# Template em LATEX 2<sub>E</sub>para a Universidade Fernando Pessoa



#### **Christophe Soares**

Faculdade de Ciências e Tecnologia Universidade Fernando Pessoa

Tese submetida ao grau de

Doctor of Philosophy / Master of Science

2017

#### Resumo

Escreva aqui o seu resumo ...

Coloque aqui a sua dedicatória...

### Agradecimentos

Gostaria de agradecer...

## Índice

Ín	dice		V
Ín	dice d	le Figuras	vi
Ín	dice d	le Tabelas	vii
No	omeno	clatura	viii
1	Intr	odução	1
2	Segu	ındo Capítulo	2
	2.1	Primeiro Parágrafo	2
	2.2	Segundo Parágrafo	2
		2.2.1 Primeiro sub-parágrafo	2
3	Terc	eiro Capítulo	4
	3.1	Primeiro Parágrafo	4
4	Qua	rto Capítulo	5
	4.1	Primeiro Parágrafo	5
5	Con	clusões	6
Aı	nexo	$\mathbf{A}$	7
R	eferên	cias Ribliográficas	8

# Índice de Figuras

2 1	Legenda																																2
<b>4.1</b>	Legenda	 	 	 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	J

# Índice de Tabelas

3.1	Tabela																			4

### Nomenclatura

#### **Roman Symbols**

- $\sigma$  The total mass of angels per unit area
- A The area of the needle point
- a The number of angels per unit area
- *m* The mass of one angel
- N The number of angels per needle point

### Introdução

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Nam liber tempor cum soluta nobis eleifend option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Typi non habent claritatem insitam; est usus legentis in iis qui facit eorum claritatem. Investigationes demonstraverunt lectores legere me lius quod ii legunt saepius. Claritas est etiam processus dynamicus, qui sequitur mutationem consuetudium lectorum. Mirum est notare quam littera gothica, quam nunc putamus parum claram, anteposuerit litterarum formas humanitatis per seacula quarta decima et quinta decima. Eodem modo typi, qui nunc nobis videntur parum clari, fiant sollemnes in futurum.

### Segundo Capítulo

#### 2.1 Primeiro Parágrafo

Agora começo com o meu primeiro parágrafo aqui... com uma nota de rodapé <sup>1</sup>. Segue-se uma equação :

CIF: 
$$F_0^j(a) = \frac{1}{2\pi i} \oint_{\gamma} \frac{F_0^j(z)}{z - a} dz$$
 (2.1)

#### 2.2 Segundo Parágrafo

e aqui posso escrever mais ... (Knuth, 1984)

#### 2.2.1 Primeiro sub-parágrafo

... e mais ... agora posso citar individualmente : (Lamport, 1986) e (Knuth, 1984) e (Rudin, 1973); ou agrupando : (Lamport, 1986; Knuth, 1984; Rudin, 1973).

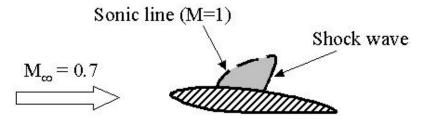
Vou agora incluir uma imagem:

Posso colocar uma referência cruzada no texto desta forma (2.1) e esta referência cruzada encontra-se na página 3.

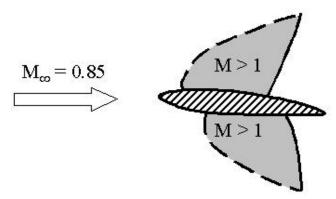
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>nota de rodapé



#### a) Subsonic flow



#### b) Low transonic Mach number



#### c) High transonic Mach number

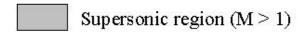


Figure 2.1: Legenda

## Terceiro Capítulo

### 3.1 Primeiro Parágrafo

Segue-se uma tabela:

Table 3.1: Tabela

Team	P	W	D	L	F	A	Pts
FC Porto	6	4	0	2	10	5	12
Celtic	6	3	0	3	8	9	9
FC Copenhagen	6	2	1	3	7	8	7
SL Benfica	6	2	1	3	5	8	7

## Quarto Capítulo

#### 4.1 Primeiro Parágrafo

Segue-se mais uma equação:

$$a = \frac{N}{A} \tag{4.1}$$

The equation  $\sigma = ma$  follows easily.

## Conclusões

Segue-se as minhas conclusões...

#### Annexo A

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Nam liber tempor cum soluta nobis eleifend option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Typi non habent claritatem insitam; est usus legentis in iis qui facit eorum claritatem. Investigationes demonstraverunt lectores legere me lius quod ii legunt saepius. Claritas est etiam processus dynamicus, qui sequitur mutationem consuetudium lectorum. Mirum est notare quam littera gothica, quam nunc putamus parum claram, anteposuerit litterarum formas humanitatis per seacula quarta decima et quinta decima. Eodem modo typi, qui nunc nobis videntur parum clari, fiant sollemnes in futurum.

## Referências Bibliográficas

Donald E. Knuth. *The T<sub>E</sub>Xbook*. Addison-Wesley, 1984.

Leslie Lamport. La Document Preparation System. Addison-Wesley, 1986.

W. Rudin. Functional Analysis. McGraw-Hill, New York, 1973.