

**CONFMET 2023**

**16-17 Novembro  
INIAV-Oeiras**

# MEDIR PARA APOIAR O SISTEMA ALIMENTAR MUNDIAL

kg

m

s

A

K

cd

mol

## ORGANIZADA POR:



Instituto Nacional de  
Investigação Agrária e  
Veterinária, I.P.

## APOIOS



ORDEM  
DOS  
ENGENHEIROS

## CONVITE

Participe na **CONFMET2023 – Conferência Nacional da SPMet**, com o tema “**Medir para apoiar o sistema alimentar mundial**”, organizada pela **SPMet - Sociedade Portuguesa de Metrologia**, pela **RELACRE - Associação Nacional de Laboratórios Acreditados** e pelo **INIAV - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.**, que se realizará nos dias **16 e 17 de novembro de 2023**, no **INIAV**, em **Oeiras**.

“**Medir para apoiar o sistema alimentar mundial**” foi o tema escolhido para o dia Mundial da Metrologia deste ano, devido aos crescentes desafios das alterações climáticas e da distribuição mundial dos alimentos num mundo cuja população atingiu os 8 mil milhões de habitantes no final de 2022.

Esta Conferência terá Sessões Tutoriais, Sessões Plenárias com apresentações convidadas, apresentações orais ou por *poster* e exposições técnicas.

Pretende-se obter contribuições originais nos temas selecionados, que abrangem as atividades desenvolvidas pelos laboratórios e pela indústria, o tratamento de assuntos teóricos de interesse geral e o desenvolvimento de nova instrumentação e de novos métodos e procedimentos de ensaio.

## COMISSÃO ORGANIZADORA

**SPMet** – Eduarda Filipe, Paulo Cabral, Olivier Pellegrino, Frederica Carvalho e Luís Lages Martins

**RELACRE** – Álvaro Ribeiro, Ana Duarte e Cláudia Silva

**INIAV** – Jorge Fradique e Fátima Inglês

## COMISSÃO CIENTÍFICA

Dinis dos Santos, Presidente, António Vallera, Dinis Pestana, Filomena Camões, Helena Navas, Ivette Gomes, José Manuel Rebordão, Luís Pleno de Gouveia, Mário Nunes

## ÁREAS TEMÁTICAS

As comunicações poderão versar qualquer tema metrológico, nomeadamente:

- Aplicações e Desafios Metrológicos à Indústria
- Metrologia Legal
- Padrões de Medição e Materiais de Referência
- Regulamentação metrológica e Normalização
- Transição Digital e Metrologia
- Conceitos e Ferramentas Estatísticos e Matemáticos aplicados à Metrologia
- Nanotecnologias e Tecnologias Quânticas
- Métodos de Medição e sua Validação
- Instrumentos de Medição e sua Qualificação
- Incertezas e Capacidades de Medição
- Rastreabilidade metrológica
- Ensaio de Comparação Interlaboratorial e de Aptidão
- Acreditação de Laboratórios
- Instrumentação Virtual

## SESSÕES TUTORIAIS

Os participantes, nomeadamente empresas, são convidados a realizar Sessões Tutoriais, com a duração máxima de duas horas (incluindo debate) nos temas relevantes para esta Conferência.

## COMUNICAÇÕES

Os autores são convidados a enviar um resumo da sua contribuição nos tópicos de interesse. As contribuições deverão ser elaboradas de modo a evidenciarem a sua relevância estruturando-se para isso como a seguir se indica.

Informação geral:

Título da comunicação; Identificação do(s) autor(es); Palavras-chave

Estrutura:

Resumo; Natureza do problema; Estado da arte no domínio em questão; Descrição pormenorizada da contribuição (novidade, métodos, etc.); Resultados obtidos e sua aplicabilidade; Conclusões; Referências.

Os resumos com a dimensão máxima de 1 página A4, com tipo de letra *Palatino*, tamanho 11 e espaçamento simples, devem seguir o modelo disponível no sítio *internet* da SPMet, [www.spmet.pt](http://www.spmet.pt) e ser enviados por correio eletrónico para o seguinte endereço: [geral@spmet.pt](mailto:geral@spmet.pt), indicando o tipo de comunicação pretendida, i.e. oral ou por *poster*.

Os resumos serão revistos pela Comissão Científica e a notificação de aceitação será enviada aos primeiros autores, que deverão submeter a versão final das suas contribuições de acordo com os eventuais comentários dos revisores.

## PRAZOS

- Submissão de contribuições: **17 de setembro de 2023**
- Notificação da aceitação: **15 de outubro de 2023**
- Submissão da versão final: **22 de outubro de 2023**

## PUBLICAÇÃO

As comunicações aceites serão publicadas nas atas do Encontro e distribuídas a todos os participantes.

## ARTIGOS

As comunicações selecionadas e as convidadas serão publicadas na publicação eletrónica “Revista Medições e Ensaios” da SPMet.

## IDIOMA

As comunicações da Conferência serão em língua portuguesa.

## FICHA DE INSCRIÇÃO

O *link* para a Ficha de Inscrição está disponível no sítio *internet* da SPMet, [www.spmet.pt](http://www.spmet.pt).

**Programação**

	Quinta-feira   16 de novembro	Sexta-feira   17 de novembro
08:30	Registo e receção dos participantes	
09:30	Sessão de abertura	Comunicações orais
09:50	Apresentação convidada	
10:30	Sessão de <i>Posters</i> / Expositores	
10:50		
11:00	Sessões Tutoriais	Sessões Tutoriais
13:00		
14:15	Comunicações orais	Comunicações orais
16:00	Sessão de <i>Posters</i> / Expositores	
16:10		
16:30	Mesa redonda	Mesa redonda
17:30	Encerramento do primeiro dia	Sessão de encerramento
18:00		

**Inscrição – Tabela de preços**

TIPO DE INSCRIÇÃO	Até 2023-10-29	Após 2023-10-29
Associados - SPMet - RELACRE Apoios	120 €	150 €
1º Autor	100 €	120 €
Não Associados	150 €	180 €
Estudantes *	40 € *	40 € *
Empresas - Logo na documentação e material publicitário	200 € + IVA	250 € + IVA
Expositores - Inclui 2 inscrições, mesa e cadeiras, logo na documentação e material publicitário	500 € + IVA	600 € + IVA

A inscrição inclui as atas da Conferência, almoços e cafés.

\* o estudante deve fazer prova de matrícula em estabelecimento de ensino.

**Pagamento da inscrição****Modo de pagamento**

Cheque à ordem de RELACRE  
(enviar para Estrada do Paço do Lumiar, Campus do Lumiar - Edifício D, 1.º Andar  
1649-038 Lisboa)

Transferência Bancária  
NIB: PT50 0018 0001 00200880936 34  
(enviar cópia do comprovativo para o e-mail: [geral@relacre.pt](mailto:geral@relacre.pt))