Certificado
DE PARTICIPAÇÃO

KOECHE Consulting

Certificamos para todos os fins que

HERIBERTO BRILL NONEMACHER

participou com aproveitamento satisfatório do "**Treinamento Básico de Confiabilidade & ALT**",
realizado no período de 31 de maio à 07 de junho de 2021, em Florianópolis-SC, com carga horária de 24 horas.

Novo Hamburgo, 07 de junho de 2021.

ENG. REGIS ALBERTO KOECHE
DIRETOR - KOECHE CONSULTING
CREA 62.318-RS

Código do Certificado: 936418A5CA641F62049100 · Verifique autenticidade em: e-certificado.com

Conteúdo Programático

- Diagnóstico do Mercado
- Despesas em Garantia & Custos de Recall
- Definições e Significados de Confiabilidade & Qualidade
- Engenharia da Confiabilidade Quais são os requisitos para a Confiabilidade.
- Quais são os 5 requisitos para Ensaios de Confiabilidade ?
- Ensaios de Conformidade da Confiabilidade (ECC)
- Definição de Ensaio e Teste
- Planejamento dos Ensaios de Demonstração da Confiabilidade
- Métodos Estatísticos para Demonstrar a Confiabilidade
- Exemplos Práticos de Método Gráfico, Método Estatístico c/ Excel, Minitab
- Estatística Básica e as distribuições mais utilizadasna Confiabilidade
- O que são dados Completos e Censurados ?
- Análise Weibull utilizando um Gráfico
- Exercícios práticos p/ calcular a confiabilidade usando o Minitab
- Como analisar a Curva da banheira
- Introdução aos Ensaios Acelerados
- Tipos de Ensaios Acelerados
- Ensaios Acelerados Qualitativos (HALT)
- Ensaios Acelerados Quantitativos (ALT)
- Ensaios ALT mais Utilizados
- O que é MTBF e MTTF?

Este certificado é válido em todo território nacional para comprovação de atividades curriculares de atualização e aperfeiçoamento, respeitada a carga horária informada, conforme lei nº 9394/96; Decreto nº 5.154/04; Deliberação CEE 14/97 (Indicação CEE 14/97).