

Aviso: [2026-05-03 21:52] 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.

Filipe Jorge Ribeiro

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-IUL	Outro tipo de qualificação	ETI	2011
ISCTE - Instituto Superior das Ciências do Trabalho e da Empresa	Outro tipo de qualificação	Engenharia Telecomunicações e Informática	--
	Outro tipo de qualificação	Engenharia de Telecomunicações e Informática	--

Total de Citações

Web of Science®	61
Scopus	69

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	<p>Ribeiro, F., Ribeiro, F., Guerreiro, J., Guerreiro, J., R. Dinis, Cercas, F....D. Jayakody (2019). Multi-user detection for the downlink of NOMA systems with multi-antenna schemes and power-efficient amplifiers. <i>Physical Communication</i>. 33, 199-205</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 21 - N.º de citações Scopus: 20 - N.º de citações Google Scholar: 24</p>
2	<p>Ribeiro, F. C., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2017). Analytical BER Performance Evaluation in SISO and MIMO Environments with SC-FDE Modulations and IB-DFE Receivers. <i>Wireless Personal Communications</i>. 96 (3), 3831-3850</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 3</p>
3	<p>Ribeiro, F., Guerreiro, J., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2017). Robust receivers for base station cooperation systems. <i>Digital Signal Processing</i>. 64, 8-16</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3</p>
4	<p>R. Dinis, R. Dinis, Dinis, R., Dinis, R., Ribeiro, F., Ribeiro, F....Silva, J. (2017). Multiuser detection for the uplink of clustered 5G systems with universal frequency reuse. <i>Physical Communication</i>. 23, 29-36</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 4</p>
5	<p>Ribeiro, F. C., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2015). Receiver design for the uplink of base station cooperation systems employing SC-FDE modulations. <i>EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking</i>. 2015 (1)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 24 - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 31</p>

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	<p>Ribeiro, F. C., Guerreiro, J., Dinis, R., Cercas, F., Silva, A. & Pinto, A. N. (2017). Nonlinear effects of radio over fiber transmission in base station cooperation systems. In 2017 IEEE Globecom Workshops (GC Wkshps). Singapura: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 5</p>
2	<p>Ribeiro, F. C., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2016). Clustered multiuser detection for the uplink of 5G systems. In 2016 IEEE 83rd Vehicular Technology Conference (VTC Spring). Nanjing: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 5</p>

3	<p>Ribeiro, F., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2012). Iterative frequency-domain receivers for the uplink of cellular systems with base station cooperation. In 2012 21st International Conference on Computer Communications and Networks, ICCCN 2012 - Proceedings. (pp. 1-5). Munique: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none">- N.º de citações Scopus: 4- N.º de citações Google Scholar: 8
4	<p>Ribeiro, F., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2012). Efficient detection and quantization requirements for the uplink of base station cooperation systems. In IEEE Vehicular Technology Conference. Quebec City: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none">- N.º de citações Scopus: 7- N.º de citações Google Scholar: 6