

# **Relatório de Atividades Linha Comportamento Motor 2016**

1. Linha de Investigação .....	3
1.1. Docentes afiliados à linha de investigação (e outros links, ex.: DeGóis ou ORCID) .....	3
2. Projetos submetidos a financiamento .....	3
2.1. Título .....	3
2.2. Objetivos .....	3
2.3. IR.....	3
2.4. Docentes envolvidos .....	3
2.5. Entidade financiadora .....	3
3. Projetos em curso (incluindo os terminados em 2015 e 2016) .....	3
4. Publicações.....	3
4.1. Livro(s).....	3
4.2. Capítulo(s) de livro(s) .....	3
4.3. Artigo(s) em revista(s) científica(s) com peer review .....	3
5. Registo de Patentes ou Protótipos.....	4
6. Publicações em Congressos .....	4
7. Atividades de prestação de serviços .....	4
8. Atividades de extensão à comunidade .....	4
8.1. Programas .....	4
8.2. Organização de eventos .....	4
8.3. Formação.....	4
8.4. Outro(s) .....	4

## Unidade de Investigação UI-IPS

**Nome do Docente:** David Catela

**Departamento:** Ciências do Movimento

**Linha de Investigação:** Comportamento Motor

### 1. Linha de Investigação

1.1. Docentes afiliados à linha de investigação (e outros links, ex.: DeGóis ou ORCID)

David Catela

<http://www.degois.pt/visualizador/curriculum.jsp?key=5429307231658663>

<http://orcid.org/0000-0003-0759-8343>

### 2. Projetos submetidos a financiamento

2.1. Título

2.2. Objetivos

2.3. IR

2.4. Docentes envolvidos

2.5. Entidade financiadora

### 3. Projetos em curso (incluindo os terminados em 2015 e 2016)

### 4. Publicações

4.1. Livro(s)

Catela, David; Branco, Marco; Seabra, Ana; Mercê, Cristiana. eds. 2015. Comportamento Motor: Constrangimentos & Affordances ed. 1, ISBN: 978-989-8768-06-3. Rio Maior: Escola Superior de Desporto de Rio Maior.

4.2. Capítulo(s) de livro(s)

Santos, Cátia; Mercê, Cristiana; Branco, Marco; Catela, David. 2015. Análise de recorrência na coordenação intersegmentar durante o auto passe de voleibol em crianças sob constrangimento da tarefa. In Atividade Física em Populações Especiais - Volume I População Infantil | Grávidas, 19 - 28. Rio Maior : Escola Superior de Desporto de Rio Maior - Instituto Politécnico de Santarém.

4.3. Artigo(s) em revista(s) científica(s) com *peer review*

Barros, N., Branco, M., & Catela, D. (2016). The basic foundations of Capoeira learning from 5 to 10 years of age: implementation and evaluation of a formative project. Revista de Artes Marciales Asiáticas, 11(2s), 64-65. doi:<http://dx.doi.org/10.18002/rama.v11i2s.4174>

Mercê, C., Catela, D., Vences Brito, A., & Branco, M. (2016). Karate training effect in balance control in children with developmental coordination disorder. *Revista de Artes Marciales Asiáticas*, 11(2s), 140-142. doi:<http://dx.doi.org/10.18002/rama.v11i2s.4210>

## **5. Registo de Patentes ou Protótipos**

## **6. Publicações em Congressos**

Mercê, Cristiana; Branco, Marco; Almeida, Pedro; Nascimento, Daniela; Ferreira, Juliana; Catela, David. 2016. "Recurrence analysis in postural control in children with cerebral palsy", 3rd IPLEiria's International Health Congress, In Proceedings of the 3rd IPLEiria's International Health Congress, Leiria. doi: 10.1186/s12913-016-1423-5

Mercê, Cristiana; Branco, Marco; Almeida, Pedro; Nascimento, Daniela; Ferreira, Juliana; Catela, David. 2016. "Análise de Recorrência no Controlo Postural em Crianças com Paralisia Cerebral", Trabalho apresentado em Congresso em Investigação em Qualidade de Vida, Inovação e Tecnologia, In Revista da UIIPS, número especial: Congresso em Investigação em Qualidade de Vida, Inovação e Tecnologia, Rio Maior.

## **7. Atividades de prestação de serviços**

## **8. Atividades de extensão à comunidade**

### 8.1. Programas

### 8.2. Organização de eventos

### 8.3. Formação

Formação em Hóquei em Patins, ESDRM/HCT, 5 h, 1 crédito IPDJ, Turquel, setembro, 2015

Formação em Hóquei em Patins, ESDRM/HCT, 5 h, 1 crédito IPDJ, Turquel, setembro, 2016

### 8.4. Outro(s)

Estimulação perceptivo-motora de idosos portadores de Alzheimer, concelho do Cartaxo, integrado em projeto de dissertação de mestrado AFPE- ESDRM, 2016

Deteção de crianças do pré-escolar com provável DCD, concelho de Rio Maior, integrado em projeto de dissertação de mestrado AFPE- ESDRM, 2016

Efeito de controlo respiratório na pressão arterial em idosos institucionalizados com hipertensão, cidade de Rio Maior, integrado na formação inicial de licenciatura de DCFS- ESDRM