

NR-17 – FERRAMENTAS DE ANÁLISE ERGONÔMICA DE MÁQUINAS

Objetivo:

Fornecer uma visão geral da Ergonomia, bem como suas metodologias de intervenção.

Programa:

1. Homem

Fundamentos da Biomecânica

Análise Ergonômica

Ergonomia na Prevenção da Falha Humana

A Reposição Energética da Máquina Humana

Rendimento da Máquina Humana

Análise das condições para realização de atividades do posto do trabalho

Ergonomia no Método de Trabalho e nos Sistemas de Produção

Riscos ergonômicos e lesões por esforços repetitivos. Ergonomia nas ferramentas manuais.

Os Membros Superiores e inferiores no Trabalho

Riscos ergonômicos e lesões por esforços repetitivos.

2. Ambiente

Conforto Térmico, iluminação, ruído e ventilação.

3. Tarefas / Atividades

Estudo em Projeto de posto

Fadiga no Trabalho

Adequação do posto ao usuário e suas atividades.

Características Básicas do ser humano para o Trabalho Pesado

Apoio de pés, cadeiras ergonômicas.

Sistemas de Revezamento e dos Turnos de Trabalho

Ginástica Laboral

4. Ferramentas para análise e mecanismo de proteção.

Usos das ferramentas adequadas das Análises ergonômicas.

Público Alvo:

Profissionais e Estudantes a Partir do 1º Período de Fisioterapia, Educação Física, Enfermagem, Terapia Ocupacional, Medicina, Engenharia, Técnicos e Tecnólogos de Segurança do Trabalho.

Metodologia:

O curso será desenvolvido através de técnicas teórico-expositivas. A teoria será ministrada através de aulas expositivas dialogadas, construção de conceitos, trabalhos em grupo e individuais e estudo de casos. Também serão utilizados exercícios para fixação do conteúdo apresentado, além de recursos audiovisuais.

Facilitador: Eng. Román Eugênio Calfas

Pós-Graduado em Engenharia de Segurança do Trabalho e Engenharia de Produção; Graduado em Engenharia Elétrica (UFAM); Especialista em TPM; Black Belt Six Sigma; Instrutor de treinamentos voltados para Produtividade, Qualidade e Segurança; Instrutor de NR 10, SEP e NR 12. Mais de 20 anos de experiência em empresas como LG, 3M, Coca-Cola, Heinenken, atuando em Gestão e Manutenção de Ativos, implantando programa TPM, realizando projetos de six sigma e realizando treinamentos.

Carga Horária:

12 horas

Período:

06 a 08/02/17 – Horário: 18h às 22h.

Investimento:

R\$ 240,00 (Duzentos e quarenta reais) ou 3x R\$ 88,00 nos cartões VISA e MASTERCARD.

Inscrições e Informações:

Qualynorte Consultoria e Treinamento Ltda

Rua 24 de maio, nº 220, 6º andar, salas 617/618 – Edifício Rio Negro Center – Centro – Manaus/AM

Fones: 3234-4846 / 3622-8704 / 3622-8724 / 98137-8976 (Wapp)

E-mail: comercial@qualynorte.com.br / vendas1@qualynorte.com.br /

vendas2@qualynorte.com.br

Website: www.qualynorte.com.br

Facebook: facebook.com/qualynorteconsultoria