

## UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ

## E9 - Exercício de cotagem- NBR 10126

## Orientações:

- Folha de papel sulfite A4 milimetrado;
- Inscrições (nome) em letra técnica;
- Respeitar proporções dos traços desenvolvidos no exercício E1 (para tracejada, traço e ponto);
- · Respeitar as normas da ABNT relacionadas.

Cotar as representações dos exercícios E7 e E8 respeitando as orientações da norma NBR 10126 e proporções abaixo (leia e estude a norma antes de cotar).

Distâncias recomendadas	Valores
Distância da linha de cota até a peça	8 a 10 mm
Distância entre linhas de cota para cotagem em paralelo	6 mm
Distância entre a ponta da linha de chamada e a peça	0,5 a 1 mm
Distância do prolongamento da linha de chamada com a linha de cota	2 mm
Distância entre o texto (cota) e a linha de cota	1 a 2 mm
Altura da letra do texto (cota, não muda de tamanho no desenho)	2,5 a 3 mm
Comprimento da seta (limite da linha de cota)	4 mm
Base da seta (parte oposta a ponta)	1 mm
Símbolo de diâmetro	Ø
Símbolo de raio	R
Símbolo de quadrado	
Tipo de linha (para linha de cota e de chamada)	Contínua fina

**Obs.**: A norma se encontra no MOODLE e também está disponível para consulta no setor de periódicos da UTFPR.