

Planejamento e Controle da Manutenção



Objetivo

Abordar conceitos e técnicas necessárias para o desenvolvimento das atividades do dia a dia no planejamento e nas ações de manutenção aplicados em qualquer segmento empresarial. As principais ferramentas aplicadas para esse fim nos permite proporcionar o melhor aproveitamento de todos os recursos internos e externos na manutenção.

Público-alvo

Dirigido a engenheiros e técnicos, gerentes de manutenção, chefes de departamentos, supervisores e profissionais ligados à manutenção e produção.

Programa

- 1 - O QUE ESTÁ MUDANDO NA GESTÃO DA MANUTENÇÃO?
 - 1.1 - Introdução ao Planejamento e Controle de Manutenção
 - 1.2 - Cenário atual do Planejamento e Controle de Manutenção
 - 1.3 - Quebra de Paradigmas
 - 1.4 - Evolução da Manutenção
 - 1.5 - Tipos de Administração da Manutenção

- 2 - ESTRUTURAÇÃO DO PLANEJAMENTO E CONTROLE DA MANUTENÇÃO
 - 2.1 - Papel do PCM
 - 2.2 - Organização da Manutenção
 - 2.3 - Definindo Atividades e Atribuições dos Membros do PCM
 - 2.4 - Matéria-Prima do PCM
 - 2.5 - Produto da Manutenção

- 3 - CADASTROS E CONTROLES DA MANUTENÇÃO
 - 3.1 - Cadastramento e Codificações – Equipamento e Componentes
 - 3.2 - Elaboração dos Padrões
 - 3.3 - Ordens de Serviços
 - 3.4 - Elaboração dos Indicadores



Tutor:
Arildo Rodrigues

MBA em Planejamento e Gestão Estratégica (FACINTER-PR) e tecnólogo em Normalização e Qualidade Industrial (CEFET-MG). Profissional com 35 anos de experiência em gestão da qualidade e processos produtivos, sistemas e serviços. Atuou como responsável pelo Departamento de Qualidade da Área Mecânica da Fiat Automóveis S/A. Foi instrutor das metodologias da qualidade para funcionários da Fiat e coordenador do processo de implantação do Plano de Qualidade Total. Atuou também como líder responsável pela Engenharia de Qualidade, Auditorias do produto, Processo e Sistemas da Qualidade na Fiat/GM FA Powertrain Ltda. Atuou como Gerente de Qualidade da SILA Group - Brasil. Atuou no processo de Crescimento Orientado de empresas fornecedoras, de vários segmentos, durante transferência das atividades fabris para o estado de Minas Gerais. Ocupa o cargo de Presidente da Associação Brasileira de Engenharia e Análise do Valor - Regional Minas Gerais. É Membro do Comitê Sul Americano de Desenvolvimento da Análise do Valor. Atua como Consultor na gestão de processos, qualidade e comportamento, tendo implantado e assessorado a continuidade da aplicação de metodologias para eficácia dos

processos em empresas de diversos segmentos, no Brasil e exterior. Especialista Habilitado do Valor outorgado pela ABEAV - Associação Brasileira de Engenharia e Análise do Valor e SAVE - Society American Value Engineering - USA. Prêmio Nacional em Excelência em Análise do Valor nos anos de 1996, 2000, 2002, 2005, 2009, 2011 e 2014, outorgado pela ABEAV. Leader Coach da metodologia GoFast para solução de problemas, certificado pela General Motors University - College of Leadership. Instrutor Técnico de metodologias da Qualidade da UBQ -MG - União Brasileira para a Qualidade; MB&A - Treinamento e Consultoria - SP, Lopes & França Treinamento e Consultoria e Sistema SESI/FIEMG (MG). Durante 11 anos atuou como Professor de Qualidade Total na Escola Politécnica de Minas Gerais, ministrando aulas sobre Metodologias e Ferramentas para a Qualidade, Sistemas da Qualidade, Qualidade comportamental e Mecânica de aeronaves. Professor dos cursos de pós-graduação e curta duração nas áreas de Engenharia Logística, Engenharia de Suprimentos, Engenharia de Produção, Engenharia de Processos, Administração de Compras, Gestão de Processos, Gestão de Custos e MBA - Gestão Avançada de Projetos do IETEC.

O que dizem nossos alunos

“O que eu mais gostei no curso foi a interatividade com outros alunos. Acho que na manutenção a troca de experiências é fundamental. Buscamos sempre a melhoria de processos e essa troca de experiência contribui muito para isso. Gostei muito também do feedback com relação as atividades/dúvidas de todo o curso. Isso é muito bom para o desempenho no curso.” Luiz Henrique da Silveira Almeida – Engenheiro Eletrônico

“O curso é muito bom, bem prático e objetivo, os módulos de leitura e a literatura extra são muito abrangentes e esclarecedores. Para quem está iniciando sua carreira na área de manutenção recomendo o curso, pois além de conceitual tem toda uma parte voltada a prática. Estou muito satisfeito com o resultado.” Luiz Augusto de Azevedo - Técnico em Segurança do Trabalho

Sobre os cursos a distância - IETEC

Os cursos de Educação a Distância do IETEC, foram desenvolvidos através do conceito de que a aquisição do conhecimento é estimulada a partir das ações entre aluno, tutor, material didático e o ambiente de aprendizagem que permite a interação entre os alunos. Partindo desse pressuposto, o uso das tecnologias da informação, de exemplos práticos da aplicação dos conteúdos técnicos, bem como, as reflexões sobre a experiência profissional de cada participante, são elementos norteadores dos cursos a distância do IETEC. Tudo isso mediado pela figura de um tutor com profundo conhecimento teórico e prático do conteúdo estudado.



Monitoria Pedagógica

Acompanhamos nossos alunos individualmente. Receba notificações de atividades, fóruns e muito mais.



Acesso direto aos professores

Acompanhamento ativo de um professor tutor, profissional de destaque do universo acadêmico-empresarial.



Autonomia

Flexibilidade de tempo, acesso ao conhecimento a qualquer hora e local.



Networking

Nossa metodologia de ensino foi idealizada para estimular a interação entre os alunos.



Aplicabilidade

Nossos cursos são desenvolvidos por professores que atuam no mercado, o que permite uma maior aproximação do aluno com a prática.



Certificado IETEC

Todos os cursos dão direito a um certificado. Para receber o certificado, você deverá obter aproveitamento mínimo de 60% nas atividades.

Conheça nossa estrutura de ensino



Fóruns

Esclareça dúvidas e interaja com professores e colegas sobre os assuntos discutidos no curso.



Download dos Materiais

Disponibilizamos a versão em PDF de nossos materiais didáticos.



Avaliação do Aprendizado

Confira a evolução do seu aprendizado através de nossas atividades de fixação. As atividades são pontuadas e corrigidas automaticamente.



Biblioteca de Mídias

Em nossa Biblioteca de Mídias você encontra materiais complementares que vão enriquecer ainda mais o seu aprendizado.

Sobre o IETEC

O Instituto de Educação Tecnológica investe, desde 1987, na oferta dos melhores cursos de qualificação profissional, pois entende que tal ação acarreta em desenvolvimento sustentável dos processos empresariais.

A instituição é referência em educação tecnológica e provedora de conhecimento em diversas especialidades, oferecendo cursos de pós-graduação: aperfeiçoamento, MBA e Mestrado; cursos de curta-duração a distância e presenciais, além de workshops e cursos gratuitos EaD. Toda essa variedade de cursos possibilita a obtenção de resultados concretos para a evolução de carreiras e empresas. Sua credibilidade pode ser comprovada por meio dos mais de 13.082 profissionais já pós-graduados na instituição, além dos 74.300 alunos que já participaram dos cursos de curta duração, seminários e workshops.

Para assegurar a aplicabilidade do conteúdo de seus cursos, o IETEC investe na formação de um corpo técnico de qualidade, composto por uma equipe de professores e coordenadores com sólida formação acadêmica e ampla experiência de mercado.

Cidadania, responsabilidade social e respeito ao meio ambiente são valores que a instituição promove em tudo o que pratica e ensina.

Alguns de nossos clientes

Anglo American, Banco do Brasil, BH Trans, Cemig, CIBRASA, Codeme, Comau, Concremat, Construtora Barbosa Mello, Copasa, CSN, Diefra Engenharia, Embrapa, Ferrovia Centro Atlântica, FIAT, Fidens, Enesa Engenharia, Fidens Engenharia, Gerdau Açominas, Globo, HMB Tecnologia, Infraero, Itatiaia Móveis, Iveco, Kinross, LA Falcão, Lafarge, Leme Engenharia, Locamerica, Magnesita, Magneti Marelli, MGS, Mineração Açoena, Mineração Rio do Norte, MIP Engenharia, Mitsubishi Motors, MMX Mineração, MPMG, MRS, National Oilwell Varco do Brasil, Orteng, Petrobrás, Petronas, Prefeitura Municipal de Juiz de Fora, PSO Engenharia, Real Estruturas, Reta Engenharia, RIMA, Santa Rita Transportes, SEI Consultoria de Projetos, Sec. de Estado de Planejamento, Siemens, Sky, Stefanini, Sodexo, Sotreq, Tecnometal, Telemar, Tetra Tech, TJMG, Thyssenkrupp Metalúrgica, Toshiba, Tractebel, Unimed, Usiminas, Usinas Siderúrgicas de MG, Vallourec & Sumitomo, Viação Presidente, Vivo, Votorantim, Walmart, White Martins.

IETEC- Ensina quem sabe fazer!



cursos@ietec.com.br | www.ietec.com.br Fone (31) 3116-1000