



Curso *on line* e ao vivo de Plano de Amostragem por Atributos (ABNT 5426)

Objetivo

Fornecer informações teóricas e práticas que permitem o entendimento do uso das partes principais desta Norma.

Público alvo

Profissionais de empresas industriais e de serviços que coordenam e/ou fazem uso de verificações por amostragem, especialmente aqueles envolvidos diretamente com a produção de bens e serviços, como por exemplo, inspetores, técnicos, líderes, encarregados, supervisores, chefes e gerentes de Controle da Qualidade, Garantia da Qualidade, da Produção, da Engenharia Industrial e auditores internos.

Benefícios

DIFERENCIAIS DESTE CURSO

- Uma abordagem teórica seguida de exercícios de aplicação.
- A apostila contém material opcional, não incluído no programa do treinamento, que pode ficar para futura leitura ou até mesmo ser apresentado dependendo do uso da carga horária contratada.



RESULTADOS ESPERADOS

- Conscientização por parte dos inspetores da importância de seguir o plano de amostragem no que se refere à quantidade de amostras a serem coletadas;
- Aplicação do conhecimento sobre riscos na amostragem para julgar planos recebidos de clientes bem como alternativas internas de planos;
- Aplicação da amostragem aleatória (como as amostras devem ser coletadas);
- Uso das curvas características de operação;
- Considerar o uso de planos duplos de amostragem no caso de atributos;
- Uso das curvas características de operação.

Metodologia de ensino

Apresentação com o apoio da Norma ABNT5426. Exposição interativa com apresentação de slides através da ferramenta ZOOM e exercícios práticos.

Pré-requisitos

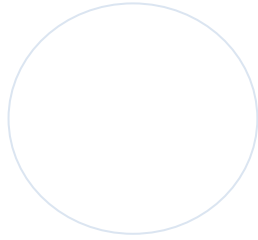
Experiência em gestão da qualidade, inspeções e desejável conhecimento de estatística nível básico.



Conteúdo Programático

- Aplicação da Norma
- Inspeção por atributos
- Classificação de defeitos e defeituosos
- Expressão da não conformidade
- NQA
 - Definição
 - NQAs preferenciais
- A importância da análise do sistema de medição (*)
- Plano de amostragem e níveis de inspeção
- Curva Característica de Operação
 - Risco do produtor
 - Risco do consumidor
- Plano de amostragem simples e riscos envolvidos
- O poder discriminante do plano de inspeção
- Sistema de comutação
- Planos de amostragem duplo
- Exercícios

(*) Não será ensinado a fazer análise do sistema de medição



Material desenvolvido para o treinamento em parceria com o Grupo Treinar. É proibida a cópia deste conteúdo, no todo ou em parte, sem autorização prévia.

