

## CT 168 - METROLOGIA LINEAR E ANGULAR

### ÂMBITO

Normalização tendo em vista a verificação e especificação de produtos nos termos Dimensionais e Geométricos permitindo desenvolver normas nas áreas da especificação da macro e micro geométrica, incluindo dimensões, tolerâncias geométricas, propriedades da superfície e verificações simples relacionadas, equipamentos de medição e requisitos de calibração.

### COORDENAÇÃO

#### ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

**Presidente** FERNANDO FERREIRA

**Secretário** MANUELA ALVES

### ACOMPANHAMENTO TC EUROPEUS E INTERNACIONAIS

CEN/TC 290 - Dimensional and geometrical product specification and verification  
ISO/TC 093/WG 010 - Revision of ISO 11213  
ISO/TC 213 - Dimensional and geometrical product specifications and verification  
ISO/TC 213/WG 002 - Datums and datum systems  
ISO/TC 213/WG 004 - Uncertainty of measurement and decision rules  
ISO/TC 213/WG 006 - General requirements for geometrical product specification (GPS) measuring equipment  
ISO/TC 213/WG 009 - Dimensional and geometrical tolerancing for castings  
ISO/TC 213/WG 010 - Coordinate measuring machines  
ISO/TC 213/WG 012 - Size  
ISO/TC 213/WG 014 - Vertical GPS principles  
ISO/TC 213/WG 015 - GPS extraction and filtration techniques  
ISO/TC 213/WG 016 - Areal and profile surface texture  
ISO/TC 213/WG 017 - Facilitation of GPS implementation  
ISO/TC 213/WG 018 - Geometrical tolerancing

### ESTRUTURA DA CT

### MEMBROS

**Total de** 10  
**Membros**

### ENTIDADES REPRESENTADAS

ARSENAL DO ALFEITE, SA

BRUNO JANZ

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS

# Instituto Português da Qualidade

INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO  
IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE  
ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE  
TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL

## REPRESENTATIVIDADE

<b>A</b>	<b>A1</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C1</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G</b>	<b>G1</b>
20,00%	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	30,00%	0,00%	0,00%

(A - Indústria e Comércio / A1 – PME / B – Administração / C – Consumidores / C1 - Grupos sociais de consumidores / D – Trabalho / E - Universidades e centros tecnológicos / F - Aplicação de normas / G - Organizações Não Governamentais (ONG) / G1 - Organizações ambientais)

Atualizado a 2024-04-04