

# CERTIFICADO

## SOLDAGEM DO ALUMÍNIO E SUAS LIGAS

**Bruno Gervickas**

É conferido o presente por ter concluído o curso de extensão ministrado pelo professor Alexandre Schwenck, com carga horária de 01h, promovido pelo IPETEC.

Rio de Janeiro, 7 de junho de 2025



**Aldemar Celito Jahn**  
Coordenação IPETEC