Ordem de Produção de Retrabalho para OP ainda em Produção

ORDENS DE PRODUÇÃO DE RETRABALHO RELACIONADA A UMA ORDEM DE PRODUÇÃO NÃO ENCERRADA

1- Este tipo de Ordem de Produção será aplicada em processos de Retrabalhos a serem feitos durante a execução ainda da fabricação das peças produzidas na Ordem de Produção principal, relacionada.

Esta Ordem de Produção de Retrabalho **NÃO** irá gerar produto acabado contudo os custos oriundos desta OP de retrabalho serão somado aos custos da OP principal (*relacionada*).

Abaixo exemplo de aplicação deste tipo de Ordem de Produção – RP

2 – Será necessário que se tenha no **Sistema Controle de Estoque** alguns tipo de documentos cadastrados, e para realizar esse cadastro o usuário deverá acessar o menu **Manutenção>Tabelas>Tipos de Documentos>Cadastra**

image.png
Image not found or type unknown

a) Cadastre um Tipo de Documento para a **Remessa Automática dos Componentes**, esse documento deverá ser de saída, Tipo de Operação Entrada/Saída de Produção/Serviço e Documento Valorizável.

image.png
Image not found or type unknown

b) Cadastre um Tipo de Documento de **Remessa de Matéria Prima**, Tipo de Movimento de Saída, Tipo de Operação Entrada/Saída de Produção/Serviço e Documento Valorizável.

image.png
Image not found or type unknown

c) Cadastre um Tipo de Documento de **Transferência entre locais da produção**, Tipo de Movimento Transferência, Tipo de operação Entrada/Saídas de Produção/Serviço, Documento Valorizável.

image.png
Image not found or type unknown

3-> Agora, acesse o **Sistema PPCP** no menu **Manutenção>Ordens de Produção>Tipos de Ordem de Produção>Cadastra.**

image.png
Image not found or type unknown

Defina:

- O Código da Ordem de Produção e descrição
- Tipo da Ordem é de Retrabalho de OP
- Tipos de documentos que serão utilizados nas **Remessas e Transferências dos Componentes** que serão utilizados no retrabalho (cadastrados anteriormente no Sistema Controle de Estoque).

* **NÃO** Marcar -> Gera Produto acabado

image.png
Image not found or type unknown

- Nota:

“ Este tipo de Ordem de Produção de Retrabalho – RP, destina-se em exclusivo a Ordens de Produção que ainda não tenham sido encerradas, cujo Status seja **Em Produção.**

- Rotina

3.1-> Cadastro de um Ordem de Produção de Retrabalho – RP

No **Sistema PPCP**, acesse o menu **Movimentação>Ordens de Produção Autorizadas**

image.png
Image not found or type unknown

Cadastre uma Ordem de Retrabalho e no campo **Retrabalho-Documento** relacionado informe o Tipo e número da Ordem de Produção Principal (original), relacionada e este retrabalho.

Observação:

Quando o usuário clicar no DLG (três pontinhos) do campo destinado a informar a OP relacionada será apresentada uma relação de Ordens de Produção com status **“Em Produção”** para que seja selecionada a qual essa “RP” (Ordem de Retrabalho) irá manter relacionamento.

image.png
Image not found or type unknown

Na aba Produto, o Sistema trará o produto contido na OP relacionada.

Observação:

O Sistema **não permitirá que o usuário faça alteração no campo Quantidade** desta Ordem de Retrabalho, pois este se destina a retrabalho de produtos que já se encontram em produção dentro da OP relacionada.

image.png
Image not found or type unknown

Aba Estrutura

Observe que Não foi carregado nesta “RP” (Ordem de Retrabalho) a estrutura da engenharia do produto fabricado na OP relacionada. Isso por conta de que por entender que um processo de retrabalho venha a requerer produtos (matérias primas) e atividades extraordinárias a engenharia do produto envolvido o sistema permitirá ser aplicado matérias prima conforme necessidade e este oriunda de uma requisição.

image.png
Image not found or type unknown

Aba Roteiro

Assim como também, as atividades poderão ser apontados conforme preciso, mesmo não tendo essa originalmente composta a engenharia deste produto.

image.png
Image not found or type unknown

3.2-> Apontamentos

Para que você consiga cadastrar os apontamentos para a Ordem de Retrabalho, deverá primeiramente mudar o Status da Ordem para **Aprovada.**

image.png
Image not found or type unknown

3.2.1-> Matéria Prima

O sistema, módulo **PPCP** por não ter listadas matérias primas dentro da ordem de produção RP (Ordem de Retrabalho), não irá realizar a remessa automática como por padrão.

Portanto as matérias primas a serem aplicadas neste retrabalho, nesta RP (Ordem de Retrabalho) devem ser solicitadas através de uma **requisição de material.**

Essa rotina da empresa deverá ser encerrada através do processo:

= Aprovação

Opção A

* abertura de uma Solicitação de Compra

* cadastro de uma ordem de compra

* cadastro de uma Notificação de recebimento

Opção B

* gerar uma movimentação simples de entrada deste(s) produto(s) no **módulo de Controle de Estoque**

* remessa de matéria prima para essa RE

3.2.2->Mão de obra

Para realizar o apontamento de mão de obra para a ordem de retrabalho, acesse o menu **Movimentação>Ordem de Produção Autorizada,** edite a Ordem de Retrabalho, verifique se seu **Status** está **Aprovada**, se não estiver altere para **Aprovada**, em Seguida acesse a aba **Roteiro** e defina as informações do Roteiro da Ordem de Retrabalho

image.png
Image not found or type unknown

A partir deste cadastro, se você utiliza **Controle de Operações** e acessar o menu **Movimentação>Controle de Operações>Manutenção,** conseguirá visualizar o cadastro realizado e vinculado na aba Roteiro da Ordem de Retrabalho

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

Para realizar o Apontamento de Mão de Obra por Ordem de Produção, acesse o menu **Movimentação>Apontamento de Mão de Obra Direta por Ordem de Produção>Cadastra**

image.png
Image not found or type unknown

Defina o Tipo de Ordem de Retrabalho e o número da mesma, ao dar Enter, o Sistema irá preencher as informações do Campo Atividades (informações cadastradas anteriormente na aba Roteiro da

Ordem de Retrabalho)

image.png
Image not found or type unknown

No campo Detalhamento, digite novamente a Operação e preencha as informações como Código de Atividade, Número do Cartão,

Técnico, Departamento, data e horário em que a Ordem de Retrabalho foi trabalhada, depois de preenchidas todas as informações, clique em **Salvar**

Se você clicar no Botão **"D" (desdobramento automático)** terá a possibilidade de informar um único horário por dia e o sistema irá desdobrá-lo de acordo com o turno do Operador, considerando horas de intervalos, horas extras e adicionais noturnos.

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

Por se tratar de uma Ordem de Produção de Retrabalho o sistema permitirá ao usuário realizar apontamentos de Atividades que não estejam contempladas na engenharia deste produto.

3.2.3-> Outros custos

Ainda no **Sistema PPCP menu Movimentação>Outros Custos de Ordem de Produção**, defina qual é o tipo de Ordem de Produção e o número da mesma.

Em seguida defina quais são os outros custos que você deseja que sejam agregados ao custo total da Ordem de Produção.

image.png
Image not found or type unknown

3.2.4 -> Encerramento da RE

Agora, no **Sistema PPCP**, menu **Movimentação>Encerramento de Ordem de Produção**

image.png
Image not found or type unknown

Defina o Tipo de Ordem de Retrabalho e o número da mesma.

image.png
Image not found or type unknown

Não será possível informar quantidade para a Ordem de Retrabalho pois esse tipo de Ordem não gera produto acabado.

image.png
Image not found or type unknown

Informe a data e horário de encerramento e salve a informação

image.png
Image not found or type unknown

3.2.5 -> Relatórios

No **Sistema de Controle de Estoque,** acesse o menu **Relatórios>Ordens de Produção>Extrato**

image.png
Image not found or type unknown

3.2.5.1> Extrato da Ordem de Produção – RP 1

O Sistema não permitirá que seja impresso o Extrato da Ordem de Retrabalho de uma OP que ainda encontra-se em produção.

O sistema entende que por este tipo de OP ser do tipo que **não gera acabado** não terá um relatório exclusivo a ele. No entanto todos as matérias primas, mão de obra e outros custos serão considerados no extrato da **OP principal,** relacionada.

image.png
Image not found or type unknown

3.2.5.1> Extrato da Ordem de Produção Relacionada OP 1.

Esta OP principal (OP1) que foi relacionada com a Ordem de Produção – RP 1 de retrabalho acima descrita, tem seus apontamentos de maneira distinta, desta maneira não mantem relação com os apontamentos feito na Ordem de Produção – RP 1

O Sistema irá demonstrar separadamente as informações da Ordem de Produção Principal e da Ordem de Retrabalho, no exemplo abaixo podemos verificar essas informações no campo Atividade

O Sistema demonstra a atividade de cortar para a OP principal e abaixo a atividade troca de Parafusos para a OP de Retrabalho

image.png
Image not found or type unknown

O valor do custo total de fabricação da Ordem de Produção Principal irá englobar o custo da ordem de retrabalho também.

Veja também os Itens:

- Cadastrando Ordens de Produção

- Cadastrando Tipos de Ordem de Produção
- Apontamento de Mão de Obra Direta por Ordem de Produção
- Relatórios Gerais de ordem de produção
- Relatório de Acompanhamento de Ordem de Produção
- Relatório Extrato da Ordem de Produção
- Relatório de Ordem de Produção
- Agregando Outros Custos à Ordem de Produção
- Relatório de Rastreabilidade de Ordem de Produção por Demanda de Venda
- Estornando Componentes de uma Ordem de Produção
- Cadastrando Notificações de Recebimento proveniente de ordem de Beneficiamento Externo
- Outros Custos da Ordem de Produção gerado no PPCP
- Ordem de Produção de Retrabalho para OP ainda em Produção
- Ordem de Produção de Retrabalho para OP Encerrada
- Cadastrando Atividades
- Cadastrando Perdas de Produção
- Cadastrando Situações da Ordens de Produção
- Verificando as Ordens de Produção Planejadas
- Alterando o Status de várias Ordens de Produção
- Verificando a Hierarquia das Ordens de Produção sob Encomenda
- Requisitando Materiais para Ordens de Produção
- Agregando Custos às Ordens de Produção
- Encerrando Ordens de Produção
- Gerenciando Ordens de Produção
- Relatório Comparativo de OP's Atrasadas
- Listagem de Ordens de Produção
- Relatórios Gerais de Ordem de Produção
- Relatório de Apontamento de Mão de Obra Direta
- Relatório de Engenharia das Ordens de Produção X Posição do Estoque

Revision #21
Created 26 December 2023 11:13:36 by ProjetosD
Updated 11 November 2026 12:23:21 by ProjetosD