

Tela de Análise de COF

Objetivo

Esta tela permite consultar os coeficientes de atrito medidos para embalagens, utilizados no processo de envase. A medição de COF é fundamental para garantir que a embalagem está dentro do padrão esperado para uso nas máquinas de produção.

O que é COF (Coeficiente de Atrito)?

O COF é uma medição técnica utilizada pelo setor da qualidade para avaliar se uma embalagem oferece atrito suficiente para que a máquina consiga segurá-la durante o processo.

- COF muito baixo ou muito alto compromete o processo e pode fazer com que a embalagem seja rejeitada.

Filtros Disponíveis

A tela possui filtros para refinar sua busca. Você pode utilizar um ou mais em conjunto:

- **Fornecedor:** Digite ou pesquise o nome/código do fornecedor da embalagem.
- **Embalagem:** Digite ou pesquise o nome/código da embalagem que será analisada.
- **Data de Referência:** Filtra os resultados para uma data específica de análise.
- **Nota Fiscal:** Permite filtrar pela numeração da NF associada ao lote de embalagem.
- **Faixas de COF:**
 - Abaixo de 0.350
 - Entre 0.350 e 0.450
 - Acima de 0.450

Botões:

- “Esconder ao Atualizar”: Oculta os filtros após aplicar a busca.
- “Atualizar”: Executa a consulta com base nos filtros preenchidos.

Resultado da Consulta

A tela exibe duas planilhas com os dados coletados:

COF Estático

Medição do atrito com a embalagem em repouso.

COF Dinâmico

Medição do atrito com a embalagem em movimento.

Colunas exibidas:

- **Cód. Fornecedor:** Código numérico do fornecedor.
- **Fornecedor:** Nome completo do fornecedor.
- **Cód. Embalagem:** Código numérico da embalagem.
- **Embalagem:** Nome da embalagem medida.
- **Dt. de Referência:** Data em que a medição foi registrada.
- **Palete:** Número do palete associado à medição.
- **Nro. Nota Fiscal:** Número da nota fiscal relacionada ao lote de embalagem.
- **Média COF Estático:** Valor médio da medição de atrito em repouso.
- **Média COF Dinâmico:** Valor médio da medição de atrito com a embalagem em movimento.