Leardine Refrigeração Industrial LTDA

5 cuidados essenciais com sistemas de refrigeração industrial com amônia

Publicado em 13 de abril de 2025

A refrigeração com amônia é extremamente eficiente, mas exige cuidados específicos para garantir

segurança e desempenho. Neste artigo, explicamos os 5 principais pontos que toda empresa deve observar

para manter seu sistema operando com excelência - desde o projeto até a manutenção e inspeção regular.

1. Projeto bem dimensionado: evita sobrecarga e falhas críticas.

2. Equipamentos de segurança: sensores, válvulas e alarmes em conformidade com NR-13 e NR-36.

3. Treinamento da equipe: operadores capacitados reduzem riscos e aumentam a eficiência.

4. Manutenção preventiva: cronograma técnico com inspeções periódicas.

5. Monitoramento de vazamentos: uso de tecnologia, como o papel detector de amônia, para inspeção

contínua.

Com esses cuidados, é possível garantir um sistema confiável, econômico e seguro para sua operação. A

Leardine Refrigeração oferece consultoria completa em todas essas etapas.

Site: https://lrindustrial.github.io/leardine-site/

Email: leardinerefrigeracao@gmail.com

WhatsApp: (19) 99160-747

LinkedIn: linkedin.com/in/andré-leardine-4633b2235