



# ***FUGA DE CÉREBROS***

*Brain Drain and Academic  
Mobility to Europe*

*18 de setembro de 2015*



# SOCIALIZAÇÃO E PERCURSOS (E)MIGRATÓRIOS EM PORTUGAL

uma análise a partir de retratos  
sociológicos

## BRADRAMO

### *BRAIN DRAIN AND ACADEMIC MOBILITY FROM PORTUGAL TO EUROPE*

Henrique Vaz<sup>1</sup>, Rui Gomes<sup>3</sup>, João Lopes<sup>2</sup>, Sílvia Silva<sup>3</sup>, Luísa Cerdeira<sup>4</sup>, Belmiro Cabrito<sup>4</sup>, Dulce Magalhães<sup>2</sup>, José Pedro Silva<sup>2</sup>, Maria Machado-Taylor<sup>6</sup>, Paulo Peixoto<sup>3</sup>, Rui Brites<sup>5</sup>, Tomás Patrocínio<sup>4</sup>

- 1 – Centre for Research and Intervention in Education, Universidade do Porto, Porto, Portugal.
- 2 – Institute of Sociology, Universidade do Porto, Porto, Portugal.
- 3 – Centre for Social Studies, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal.
- 4 – Institute of Education, Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal.
- 5 – Centre for Research and Studies in Sociology, Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal.
- 6 – Center for Research in Higher Education Policies, Porto, Portugal.



# **CARACTERIZAÇÃO SOCIOGRÁFICA DOS ENTREVISTADOS**



**Pierre Bourdieu:** [(habitus) (capital)] + campo = prática)

**Bernard Lahire:**

- Disposições ou competências + Contexto = Práticas
- Passado incorporado + Contexto Presente = Práticas observáveis
- Produtos interiorizados pela presença passada de contextos de ação + Contexto Presente = Práticas

Observáveis

**BRADRAMO:** Passado incorporado ↔ Contextos Presentes de ação ↔ Projeto e imaginação de futuros possíveis = Práticas

observáveis

|                            | Idade | Origens Sociais  | Escolaridade   | Profissão  | País onde reside |
|----------------------------|-------|--|--|--|------------------|
| <i>Ana Baião</i>           | 29    | Mãe: auxiliar da 3.ª idade;<br>Pai (falecido): pequeno empresário da restauração   | Licenciatura em Arqueologia                                      | Estudante de mestrado.<br>Pequenos trabalhos em museus | Reino Unido      |
| <i>Carlos Mesquita</i>     | 26    | Mãe: oficial de justiça. Ensino superior incompleto;<br>Pai: professor do ensino superior. Pós-graduado em Pintura           | Licenciatura em <i>Design</i> Gráfico                            | <i>Designer</i> e fotógrafo                            | Alemanha         |
| <i>Daniel Barradas</i>     | 41    | Mãe: trabalhadora dos correios;<br>Pai: trabalhador dos correios   | Licenciatura em <i>Design</i> Gráfico                            | <i>Designer</i>  | Noruega          |
| <i>Joana Antunes</i>       | 30    | Mãe: diretora da secção de redes e traçados do grupo Metro;<br>Pai: sócio-gerente de empresa da construção civil             | Mestrado em Engenharia Geológica e Mineira                       | <i>Geotechnical Assistant Engineer</i>                 | Reino Unido      |
| <i>Yara Reis</i>           | 34    | Mãe: veterinária. Licenciada;<br>Pai: despachante aduaneiro. Licenciado.   | Doutoramento em Biologia   | Gestora de Ciência                                     | Alemanha         |
| <i>Alexandre Faria</i>     | 25    | Mãe: curadora de um museu;<br>Pai: professor universitário.  | Mestrado em Engenharia Física                                    | Estudante de doutoramento e professor universitário.   | Reino Unido      |
| <i>Ângela Relógio</i>      | 39    | Mãe: economista. Licenciada;<br>Pai: empresário e gestor de empresa familiar. 12.º ano.                                      | Doutoramento no Laboratório Europeu de Biologia Molecular (EMBL) | Investigadora  | Alemanha         |
| <i>Joana Batista</i>       | 25    | Mãe: operária fabril. 11.º ano incompleto;<br>Pai: encarregado da construção civil (emigrado em França). 12.º ano incompleto | Licenciatura em Análises Clínicas e Saúde Pública                | <i>Research Assistant</i>                              | Reino Unido      |
| <i>Manuela Alcobia</i>     | 43    | Mãe: doméstica (fazia traduções e dava explicações);<br>Pai: engenheiro eletrotécnico.                                       | Mestrado em Bioquímica   | Técnica de saúde para diagnóstico genético             | Reino Unido      |
| <i>Alexandra Veríssimo</i> | 30    | Mãe: professora do ensino básico;<br>Pai: escriturário   | Licenciatura em Comunicação e Marketing                          | Relações entre empresa e cliente                       | Reino Unido      |

|                            | Idade | Origens Sociais   | Escolaridade                               | Profissão                                 | País onde reside                   |
|----------------------------|-------|---|--|---|------------------------------------|
| <i>Liliana Silva</i>       | 30    | Mãe: empresária (loja familiar) 12º ano;<br>Pai: economista   | Mestrado em Psicologia                     | Empregada de limpeza                      | Bélgica                            |
| <i>Bruno Azenha</i>        | 30    | Mãe: Administrativa (11.º ano);<br>Pai: Trabalhador civil na aérea de transporte de pessoal do exército   | Mestrado em Engenharia Informática         | Engenheiro informático                    | Reino Unido                        |
| <i>Inês Cabrito</i>        | 31    | Mãe: técnica de radioterapia;<br>Pai: professor universitário   | Doutoramento em Química Aplicada           | Química numa empresa de biofarmacêutica   | Bélgica                            |
| <i>Marisa Ferreira</i>     | 31    | Mãe: doméstica (foi tradutora);<br>Pai: pequeno empresário (serralharia)  | Mestrado em Artes Visuais                  | Artista                                   | Noruega                            |
| <i>Marta Amaral</i>        | 35    | Mãe: técnica de laboratório;<br>Pai: bancário (faleceu quando Marta tinha sete anos)  | Doutoramento em Conservação e Restauro     | Técnica na área de conservação e restauro | Alemanha                           |
| <i>Francisco Fernandes</i> | 35    | Mãe: sem profissão. 12.ºano;<br>Pai: economista   | Doutoramento em Física e Química Aplicadas | Professor universitário                   | França                             |
| <i>Joana Campos</i>        | 25    | Mãe: formação universitária em língua inglesa;<br>Pai: não há informação  | Licenciatura em Anatomia Patológica        | Doutoranda em Anatomia Patológica         | Reino Unido                        |
| <i>Tiago Franco</i>        | 37    | Mãe: escriturária;<br>Pai: engenheiro   | Licenciatura em Engenharia Eletrónica      | Engenheiro Eletrónico                     | Suécia                             |
| <i>Sónia Machado</i>       | 28    | Mãe: esteticista;<br>Pai: Técnico Oficial de Contas   | Licenciatura em Arquitetura                | Arquiteta                                 | Alemanha                           |
| <i>Rita Rodrigues</i>      | 31    | Mãe: formação académica superior (sem mais informação);<br>Pai: engenheiro eletrotécnico;<br>Padrasto: engenheiro naval e mecânico;<br>professor universitário; | Doutoramento em Virologia                  | Professora Auxiliar e Investigadora       | Portugal, a Alemanha e a Finlândia |

|                        | Idade | Origens Sociais   | Escolaridade  | Profissão  | País onde reside |
|------------------------|-------|---|---|--|------------------|
| <i>Duarte Pinto</i>    | 28    | Mãe: secretária e tradutora (frequência de licenciatura);<br>Pai: economista (licenciado)           | Mestrado em Estudos do Espaço e do Habitar em Arquitetura                 | Estudante de doutoramento  | França           |
| <i>Ana da Costa</i>    | 25    | Mãe: secretária (12º ano);<br>Pai: oficial de justiça (12º ano)                                     | Mestrado em Genética Molecular e Biomedicina                              | Estudante de doutoramento  | Alemanha         |
| <i>Ana Taborda</i>     | 34    | Mãe: professora de inglês (licenciada);<br>Pai: administrador bancário (frequência de licenciatura) | Doutoramento em Física  | Investigadora (pós-doutoramento)   | França           |
| <i>Sara Lopes</i>      | 32    | Mãe: professora de francês;<br>Pai: economista (frequência de doutoramento)                         | Licenciatura em Línguas e Literatura Modernas, Variante Português-Francês | Estudante de doutoramento e professora de português para estrangeiros                                  | França           |
| <i>Pedro Alves</i>     | 32    | Mãe: comerciante proprietária (frequenta o 12º ano);<br>Pai: comerciante proprietário (9º ano)      | Doutoramento em Imonologia  | Investigador (pós-doutoramento)  | Alemanha         |
| <i>João Pais</i>       | 37    | Mãe: professora de artes visuais e pintora;<br>Pai: médico de clínica geral                         | Mestrado (área de composição de música instrumental e eletrónica)         | Compositor, músico, copista, professor, programador e curador  | Alemanha         |
| <i>Raquel Antunes</i>  | 26    | Mãe: vice-reitora de uma universidade;<br>Pai: professor  | Mestrado em Psicologia  | Estudante de dança e professora de português   | Alemanha         |
| <i>Amílcar Guedes</i>  | 40    | Mãe: orientadora escolar e profissional;<br>Pai (falecido): diretor de recursos humanos             | Licenciatura em Comunicação Empresarial                                   | Sócio-gerente de uma empresa de telecomunicações   | Alemanha         |
| <i>Carina Faustino</i> | 28    | Mãe: embaladora (4º ano);<br>Pai: pedreiro da construção civil (4º ano)                             | Licenciatura em Enfermagem  | Enfermeira   | Bélgica          |
| <i>Firmino</i>         | 41    | Mãe: doméstica (analfabeta);<br>Pai: empresário da construção civil (4º ano)                        | Licenciatura em Filosofia   | Estagiário na Secretaria de Estado para os Assuntos da Integração e da Diversidade Cultural na Noruega | Noruega          |



|                               | Idade | Origens Sociais   | Escolaridade  | Profissão   | País onde reside |
|-------------------------------|-------|---|---|---|------------------|
| <b><i>Adriana Pereira</i></b> | 28    | Mãe: doméstica (última profissão: empresária, 4ª classe);<br>Pai: professor do ensino básico e empresário (formação superior em Engenharia Eletrónica)    | Licenciatura em Economia  | <i>Product Review Governance Manager</i>  | Reino Unido      |
| <b><i>Rui C. Gomes</i></b>    | 29    | Mãe: desempregada (última profissão: assistente comercial, 11º ano);<br>Pai: bancário (11º ano)   | Licenciatura em Engenharia Automóvel  | Engenheiro automóvel  | Bélgica          |
| <b><i>João Sousa</i></b>      | 38    | Mãe: funcionária da Segurança Social (12º ano);<br>Pai: diretor de empresa (licenciado em Contabilidade)  | Doutoramento em Matemática Financeira                                       | Consultor financeiro  | Reino Unido      |
| <b><i>Elsa Razborsek</i></b>  | 31    | Mãe: doméstica (última profissão: professora de francês);<br>Pai: manutenção de edifícios e centros comerciais (licenciado em Engenharia Mecânica)        | Mestrado em Engenharia Biológica e <i>Master in Business Administration</i> | Empresária na área de <i>coaching e mentoring</i>   | Holanda          |
| <b><i>Sofia Maia</i></b>      | 30    | Mãe: professora do ensino especial no ensino primário (licenciada em Psicologia);<br>Pai: funcionário do IEPF (licenciado em Psicologia)                  | Mestrado (área de Estudos Europeus)   | Funcionária da Comissão Europeia (área da inovação)   | Bélgica          |
| <b><i>Nuno Saraiva</i></b>    | 31    | Mãe: professora do ensino básico e secundário (licenciada em Economia);<br>Pai: funcionário de uma empresa, na área das finanças (licenciado em Finanças) | Mestrado (área dos transportes aéreos)                                      | Engenheiro civil  | Reino Unido      |
| <b><i>Sandra Antunes</i></b>  | 25    | Mãe: ajudante de cozinha (12º ano);<br>Pai: trabalhador de uma adega (4º ano)   | Mestrado em Sociologia  | Funcionária de uma empresa que fomenta o desenvolvimento do setor privado em África e <i>baysitter</i>          | Bélgica          |
| <b><i>Diana Lourenço</i></b>  | 30    | Mãe: empresária (12º ano);<br>Pai: empresário (4º ano)  | Mestrado em Economia  | Gestora de projetos para apoio ao cliente   | Holanda          |
| <b><i>Ana Ribeiro</i></b>     | 27    | Mãe: comerciante por conta própria (12º ano);<br>Pai: auxiliar de educação (4º ano)   | Mestrado em Engenharia Biológica  | Estagiária na Universidade Técnica de Delft, para adquirir o grau de Professional Doctorate in Engineering      | Holanda          |
| <b><i>Ana Almeida</i></b>     | 33    | Mãe: desempregada (licenciada em Ciências da Comunicação);<br>Pai: reformado (4º ano)   | Licenciatura em Línguas, Literaturas e Culturas, variante Inglês-Francês    | Desempregada (última profissão: professora assistente em França, através de um programa de mobilidade europeia) | Portugal         |

|                           | Idade | Origens Sociais  | Escolaridade   | Profissão   | País onde reside |
|---------------------------|-------|--|--|---|------------------|
| <i>Cristina Nunes</i>     | 29    | Mãe: contabilista (bacharelato em contabilidade);<br>Pai: professor de história (licenciatura em História)   | Mestrado em Gestão Cultural  | Desempregada  | Espanha          |
| <i>Eleonora Rodrigues</i> | 31    | Mãe: última profissão conhecida: empresária;<br>Pai: última profissão conhecida: empresário  | Licenciatura em Comunicação Organizacional                           | Estagiária na área de comunicação organizacional  | Portugal         |
| <i>Hugo Meneses</i>       | 32    | Mãe: comerciante (licenciada);<br>Pai: comerciante   | Licenciatura em Gestão de Empresas e Marketing                       | Responsável pelo mercado brasileiro numa empresa alemã  | Alemanha         |
| <i>Susana Vieira</i>      | 40    | Mãe: secretária (curso médio de Secretariado);<br>Pai: responsável pelo departamento de produção de antibióticos de uma farmacêutica (curso técnico de Engenharia)   | Mestrado (área de Tradução)  | Tradutora   | Bélgica          |
| <i>Pedro Barros</i>       | 44    | Mãe: estudo de mercado e análise de rotas de uma companhia aérea (frequência de licenciatura em Germânicas)<br>Pai: diretor de recursos humanos e da área financeira de uma empresa (formação superior na Escola Náutica)                          | Mestrado em Engenharia Mecânica                                      | Engenheiro numa empresa de certificação e classificação marítimas   | Noruega          |
| <i>Mafalda Costa</i>      | 30    | Mãe: economista (licenciada em Economia;<br>Pai: engenheiro de sistemas (licenciado em Engenharia Eletrotécnica)   | Mestrado em Engenharia Biológica                                     | Bióloga   | Bélgica          |
| <i>Eva Fernandes</i>      | 29    | Mãe: professora do ensino secundário;<br>Pai: bancário   | Mestrado em Terapias Modulares, com especialização em Imunologia     | Estudante de doutoramento   | França           |
| <i>Helena Sousa</i>       | 29    | Pai: trabalhador de uma fábrica de calçado - ligação entre a fábrica e o armazém (12º ano)<br>Mãe: sem informação<br>Avô: trabalhador de uma fábrica de calçado - ligação entre a fábrica e o armazém (curso comercial)<br>Avó: doméstica (4º ano) | Mestrado em Desenvolvimento, Diversidades Locais e Desafios Mundiais | <i>Communication Manager</i>  | Bélgica          |
| <i>Elisa Santos</i>       | 39    | Mãe: cozinheira numa cantina (4º ano);<br>Pai: gerente de produção (4º ano)  | Licenciatura em Escultura  | Artista visual  | Noruega          |
| <i>Carolina Henriques</i> | 34    | Mãe: enfermeira;<br>Pai: sem informação (falecido durante a infância)  | Frequência de Mestrado em Ciências da Comunicação                    | Coordenadora de uma equipa de comunicação, tradutora, criadora de conteúdos, trabalhadora de <i>call center</i> | Holanda          |

|                                 | Idade | Origens Sociais  | Escolaridade                       | Profissão  | País onde reside |
|---------------------------------|-------|--|------------------------------------|--|------------------|
| <b><i>Fernando Carvalho</i></b> | 31    | Mãe: <i>babysitter</i> (ensino básico incompleto);<br>Pai: operário da construção civil (9º ano)   | Mestrado em Ciências Farmacêuticas | Estudante de Doutorado                                 | França           |
| <b><i>Vítor Martins</i></b>     | 34    | Mãe: educadora de infância (curso do Magistério Primário)<br>Pai: diretor de um centro de emprego (licenciado em Ciências Sociais e Políticas) | Doutoramento em Biologia           | Funcionário de uma biofarmacêutica (posição de chefia) | Bélgica          |
| <b><i>Catarina Gomes</i></b>    | 35    | Mãe: administrativa (9º ano)<br>Pai: funcionário do Instituto Ricardo Jorge (9º ano)   | Licenciatura em Química            | Funcionária de uma biofarmacêutica                     | Bélgica          |



# CASOS DE COERÊNCIA



# *FAVORÁVEL À EMIGRAÇÃO*

Ana Baião

Carlos Mesquita

Joana Antunes

Francisco Fernandes

Joana Campos

Tiago Franco

Sónia Machado

Yara Reis

Alexandra Faria

Ângela Relógio

Alexandra Veríssimo

Liliana Silva

Inês Cabrito

Marisa Reis

Rita Rodrigues

Duarte Pinto

Ana da Costa

Sara Lopes

Pedro Alves

João Pais

Raquel Antunes

Amílcar Guedes

Firmino

Adriana Pereira

Rui C. Gomes

Elsa Razborsek

Sofia Maia

Nuno Saraiva

Sandra Antunes

Diana Lourenço

Ana Ribeiro

Ana Almeida

Cristina Nunes

Hugo Meneses

Susana Vieira

Pedro Barros

Eva Fernandes

Helena Sousa

Elisa Santos

Carolina Henriques

Fernando Carvalho

Vítor Martins



# HETEROGENEIDADE DISPOSICIONAL



# *HETEROGENEIDADE DISPOSICIONAL*

---

Joana Batista

Joana Batista

Bruno Azenha

Bruno Azenha

Ana Taborda

Ana Taborda

Carina Faustino

Carina Faustino

João Sousa

João Sousa

Mafalda Costa

Mafalda Costa

Catarina Gomes

Catarina Gomes

---



# RUTURA BIOGRÁFICA





# ***RUTURA BIOGRÁFICA***

---

**Manuela Alcobia**

**Carlos Barradas**

**Eleonora Rodrigues**

---



# CONTEXTOS DE ATIVAÇÃO



# *CONTEXTOS DE ATIVAÇÃO DOS PROCESSO MIGRATÓRIO NOS PERCURSOS DE HETEROGENEIDADE*

| <b>Família</b> | <b>Profissão</b> | <b>Aprendizagem formal</b> | <b>Amigos</b>   | <b>Formação social</b> |
|----------------|------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|
|                | Joana Batista    | Joana Batista              | Joana Batista   | Joana Batista          |
|                | Bruno Azenha     |                            |                 | Bruno Azenha           |
|                | Ana Taborda      |                            |                 | Ana Taborda            |
|                | Carina Faustino  |                            | Carina Faustino | Carina Faustino        |
|                | João Sousa       | João Sousa                 |                 | João Sousa             |
|                | Mafalda Costa    | Mafalda Costa              |                 | Mafalda Costa          |
| Catarina Gomes | Catarina Gomes   |                            |                 |                        |



# **FATORES E PROCESSOS DE RUTURA BIOGRÁFICA**



# *FATORES E PROCESSOS DE RUTURA BIOGRÁFICA*

| <b>Momentos</b><br>(ciclo de vida)        | <b>Contextos</b><br>(eclosão)  | <b>Mudanças</b><br>(disposicionais)  |
|---|--|--|
| Entrada na idade adulta (Carlos Barradas) | Relação afetiva (Carlos Barradas)  | Sedimentação de disposições cosmopolitas (Carlos Barradas)   |
| Maternidade (3 filhos) (Manuela Alcobia)  | Contexto profissional (seu e do marido); crise económica (Manuela Alcobia)             | Reconstrução da carreira profissional (Manuela Alcobia)  |
| Relação amorosa (Eleonora Rodrigues)      | Inadaptação do companheiro a Londres e risco de rutura da relação (Eleonora Rodrigues) | Regresso a Portugal, permanência temporária do casal em casa de familiares e recomeço de vida autónoma em Espinho (Eleonora Rodrigues) |

# OBRIGADO!

bradramo@gmail.com

## Acknowledgement

This research is financed by FEDER funds through COMPETE (Programa Nacional Fatores de Competitividade) and FCT (Fundação para a Ciência e Tecnologia) in the field of project PTDC/IVC-PEC/5049/2012.