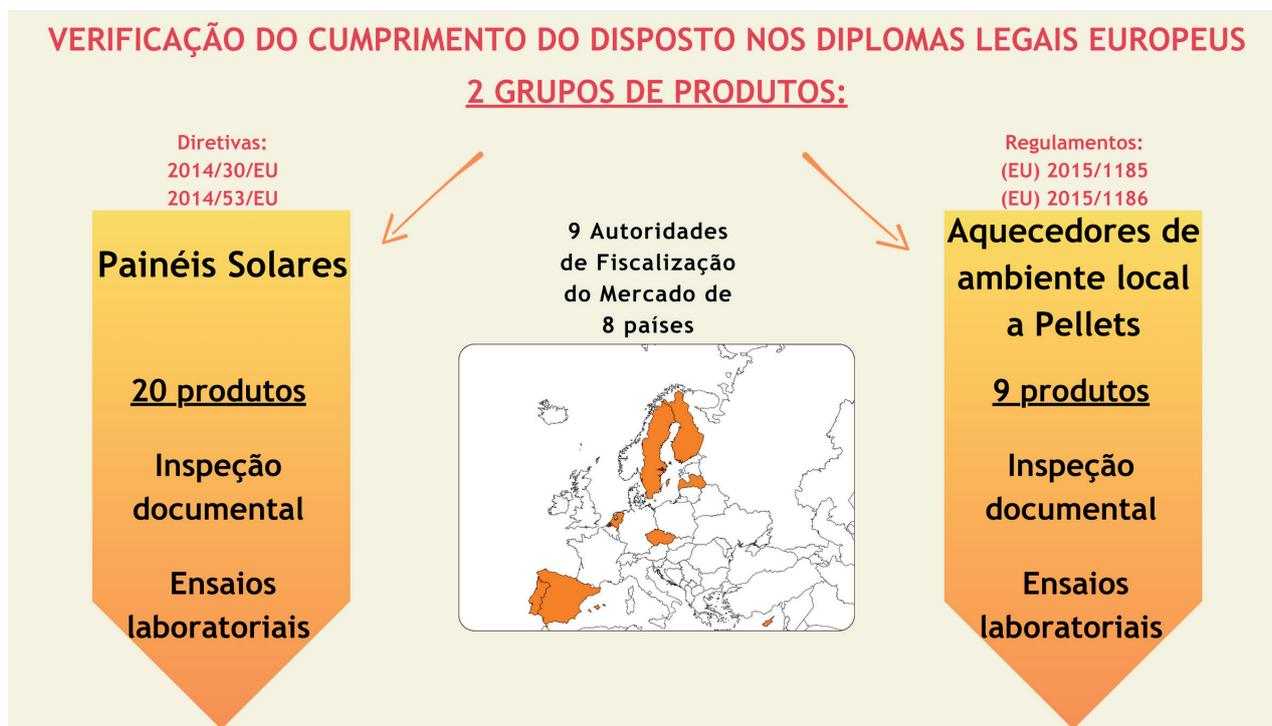


DETEÇÃO DE PRODUTOS NÃO CONFORMES NA EUROPA

O JAHARP2022-02 é um Projeto Pan-Europeu financiado pela União Europeia (UE) com a duração de 24 meses. A atividade em causa, insere-se no âmbito das Diretivas da Compatibilidade Eletromagnética (CEM) e dos Equipamentos de Rádio (RED) e dos Regulamentos da Etiquetagem Energética e do Ecodesign.



TA ação visa:

Objetivo 1 - Retirar produtos não-conformes do Mercado Único;

Objetivo 2 - Apoiar a aplicação do Regulamento (UE) 2019/1020.

Sob a coordenação do **PROSAFE** participam nesta ação 9 autoridades de fiscalização do mercado

Declaração de isenção de responsabilidade

Fundada pela União Europeia. Contudo as opiniões expressas são apenas as do autor e não refletem necessariamente as da União Europeia ou do Conselho Europeu da Inovação e da Agência Executiva (e Execução para as PME (EISMEA). Nem da União Europeia, nem da autoridade que as concede podem ser responsabilizadas por elas.

Visão geral da situação por grupo de trabalho

Abertura de aviso do concurso de laboratórios para ensaios

A abertura de [aviso do concurso](#) para laboratórios acreditados foi lançado a 26 e a 29 de Janeiro de 2024, os grupos de trabalho estão atualmente na fase de avaliação de todas as propostas recebidas.



Equipamentos Auxiliares aos Painéis Solares

Este projeto centraliza-se em três tipos de equipamentos de auxílio aos painéis solares: microinversores, inversores *string* e optimizadores.

Entre o ano de 1992 a 2023, o uso mundial de energia fotovoltaica aumentou exponencialmente, evoluindo a partir de um nicho de mercado de aplicações de pequena escala para uma fonte de eletricidade convencional. Todos os equipamentos elétricos e eletrónicos criam campos eletromagnéticos à sua volta quando usados e emitem radiação eletromagnética, portanto o seu mau funcionamento ou uma conceção incorreta destes dispositivos, pode causar interferências eletromagnéticas em outros equipamentos.

Após uma triagem completa nos seus mercados nacionais, os membros do grupo estão a desenvolver um método para colher 20 amostras do produto (ex: 5 microinversores, 10 inversores *string* e 5 optimizadores), os quais irão ser submetidos a inspeções documentais e a ensaios laboratoriais. O principal objetivo desta ação conjunta é avaliar a conformidade da amostra colhida no mercado com as disposições da Diretiva 2014/30/UE (Compatibilidade Eletromagnética). A conformidade administrativa com a marcação «CE» e os requisitos da documentação, como a Declaração de Conformidade (DoC), outros requisitos gerais de marcação, informações para o utilizador e a documentação técnica, serão também inspecionados por parte das autoridades de fiscalização do mercado participantes.

Os resultados das inspeções documentais e dos ensaios laboratoriais estimularão sem dúvida o debate com os fabricantes, o que irá beneficiar todos os utilizadores e ajudar a garantir a segurança dos consumidores no mercado único.



Aquecedores de ambiente local a Pellets

Este projeto tem o enfoque em aquecedores de ambiente local a *pellets*, dispositivos de aquecimento nominal em ambientes domésticos com uma potência térmica nominal de 50 kW ou menor, que emitem calor por transferência direta de calor após a combustão de combustível (madeira compactada em forma de *pellets*).

Nos últimos 6 anos, as reclamações dos consumidores assim como as notificações no ICSMS desencadearam ações por parte dos Estados-Membros numa escala relativamente baixa para este tipo de produtos. A taxa de incumprimento para estes produtos é superior a 95%. Investigações em países terceiros sugerem que as emissões resultantes destes produtos podem ser muito elevadas e podem estar a ter um efeito prejudicial na qualidade do ar interno e externo.

Presentemente, as autoridades de fiscalização do mercado estão a seleccionar 9 amostras, para serem submetidas a inspeção documental e a ensaio laboratorial, quanto à sua eficiência energética e aos seus níveis de emissões. Os produtos irão ser colhidos em lojas físicas e em plataformas eletrónicas, por forma a garantir uma amostragem representativa do mercado. Até ao momento, o grupo de trabalho identificou uma série de questões relacionadas com os ensaios laboratoriais aplicados aos aquecedores de ambiente local a *pellets* na UE e garantir que estes sejam ensaiados de acordo com a prática atual da indústria.



Contacte-nos:

Ioana Sandu, Directora Executiva,
PROSAFE escritório, Avenue des
Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Bruxelas,
Bélgica, Tel: +32 2 8080 996,
info@prosafe.org,
www.prosafe.org

Comunicação e Divulgação

PROSAFE's web portal www.prosafe.org e redes sociais ([X](#) e [LinkedIn](#)) manter o público-alvo atualizado regularmente com notícias sobre o progresso do projeto graças a uma comunicação efetiva complementada por infográficos e imagens.