



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

ICEUBI 2017 International Congress on Engineering
ENGENHARIA – Uma visão de futuro

Fernando de Almeida Santos – Vice Presidente Nacional

ENGENHARIA – Uma visão de futuro



CCC – Conselho Coordenador de Colégios

Enquadramento de Colégios e Especializações

Gabinete dos Assuntos Profissionais

Gabinete dos Assuntos Técnicos

GRE – Gabinete das Relações Externas

Relações e representações Institucionais

Relações Internacionais

GJE – Grupo de Jovens Engenheiros



O papel da Ordem dos Engenheiros

- **Enquadramento do exercício da engenharia**
- **Atratividade para a engenharia**
- **Ligação ao ensino de engenharia**
- **Integração na vida ativa**
- **Mobilidade e reciprocidade**
- **Valorização profissional**



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

ICEUBI 2017 International Congress on Engineering
ENGENHARIA – Uma visão de futuro

Fernando de Almeida Santos – Vice Presidente Nacional

Habilitação Académica

(versus)

Qualificação Profissional



ATRATIVIDADE PARA A ENGENHARIA

PAE - Parque Interativo de Engenharia

- Inquérito determina fatores sociológicos para não atratividade de engenharias clássicas
Escoa-se no coletivo e não proporciona “dimensão individual” imediata
Falta de referencias comparativamente com outras profissões
Crise, conjuntura e empregabilidade
- Forte atratividade para as Novas Tecnologias e Engenharias de “vanguarda”
- Parque imaterial de interação com jovens pré universitários a partir dos 12 anos
Marketing individual, redes sociais, visitas a escolas, ações de divulgação local
Feira anual de engenharia



LIGAÇÃO A ENSINO DE ENGENHARIA

- ***Selo de Qualidade EUR-ACE***
- ***Sistema de Acreditação de Cursos do Ensino Superior – Engenharia***
 - Papel ativo da OE
- ***Protocolos com Escolas do Ensino Superior***
 - Ligação forte a Universidades e Politécnicos
 - Interação com núcleos de estudantes de engenharia
 - Inscrição de Membros Estudantes para a OE – futuros Engenheiros
 - Divulgação da OE nas Instituições com dia da OE



(RE)INTEGRAÇÃO NA VIDA ATIVA

Empregabilidade

- Bolsa de emprego
- Promoção de sessões de recrutamento internacionais
- Reações a anúncios de emprego desajustados para engenheiros

Empreendedorismo e Inovação

- Potenciar condições a membros em instalações próprias da OE
- Interligação Universidade e Empresas
- Prémios e reconhecimentos a ENGENHEIROS



MOBILIDADE E RECIPROCIDADE

Relações e representações Institucionais

- Lobby e promoção da engenharia
 - Apoio ao Engenheiro
 - Ligação ao Estado; a Instituições e à Sociedade
 - Comunicação em meios próprios, mídia e redes sociais
 - Intervenções em defesa do interesse nacional
 - Relação com outras Associações Profissionais
 - CNOP
 - Diretas



Relações internacionais

- Adesão a Associações e Federações de Engenheiros (FMOI, FEANI, WCCE, ECCE, UPADI*, etc...)
- Criação de Associações e Federações de Engenheiros (CECPC, FAELP)
- Protocolos bilaterais de reciprocidade em vigor
Angola, Brasil, Cabo Verde, Colômbia, Cuba, Espanha, Holanda, México, Moçambique, Macau,
- Protocolos bilaterais de reciprocidade em negociação
Argentina, Argélia, Estados Unidos, Marrocos, Reino Unido
- Participação estratégica ao mais alto nível nos centros de decisão internacionais:
Presidência CECPC e FEANI
Futura Presidência WCCE
Vice presidência da FAELP



VALORIZAÇÃO PROFISSIONAL

VALORE – Desenvolvimento Curricular do Engenheiro ao Longo da Vida

- Profissão
 - Atos de engenharia
 - Definição de competências
 - Reconhecimento do exercício profissional
 - Creditação curricular
 - CV certificado OE
- Interação com a sociedade
 - Ligação à OE (assembleias, dias nacionais ou regionais, congressos, outorgas, eleições, dirigente)
 - Destaque social com prestígio para a engenharia



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

ICEUBI 2017 International Congress on Engineering
ENGENHARIA – Uma visão de futuro

Fernando de Almeida Santos – Vice Presidente Nacional

OE – 2018

ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

ICEUBI 2017 International Congress on Engineering
ENGENHARIA – Uma visão de futuro

Fernando de Almeida Santos – Vice Presidente Nacional

ENGENHARIA – Uma visão de futuro