

SAVE AGE: Primeiro Workshop Europeu mostra impressionantes potenciais de poupança energética

Praga, 28 de Setembro 2011 – Os 10 parceiros europeus do projecto Save Age reuniram-se em Praga para apresentar as primeiras conclusões do seu trabalho até à data. Apenas 15 meses após o início do projecto, a audiência foi informada sobre os resultados das medições e análises efectuadas. A mensagem a reter é: Todos os lares de 3ª idade devem verificar o seu potencial de poupança energética.

Na abertura do *workshop*, Prof Dr. Wilfried Schluter, Presidente da E.D.E. (Associação Europeia para os Directores de Lares de 3ª Idade) enfatizou a importância e potencialidades do trabalho que está a ser efectuado pela equipa do projecto Save Age. Avanços tecnológicos e alterações de comportamento abrem caminho a medidas de poupança de energia e custos.

Darko Ferčej, parceiro líder do projecto Save Age, sublinhou a importância da eficiência energética nos lares devido ao seu papel emergente no que respeita ao aumento das necessidades energéticas e do número de pessoas idosas a necessitar de acompanhamento. Mr. Ferčej referiu que os fundos para investimento são baixos, logo, uma alteração de comportamentos é fulcral. O objectivo estratégico do projecto Save Age é alcançar uma poupança energética de 5% e reduzir as emissões de CO₂ nos lares participantes, durante o período Maio 2010 – Maio 2013. Neste, cerca de 540 empregados serão treinados para um comportamento eficiente.

Pedro Esteves, parceiro Português, apresentou os resultados da performance energética obtidos. Uma ferramenta electrónica de *benchmarks* fora criada para medir e comparar diferentes consumos energéticos; concluindo-se que o aquecimento é o maior consumidor. A importância da eficiência energética e das condições legais também diferem nos diversos Países.

Boris Koprivnikar, parceiro Esloveno, relatou sobre um sistema informativo de gestão energética existente nos lares eslovenos, controlados por um entendido na matéria externo ao lar. Uma ferramenta industrial para medir o calor, água e consumo energético foi adaptado para analisar e comparar o consumo dos lares de forma a reduzir os custos. Os resultados demonstram grandes diferenças entre os lares, por exemplo, 30% no custo da electricidade e até cerca de 100% no custo do aquecimento.

Miren Iturburu, parceira Espanhola, discutiu a questão comportamental e a sua importância na eficiência energética dos 100 lares participantes no projecto. Como resultado, o compromisso em ser-se mais eficiente apresenta um grande potencial. Existe falta de informação e treino ao nível da eficiência energética dos lares; além disso existe igualmente uma grande necessidade em transmitir a informação de que se está a desperdiçar energia, de uma forma bem mais visível e notória.

Kent Andersson da Suécia resumiu um estudo que contemplou 3 000 empregados. Referiu que motivar e aumentar o conhecimento dos empregados, com papéis e responsabilidades bem definidas, pode assegurar os empregos e criar resultados mensuráveis.

Sandra Langer, do departamento de gestão de energia em Estugarda, apresentou uma proposta de contractos internos, relativamente por exemplo a novos sistemas de controlo de aquecimento, ventilação ou iluminação; isolamento de paredes ou do andar superior. Este modelo resulta num fundo rotativo. O tempo de retorno do investimento para o isolamento térmico do andar cimeiro fora apenas de 4,4 anos.

Kostas Zapounidis, parceiro Grego, fez algumas recomendações práticas ao apresentar um plano de acção estratégico para a eficiência energética nos lares. Mr. Zapounidis apontou as oportunidades e o potencial das alterações comportamentais, bem como os investimentos, baseados em medições e análises de todos os lares participantes. Mesmo uma pequena alteração do comportamento pode resultar numa poupança de 5%, pequenos investimentos em 10% e investimentos mais elevados em poupanças de 25%. Estas poupanças podem começar já; experiências dos edifícios auditados mostram que existe um grande potencial de poupanças.

170 participantes do *workshop* ganharam experiência em múltiplos aspectos de eficiência energética e o seu *feedback* positivo foi o reconhecimento de que o trabalho realizado neste projecto é, de facto, uma contribuição valiosa para a redução do consumo energético.

Para mais informação:

www.saveage.eu

contact@saveage.eu