

Paulo Joaquim Antunes Vaz [0000-0002-1745-8937](#) • [351C-9899-0EE7](#)  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu

## PRODUÇÃO CIENTÍFICA

abrir todos

Livros & Capítulos de Livro de Edição Internacional

Vaz, P., Rocha, S., Reis, M., Silva, C., Vaz, M. (2020). Aplicação do Lean Seis Sigma no setor do turismo: Um estudo de caso na indústria hoteleira portuguesa. In Lean Six Sigma: Iniciativas para a melhoria contínua em operações e serviços (pp. 228-253). Brasil: Global South Press

Vaz, P., Silva, C. (2018). Uma abordagem DMAIC para a redução de defeitos em componentes para a indústria automóvel. In Lean na Prática (pp. 112-126). Brasil: Global South Press. ISBN: 978-1943350766

Livros & Capítulos de Livro de Edição Nacional

Não foram encontrados artigos.

Artigos em Revistas Indexadas | Scopus e/ou WoS

Silva, J., Vaz, P., Martins, P., Ferreira, L. (2023). Reliability Estimation Using EM Algorithm with Censored Data: A Case Study on Centrifugal Pumps in an Oil Refinery. Applied Sciences, 13(13):7736.  
<https://doi.org/10.3390/app13137736>

Babcinschi, M., Freire, B., Ferreira, L., Senaris, B., Vidal, F., Vaz, P., Neto, P. (2020). An integrated and interoperable AutomationML-based platform for the robotic process of metal additive manufacturing. Procedia Manufacturing, 51: 26-31. <https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.10.005>

Artigos em Revistas

Não foram encontrados artigos.

## PROJETOS

C644867037-00000013-9/15 • GA\_RV/RA GREENAUTO: Sistema de orientação do operador por RV/RA

CONNECT5-03/C16-i03/2022 • CONNECT5

### Projetos internos

PIDI/CISeD/2023/013 • Práticas de Mobilidade Sustentável

PIDI/CISeD/2023/012 • Computer vision in unmanned aerial vehicle (UAV) for industrial applications