

Aviso: [2024-08-24 19:43] 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.

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

Diogo Sequeira

Total de Citações

Web of Science®	12
Scopus	20

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	<p>Sequeira, D. G., Cancela, L. & Rebola, J. (2021). CDC ROADM design tradeoffs due to physical layer impairments in optical networks. <i>Optical Fiber Technology</i>. 62</p> <ul style="list-style-type: none">- N.º de citações Web of Science®: 2- N.º de citações Scopus: 6- N.º de citações Google Scholar: 8
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	<p>Sequeira, D. G., Cancela, L. G. & Rebola, J. L. (2018). Impact of physical layer impairments on multi-degree CDC ROADM-based optical networks. In <i>22nd Conference on Optical Network Design and Modelling, ONDM 2018</i>. (pp. 94-99). Dublin: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none">- N.º de citações Web of Science®: 10- N.º de citações Scopus: 13- N.º de citações Google Scholar: 20
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2

Diogo G. Sequeira, Cancela, L. & Rebola, J. (2018). Physical layer impairments in cascaded multi-degree CDC ROADMs with NRZ and nyquist pulse shaped signals. In ICETE 2018 - Proceedings of the 15th International Joint Conference on e-Business and Telecommunications. (pp. 223-231). Porto

- N.º de citações Scopus: 1

- N.º de citações Google Scholar: 1