

Introdução à Investigação

Submissão de artigo científico



1. Tema e conteúdo

Após a receção do feedback pode começar a escrita do artigo. O artigo deverá ser escrito em **LaTeX** com o sistema **bibtex**, aplicando as aproximações e técnicas que foram abordadas durante as aulas.

O artigo deve ser uma fonte de informação para quem vai iniciar investigação num certo tema, ou trabalhar em Inovação (e.g. aplicar uma tecnologia em novos produtos).

Devemos considerar que o leitor:

- é informático
- é um finalista de licenciatura

O artigo deve demonstrar ao leitor Investigação recente e relevante na área; dar relevo a potenciais áreas de investigação (ou seja, que lacunas existem e que podem ser investigadas), ou dar relevo à aplicabilidade das tecnologias em novos produtos/serviços.

O artigo deve ser escrito em língua Inglesa ou Portuguesa:

- não deve misturar duas línguas o título, o corpo principal e as citações textuais devem ser escritas na mesma língua
- pode/deve conter imagens e/ou diagramas

O resumo/abstract deve ter de 150 a 300 palavras (sem citações) e o corpo do documento entre 10 e 30 referências bibliográficas (dê preferência, se possível ao seguinte tipo de publicações (por ordem descendente): artigos de revista científica, artigos de conferência, artigos de media profissionais, sites de empresas, outros sites incluindo wikipedia).

O artigo deve ter entre **10 e 12 páginas**.

2. Estrutura proposta

Propõe-se a organização nas seguintes secções:

- **Introdução:** porque é que o tema proposto é relevante? Qual o impacto social ? Qual o impacto económico?
- **Estado da arte**/revisão da literatura científica e/ou de tecnologias comercialmente disponíveis relacionadas com o tema. Deve demonstrar atualidade;
- Uma ou duas secções (e.g. 3 e 4) com explicação mais detalhada sobre conceitos relevantes para a compreensão do tema;
- Uma secção chave (e.g. 5) para identificação do problema a resolver, ou identificação de uma oportunidade de aplicação inovadora de uma tecnologia, etc...

- **Conclusões** (e.g. a 6): normalmente é um curto sumário incluindo as propostas de área interessantes a investigar ou de aplicação prática.

3. Formato

O artigo deve ser escrito em LaTeX com o estilo LNCS (Lecture Notes in Computer Science) da Springer cujas guidelines e template para LaTeX estão disponíveis em

<https://www.springer.com/gp/computer-science/lncs/conference-proceedings-guidelines>. Deverá, igualmente, utilizar a ferramenta/formato BibTeX (<http://www.bibtex.org/>)

4. Submissão

O artigo deve ser submetido de **forma anónima** (não incluir o nome dos autores) na plataforma EasyChair em <https://easychair.org/my/conference?conf=ii230>.