



FFONSECA
SOLUÇÕES DE MEDIÇÃO



2º SEMINÁRIO

Metrologia, Instrumentação
e Qualidade Industrial

A IMPORTÂNCIA DAS MEDIÇÕES NO NOSSO DIA A DIA

15 junho 2022

Auditório Engº António Tavares,
Barcelos

9h00 – Receção dos participantes

9h30 – Sessão de abertura

Maria José Fernandes – Presidente do IPCA

Filipe Chaves – Diretor da ETeSP

Bento Aires – Presidente da Ordem dos
Engenheiros – região Norte

José Barradas – Diretor do Curso TeSP em
MIQI

10h00 – Painel I – Regulação, Fiscalização e
Defesa

“Legislação para os Instrumentos de Medição”

Jorge Antunes (Instituto Português da
Qualidade)

“O controlo metrológico na perspetiva da
fiscalização”

António Amaral (Autoridade de Segurança
Alimentar e Económica)

“A Metrologia na Força Aérea”

José Ferreira (Força Aérea Portuguesa – BA5 –
Laboratório de Metrologia)

11h00 – Pausa

11h15 – Painel II – As medições no Fabrico,
Comercialização e Instalação

“Do projecto à colocação em serviço: fabrico de
instrumentos de pesagem”

Alberto Antunes (IPESA – Balanças e Bâsculas
S.A.)

“Sistemas de Medição e Distribuição de
Combustíveis”

Marcelino Mota (Grupo Petrotec)

12h00 – Almoço livre

14h30 – Painel III – O Controlo Metrológico
Municipal

“Município – do Almotacé aos nossos dias”

Gaspar Caldas (Câmara Municipal de
Melgaço)

“Os contadores de tempo de bilhar e a sua
conformidade legal”

Élio Ferreira (Câmara Municipal de Barcelos)

“O Controlo Metrológico de Instrumentos
de Pesagem”

Nuno Capitão / Alberto Pereira (Câmara
Municipal de Braga)

15h30 – Pausa

15h45 – Painel IV – As Medições na Área
Hospitalar

“A importância da metrologia nos ganhos
em Saúde”

Fernando Silva (Hospital Santa Maria Maior –
Barcelos)

“O impacto da metrologia nos laboratórios
forenses do Instituto Nacional de Medicina
Legal e Ciências Forenses: A experiência na
Toxicologia Forense”

Pedro Costa (Instituto Nacional de Medicina
Legal e Ciências Forenses)

16h45 – Sessão de encerramento

