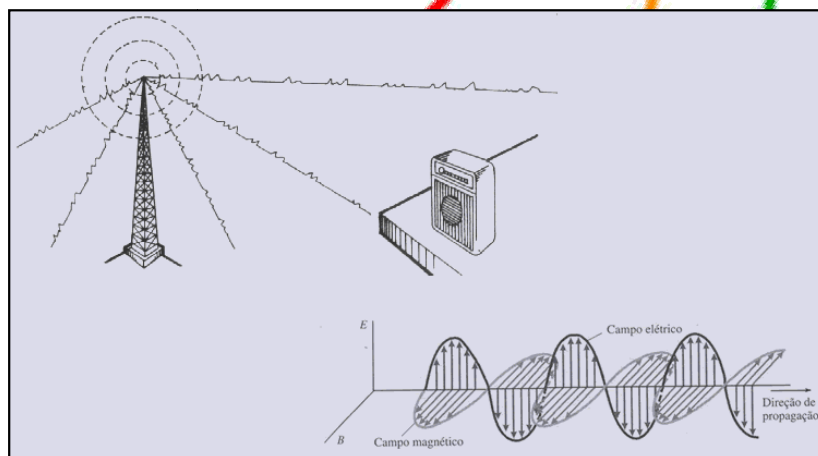


2016/2017

## ALUNOS DA ESAQ PARTICIPAM NO PROJETO MEDEA 2017 (8ª Edição)

### “O ELETROMAGNETISMO EM TEU REDOR”



In <http://antenado.fefico.com/ondas-eletromagneticas/> (28/01/2017)

Alunos do 11º ano da Escola Secundária Antero de Quental vão participar no **projeto MEDEA 2017 (8ª Edição)** promovido pela **Sociedade Portuguesa de Física (SPF)** e **Redes Energéticas Nacionais (REN)**.

O objetivo do projeto é a **Medição** dos Campos **Eletromagnéticos** de muito baixa frequência produzidos por qualquer equipamento ou circuito elétrico no **Ambiente**.

As medições são efetuadas com o recurso a um analisador de espectros eletromagnéticos **SPECTRA NF-5030**, disponibilizado pela SPF.

Através do Projeto MEDEA, os alunos, para além de adquirirem um maior conhecimento científico e desenvolverem o espírito crítico, são também desafiados a procurar informação cientificamente credível sobre os eventuais efeitos dos campos eletromagnéticos na saúde humana.