

**Aviso:** [2026-04-08 15:04] 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.

## João Polónio

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Iscte - Instituto Universitário de Lisboa	Licenciatura	Engenharia de Telecomunicações e Informática	2021

### Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2024/2025	1º	Arquitetura de Redes		Não
2023/2024	2º	Arquiteturas de Comunicação Para a Internet das Coisas	Curso Institucional em Escola de Tecnologias e Arquitetura;	Não
2023/2024	1º	Arquitetura de Redes		Não
2022/2023	1º	Arquitetura de Redes		Não

### Total de Citações

Web of Science®	7
Scopus	9

## Publicações

### • Revistas Científicas

#### - Artigo em revista científica

1	<p>Polónio, J., Moura, J. &amp; Marinheiro, R. N. (2025). Towards automatic detection and mitigation of high-risk cybersecurity vulnerabilities at networked systems. IEEE Access. 13, 181957-181976</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
2	<p>Polónio, J., Moura, J. &amp; Marinheiro, R. N. (2024). On the road to proactive vulnerability analysis and mitigation leveraged by Software Defined Networks: A systematic review. IEEE Access. 12, 98546-98566</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 7</p> <p>- N.º de citações Scopus: 9</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 13</p>

## Prémios

ISTA Top Talent (2021)
ISTA Top Talent (2020)
ISTA Top Talent (2019)