

OBJETIVOS

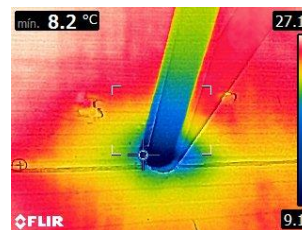
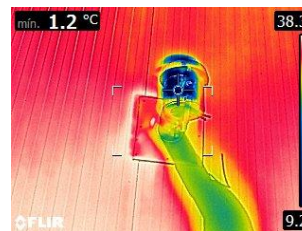
- **Análise termográfica** do isolamento térmico das câmaras de refrigeração para verificação da ocorrência de **pontes térmicas**, **deficiências de estanqueidade** e **capacidade de isolamento**.

DESAFIOS

- Realizar inspeção com centro de distribuição em funcionamento.
- Verificar condensação no entreferro.

RESULTADOS

- Identificadas pontes térmicas que indicam patologias em:
 - i. Junção de painel vertical e piso externo
 - ii. Zonas frias entre painéis frigoríficos
 - iii. Falta de ventilação no teto
 - iv. Tirantes e pendurais da antecâmara e câmara de congelados sem isolamento de PU
 - v. Tubulações do sistema de PCI sem isolamento térmico



Projeto:

Análise e inspeção

termográfica - CD

Produtos resfriados e congelados

Desenvolvedor: Brookfield

Construtora: Monto

Painéis Frigoríficos: MBP

Local: Guarulhos / SP

Data: JUL/23

Duração: 02 semanas

Equipe: 02 consultores