

QUAL O GRAU DE CONFORMIDADE DAS PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS TIPO TESOURA?

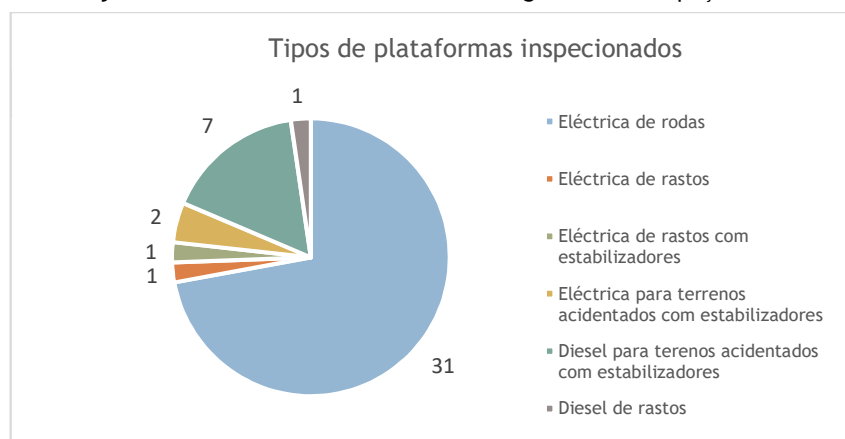
SOBRE O PROJETO

JAHARP2021-04 é um projeto europeu de controlo do mercado que teve início em agosto de 2022 e está atualmente quase concluído. Este projeto insere-se no âmbito da Diretiva Máquinas 2006/42/UE.

MÁQUINAS VERIFICADAS DURANTE A ACÇÃO CONJUNTA

43 modelos de plataformas elevatórias (plataformas elevatórias tipo tesoura) de 19 marcas diferentes foram inspecionadas quanto à segurança e à conformidade com os requisitos da diretiva máquinas e da norma harmonizada EN 280.

Foram inspecionadas 41 plataformas nas instalações de importadores, distribuidores ou empresas de aluguer. Além disso, foram selecionadas 2 plataformas, as quais foram sujeitas a ensaios mais detalhados num Organismo de Inspeção acreditado.



RESULTADOS DAS INSPEÇÕES E ENSAIOS

Todas as 43 plataformas elevatórias inspecionadas apresentaram pelo menos uma não conformidade (100%), 25 plataformas apresentaram 1 a 3 não conformidades e 18 plataformas 4 a 9 não conformidades técnicas. Para além disso, 37 plataformas (86%) apresentaram 1 ou mais não conformidades relacionadas com as marcações e 39 das 43 plataformas (90%) pelo menos 1 item não constava no manual de instruções.

As não conformidades mais comuns diziam respeito à ausência de proteção de mãos nos guarda-corpos e às dimensões incorrectas da escada de acesso. No entanto, estes problemas parecem ter origem em interpretações divergentes, da norma harmonizada, por parte dos fabricantes. As não conformidades, de maior gravidade detetadas, estão relacionadas com o funcionamento incorrecto do limitador de carga (17 plataformas elevatórias) e também com o funcionamento incorrecto do dispositivo, o qual impede o deslocamento da Plataforma Tipo Tesoura quando sujeita a um declive excessivo (9 plataformas).

Ciclo de Controlo de Mercado



ENTIDADES PARTICIPANTES

9 Autoridades de Controlo de Mercado de 7 países participaram nesta Ação Comum coordenada pelo **PROSAFE** a saber: Bélgica, Chéquia, Irlanda, Letónia, Países Baixos, Portugal e Espanha (Andaluzia, País Basco e Catalunha).

Declaração

Financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são, no entanto, da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente os da União Europeia ou do Conselho Europeu de Inovação e Agência de Execução para as PME (EISMEA). Nem a União Europeia nem a autoridade que concedeu o financiamento podem ser responsabilizadas pelas mesmas.

Contacte-nos:

Ioana Sandu, Diretora Executiva, Escritório PROSAFE, Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium, Tel: +32 2 757 9336, info@prosafe.org, www.prosafe.org



ABORDAGEM DO CONTROLO DE MERCADO - DESAFIOS

O tamanho e o preço das plataformas tipo tesoura dificultam a recolha de amostras no Mercado, para ensaio. Além disso, as avaliações de conformidade de máquinas tão complexas exigem conhecimentos especializados de que a maioria das autoridades de controlo de mercado não dispõem “internamente”.

A abordagem de controlo de mercado adotada para responder a estes desafios consistiu em contratar um Perito Técnico de um Organismo de Inspeção acreditado para apoiar as equipas de inspeção nacionais. A maioria dos exames foi efectuada através de inspeção visual e de testes funcionais nas instalações dos importadores ou distribuidores de plataformas tipo tesoura ou nas empresas de aluguer em cada um dos países que participam na Ação Comum.

Adicionalmente, foram recolhidas amostras de 2 modelos de plataformas tipo tesoura, as quais foram enviadas para um Organismo de Inspeção acreditado a fim de serem submetidas a inspeção e ensaios mais detalhados. O resultado destes ensaios revelaram resultados semelhantes aos das inspeções efetuadas no terreno.

Os manuais de instruções do fabricante e as respetivas declarações CE de conformidade foram verificados pelas próprias autoridades, utilizando listas de verificação comuns elaboradas pelo grupo de trabalho. Estes documentos foram verificados na língua nacional de cada um dos países participantes.



VISITA AO ORGANISMO DE INSPECÇÃO ACREDITADO



A 7 e 8 de fevereiro de 2024, o grupo de trabalho visitou o Organismo de Inspeção, FINN-Tarkastus, na Finlândia. O resultado das inspeções e ensaios e os riscos associados às não conformidades detetadas foram discutidos com o Perito Técnico.

Durante a visita, a equipa do projeto pode assistir à realização dos ensaios de estabilidade estática e dinâmica nas 2 plataformas tipo tesoura recolhidas na Bélgica e nos Países Baixos.



REUNIÃO FINAL

A reunião final do projeto realizou-se online a 26 de junho de 2024. Os resultados das inspeções e ensaios das plataformas tipo tesoura foram partilhados e discutidos com representantes da Comissão Europeia, das associações de fabricantes e do Comité Técnico do CEN TC 98.

Um relatório com os resultados do projeto será publicado e disponibilizado em [PROSAFE's website](https://www.prosafe.org).

Siga-nos em!

O portal PROSAFE e as redes sociais são frequentemente atualizados com notícias sobre todas as nossas atividades e projetos financiados pela UE que coordenamos.



@PROSAFE_ORG



@PROSAFE



www.prosafe.org

Contacte-nos:

Ioana Sandu, Diretora Executiva, Escritório PROSAFE, Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium, Tel: +32 2 757 9336, info@prosafe.org, www.prosafe.org