abraman
associação brasileira
de manutenção e gestão de ativos

Certificado

A Associação Brasileira de Manutenção e Gestão de Ativos – ABRAMAN

Certifica que:

Gabriel José Ramos de Aquino

Participou do Curso Planejamento, Programação e Controle de Manutenção - Aulas com Ensino à Distância ao vivo.

Realizado no período de 05 a 09 de abril de 2021, com duração de 24 horas, entre aulas, estudos e exercícios,

Na qualidade de Participante.

Rio de Janeiro, 09 de abril de 2021

Edson Kleiber de Castilho
Diretor Presidente
ABRAMAN

ace719255bd4a

abraman
associação brasileira
de manutenção e gestão de ativos

Programação

1) A MANUTENÇÃO
A Função Manutenção. As Melhores Práticas de Manutenção. Conceitos de Manutenção de Classe Mundial. As Tendências Mundiais de Manutenção. O Ciclo Otimizado das Práticas de Manutenção. A Importância da Informação Confiável para a Manutenção. As Estratégias de Manutenção. Como definir uma estratégia de manutenção. A Evolução da Manutenção. As 4 Gerações de Evolução.

2) A GESTÃO DE ATIVOS
Noções de Gestão de Ativos, Noções de PAS-55 e a ISO 55000. A Contribuição direta da Manutenção para a Gestão de Ativos.

3) O PLANEJAMENTO, A PROGRAMAÇÃO E O CONTROLE DE MANUTENÇÃO

3.1 Objetivo deste Módulo
Em virtude da manutenção estar envolvida com diversos tipos de atividades planejadas e não planejadas diariamente, o planejamento possui uma função vital no sentido de entender, filtrar, padronizar, organizar, dimensionar, negociar, provisionar e viabilizar os serviços a serem encaminhados para as diversas oficinas, que estarão cumprindo o que já foi viabilizado no atendimento à programação das atividades.
Apresentamos também a relação direta, mas com atividades bem distintas que existe entre o cumprimento da função planejamento e a função programação.
A principal função do planejador é analisar o resultado dos serviços realizados e registrados, e atualizar e melhorar continuamente a base técnica dos planos de manutenção, no sentido de tornar as atividades das equipes multifuncionais cada vez mais produtivas.
Outra importante função do planejador é viabilizar (material, ferramental, instruções técnicas, etc.) todos os serviços a serem realizados pela manutenção.

3.2 Programa deste Módulo
* Introdução sobre Planejamento e Programação
* Teste 1 - Processos da Manutenção - Aplicação
* As 21 Máximas do Planejamento e da Programação - Aplicação
* Práticas de Manutenção e Tendências Mundiais
* O Cumprimento da Função Planejamento
* Os 6 Princípios Básicos da Função Planejamento
* A Improdutividade da Equipe de Manutenção

* A Priorização dos Serviços Planejados
* O Correto tratamento das Ordens de Serviço
* Os Modos de Falhas - Como Identificar
* Exercício de Modos de Falhas
* Os 6 Princípios Básicos da Função Programação
* Exercício - Programação de 50 Ordens de Serviço para 3 Semanas (S+3)
* As 15 Regras para os Planejadores
* Os 22 Indicadores de Desempenho da Manutenção Análise Situacional
* A importância do histórico para a manutenção
* Teste 1 - Processos da Manutenção Moderna - Correção
* As 21 Máximas do Planejamento e da Programação - Correção
* Conclusão e Encerramento