

IT-003: Procedimento de Coleta para Análise de Óleo

Versão: 1.0 | Data de Emissão: 15/02/2025 | Aprovado por: Engenharia de Confiabilidade

1. Objetivo

Garantir a coleta de amostras de óleo lubrificante de forma padronizada e sem contaminação para análise laboratorial precisa.

2. Materiais Necessários

- Kit de coleta (frasco estéril, mangueira, bomba de vácuo).
- Etiquetas de identificação.
- Luvas de proteção química.

3. Procedimento

- Operar o equipamento por pelo menos 15 minutos para que o óleo esteja na temperatura de operação.
- Limpar a área ao redor da válvula de coleta.
- Conectar a bomba de vácuo e a mangueira nova ao frasco.
- Coletar a amostra até 3/4 do volume do frasco. **Nunca reutilize a mangueira.**
- Fechar o frasco, preencher a etiqueta com todos os dados e enviá-la ao setor de PCM.