



David José
Araújo Ferreira

TÍTULO DA TESE (MÁXIMO 130 CARACTERES)

THESIS TITLE (MAX 130 CHARACTERS)

DOCUMENTO PROVISÓRIO



**David José
Araújo Ferreira**

TÍTULO DA TESE (MÁXIMO 130 CARACTERES)

THESIS TITLE (MAX 130 CHARACTERS)

Dissertação apresentada à Universidade de Aveiro para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Mestre em Engenharia de Computadores e Telemática, realizada sob a orientação científica do Doutor (nome do orientador), Professor associado do Departamento de Eletrónica, Telecomunicações e Informática da Universidade de Aveiro, do Doutor (co-orientador), Professor auxiliar convidado do Departamento de Matemática da Universidade de Aveiro, da Doutora (co-orientadora), Professora associada c/ agregação do Departamento de Biologia da Universidade de Aveiro, e do Doutor (co-orientador), Professor auxiliar convidado do Departamento de Física da Universidade de Aveiro.

Texto Apoio financeiro do POCTI no âmbito do III Quadro Comunitário de Apoio.

(if applicable- Portuguese mandatory)

Texto Apoio financeiro da FCT e do FSE no âmbito do III Quadro Comunitário de Apoio.

(if applicable- Portuguese mandatory)

o júri / the jury

presidente / president

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

vogais / examiners committee

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

Prof. Doutor João Antunes da Silva
professor associado da Universidade de Aveiro

**agradecimentos /
acknowledgements**

Agradeço toda a ajuda a todos os meus colegas e companheiros.

palavras-chave

texto livro, arquitetura, história, construção, materiais de construção, saber tradicional.

resumo

Um resumo é um pequeno apanhado de um trabalho mais longo (como uma tese, dissertação ou trabalho de pesquisa). O resumo relata de forma concisa os objetivos e resultados da sua pesquisa, para que os leitores saibam exatamente o que se aborda no seu documento.

Embora a estrutura possa variar um pouco dependendo da sua área de estudo, o seu resumo deve descrever o propósito do seu trabalho, os métodos que você usou e as conclusões a que chegou.

Uma maneira comum de estruturar um resumo é usar a estrutura IMRaD. Isso significa:

- Introdução
- Métodos
- Resultados
- Discussão

Veja mais pormenores aqui:

<https://www.scribbr.com/dissertation/abstract/>

keywords

textbook, architecture, history, construction, construction materials, traditional knowledge.

abstract

An abstract is a short summary of a longer work (such as a thesis, dissertation or research paper).

The abstract concisely reports the aims and outcomes of your research, so that readers know exactly what your paper is about.

Although the structure may vary slightly depending on your discipline, your abstract should describe the purpose of your work, the methods you've used, and the conclusions you've drawn.

One common way to structure your abstract is to use the IMRaD structure. This stands for:

- Introduction
- Methods
- Results
- Discussion

Check for more details here:

<https://www.scribbr.com/dissertation/abstract/>

**acknowledgement of use of
AI tools**

**Recognition of the use of generative Artificial Intelligence
technologies and tools, software and other support tools.**

I acknowledge the use of [insert AI system(s) and link] to [specific use of generative artificial intelligence or other tasks]. I acknowledge the use of [software, codes or platforms] to [specific use software, codes or platforms or to other tasks].

Example 1: I acknowledge the use of ChatGPT 3.5 (Open AI, <https://chat.openai.com>) to summarise the initial notes and to proofread the final draft and the use of Office365 (Microsoft, <https://www.office.com>) for text writing and productivity.

Example 2: No content generated by AI technologies has been used in this Thesis.

Conteúdo

Lista de Figuras

Lista de Tabelas

Glossário

Introdução

A short description of the chapter.
A memorable quote can also be used.

1.1 ACRÓNIMOS

Primeira e seguintes referências: **h2o!** (**h2o!**), **h2o!**
Plural, acrónimo expandido e curto: **h2o!**s, **h2o!**, **h2o!**
Com citação¹: **adsl!** (**adsl!**), **adsl!**

1.2 FONTES

- Tiny
- Scriptsize
- Footnotes
- Small
- Normal
- large
- Large
- LARGE
- huge
- Huge

1.3 UNIDADES

Utilizando o pacote **siunitx** é possível utilizar unidades do Sistema Internacional. Exemplo: a aceleração da gravidade é de 9.8 m s^{-2} e um ficheiro ocupa 1 MiB.

¹Necessária entrada na bibliografia

1.4 CODE BLOCKS

Uma listagem pode ser apresentada com o ambiente `listing`, que é um float (objeto flutuante, tal como uma figura ou uma tabela).

A listagem em Código ?? mostra um exemplo em C.

Código 1: This caption appears below the code.

1.5 CITAÇÕES

Algumas formas distintas de citar:

- Apenas referência: `rfc44`
- Apenas data: `rfc44`
- Apenas ano: `rfc44`
- Apenas autor: `rfc44`
- Apenas editor: `rfc44`
- Autor e referência: `rfc44empty citation`

Additional content