

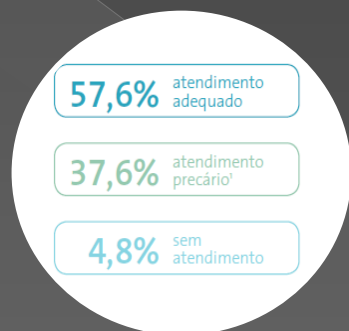
MANUTENÇÃO CENTRADA EM CONFIABILIDADE – CONCEITOS

Colocar em prática um programa de RCM não é uma tarefa fácil. Entretanto, conhecer os fundamentos do RCM é importante e muito útil no dia a dia da Manutenção. Lembre-se, com o RCM é possível:

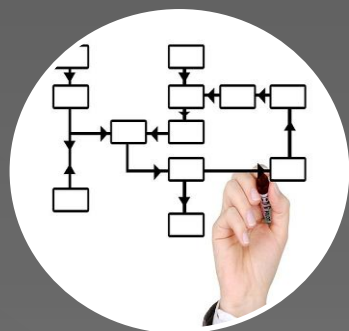
- Racionalizar as paradas programadas de manutenção;
- Substituir ou até mesmo eliminar tarefas desnecessárias;
- Reduzir o consumo de sobressalentes;
- Otimizar as equipes de manutenção;
- Aumentar a vida útil dos equipamentos;
- Aumentar a disponibilidade dos equipamentos para a produção;
- Reduzir o custo global da manutenção.

Semana 5

MANUTENÇÃO CENTRADA EM CONFIABILIDADE – CONCEITOS



Processo utilizado para determinar o que é preciso ser feito para garantir que um dispositivo continue a desempenhar suas funções com os esperados padrões de desempenho, dentro do seu contexto funcional



Baseia-se na análise da importância para o processo, das funções e modos de falha dos equipamentos, definindo, para cada equipamento, qual o tipo de manutenção e qual a periodicidade mais adequadas



Objetivo: manter as condições originais do sistema e/ou equipamento, preservando as suas funções

Semana 5