J. & Louçã, Jorge (2019). A Soccer Game as a Clustered Temporal Network, an Analysis Based on Shared Information Distance. Complex Systems Society Conference.

## • Outras Publicações

### - Outras publicações

1	Pereira, Luis Ramada, Lopes, Rui J. & Louçã, Jorge (2019). A Soccer Game as a Clustered Temporal Network, an Analysis Based on Shared Information Distance.
---	---