

**Aviso:** [2024-12-25 02:43] 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.

## Bruno Miguel Teixeira Taborda

### Assistente de Investigação

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura (ISTA)  
[Software Systems Engineering]



### Contactos

#### E-mail

Bruno\_Taborda@iscte-iul.pt

### Áreas de Investigação

Algoritmos genéticos

Inteligência Artificial

### Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa	Mestrado	Engenharia Informática	2018
ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa	Licenciatura	Engenharia Informática	2016

### Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
				.

2018/2019	2º	Microprocessadores	Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática;	Não
-----------	----	--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-----

## Orientações

## Total de Citações

Web of Science®	18
Scopus	26

## Publicações

### • Revistas Científicas

#### - Artigo em revista científica

1	Taborda, B., de Almeida, A., Dias, J. C., Batista, F. & Ribeiro, R. (N/A). SA-MAIS: Hybrid automatic sentiment analyser for stock market. <i>Journal of Information Science</i> . N/A - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
2	Santos, F., Kwiecinski, K., de Almeida, A., Eloy, S. & Taborda, B. (2018). Alternative shaper: a model for automatic design generation. <i>Formal Aspects of Computing</i> . 30 (3-4), 333-349 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 9

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

1	Santos, F., Almeida, A., Taborda, B. & Eloy, S. (2018). Customizing mass housing: a dual computer implementation design strategy based on shape grammars. In Sara Eloy, Manuel Alberto Ferreira, Maria João Oliveira (Ed.), Winter School 2018 ISTAR-IUL Applied Transdisciplinary Research. (pp. 10-11). Lisboa: Information Sciences, Technologies and Architecture Research Center (ISTAR-IUL).
2	Taborda, B., de Almeida, A., Santos, F., Eloy, S. & Kwiecinski, K. (2018). Shaper-GA: automatic shape generation for modular house design. In 2018 Genetic and Evolutionary Computation Conference, GECCO 2018. (pp. 937-942). Tokyo: ACM. - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 9
3	Kwiecinski, K., Santos, F., Almeida, A. de., Taborda, B. & Eloy, S. (2016). Wood mass-customized housing: A dual computer implementation design strategy. In Hernejoa, A., Österlund, T., and Markkanen, P. (Ed.), eCAADe 2016: Complexity & Simplicity. (pp. 349-358). Oulu: eCAADe, Oulu School of Architecture. - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 10

4	<p>De Almeida, A., Taborda, B., Santos, F., Kwiecinski, K. &amp; Eloy, S. (2016). A genetic algorithm application for automatic layout design of modular residential homes. In 2016 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics, SMC 2016. (pp. 2774-2778). Budapest: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 5</li> <li>- N.º de citações Scopus: 7</li> <li>- N.º de citações Google Scholar: 18</li> </ul>
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### **- Comunicação em evento científico**

1	<p>de Almeida, A., Taborda, B., Santos, F., Kwiecinski, Krystian &amp; Eloy, S. (2016). A genetic algorithm application for automatic layout design of modular residential homes. Proceedings of the 2016 IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics (SMC). 2774-2778</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 2</li> </ul>
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **• Outras Publicações**

#### **- Outras publicações**

1	Taborda, B., de Almeida, A., Dias, J. C., Batista, F. & Ribeiro, R. (2021). Stock Market Tweets Data. IEEE Dataport.
2	Santos, F., de Almeida, A., Taborda, B. & Eloy, S. (2018). Customizing mass housing: a dual computer implementation design strategy based on shape grammars. Winter School 2018 ISTAR-IUL.
3	Kwiecinski, Krystian, Santos, F., de Almeida, A., Taborda, B. & Eloy, S. (2016). Wood Mass-Customized Housing - A dual computer implementation design strategy. Complexity & Simplicity - Proceedings of the 34th eCAADe Conference. 2, 349-358

#### **- Dissertação de Mestrado**

1	Taborda, B. (2018). Shaper-GA : Automatic Shape Generation for Modular housing.
---	---------------------------------------------------------------------------------

## **Associações Profissionais**

ACM (Desde 2019)