

CAPÍTULO I

MEDIÇÃO — VERIFICAÇÃO

— Medições e verificações oficiais correntes.

1.1 — Generalidades.

1.11 — Medição e verificação.

1.2 — Aparelhos de medição e verificação oficial corrente de retidão, planicidade e arredondamento.

1.21 — Réguas.

1.22 — Metro articulado.

1.23 — Fitas métricas.

1.24 — Esquadros.

1.25 — Compassos.

1.3 — Aparelhos de medição e verificação de alinhamentos.

1.31 — Suta simples ou esquadro falso.

1.32 — Suta universal ou transferidor.

1.4 — Outros aparelhos de medição e verificação.

1.41 — Verificadores ou calibres.

1.42 — Escantilhões.

— Medições e verificações rigorosas.

2.1 — Generalidades.

2.11 — Representação convencional das superfícies trabalhadas.

2.2 — Aparelhos de medição e verificação precisos.

2.21 — Nónios.

2.22 — Aparelhos de correção.

2.23 — Aparelhos de correção para ângulos.

- 2.24 — Apetrechos de fuso.
- 2.25 — Réguas e sua aplicação na verificação de rectilismo e planeza.
- 2.26 — Verificadores ou calibres machos e fêmeas.
- 2.27 — Verificadores ou calibres de faces paralelas.
- 2.28 — Tacteadores ou comparadores.

3. — Primeira noção de tolerância.

CAPÍTULO II

TRAÇADO

- 1.1 — Generalidades.
- 1.2 — Apetrechos de marcar e traçar.
- 1.3 — Apetrechos de assento e sujeição.
- 1.4 — Execução do traçado plano.
- 1.5 — Execução do traçado espacial.
 - 1.51 — Ordem das operações no traçado
 - 1.52 — Alguns exemplos de traçado.

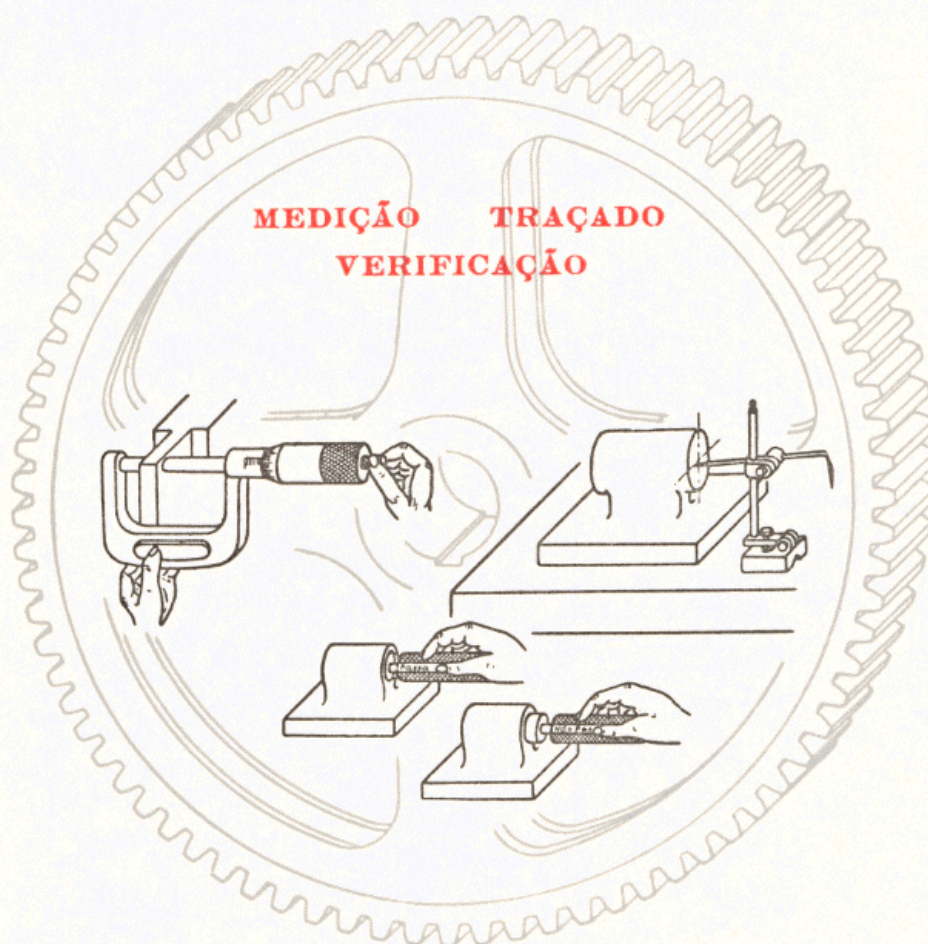
ACÁCIO TEIXEIRA DA ROCHA

ENGENHEIRO ELECTROTÉCNICO
EX-PROFESSOR EFECTIVO DO ENSINO TÉCNICO PROFISSIONAL
PROFESSOR AUXILIAR DO INSTIT. SUPERIOR DE ENGENHARIA
DE COIMBRA

TECNOLOGIA MECÂNICA

VOLUME I

9.^a EDIÇÃO



DEPOSITÁRIA

COIMBRA EDITORA, LIMITADA

COIMBRA - 1986