

Classificação de Ativos por Criticidade

Complementando a publicação da semana passada, é de extrema importância para a manutenção classificar os ativos por criticidade. Nem todos os equipamentos de uma fábrica têm a mesma criticidade. Alguns podem avariar sem verdadeiramente afetar a produção, a segurança ou o ambiente, como será o caso dos equipamentos repetidos ou dos equipamentos utilizados ocasionalmente. Da mesma forma, a manutenção não pode atender às demandas baseando-se em critérios como:

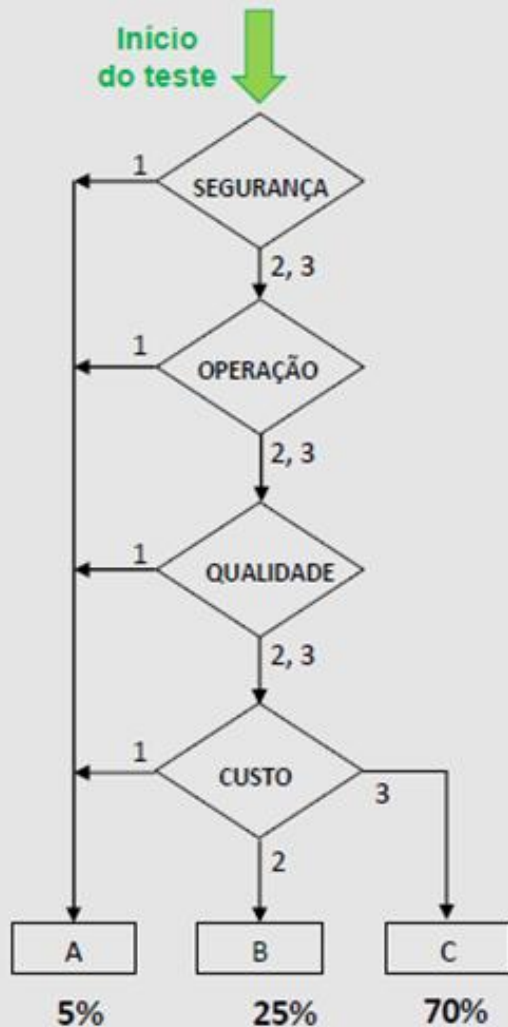
Classificação de Ativos por Criticidade

- Quem chegou antes é atendido antes;
- Quem grita mais alto será atendido antes;
- Os conhecidos serão atendidos antes dos estranhos.

Há equipamentos que têm imperativamente que estar em bom estado de funcionamento. A sua não disponibilidade pode acarretar a perda de vendas, atrasos nas entregas aos clientes, acidentes pessoais ou danos ambientais. SÃO OS EQUIPAMENTOS CRÍTICOS.

Os esforços da manutenção devem incidir prioritariamente nestes equipamentos, evidenciando a necessidade de um plano de manutenção condizente!

Classificação de Ativos por Criticidade



critérios

níveis

Qual nível de risco de segurança pode ser causado pela falha do equipamento?

1	2	3
grave	médio /leve	nenhum

Qual nível de impacto na produção pode ser causado pela falha do equipamento?

1	2	3
parada total	redução	nenhuma

Qual impacto na qualidade do pode ser causado pela falha do equipamento?

1	2	3
grande	média	nenhum

Em caso de falha grave, quanto custa o reparo

1	2	3
acima de:	entre:	abaixo de:

OBS: Quantifique os níveis de avaliação.

← Recomendado

Semana 33