

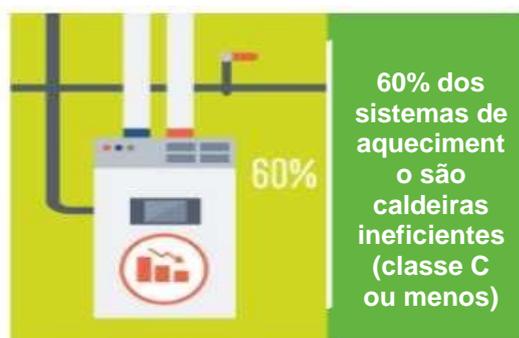
Projeto HARP – O papel das associações de instaladores na modernização do setor de aquecimento da UE

Considerando a relevância que os profissionais têm no processo de tomada de decisão do consumidor ao considerar a substituição dos seus equipamentos de aquecimento, o enquadramento do projeto HARP (*Heating Appliances Retrofit Planning*) visa estabelecer relações com associações e organizações que se dedicam a apoiar os profissionais desta área e que, por isso, desempenham um papel fundamental na modernização do sector do aquecimento da UE. Além disso, a HARPa apresenta-se como uma ferramenta que essas associações podem apresentar aos seus profissionais para oferecer suporte e atrair clientes.



Nos últimos anos, com o compromisso de alcançar uma Europa neutra em termos carbónicos até 2050, muitas empresas e organizações mobilizaram-se para adaptar os seus negócios e alcançar os objetivos de sustentabilidade e eficiência energética.

Um dos setores de maior relevância para alcançar pelas metas da descarbonização é o setor residencial, que atualmente é o principal consumidor de energia para aquecimento e arrefecimento na Europa. O consumo de energia referente ao aquecimento e arrefecimento representa metade do consumo da UE e cerca de 80% da energia consumida no setor residencial destina-se à climatização de espaços e à produção de água quente sanitária. Além disso, 60% dos equipamentos de aquecimento instalados na Europa é constituído por caldeiras antigas e ineficientes (com uma classe de eficiência energética C ou inferior).



Neste contexto, tanto a nível europeu como nacional, existem instaladores de soluções de aquecimento e arrefecimento ambiente, organizações e associações profissionais que desempenham um papel fundamental na modernização do sector de aquecimento europeu e podem contribuir significativamente para cumprir os objetivos de eficiência energética estabelecidos pela UE.



Considerando o seu potencial, é muito interessante entender o trabalho dessas associações. Estas podem aconselhar os profissionais associados, consciencializando-os de quais as metas de sustentabilidade e eficiência energética e do seu papel no aconselhamento ao consumidor por soluções energética e ambientalmente mais sustentáveis. Neste sentido, a colaboração entre o HARP e este tipo de associações pode trazer importantes benefícios visto que, a ferramenta HARP pode ajudá-los, facilitando o seu trabalho de aconselhamento aos clientes.

Organizações europeias do setor de aquecimento e arrefecimento

A nível europeu, foram identificadas as seguintes organizações do sector do aquecimento:

- **EHI:** Associação Europeia da Indústria de Aquecimento. É um dos parceiros do projeto HARP sendo constituído por empresas líderes na produção de sistemas de aquecimento eficientes.
- **Solar Heat Europe:** A Associação Europeia da Indústria Térmica Solar, outro parceiro do projeto HARP, representa o setor do aquecimento solar através da defesa de melhores condições para a implementação de soluções de aquecimento renovável em edifícios, cidades e indústrias europeias.
- **GCP Europe:** é a associação dos serviços de engenharia para edifícios eficientes e representa os sectores da canalização e Aquecimento, Ventilação e Ar-Condicionado a nível da União Europeia.
- **AREA:** é a associação Europeia de refrigeração, ar-condicionado e bombas de calor. Os seus membros são associações nacionais do sector e que se dedicam a apoiar e promover atividades para dinamizar a indústria e os seus elevados padrões de qualidade.
- **REHVA:** É uma Federação das Associações Europeias de Aquecimento, Ventilação e Ar Condicionado. O seu principal objetivo é servir os seus membros e a área da engenharia de edifícios (aquecimento, ventilação e climatização), facilitando a troca de conhecimentos, apoiando o desenvolvimento de políticas comunitárias relacionadas e a sua aplicação a nível nacional.

Tendo em conta o anterior, estas associações e federações trabalham para apoiar os profissionais de aquecimento e arrefecimento a nível europeu. Todos eles podem orgulhar-se de contar entre os seus membros, associações a nível nacional que ajudam a alcançar uma comunicação fluída entre os profissionais de diferentes países que atuam no setor, buscando a padronização e o intercâmbio de ideias e boas práticas.

Nesta área de colaboração, o projeto HARP pode ser muito interessante para essas associações, pois permite que os seus associados distribuam uma ferramenta gratuita entre os profissionais que é muito útil e pode apoiá-los no seu trabalho diário.

Além disso, o projeto HARP dá também formações sobre as metodologias de classificação da eficiência energética destes equipamentos de sobre como utilizar a aplicação online.

Organizações portuguesas do setor de aquecimento e refrigeração

Em Portugal também existem associações que, a nível nacional, regional ou mesmo local, procuram apoiar e incentivar a colaboração entre profissionais. Alguns deles já colaboram com o projeto HARP divulgando-o entre os seus profissionais associados.

A nível nacional existe um grande número de associações que atuam no setor ocupado pela HARP, dentre elas, destacam-se as seguintes:

AFIQ – Associação de Fornecedores e Importadores de Equipamentos de Queima, reúne no seu grupo de associados as principais marcas de fabricantes e importadores de





Agência para a Energia

equipamentos de aquecimento, promovendo a sua representação e defesa junto das autoridades públicas e dos vários agentes de mercado e dinamizando o sector do aquecimento.

EFRIARC — é a Associação que congrega os engenheiros portugueses profissionais do sector do Ar Condicionado e do Frio Industrial e tem como objeto a implementação dos conhecimentos técnicos e científicos sobre o aquecimento, a ventilação, ao ar condicionado e refrigeração, bem como das artes, ciências e fatores humanos relacionados, visando o benefício do público em geral.

AIPOR – é a Associação dos Instaladores de Portugal, constituída em maio de 2008. É uma associação de âmbito nacional que abrange todas as especialidades, reconhecidas como “Instalações Técnicas Especiais”, nas áreas da eletricidade, da mecânica e da eletromecânica.

ANPQ — a Associação Nacional de Peritos Qualificados do Sistema de Certificação Energética tem como objetivo agrupar interesses e promover o desenvolvimento individual e deveres dos Peritos Qualificados do Sistema de Certificação Energética.

Para mais informações visite o [website nacional – Aquecimento Eficiente](#) e [website Europeu – HARP](#) ou contate diretamente a [ADENE](#) para participar numa formação gratuita.

