

Custo de manutenção total

É a soma das três parcelas que compõem os **custos de manutenção**, ou seja: manutenção própria no equipamento, **custo da manutenção** distribuída e o custo de perda de produção conseqüente ao tempo de parada da máquina durante o reparo.

Soma dos **custos da manutenção**, ou seja, a parcela do custo próprio da manutenção (Adm. Planejamento, Supervisão, ferramentaria, manutenção de equipamentos de reparo, etc.)

Somado à parcela do **custo de manutenção** (material e sobressalentes). Como preferem alguns é a soma do **custo da manutenção** e de manutenção.

Não esquecer de adicionar os custos de perda de produção devidos esta parada, se é que houve perda de produção devido à manutenção.

Existe uma outra parcela que às vezes, erroneamente, se pretende imputar como **custo da manutenção** que são as perdas de produção devido a paradas planejadas e imprevistas de equipamentos por necessidade operacional, devido término de processo, devido a instabilidade da própria operação, devido setup ou ainda devido a troca de formatos, etc.

Em um reparo ou em uma Ordem de Trabalho e o total de despesas efetuado para reparo de equipamento, composto de custo direto de manutenção (o que foi gasto no reparo) e do custo indireto de manutenção (o custo de apoio, planejamento, estocagem de material, ferramentas e etc.).

Não esquecer de adicionar os custos de perda de produção devido esta parada, se é que houve perda de produção devido à manutenção.