

Exemplo de Árvore Lógica para auxiliar o preenchimento correto dos campos na Área de Trabalho de RCFA

1) Evento da Falha

Defina o problema ou a falha

Bomba parou de bombear

2) Modos de Falha

Listar todos os conhecidos e prováveis modos de falha

Falha de rolamento

~~X~~ Falha do Motor

~~X~~ Falha da Fundação

~~X~~ Fadiga (Alinhamento ou Balanceamento)

~~X~~ Desing do Rolamento

Lubrificação Inadequada

3) Provas da Causa da Falha

Liste e explique apenas as provas da causa da falha e forneça detalhes

~~X~~ Nível do Óleo

Contaminação do Óleo

~~X~~ Lubrificante Errado

Contaminantes na Bomba

~~X~~ Contaminação no Armazenamento/Transporte