

Aviso: [2024-07-22 12:30] 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.

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®	50
Scopus	59

Publicações

- **Revistas Científicas**

- **Artigo em revista científica**

1	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. Physical
---	--

	<p>Communication. 33, 199-205</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 15 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 19
2	<p>Ribeiro, F., Guerreiro, J., Dinis, R., Cercas, F. & Silva, A. (2017). Robust receivers for base station cooperation systems. Digital Signal Processing. 64, 8-16</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
3	<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. Physical Communication. 23, 29-36</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 4
4	<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. Wireless Personal Communications. 96 (3), 3831-3850</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 2
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. EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking. 2015 (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 22 - N.º de citações Scopus: 22 - N.º de citações Google Scholar: 29

• 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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 4
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> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 5
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

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.

- N.º de citações Scopus: 7

- N.º de citações Google Scholar: 6