

CENTEC

INSTITUTO CENTRO DE ENSINO TECNOLÓGICO

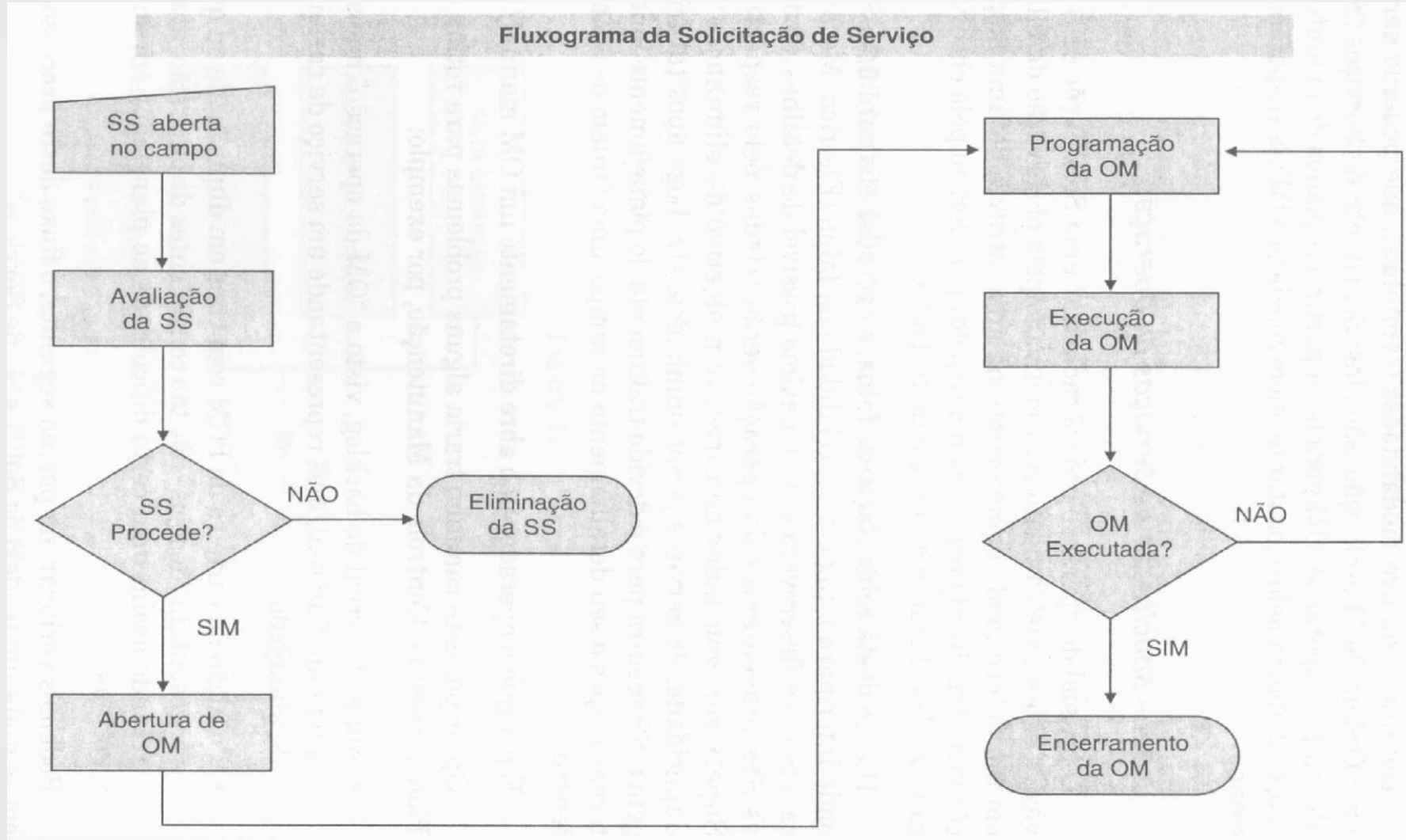
Ordem de Manutenção PCM Tecnologia em Manutenção Industrial

- Solicitação de Serviço(SS) aberta pela operação;
- OM geradas a partir dos planos de manutenção;
- OM aberta pelo executante(emergência);
- OM via inspeção no campo.

Ordem de manutenção - Meios de geração



- O pessoal de operação poderá cadastrar uma Solicitação de Serviço, motivado pela observação de falha em um determinado equipamento.
- A SS informará o tag e a especialidade da falha (elétrica, mecânica, etc), e descreverá com o máximo possível de detalhes.

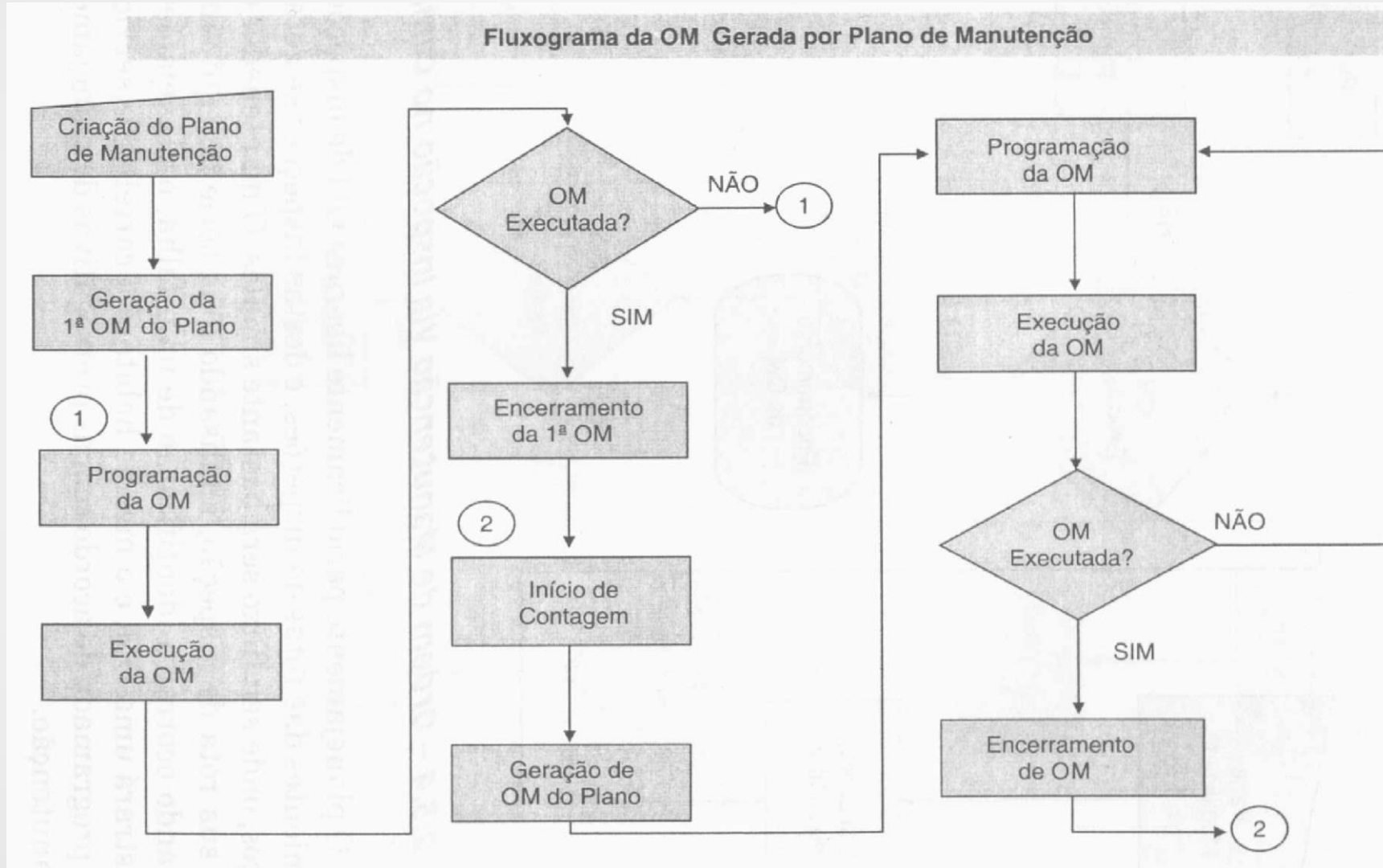


Ordem de manutenção - Solicitação de Serviço

| Solicitação de Serviços | | | |
|---|---------------|-------------------------|-------|
| TAG: | Requisitante: | Data:/...../..... | |
| Descrição do Serviço e/ou Efeito Constatado | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Preenchimento do Planejamento ou Supervisor de Produção | | | |
| Recebido:/...../..... | Planejador: | Status: | Nº OM |
| Status: D – Em detalhamento E – Eliminada A – Aberta C – Encerrada | | | |

Quanto à periodicidade, dividiremos os planos em:

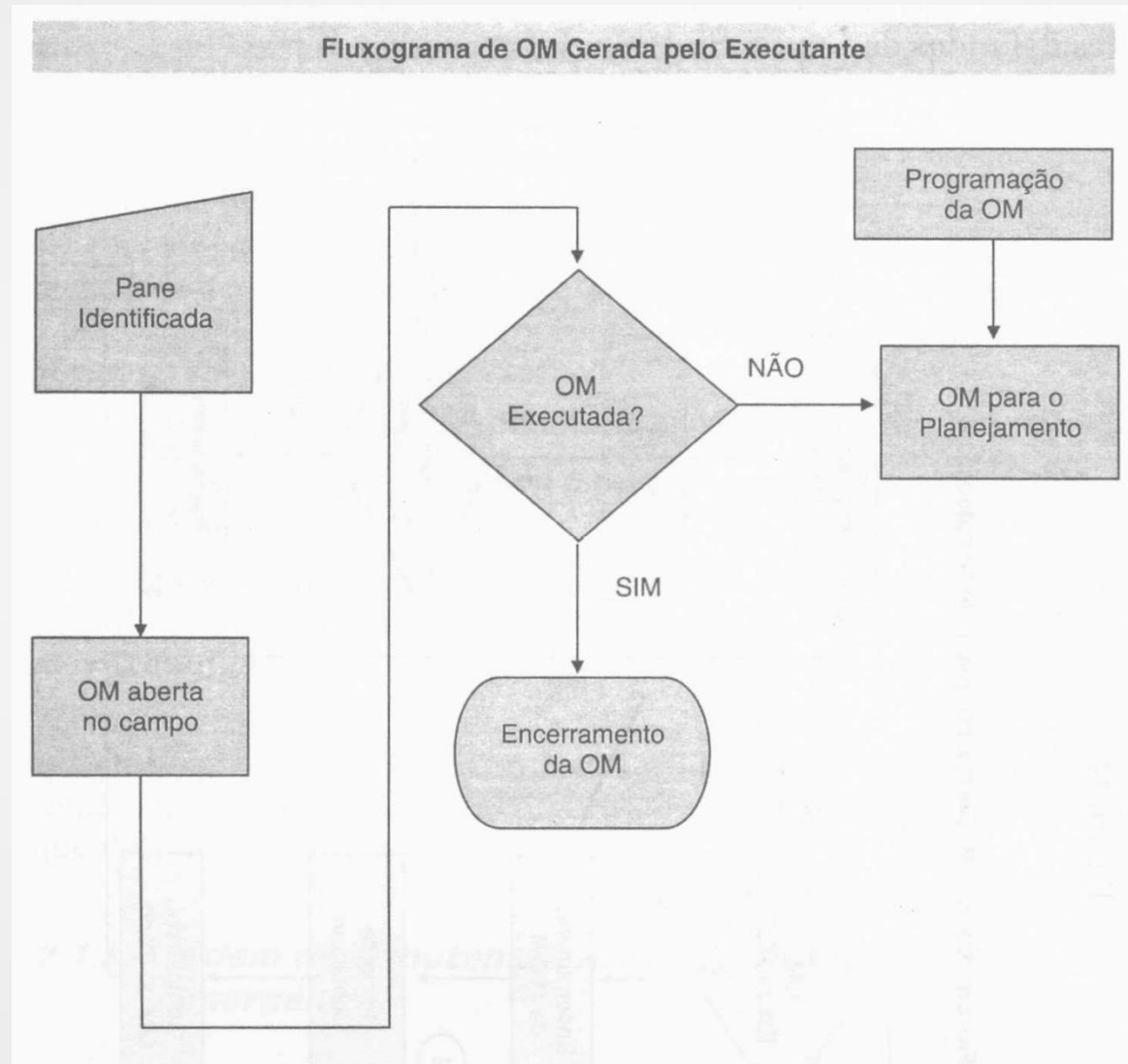
- Faixa de Tempo – período para a geração da OM é definido em dias.
- Faixa de Utilização – período definido por um valor de utilização. Ex: horímetro, hodômetro.
- Ambos – o controle será tanto por faixa de tempo, como por utilização, utilizando a que determinar a data mais próxima da OM.



Ordem de manutenção - Aberta pelo Executante

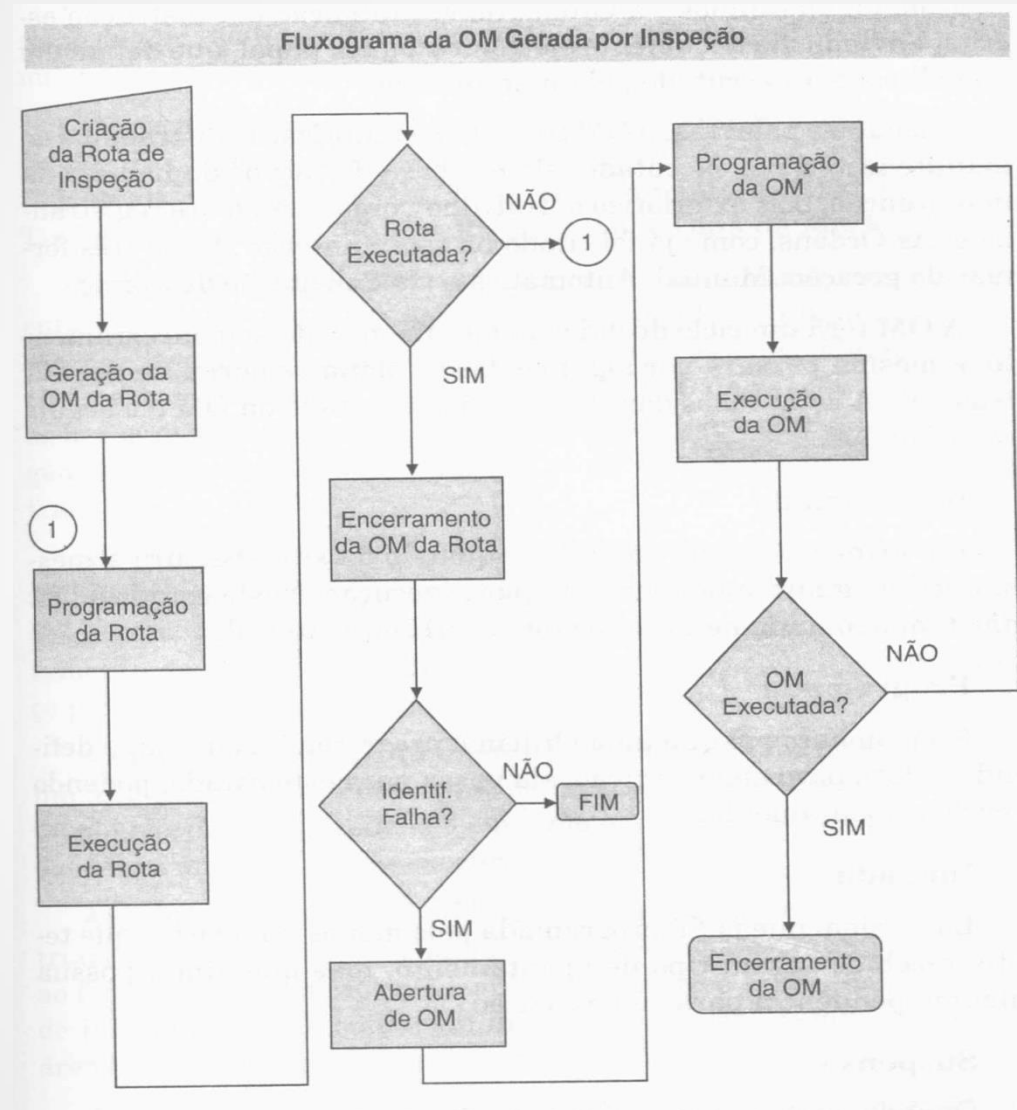
O mantenedor executante poderá cadastrar, liberar, imprimir, efetuar apontamento e encerrar uma OM, o que ocorrerá quando do surgimento de um serviço de emergência, que demande uma solução rápida sem sua passagem pelo planejamento.

Ordem de manutenção - Aberta pelo Executante



O planejamento periodicamente liberará OM de inspeção, provenientes das rotas de inspeções, e destas inspeções se gerará serviços, onde seu fluxo será bastante simples.

Ordem de manutenção - Inspeção no Campo



A OM consiste na autorização (escrita) de trabalho de manutenção a ser executado, ela é a base da “ação” do homem da manutenção, organizando-a e registrando-a.

A OM terá um ciclo de vida, do nascimento até seu encerramento, passando ela por algumas fases. Estas fases daremos o nome de estado da OM.

- Não iniciada – é o primeiro estado da ordem; quando da sua abertura a mesma ficará aguardando uma data para execução.
- Programada – é definida a data para sua execução, neste estado ela poderá receber apontamentos.
- Iniciada – é a ordem que já foi programada pelo menos uma vez, e que tenha recebido algum tipo de apontamento, mas que ainda possua alguma pendência para sua execução.
- Suspensa – quando a OM requer alguma ação externa, podendo suspendê-la até tal ação ser tomada.
- Encerrada – se a execução do trabalho for completada com sucesso, encerramos a OM.

Ordem de manutenção - Estados

| ORDEM DE MANUTENÇÃO | Nº DA ORDEM: |
|---|------------------|
| DATA DA MANUTENÇÃO: NA 1 TAG: EQUIPAMENTO: TIPO DE MANUTENÇÃO: CENTRO DE CUSTO: EQUIPE RESPONSÁVEL: | PÁGI- |
| DESCRIÇÃO DAS TAREFAS: | |
| TAREFA 10 | |
| EPI's UTILIZADOS: | |
| | |
| ESPECIALIDADES: | HOMEM HORAS (HH) |
| | |
| DESCRIÇÃO DA TAREFA: | |
| | |

Ordem de manutenção - Estados

| ORDEM DE MANUTENÇÃO | | Nº DA ORDEM: | |
|-----------------------|-------------|--------------|------------|
| SINTOMA: NA 2 | | PÁGI- | |
| INTERVENÇÃO: | | | |
| CAUSA: | | | |
| HISTÓRICO DA ORDEM | | | |
| TAREFA 10 | | | |
| MATRÍCULA | DATA | HORA INÍCIO | HORA FINAL |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| _____ | ___/___/___ | _____ | _____ |
| DESCRIÇÃO DO SERVIÇO: | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |
| _____ | | | |