

E19 - Histórico de movimentações de estoque

Esta funcionalidade deverá ser acionada a partir do menu lateral do sistema com a opção “Movimentações”.

E19H01 - Tela de histórico de movimentações

Como usuário do sistema quero visualizar todas as movimentações de estoque existentes podendo aplicar filtros por texto, tipo de movimentação e data para localizar rapidamente os registros que preciso analisar.

Critérios de Aceite:

- A área Filtros de Pesquisa deve conter:
 - Campo de busca livre com placeholder:
 - “Buscar por Código Externo do item, nome do item, grupo, classe, lote ou localização”
 - Combo “**TODOS ESTOQUES DE ORIGEM**” apresenta as opções **TODAS**, **PRIMÁRIO**, **TÉCNICO** e **REMANESCENTE**
 - Combo “**TODOS ESTOQUES DE DESTINO**” apresenta as opções **TODOS**, **PRIMÁRIO**, **TÉCNICO** e **REMANESCENTE**
 - Período da movimentação: data inicial e data final.
 - Formato da data (dd/mm/yyyy).
 - Ao alterar qualquer filtro, a lista deve ser atualizada
 - Apresentar o botão “Limpar filtros”
 - Quando não houver resultados:
 - Exibir mensagem do tipo:
 - “Nenhuma movimentação encontrada para os filtros informados.”
-

E19H01A - Exibição de resultados em grid

Como usuário do sistema quero visualizar o histórico de movimentações em uma grid ordenável para analisar rapidamente as entradas e saídas realizadas.

Critérios de Aceite:

- A seção Histórico de Movimentações deve exibir uma tabela com as colunas:
 - Data
 - Item (nome + Código Externo em segunda linha, que se trata do identificador do sistema externo tipo ERP)
 - **Tipo Movimento**

- Este dado é composto pelos tipos de estoque origem e destino.
 - Exemplo: PRIMÁRIO → TÉCNICO
 - Origem
 - Localização de origem (Código da localização)
 - Destino
 - Localização de destino (Código da localização)
 - Colocar - quando não houver destino
 - Quantidade movimentada
 - Ações
 - Por padrão, a lista deve apresentar as movimentações em ordem decrescente de data/hora da movimentação (mais recente primeiro).
 - A paginação (quando houver muitos registros) deve seguir o padrão geral da aplicação.
 - A grid deve:
 - Respeitar todos os filtros aplicados em E19H01.
 - Atualizar o total de registros dos cards conforme o resultado filtrado (ex.: “Total de Movimentações - Estoque Primário: 12”).
-

E19H02 - Visualização de detalhes de uma movimentação

Como usuário do sistema quero visualizar os detalhes completos de uma movimentação específica para entender exatamente o que foi feito com aquele item, lote e estoque. (Detalhes da movimentação de cada item da grid – vide preview)

Critérios de Aceite:

- Cada linha da grid deve possuir um botão/ícone de detalhes na coluna Ações (ícone de olho, conforme padrão).
- Ao clicar no botão de detalhes:
 - Deve abrir um modal ou tela de detalhe contendo, no mínimo:
 - Data e hora da movimentação
 - Item (Nome e Código Externo)
 - Unidade
 - Quantidade movimentada + unidade
 - Número do Lote
 - Nota de entrada associada (se houver)
 - Tipo de movimentação

- Concatenar os dados de tipo de estoque de origem e destino
 - Origem
 - Código da localização de origem
 - Destino
 - Código da localização de destino
 - Usuário que realizou a movimentação
 - Observações registradas na operação
 - O modal deve ser somente leitura (sem edição nesta história).
 - Ao fechar o modal, o usuário retorna à mesma posição da grid.
-

E19H03 - Exportar movimentações

Como usuário do sistema quero exportar um relatório do histórico de movimentações respeitando os filtros aplicados para compartilhar, arquivar ou analisar os dados fora do sistema.

Critérios de Aceite:

- O botão “Exportar” deve ficar visível logo acima da grid de resultados, conforme padrão do sistema.
 - Ao acionar o botão, o sistema deve:
 - Considerar exatamente o conjunto de registros resultante dos filtros atuais.
 - Oferecer os formatos de saída PDF e CSV.
 - O relatório deve conter:
 - Cabeçalho com:
 - Título: “Histórico de Movimentações”
 - Data/hora da geração
 - Resumo dos filtros aplicados
 - Tabela com as mesmas colunas exibidas na grid
 - Se não houver movimentações para os filtros aplicados:
 - O sistema deve bloquear a exportação e exibir mensagem do tipo:
 - “Não há movimentações para exportar com os filtros informados.”
-

E19H04 - Refatoração

Como usuário quero saber se a movimentação foi originada por um usuário (operador) do sistema ou se foi feita automaticamente no envio da OS para produção.

Critérios de aceitação:

- Incluir uma coluna na tabela que relaciona as movimentações na tela de Histórico de movimentações indicando a origem da movimentação para ser possível identificar se foi uma movimentação.
- Ajustar para que quando a movimentação ocorra via tela, ser salvo no campo de origem da movimentação o valor “manual”.
- Ajustar para que quando a movimentação ocorra pela tela de parametrização de OS, seja salvo no campo origem da movimentação o valor “automática”.