

---

## Informação Pessoal

---

**Nome** Alfredo Rodrigues

**Email** al.rodrigues76@gmail.com

## Formação Académica e Profissional

---

**Universitária** 1994-2005 Licenciatura em Engenharia Física, da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, tendo concluído com classificação final de 15 valores.

### Profissional Directa

Dez 2003 Seminário "Aplicações Práticas dos Mapas de Ruído", no âmbito do Curso Aberto em Engenharia Acústica – Programa Dislogo Engenharia da Faculdade de Engenharia da Universidade Católica Portuguesa, Sintra, Portugal

Set 2000 Formação inicial na empresa Engenharia de Acústica e Ambiente, Lda., com incidência nas áreas de ruído e vibrações

### Indirecta

Jan 2004 Formação em Sistemas de Informação Geográfica, leccionado pela CEQUAL, Lisboa, Portugal

Set 2002 Curso de AutoCad 2002 – 3D, leccionado na AERLIS, Oeiras, Portugal

Nov - Dez 1999 Socrates Intensive Programme em Vacuum Physics and Techniques, na Universidade Católica de Louvain, Bélgica

## Experiência e Actual Situação Profissional

---

### Artigos e outros

Nov 2006 Orador no Seminário subordinado ao tema "RUÍDO: AMBIENTE URBANO, ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO E SAÚDE" organizado pela Câmara Municipal do Seixal, "Planos de Redução de Ruído"

Jul 2006 Orador no Ponto de Encontro organizado pela Lisboa E-Nova, "o Ruído e os Edifícios"

Mai 2006 Formador no Curso de Curta Duração na Área de Engenharia subordinado ao tema "ACÚSTICA EM EDIFÍCIOS", leccionado no Instituto Politécnico de Setúbal

Nov 2005 Orador na Palestra organizada pela Especialização em Engenharia Acústica, com o apoio da Sociedade Portuguesa de Acústica e apresentada na Ordem dos Engenheiros, "A Cartografia do ruído como ferramenta de planeamento urbano"

- 
- Jul 2005 Artigo apresentado no 12º International Congress on Sound and Vibration, "Antivibratory conditioning of buildings", Alfredo Rodrigues e Pedro Martins da Silva
- 2000 - 2005 Estágio Profissionalizante na empresa Engenharia Acústica e Ambiente, na área da Engenharia Acústica, sob o tema "Mapas de Ruído - Modelando a Realidade", com nota final de 19 valores
- Set 2004 Artigo apresentado na 35ª TECNIACUSTICA, "Condicionamento anti vibratório de edifícios - análise de caso", Alfredo Rodrigues e Pedro Martins da Silva
- Jun 2003 Orador nas Jornadas sobre o Ruído organizadas pela Câmara Municipal da Trofa, "FERRAMENTAS NO DOMÍNIO DA ACÚSTICA - Mapas de Ruído - Análise Crítica"
- Nov 2002 Orador no colóquio "O Ruído e a Sociedade", promovido pela Faculdade de Ciências do Mar e do Ambiente e pelo Núcleo de Ambiente da universidade do Algarve, sob o tema "Mapas de Ruído - Modelando a Realidade"
- Mai 2002 Orador nas Jornadas "Aplicação da Nova Regulamentação sobre o Ruído" sob o tema "Mapas de Ruído - Análise Crítica", Lisboa e Porto

### **Experiência Profissional**

- Desde 1 Set 2000 Engenharia de Acústica e Ambiente Lda. ([www.acusticaeambiente.pt](http://www.acusticaeambiente.pt)), desempenhando funções nas seguintes áreas:
- Técnico de medições no domínio da acústica e vibrações;
  - Técnico Responsável dos processos de Condicionamento Acústico de Edifícios e Equipamentos e Condicionamento Anti-vibrático de Edifícios e Equipamentos, no âmbito da certificação da empresa;
  - Projectista nas áreas de Condicionamento Acústico de Edifícios e Equipamentos e Condicionamento Anti-vibrático de Edifícios e Equipamentos, destacando-se a participação nos seguintes projectos:
    - Projectos de condicionamento acústico de estações de transporte de passageiros do Metro do Porto (2001 - 2005);
    - Análise de desempenhos e projecto de condicionamento acústico e anti-vibrático da subestação da EDP Distribuição de Queluz (2001 - 2004);
    - Projecto de condicionamento anti-vibrático da obra de expansão do Hotel Mundial (2002 - 2004);
    - Análise de desempenhos da aerogare do Aeroporto da Madeira (Funchal) (2004);
    - Projecto de condicionamento anti-vibrático da expansão da Linha Vermelha - Metro de Lisboa (2004 - 2005);
    - Análise de desempenho acústico e projectos de condicionamento acústico de subestações de transformação da REN (2004 - 2006);