INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

Ciência_Iscte

Perfil Público

Aviso: [2026-11-06 02:12] 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.

Válber César Cavalcanti Roza

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
UNIRN	Outro tipo de qualificação	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS CORPORATIVOS	2011
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	Outro tipo de qualificação	PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA - MECÂNICA COMPUTACIONAL	29

Total de Citações

Web of Science®	52
Scopus	25

Publicações

- **Revistas Científicas**

  - Artigo em revista científica

1	Roza, V. & Postolache, O. (2021). ?-band analysis from simulated flight experiments. Aerospace, 8(5). https://doi.org/10.3390/aerospace8050120 - N.º de citações Web of Science®: 1
2	Roza, V. & Postolache, O. (2019). Multimodal approach for emotion recognition based on simulated flight experiments. Sensors, 19(24). https://doi.org/10.3390/s19245516 - N.º de citações Web of Science®: 30 - N.º de citações Google Scholar: 39

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Roza, V. C., Postolache, O., Groza, V. & Pereira, J. M. D. (2019). Emotions assessment on simulated flights. 2019 IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications (MeMeA). IEEE. https://doi.org/10.1109/MeMeA.2019.8802194 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 8
2	Roza, V. C. C. & Postolache, O. (2018). Emotion analysis architecture based on face and physiological sensing applied with flight simulator. International Conference and Exposition on Electrical And Power Engineering, EPE 2018 (pp. 1036?1040). IEEE. https://doi.org/10.1109/ICEPE.2018.8559732 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 4
3	Souza, R., Roza, V. C. C. & Postolache, O. (2017). A multi-sensing physical therapy assessment for children with cerebral palsy. 11th International Conference on Sensing Technology, ICST 2017. IEEE. https://doi.org/10.1109/ICSensT.2017.8304513 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 3
4	Roza, V. C. C., de Almeida, A. M. & Postolache, O. A. (2017). Design of an artificial neural network and feature extraction to identify arrhythmias from ECG. 12th IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications, MeMeA 2017 (pp. 391?396). IEEE. https://doi.org/10.1109/MeMeA.2017.7985908 - N.º de citações Web of Science®: 13 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 19

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
WeHope - Wearable e-health optical fiber monitoring system	Investigador	IT-Iscte	2016 - 2018