# Um Exemplo de Artigo em LAT<sub>E</sub>X

Cristina Araújo Universidade do Minhho Sandra Lopes\* Escola FFF Fafe

Pedro Henriques Escola de Engenharia Braga

(18 de Novembro de 2018)

#### Resumo

Isto é um resumo do artigo.

 ${\cal O}$ objectivo é sintetizar em 2 ou 3 parágrafos a ideia principal descrita no artigo.

### 1 Introdução

Enquadramento—Contexto do Problema e Motivação para o trabalho—do documento. Objetivos claros e concretos do artigo.

Agora virá algum texto claro e apelativo à leitura.

Aqui vai um exemplo de matemática com formas INLINE  $\alpha \oint \Psi \Delta \pi \varphi \phi \land \biguplus \mathcal{E}$  Aqui vai um exemplo de matemática EM DESTAQUE

$$\alpha \pi \varphi \phi \wedge \$$$

O artigo está organizado da seguinte forma. Na Secção 2 falo dos conceitos básicos necessários para perceber o texto. Depois na Secção 3 continuo a explicação com mais detalhe.

Na Secção 4 apresentamos a proposta dos autores para resolver o problema e na Secção 5 discute-se a sua implementação e teste.

Por fim a Secção 6 apresenta uma síntese do artigo e as conclusões discutindo os resultados obtidos; traça ainda linhas para trabalho futuro-

Depois da organização começa mesmo o corpo do documento!

<sup>\*</sup>Bolseiro da FCT

### 2 Background

Secção onde se apresentam os conceitos e definições básicas para entender o resto do texto. Discute-se também o state-of.the-art e os trabalhos relacionados com o nosso.

### 3 Conceitos básicos em XXX

#### 3.1 Conceitos básicos em XXX.1

Aqui vai um exemplo de uma lista numerada

- EXEMPLO DE ITEM SIMPLES
- segunda característica desta fase
- terceira característica desta fase

#### 3.2 Conceitos básicos em XXX.2

Seguem-se algumas definições fundamentais para se perceberem as ideias defendidas a seguir:

conceito 1 texto com a descrição do conceito 1

conceito 2 descrição do conceito 2

#### 3.3 Conceitos básicos em YYY

Veja a Figura 1.

### 4 A Proposta

Como se vê na Figura 1 bla bla bla

## 5 A sua Implementação

A Figura 2, que surge na pagina 3, mostra o esquema seguido na implementação. Os resultados finais desta implementação serão discutidos na Secção 6.



Figura 1: Legenda da Figura



Figura 2: Legenda da Imagem

### 6 Conclusão

Síntese do que foi dito. Lista dos resultados atingidos:

- 1. resultado um
  - $\bullet\,$  subresultado primeiro
  - $\bullet\,$  subresultado segundo
- 2. resultado dois

Conclusão final e Trabalho Futuro.