

# Rui Pedro Campos Bento Barros Candeias

Rui Pedro Campos Bento Barros Candeias. Concluiu o(a) Mestrado em Didáctica da Matemática - Educadores de Infância e 1º Ciclo do Ensino Básico em 2007 pelo(a) Universidade de Lisboa Faculdade de Ciências.

## Identificação

### Identificação pessoal

Nome completo

Rui Pedro Campos Bento Barros Candeias

Género

Masculino

Data de nascimento

1973/09/26

### Nomes de citação

Candeias, Rui

### Identificadores de autor

Ciência ID

2C16-0531-363B

ORCID iD

0000-0002-4670-7090

### Endereços de correio eletrónico

rp.candeias@campus.fct.unl.pt (Profissional)

rp.candeias@campus.fct.unl.pt (Profissional)

### Moradas

Agrupamento de Escolas Terras de Larus/EB1/JI Quinta de Santo António. Rua Dr. Luís da Câmara Pestana, 2845 - 107 Amora, Seixal, Portugal (Profissional)

Avenida 8 de Março, nº9 - 4º esquerdo, 2840 - 562 Aldeia de Paio Pires, Seixal, Portugal (Pessoal)

### Domínios de atuação

Ciências Sociais - Ciências da Educação

### Idiomas

Idioma	Conversação	Leitura	Escrita	Compreensão	Peer-review
Inglês	Utilizador independente (B1)	Utilizador independente (B1)	Utilizador elementar (A1)	Utilizador independente (B1)	

## Formação

	Grau	Classificação
2007 Concluído	Didáctica da Matemática - Educadores de Infância e 1º Ciclo do Ensino Básico (Mestrado)  Universidade de Lisboa Faculdade de Ciências, Portugal <i>"CONTRIBUTO PARA A HISTÓRIA DAS INOVAÇÕES NO ENSINO DA MATEMÁTICA NO PRIMÁRIO: JOÃO ANTÓNIO NABAIS E O ENSINO DA MATEMÁTICA NO COLÉGIO VASCO DA GAMA" (TESE/DISSERTAÇÃO)</i>	Muito Bom
1998/07/17 Concluído	Professores do 2.º c. do Ens. Básico, v. Matemática e Ciências da Natureza (Licenciatura)  Escola Superior de Educação de Almeida Garrett, Portugal	Bom (16,0)
1997/09/01 Concluído	Professores do 1.º Ciclo do Ensino Básico (Bacharelato)  Escola Superior de Educação Jean Piaget de Almada, Portugal	

## Percurso profissional

### Outros

1997/09/01 - 2019/12/31	Professor do Quadro de Agrupamento Ministério da Educação, Portugal	
2010/09/01 - 2012/08/31	Professor requisitado na Direcção Geral de Inovação e Desenvolvimento Curricular [Teacher ordered by the Central Department of Curriculum Innovation and Development] Ministério da Educação, Portugal	

## Projetos

### Projeto

	Designação	Financiadores
2018/01/02 - 2020/07/01	Inovação Curricular e Sucesso em Matemática PTDC/CED-EDG/32422/2017  Investigador Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT, Portugal	Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal

2012/01/01 - 2014/12/31

Promover o Sucesso em Matemática

PTDC/CPE-CED/121774/2010

Investigador

Fundação para a  
Ciência e a  
Tecnologia,  
Portugal

## Produções

### Publicações

Artigo em  
conferência

- 1 Candeias, Rui. 2017. "Mathematics in the initial pre-service education of primary school teachers in Portugal: analysis of Gabriel Gonçalves proposal for the concept of unit and its application in solving problems with decimals.". In *Proceedings of the Tenth Congress of European Research in Mathematics Education: 10th Congress of European Research in Mathematics Education, Dublin, Irlanda, 1693-1700*. Irlanda: Institute of Education, Dublin City University, Ireland, and ERME.  
Publicado
- 2 Candeias, Rui. 2015. "A matemática na formação dos professores do ensino primário: análise de uma proposta didática de Alberto Pimentel Filho (1875 – 1950) para o ensino das frações.". In *Anais do III Congresso Ibero-Americano História da Educação Matemática: III Congresso Ibero-Americano História da Educação Matemática, Belém, Brasil, 823-839*. Belém, Brasil: SBHMat.  
Publicado
- 3 Candeias, Rui. 2015. "A matemática na formação dos professores do ensino primário em Portugal, no período republicano (1910-1926): uma análise da legislação.". In *Atas da Conferência Internacional do Espaço Matemático em Língua Portuguesa: Conferência Internacional do Espaço Matemático em Língua Portuguesa, Coimbra, 93-94*. Coimbra, Portugal: Centro de Matemática da Universidade de Coimbra.  
Publicado
- 4 Candeias, Rui. 2015. "Mathematics in the initial pre-service education of primary school teachers in Portugal (1926-1974)". In *Dig where you stand - 4 - Proceedings of the Fourth International Conference on the History of Mathematics Education: Fourth International Conference on the History of Mathematics Education, Torino, Itália, 73-86*. Roma, Itália: Edizioni Nuova Cultura - Roma.  
Publicado
- 5 Candeias, Rui. 2015. "Os programas de matemática do ensino primário elementar e complementar no período do Estado Novo (1926-1974)". In *Atas do XXVI Seminário de Investigação em Educação Matemática: XXVI Seminário de Investigação em Educação Matemática, Évora, 204-217*. Lisboa, Portugal: Associação de Professores de Matemática.  
Publicado
- 6 Candeias, Rui. 2014. "Os programas de Matemática do Ensino Primário e do Ciclo Preparatório do Ensino Secundário (1926-1974)". In *Atas/Anais do 7.º Encontro Luso-Brasileiro de História da Matemática: 7.º Encontro Luso-Brasileiro de História da Matemática, Óbidos, Portugal, 379-394*. Lisboa, Portugal: Sociedade Portuguesa de Matemática.  
Publicado

- Artigo em revista
- 1 Candeias, Rui. 2019. "Duas abordagens distintas na iniciação aos números racionais não negativos no ensino primário: Pimentel Filho (1934) e Gabriel Gonçalves (1974)". *Revista Cocar* (6): 7-29. <https://paginas.uepa.br/seer/index.php/cocar/issue/view/139>.  
Publicado · Acesso aberto
  - 2 Candeias, Rui. 2019. "A formação profissional em escolas primárias e em escolas normais primárias portuguesas (1844-1926)". *Educação Porto Alegre - Revista Quadrimestral* 42 (2): 178-188. <https://doi.org/10.15448/1981-2582.2019.2.33830>.  
Publicado
  - 3 Candeias, Rui. 2017. "Moreirinhas Pinheiro (1923-2017), uma vida de Professor". *Educação & Matemática* (142): 22-23. <http://www.apm.pt/portal/em.php?id=227674&rid=227622>.  
Publicado
  - 4 Candeias, Rui. 2017. "A matemática na formação inicial dos professores do ensino primário: a proposta de José Moreirinhas Pinheiro (1923 – 2017) para o ensino dos decimais". *HISTEMAT – Revista de História da Educação Matemática* 3 (3): 55-67. <http://histemat.com.br/index.php/HISTEMAT/article/view/178/130>.  
Publicado · Acesso aberto
  - 5 Candeias, Rui. 2016. "A matemática na formação de professores do ensino primário: entre os programas e os livros de texto de matemática (1860 – 1910)". *Suplemento do Boletim da SPM* (74): 11-13. [https://www.spm.pt/store/product?prod\\_id=277](https://www.spm.pt/store/product?prod_id=277).  
Publicado · Acesso aberto
  - 6 Candeias, Rui; Matos, José Manuel. 2016. "A matemática na formação dos professores do ensino primário em Portugal, da reforma pombalina de 1772 até 1910". *Perspectiva* 34 (1): 41-66. <http://dx.doi.org/10.5007/2175-795x.2016v34n1p41>.  
Publicado · 10.5007/2175-795x.2016v34n1p41
- 
- Capítulo de livro
- 1 Candeias, Rui. 2018. "A matemática na formação dos professores do ensino primário em Portugal, da reforma pombalina de 1772 até 1910". In *A matemática e o seu ensino na formação de professores: uma abordagem histórica*, editado por José Manuel Matos, 10-58. Lisboa, Portugal: Associação de Professores de Matemática.  
Publicado
  - 2 Candeias, Rui. 2018. "A matemática na formação dos professores do ensino primário em Portugal, de 1910 até 1926.". In *A matemática e o seu ensino na formação de professores: uma abordagem histórica*, editado por José Manuel Matos, 59-86. Lisboa, Portugal: Associação de Professores de Matemática.  
Publicado
  - 3 Candeias, Rui. 2018. "A matemática na formação dos professores do ensino primário em Portugal, de 1926 até 1974.". In *A matemática e o seu ensino na formação de professores: uma abordagem histórica*, editado por José Manuel Matos, 88-112. Portugal: Associação de Professores de Matemática/UIED.  
Publicado
- 
- Edição de livro
- 1 Candeias, Rui. 2016. *Uma perspetiva histórica sobre temas financeiros no ensino português: programas, escolas e livros de texto*. Lisboa: Associação de Professores de Matemática.  
Publicado

Tese / Dissertação 1 Candeias, Rui Pedro Campos Bento Barros. 2007. "Contributo para a história das inovações no ensino da matemática no primário: João António Nabais e o ensino da matemática no Colégio Vasco da Gama". Mestrado. <http://hdl.handle.net/10451/1199>.

---

## Outros

Outra produção 1 Candeias, Rui. 2017. A matemática na formação inicial dos professores do ensino primário: um olhar para os manuais de didática do passado. Comunicação oral proferida no ProfMat 2017 - Encontro Nacional de Professores de Matemática. <http://profmat2017.ipv.pt/pmconfdis.html#CD19>.

---