



# Luísa Barros

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa Mestrado  
em Engenharia da Energia e do Ambiente



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

Optei por um curso de Engenharia pela diversidade e versatilidade de saídas profissionais, tanto no sector público como privado. Transmitiram-me que Engenharia dá a possibilidade de desenvolver uma maior capacidade de resolver problemas. A retribuição salarial dos Engenheiros, normalmente, é positiva no que concerne ao sistema remuneratório das diferentes áreas profissionais, proporcionando estabilidade e conforto também a nível pessoal.

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

Depois de apresentar um artigo científico desenvolvido no âmbito de um Projeto Europeu, cujos resultados obtidos, provenientes de inquéritos à população local onde resido, geraram debate sobre desafios correntes noutros países e interesse em novos temas a desenvolver nessa área.

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

A diversidade de temas proporciona sensação de necessidade de maior conhecimento sobre tema. A meu ver, é o maior e melhor desafio, que a Engenharia proporciona.

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

Motivaria exatamente pelas mesmas razões que me levaram a optar por um curso de Engenharia.