Aviso: [2026-11-02 16:47] 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.

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

João Frederico O'Ramos

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Mestrado	Engenharia de Telecomunicações e Informática	2023
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Licenciatura	Engenharia de Telecomunicações e Informática	2020

Total de Citações

Web of Science®	9
Scopus	18

Publicações

- **Revistas Científicas**

  - Artigo em revista científica

1	Ramos, J. F. Ó., Cancela, L. & Rebola, J. (2024). Impact of the reconfigurable optical add-drop multiplexer architecture on the design of multi-band C+L+S optical networks. Optical Fiber Technology, 85. https://doi.org/10.1016/j.yofte.2024.103815 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 5

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Ramos, J. F. Ó., Cancela, L. & Rebola, J. (2023). Influence of the ROADM architecture on the cost-per-bit in C+L+S multi-band optical networks. In Stanciu, G. (Ed.), 2023 23rd International Conference on Transparent Optical Networks (ICTON). IEEE. https://doi.org/10.1109/ICTON59386.2023.10207552 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 14

- Comunicação em evento científico

1	Ramos, J., Cancela, L. & Rebola, J. (2023). Influence of the ROADM architecture on the cost-per-bit in C+L+S multi-band optical networks. ICTON - International Conference on Transparent Optical Networks,.