

Assunto: Prémio - ‘Portugal, País de Excelência em Engenharia’

Lisboa, 13 de maio de 2019

Exmo./a Senhor/a Diretor/a
Presidente de CAP

Considerando a necessidade de engenheiros, tanto em Portugal como nos restantes Estados-Membros da União Europeia, e que este facto constitui oportunidade de acesso ao emprego para um número crescente de jovens qualificados, torna-se necessário promover o gosto pelas engenharias nos alunos do 3.º ciclo do ensino básico.

Assim, a COTEC Portugal vai lançar a 2.ª edição do Prémio ‘Portugal, País de Excelência em Engenharia’, em parceria com o Ministério da Educação, a Ordem dos Engenheiros, entre outros.

O Prémio, e o correspondente Concurso, desenvolvem-se no quadro da promoção do ensino experimental e das atividades de ciência e engenharia em Portugal, junto dos alunos do terceiro ciclo do ensino básico - 7.º, 8.º e 9.º anos de escolaridade -, reconhecendo alunos ou grupos de alunos, professores ou grupos de professores e Escolas ou Agrupamentos de Escolas pelas atividades desenvolvidas em aulas experimentais e/ou de laboratório, a que são equiparáveis atividades realizadas em outros espaços de ensino e aprendizagem como Clubes de Ciência, Clubes de Programação e Robótica, e outros da mesma natureza.

A iniciativa tem como objetivos:

- Motivar os jovens, professores e as escolas para a exploração da Ciência Aplicada e da Engenharia;
- Estimular as competências de pensamento crítico, trabalho de equipa, experimentação e a capacidade de resolver problemas complexos;
- Promover a aprendizagem e o ensino experimental, num contexto de aplicação de conhecimentos ligados à Engenharia junto dos alunos do 3.º ciclo do ensino básico (7.º, 8.º e 9.º anos de escolaridade);
- Distinguir projetos, na área do conhecimento científico, que resultem de uma abordagem estratégica e sistemática à resolução de problemas.



O âmbito do Concurso é nacional, encontrando-se aberto a todas as escolas públicas e privadas, e a todos os seus alunos e professores.

A **submissão das candidaturas**, por parte de alunos ou escolas, às duas categorias a concurso, deverá ser formalizada **até 7 de junho**.

Para mais informações consultar o site:

<http://www.cotecportugal.pt/pt/oquefazemos/premios/premio-engenharia1/premio-portugal-pais-de-excelencia-em-engenharia->

Regulamento disponível em:

http://www.cotecportugal.pt/imagem/Regulamento_Pr%C3%A9mio%20Engenharia_2018.pdf

Com os melhores cumprimentos,

O Diretor-Geral da Educação



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO