

Ponto de Encontro

10 de Fevereiro de 2015

Eficiência Energética em Escolas: Projecto PPEC – Escola +

Oradores: Diana Henriques/ Cláudia Lopes (**Lisboa E-Nova**)

Moderador: Maria Santos (**Lisboa E-Nova**)

Resumo da Sessão:

O Projeto Escola + Promoção de Eficiência Energética entre Escolas do 1º Ciclo de Ensino Básico (<http://escolamais.org/>) encontra-se em implementação durante o corrente ano lectivo (2014-2015), em vinte escolas do Concelho de Lisboa. Financiado pelo programa da ERSE, PPEC 2013-2014 (Plano de Promoção de Eficiência no Consumo de Energia Elétrica), é promovido pela Lisboa E-Nova em parceria com a empresa ISA e com o apoio da Câmara Municipal de Lisboa.

Este Projeto tem como objetivos principais sensibilizar para a eficiência energética em escolas, promover a alteração de comportamentos e alcançar reduções efetivas de consumos elétricos a curto, médio e longo prazo, abrangendo toda a comunidade escolar. Para fomentar este objetivo, é promovida uma «Competição Inter-Escolar», contemplando a monitorização, em contínuo, dos consumos de eletricidade das 20 escolas participantes e a realização de trabalhos de forma a corresponder a 4 desafios propostos ao longo do ano.

O Projeto assenta na combinação entre acções contínuas de sensibilização e a utilização de 3 tipos de ferramentas tecnológicas: Plataforma EnerEscolas, metodologia Gestor Remoto e equipamentos de telecontagem instalados em residências de professores e encarregados de educação.

Nesta sessão pretende-se mostrar os primeiros resultados deste projecto, bem como alguns dos trabalhos já realizados, na expectativa de divulgar o trabalho efectuado e trocar ideias com os participantes. Na ocasião, estarão expostas 20 maquetes de “Escolas Eficientes”, produzidas no âmbito do 1º desafio da competição.