

Curso:

DESENVOLVIMENTO, CONTROLE DA QUALIDADE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA EMBALAGENS DE TRANSPORTE

dias
19 e 20
de agosto
9h - 17h

Objetivo:

- Capacitar os profissionais no desenvolvimento, controle da qualidade e assistência técnica em embalagens de transporte de papelão ondulado;
- Conhecer e entender a aplicação dos ensaios físicos (RCT, CMT, Coluna, Mullen, Cobb, Compressão, Porosidade, entre outros);
- Classificação dos defeitos das embalagens e seus respectivos NQA's, conforme NBR 186 e NBR 5426 (Manual de Controle de Qualidade);
- Estruturar Controle da Qualidade para atender aos requisitos NBR ISO 9001/2015, técnica para tomada das ações corretivas e gestão de riscos.

Publico Alvo:

- Representantes comerciais;
- Gerentes / Supervisores de produção;
- Inspetores da qualidade;
- Operadores de máquina;
- Assistentes técnicos.

Programa:

- 1 Recebimentos de matéria prima
- O que e como inspecionar;
- Registros que devem ser mantidos;
- Plano de controle.

2 - Qualidade no processo de produção

- Plano de controle na produção;
- · Laudos / Certificados técnicos;
- Defeitos relacionados ao processo de produção e suas respectivas classificações;
- Unidade de medidas e a importância de cada ensaio físico;
- NQA's (Nível de Qualidade Aceitável) plano de amostragem / inspeção (NBR 5426).

3 - Assistência técnica e ações corretivas / Gestão de riscos

- Planejamento assistência técnica;
- Técnica para identificar causas e tomadas de ações corretivas / Gestão dos riscos (ações preventivas);
- RNC "Relatório de Não Conformidade";
- Termos de definições (defeito critico/grave e tolerável; inspeção por atributos e variáveis; tamanho de lote).

4 - Ensaios físicos

- Esmagamento de anel (RCT);
- Arrebentamento (Mullen);
- Espessura;
- · Absorção (Cobb);
- Gramatura;
- Concora (CMT);
- Coluna;
- Crush Test (Esmagamento);
- · Compressão.

5 - Classificação de embalagens

- FEFCO Federação Européia dos Fabricantes de Papelão Ondulado;
- ASSCO Associação Européia dos Fabricantes de Caixas de Papelão Sólido.

6 - Desenvolvimento de embalagens / Compensações / Projetos

- · Cálculo de Mackee;
- Fatores de segurança (Umidade Tempo de estocagem Tipos de manuseios Característica do produto Empilhamento).

Instrutor:

Agnaldo Xavier dos Santos

- Pós-graduação em Gestão da qualidade e inovação de produtos Universidade Presbiteriana Mackenzie:
- Pós-graduação em Design de Embalagens ESPM Escola Superior em Propaganda e Marketing;
- Graduação em tecnologia da Qualidade Universidade Braz Cubas;
- Auditor SGQ ISO 9001/2015, pelo BSI;
- Professor universitário de Gestão da Qualidade e Gestão de Empresa.

Atuando há mais de 40 anos no ramo de embalagens de papelão ondulado, desenvolvendo treinamentos na formação de profissionais técnicos, planejando e estruturando departamentos técnicos em grandes empresas do segmento de papelão ondulado.

Incluso:

- Material Didático:
- 1 Manual de Controle de Qualidade;
- Certificado de Participação.

PROCEDIMENTOS PARA INSCRIÇÃO

1º - Solicitar por telefone – **(11) 3538-2276** ou por e-mail **empapel@empapel.org.br** o envio do formulário de inscrição e os dados para pagamento.

2º - Encaminhar o comprovante e o formulário preenchido para **empapel@empapel.org.br.**

Não efetuamos reserva de vaga, a garantia de participação somente estará confirmada após o pagamento.

IMPORTANTE: A Empapel reserva-se ao direito de adiar ou cancelar as datas dos cursos, em até 07 dias corridos, antes do início dos mesmos. Nesta situação fica responsável pela restituição integral dos pagamentos e comunicação imediata aos inscritos.

Não efetuamos devolução de valores pagos, exceto no caso de cancelamento/adiamento, conforme definido.

Associado - R\$ 1.300,00 Não Associado - R\$ - R\$ 1.800,00 Estudante* (mediante comprovação) - R\$ 900,00

*Valor exclusivo para inscrição como pessoa física

Prazo para inscrições e pagamento: 12/08/25

Local: Rua Joaquim Floriano, 466 - 8º Andar – Edifício Corporate – Itaim Bibi cep 04534-002 – São Paulo/SP

Realização:



Associação Brasileira de Embalagens em Papel