

FACILITADORES POKA-YOKE



FORMADOR:
Eng.º Nuno Alves



- Mestre em Engenharia Civil pela Universidade do Minho.
- Especialização em Engenharia da Qualidade.
- Consultor na HOZEN Consulting.
- Desempenhou funções de Direção de Excelência Operacional, Gestão de Projetos de Melhoria Contínua.
- Desempenhou funções em Direção de Produção e Desenvolvimento de Produto em diversas indústrias nacionais e internacionais.
- Six Sigma Master Black Belt.

A palavra japonesa “poka yoke” significa “à prova de erros” e é usada para designar sistemas e dispositivos incorporados no processo produtivo que impedem a ocorrência de um engano ou que de imediato o tornam evidente.

O conceito poka-yoke é parte integrante de um sistema de produção sem desperdício, impedindo os erros e obrigando a reagir de imediato em caso de problemas.

Além de ser útil no ambiente produtivo, o poka-yoke também ajuda a prevenir acidentes e garante maior segurança no manuseio dos produtos.

AO FREQUENTAR A FORMAÇÃO IRÁ:

Conhecer os conceitos base desta metodologia e perceber se há oportunidade da sua aplicação nos seus processos produtivos.

DESTINATÁRIOS

Técnicos e Chefias intermédios.



OBJETIVOS

Ao participar nesta acção, o formando será capaz de:

- Compreender as vantagens da metodologia e o modo rápido como a mesma pode ser implementada;
- Reconhecer que a aplicação da metodologia permite rapidamente reduzir os erros de fabrico originados pelos seus processos;
- Implementar os conhecimentos práticos sobre mecanismos POKA-YOKE, potenciando a redução de erros de fabrico na sua empresa.

CONTEÚDOS ABORDADOS

- Origem do termo e conceito POKA-YOKE;
- Vantagens do método;
- O "espírito" POKA-YOKE e a metodologia de suporte;
- Erros vs. Defeitos (Causa e Efeito);
- As Funções e Tipos de POKA-YOKE;
- Os passos da metodologia:
 - Conhecer a falha a corrigir;
 - Compreender as falhas;
 - Encontrar soluções;
 - Verificar a eficácia das medidas;
 - Implementar as medidas definitivas;
 - Registrar as medidas e padronizar;
- Como envolver os operadores na eliminação dos erros/defeitos.



***"Formação
especializada,
atualizada e
perfeitamente
enquadrada na
realidade
operacional da
indústria!"***

