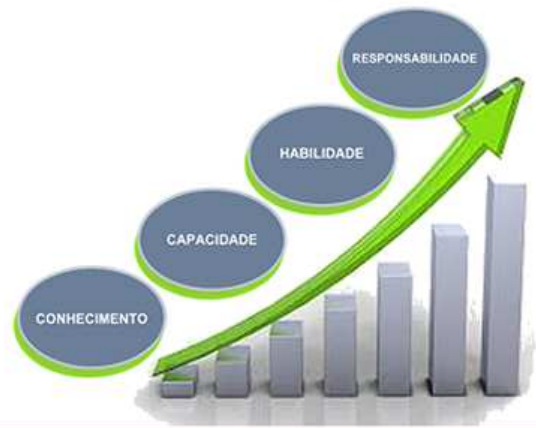




NOSSA MISSÃO



Torná-lo¹ capaz de interpretar e aplicar os requisitos mínimos estabelecidos em normas nacionais e internacionais oficiais vigentes, através de conceitos e diretrizes básicas, para atender a uma Gestão Integrada na Adequação de Máquinas e Equipamentos.



MÓDULO DE TREINAMENTO GIAME - MTG-01 - APRECIÇÃO DE RISCO

Segurança de Máquinas
Princípios Gerais

Apreciação de Risco

Análise / Avaliação e Apreciação de Risco

NBR ISO 12100
ISO/TR 14121-2

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Legislação (requisitos legislativo)
- Definição
- Finalidade
- Terminologia (alguns exemplos)
- Estratégia para apreciação e redução de riscos
 - Limites da Máquina
 - Identificação do perigo
 - Estimativa do risco
 - Avaliação do risco
 - Eliminação do perigo ou redução do risco
- Medidas de segurança inerentes ao projeto
- Proteções de segurança ou medidas de proteção complementar
- Informações para uso
- Documentação
- Ferramentas para estimativa do risco (ISO/TR 14121-2)
 - Matriz de Risco
 - Gráfico de Risco
 - Pontuação Numérica
 - Hybrid Tool (SIL) - EN 62061
 - Nível de Performance (PLr) - ISO 13849

* Desenvolvimento de um formulário específico para compor a documentação de Apreciação de Risco.

27 e 28 NOVEMBRO

Das 9h às 18:h30



Auditório - Mútua - RS
Rua Dom Pedro II, 864
Porto Alegre-RS
Bairro: São João

OBJETIVO:

Apresentar princípios, metodologias e ferramentas para obtenção da segurança de máquinas e equipamentos, com especificação para apreciação e redução de riscos que auxiliam, de forma sistemática na análise e avaliação do risco associado em conformidade com a ISO 12100:2013, ISO/TR 14121-2:2012, EN 62061 e ISO 13849.

INFORMAÇÕES GERAIS



Gerson Rodrigues - Profissional com mais de 15 anos de atuação na área industrial com manutenção, automação e desenvolvimento de projetos. Possui certificado CMSE - Certified Machinery Safety Expert (TÜV Nord), prestando consultoria na área de gestão de segurança de máquinas e equipamentos. Idealizador do iE8 do Brasil (treinamento, capacitação e desenvolvimento de pessoal), onde abrange treze módulos de treinamentos específicos para gestão de segurança de máquinas e equipamentos.

Desenvolvedor de uma estrutura analítica de projeto específico para o GIAME (Gestão Integrada na Adequação de Máquinas e Equipamentos) e EGEP (Estudo e Gerenciamento de Energias Perigosas) aplicado em um sistema LOTOTO (Lockout-Tagout-Tryout). Estruturador do método "Oito passos para elaboração do relatório de validação de máquinas e equipamentos" em conformidade com a ISO 13849 parte 2, executado pela E8 do Brasil Engenharia, Consultoria e Capacitação Ltda.

PÚBLICO ALVO:

- (1) - Profissionais das áreas de:
- Engenharia, Tecnologia, Técnica, Profissionalizantes, Recursos Humanos, etc.
 - Elétrica, Mecânica, Telecomunicações, Controle e Automação, Produção, Segurança do Trabalho, e outras.

1 VAGA GRÁTIS

Sócio contribuinte da MÚTUA-RS participa no sorteio de uma vaga gratuita. Os interessados em participar do sorteio, devem encaminhar e-mail com nome completo e CPF para mutua-rs@mutua.com.br com cópia para treinamentos@e8dobrasil-ind.com até às 17hs do dia 20/11/2017. O sorteio será realizado na MÚTUA-RS no dia 21/11/2017 às 10h

	DESCONTO	VALOR DO TREINAMENTO
PÚBLICO DIVERSO	-	R\$ 1.800,00
SÓCIO MÚTUA-RS (*)	15%	R\$ 1.530,00
SÓCIO SINDITESTRS (*)	15%	R\$ 1.530,00
PESSOA JURÍDICA (+ de 1 participante)	-	R\$ 1.500,00 (por participante)

Pagamento realizados até o dia 15/11 possui mais 5% de desconto.

Formas de pagamento(s):
depósito bancário ou



(*) Desconto de 15% conforme tabela acima, são para associados em dia.

Realização:



Rede de Serviços Especializados

Apoio:



Contato:

Telefones: 51 984742975 (Gerson)
51 991638754 (Fernando)
E-mail: treinamentos@e8dobrasil-ind.com
Site: www.e8dobrasil-ind.com