

Missão

Promover a recolha, preservação, estudo e divulgação do espólio metrológico com interesse histórico.

Visão

Ser uma referência nacional na divulgação do património metrológico com interesse histórico e da história da metrologia em Portugal.

PATRIMÓNIO

Padrões e instrumentos de medição

O Instituto Português da Qualidade possui um vasto espólio patrimonial de pesos e medidas.

Merecem destaque as colecções de padrões nacionais das várias unidades de medida, utilizadas em diferentes épocas históricas, que permitem classificar a metrologia nacional em três períodos fundamentais:

- o A Idade Média, caracterizada pela diversidade de padrões e respectivos valores;
- o A Formação do Estado Moderno, com início na Reforma Manuelina: início de um sistema uniforme;
- o O Sistema Métrico Decimal, divulgado e promovido a partir de meados do séc. XIX.



Acervo bibliográfico

O IPQ dispõe ainda de um importante acervo bibliográfico, constituído por legislação, livros/monografias, publicações periódicas (anuários, boletins), cartazes, folhetos, fotografias e microfichas, que constituem elementos muito importantes para a história da Metrologia em Portugal.

DIVULGAÇÃO DO MUSEU

Visitas ao Museu

O Museu de Metrologia tem uma exposição permanente, com padrões e instrumentos de diferentes épocas, que permite efectuar um percurso pela história da Metrologia Portuguesa, desde o início da nacionalidade até aos nossos dias, passando pelas diversas reformas no sentido da uniformização de pesos e medidas.



Existe ainda uma exposição interactiva, que possibilita às crianças dos últimos anos do 1º ciclo, um contacto directo com pesos e medidas e a realização de actividades lúdicas com carácter pedagógico, adequadas aos respectivos programas escolares.

As visitas ao Museu são marcadas antecipadamente e constituem um veículo de divulgação muito relevante, fazendo parte do "programa anual" de muitas escolas.

Anualmente visitam o Museu centenas de alunos de diferentes graus de ensino, desde o 1º ciclo ao Ensino Universitário, assim como grupos de pessoas interessadas em conhecer a Metrologia e a evolução dos sistemas de medição usados em Portugal ao longo da História.

Sítio Web do Museu

O Museu de Metrologia do IPQ está presente na internet, através de um *sítio* Web que apresenta, de forma simples e fácil de consultar, uma amostra relevante das peças que constituem o seu património e a evolução dos sistemas de medição usados ao longo da nossa História:

<http://www.ipq.pt/museu>

Bibliografia de referência

O IPQ colabora com outras instituições e promove a investigação e publicação de bibliografia especializada, com o objectivo de divulgar o seu património e a História da Metrologia em Portugal, da qual destacamos a obra **Pesos e Medidas em Portugal**.

