## **CERTIFICADO**

METROLOGIA NA PRÁTICA

## **ALESSANDRA CRISTINA MACHADO**

Certificamos que o(a) participante concluiu com êxito o curso "Metrologia na Prática", com carga horária total de 10 horas, realizado na ETEC de Pinhal Dr. Carolino da Motta e Silva, demonstrando comprometimento e interesse na aplicação de conceitos fundamentais de medição e controle de qualidade no ambiente técnico e industrial.

arlos José Jomes

CARLOS JOSÉ GOMES
DIRETOR



Ternando Jaldino
COODENADOR - MECÂNICA
INDUSTRIAL

COORDENADOR DE CURSO

## HISTÓRICO ACADÊMICO

CURSO: METROLOGIA NA PRÁTICA CARGA HORÁRIA TOTAL: 10 HORAS

MODALIDADE: PRESENCIAL

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 04/08/25 À 01/09/25

## CONTEÚDO:

- 1 FUNDAMENTOS DE METROLOGIA CONCEITOS BÁSICOS, SI, TIPOS DE ERRO, BOAS PRÁTICAS DE MEDIÇÃO
- 2 INSTRUMENTOS LINEARES TRENA, RÉGUA, PAQUÍMETRO ANALÓGICO E DIGITAL, LEITURA E PRÁTICA DE MEDIÇÕES
- 3 INSTRUMENTOS DE ALTA PRECISÃO MICRÔMETRO, CALIBRADORES, CUIDADOS E APLICAÇÃO PRÁTICA COM PEÇAS TÉCNICAS
- 4 TOLERÂNCIAS E AJUSTES TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS, SISTEMAS DE AJUSTE, LEITURA DE DESENHOS TÉCNICOS
- 5 CONTROLE DE QUALIDADE E APLICAÇÕES PRÁTICAS CEP BÁSICO, RELATÓRIOS DE MEDIÇÃO, ESTUDO DE CASOS REAIS, AVALIAÇÃO PRÁTICA