

**Aviso:** [2026-07-01 09:03] 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 desatualizada.

## Hélder Miguel Maia de Carvalho

---

### Total de Citações

Web of Science®	2
Scopus	3

### Publicações

- **Revistas Científicas**

- **Artigo em revista científica**

1	Serrão, C., Carvalho, H. & Carvalho, N. (2014). Crowdsourcing as a way to improve coastline conditions sharing. <i>International Journal for Digital Society</i> . 5 (3-4), 878-886
2	Victor, A. R., Luís Brás Rosário, Oliveira, A., R., Aurélio, M., Carvalho, H., Dias, J....Carrageta, M. (2004). Dinâmica de estenose mitral: Contribuição do estudo cor modo m. <i>Revista Portuguesa de Cardiologia</i> . Vol. 23 , I-59-I-59
3	Victor, A. R, Luís Brás Rosário, Oliveira, A., R., Aurélio, M., Carvalho, H., Dias, J....Carrageta, M. (2004). Cálculo da variação diastólica do orifício de regurgitação aórtico por Doppler codificado a cor. <i>Revista Portuguesa de Cardiologia</i> . 23, I-111-I-111

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Publicação em atas de evento científico

1	Dias, J. M. S., Aurélio, M., Carvalho, H., Rosário, L., Carvalho, L. S. & Rocha, I. (2021). A tangible interface for augmented reality visualisation in 4d echocardiography imaging of the left ventricle of the heart. In Carriço, L., Correia, N., Antunes, P., and Jorge, J. (Ed.), <i>Interacção 2004 - 1ª Conferência Nacional em Interacção Pessoa-Máquina</i> . (pp. 207-212). Lisboa: The Eurographics Association.
2	Serrão, C., Carvalho, H. & Carvalho, N (2015). MusicBeetle: Intelligent music royalties collection and distribution system. In Markus Helfert; Donald F Ferguson; Victor Mendez Munoz (Ed.), <i>Proceedings of the 5th International Conference on Cloud Computing and Services Science</i> . Lisboa: Scitepress. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
3	Serrão, C., Coelho, A., Carvalho, H. & Carvalho, N (2014). SiUinde: A collaborative platform to share conditions for near-the-shore activities. In Charles A. Shoniregun, Galyna A. Akmayeva (Ed.), <i>International Conference on Information Society (i-Society 2014)</i> . London: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
4	Carvalho, H., Serra, A., Dias, L., Serrão, C. & Dias, M. (2007). Envisat products secure browsing in mobile clients using JPEG2000 interactivity protocol. In Lacoste, H., and Ouwehand, L. (Ed.), <i>Proceedings of the Envisat Symposium 2007</i> . Montreux: European Space Agency.
5	Carvalho, H., Serrão, C., Serra, A. & Dias, M. (2007). Accessing earth observation data using JPEG2000. In Tavares, J. M. R. S., and Jorge, R. M. N. (Ed.), <i>Computational modelling of objects represented in images: Fundamentals, methods and applications: Proceedings of the International Symposium CompIMAGE 2006</i> . (pp. 135-140). Coimbra: CRC Press . - N.º de citações Scopus: 1
6	Serrão, C., Carvalho, H., Dias, J. & Serra, A. (2006). Flexible access to ESA Earth Observation data using JPEG2000 and DRM. In L. Colaiacomo (Ed.), <i>Proceedings of the ESA-EUSC 2006 - Fourth Conference on Image Information Mining for Security and Intelligence, Torrejon air base – Madrid</i> . Madrid: European Space Agency (ESA). - N.º de citações Google Scholar: 1

### - Comunicação em evento científico

1	Serrão, C., Carvalho, H. & Carvalho, N (2015). MusicBeetle - Intelligent Music Royalties Collection and Distribution System. 5th International Conference on Cloud Computing and Services Science, CLOSER 2015. 406-413
2	Serrão, C., Coelho, A., Carvalho, H. & Carvalho, N (2015). SiUinde – A collaborative platform to share conditions for near-the-shore activities. <i>Information Society (i-Society), 2014 International Conference on</i> . 57-62 - N.º de citações Web of Science®: 1