

ORDEM
DOS ENGENHEIROS
REGIÃO SUL

ENCONTRO

ESTUDANTES DE
ENGENHARIA CIVIL
- REGIÃO SUL

4' 10' 2023

LISBOA

Pedro Cavaco
FCT NOVA



Tópicos

- **Desafios no ensino de Engenharia Civil;**

- **Oportunidades no Exercício da Profissão.**



Desafios no ensino de Engenharia Civil

Atrair mais Alunos para a Área

- Impactos da Última Crise Financeira:
 - Poucas Oportunidades no meio?
 - Preferência por outras Engenharias/Áreas;



ORDEM
DOS ENGENHEIROS
REGIÃO SUL

Pedro Cavaco
FCT NOVA



Desafios no ensino de Engenharia Civil

Mudar a percepção do Curso e da Profissão

- Ideia desvirtuada das oportunidades de carreira para um Engenheiro Civil.



Desafios no ensino de Engenharia Civil

Mestrado em Inglês

- Inexistência de Ofertas, na FCT
- Oportunidade para a Faculdade atrair Alunos Estrangeiros
- Importante para os Alunos Portugueses, futuros Engenheiros Civil



Desafios no ensino de Engenharia Civil

Exportar CTCT

- CTCT – Competências Transversais para Ciências e Tecnologia;
- Importante para a formação pessoal dos alunos;
- Ênfase nas *Soft Skills*;
- Temáticas em estudo incluem:
 - Ensinar a construir um CV;
 - Ensinar a trabalhar com o Excel;



Oportunidades no Exercício da Profissão

Mercado em Expansão

- **Existe falta de Engenheiros em Portugal;**
 - **Défice anual de Engenheiros;**
- **Empregabilidade praticamente plena;**
- **Importantes Obras Públicas planeadas para um futuro próximo;**
- **Problemas em reter talento?**
 - **Falta de competitividade com o estrangeiro;**



Oportunidades no Exercício da Profissão

Mais Valias em ser-se Engenheiro Civil

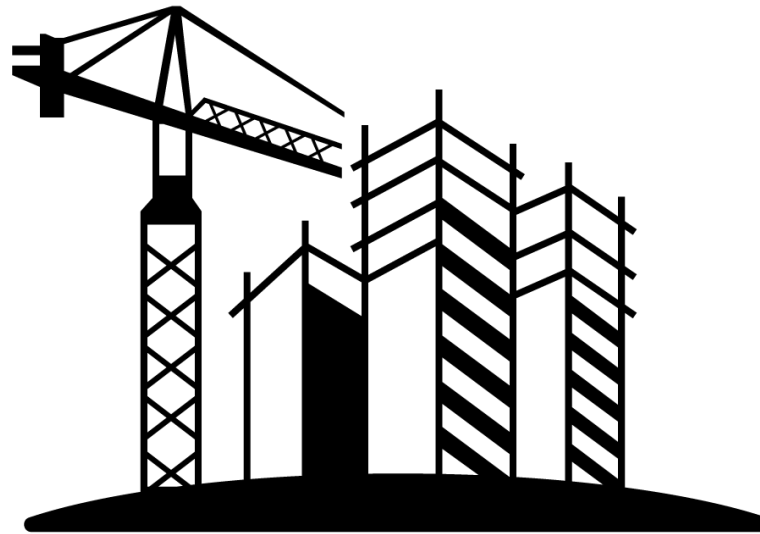
- **Área multifacetada:**
 - Vasta Experiência tanto a nível pessoal, como técnico;
- **Constante mudança;**
- **Uma Profissão Imprescindível para a Sociedade.**



ORDEM
DOS ENGENHEIROS
REGIÃO SUL



Muito Obrigado pela Vossa Atenção!



NuCivil
NÚCLEO DE ENGENHARIA CIVIL

1º ENCONTRO 4' 10' 2023
LISBOA
ESTUDANTES DE ENGENHARIA CIVIL - REGIÃO SUL