



Ana Carreira

Cédula nº 36555

- ✓ **Doutorada em Engenharia Civil**
(2016, IST, Universidade Técnica de Lisboa)
- ✓ **Mestre em Engenharia de Estruturas**
(2000, IST, Universidade Técnica de Lisboa)
- ✓ **Licenciada em Engenharia Civil**
(1996, IST, Universidade Técnica de Lisboa)



01. Que razões a levaram a optar por um curso de Engenharia?

- 1) O gosto pela área da matemática e das ciências e o interesse pela construção de estruturas importantes para a sociedade, com impacto direto na vida das pessoas;
- 2) O gosto por desafios e as oportunidades de carreira.

02. Evidencie uma situação, enquanto engenheira, que tenha sido impactante na sua profissão e na sociedade.

A participação na equipa de projetistas de grandes edifícios na área de Lisboa, como exemplo, um edifício para a zona do parque das nações que integrou a Expo98 e o edifício do centro comercial Saldanha Residence. Foram dois projetos bastante desafiantes devido à sua dimensão e complexidade.

03. Quais os principais desafios que encontra diariamente na sua profissão?

A Engenharia Civil é uma área em constante evolução, com novas tecnologias, novos materiais, novos métodos de construção e nova regulamentação a surgir regularmente. Um grande desafio nesta área é conseguir acompanhar esses avanços para garantir que o conhecimento esteja sempre atualizado.

04. Como motivaria uma jovem a optar pela profissão de Engenheira?

A Engenharia tem um impacto direto na vida das pessoas e na sociedade como um todo. Desde projetar e executar construções que contribuem para a melhoria da qualidade de vida, até desenvolver soluções inovadoras para problemas globais, como a sustentabilidade. Ser Engenheira é um desafio constante na procura de soluções inovadoras para problemas complexos, o que pode ser extremamente gratificante e estimulante intelectualmente. Se gostas de desafios e de contribuir para um mundo melhor a Engenharia é o teu caminho.