

Sérgio Miguel Gomes Lopes [0000-0003-0024-9386](#) • [8C10-3B6F-842D](#)  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU • Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu

## PRODUÇÃO CIENTÍFICA

abrir todos

Livros & Capítulos de Livro de Edição Internacional

Não foram encontrados artigos.

Livros & Capítulos de Livro de Edição Nacional

Não foram encontrados artigos.

Artigos em Revistas Indexadas | Scopus e/ou WoS

Lopes, S., Santos, S., Rodrigues, N., Pinho, P., Viegas, D. (2023). Modelling sorption processes of 10-h dead Pinus pinaster branches. *International Journal of Wildland Fire*, 32(6), 903-912.  
<https://doi.org/10.1071/WF22127>

Dias, J. M., Pereira, F., Picado, A., Lopes, C. L., Pinheiro, J. P., Lopes, S. M., Pinho, P. G. (2021). A Comprehensive Estuarine Hydrodynamics-Salinity Study: Impact of Morphologic Changes on Ria de Aveiro (Atlantic Coast of Portugal). *Journal Marine Science and Engineering*, 9, 234.  
<https://doi.org/10.3390/jmse9020234>

Pinho, P. G., Pinto, M., Almeida, R. M. S. F., Lemos, L. T., Lopes, S. M. (2018). Aspects concerning the acoustical performance of school cafeterias. *Applied Acoustics*, 136,36-40. DOI:  
[10.1016/j.apacoust.2018.02.020](https://doi.org/10.1016/j.apacoust.2018.02.020)

Artigos em Revistas

Não foram encontrados artigos.

## PROJETOS

[PCIF/MPG/0108/2017](#) • [Medição do teor de humidade de combustíveis florestais e avaliação do seu](#)

comportamento face às novas realidades climáticas

PTDC/EMS-ENE/2530/2014 • IMFIRE Efeitos de Vorticidade em Incêndios Florestais

CENTRO-01-0145-FEDER-023394 • LEARNIN'S CREATIN: Addressing SR&TD problems, decreasing dropout and improving student outcomes, using active learning methodologies

POCI-01-0145-FEDER-016702 • FIREXTR .: Prevenir e preparar a sociedade par eventos extremos de fogo: o desafio de ver a floresta e não somente as árvores

#### **Projetos internos**

PIDI/CISeD/2021/003 • BioVALOR – Ecoponto Florestal: Valorização Integrada da Biomassa e digitalização da sua gestão