Carga Máquina por Departamento

Para utilizar Carga Máquina por Departamento, no menu Manutenção>Empresas>Parâmetros Adicionais da Empresa

image.png
Image not found or type unknown

Definir que irá **Utilizar Roteiro por Máquina** e definir o **número de dígitos utilizados por Departamento**

image.png
Image not found or type unknown

No menu **Manutenção>Estrutura da Organização/Máquinas**

image.png
Image not found or type unknown

Você deverá cadastrar os Departamento de Produção da Empresa, obedecendo o número de dígitos utilizados definidos nos Parâmetros Adicionais da empresa

image.png
Image not found or type unknown

Em seguida deverá cadastrar as Máquinas vinculadas ao Departamento cadastrado anteriormente

image.png
Image not found or type unknown

O cadastro de uma Estrutura Organizacional estabelece uma sequência hierárquica entre os vários departamentos e setores da organização.

Esta hierarquia da organização permite localizar onde estão alocadas as **máquinas e seus respectivos funcionários**.

Esta localização permite calcular a **necessidade de produção** para um determinado setor, identificando as quantidades de horas necessárias tanto de máquinas quanto de horas-homem.

Este cadastro também permite agrupar as diversas Ordens de Produção geradas pela programação MRP.

image.png
Image not found or type unknown

Na sequência são registradas as unidades e depois os departamentos, chegando até as células de fabricação. No ambiente Célula são cadastradas as máquinas.

image.png
Image not found or type unknown

A sequência hierárquica depende de como você parametrizou sua empresa nos Parâmetros Adicionais da Empresa.

Por exemplo, se você **não** assinalou que utilizava Unidades de Negócio e nem Célula ou Setor, então a hierarquia da sua empresa é constituído de apenas **Departamento Produtivo e Máquina.**

image.png
Image not found or type unknown

Ao realizar o Apontamento de Operações, no menu **Movimentação>Controle de Operações**

image.png
Image not found or type unknown

Você irá informar o tipo de ordem de produção e número da mesma

Para cada operação definida para a Ordem de Produção você deverá indicar qual o C**ódigo da Máquina** que será utilizada

image.png
Image not found or type unknown

O mecanismo para visualização dos dados é o mesmo visto no carga máquina por máquina. Pressionando o botão image.png Image not found or type unknown, será exibido o detalhamento de cada departamento, ou seja, serão exibidas todas as células pertencentes a cada um destes departamentos para realização das operações.

A diferença na exibição dos dados do carga máquina por departamento para o carga máquina por célula é que, para a seleção por Departamento, serão exibidas **todas as células de cada um deles**, mas somente serão exibidas as **máquinas críticas**, ou seja, as máquinas nas quais o saldo máquina é menor que zero.

O Tempo Máquina Necessário para cada departamento é dado em função das Ordens de Produção que o estão ocupando. Isto fica mais claro quando você dá duplo clique sobre um departamento.

Serão exibidas todas as ordens de produção que estão alocadas para utilizar o departamento selecionado.

Clicando **duas vezes** sobre uma célula, também serão exibidas as ordens de produção alocadas para esta célula e o mesmo acontecerá quando o duplo clique for dado sobre uma máquina.

Na aba mão-de-obra, independentemente da Seleção, os dados exibidos serão sempre os mesmos.

Veja também o Item:

- Gerando a Carga Máquina
- Carga Máquina por Máquina
- Carga Máquina por Célula ou Setor
- Carga Máquina por Departamento
- Carga Máquina por Unidade de Negócio

Revision #11
Created 15 July 2023 09:35:05 by ProjetosD
Updated 1 December 2025 17:15:56 by ProjetosD