

CURSO:

O PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL TISSUE NO BRASIL

CURSO BÁSICO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL TISSUE

Local: Curitiba – Sede do SINPACEL**Endereço:** Rua Brigadeiro Franco, 3389 | Rebouças**Data:** 03 e 04 de maio de 2016**Horário:** das 08h às 17h**Carga Horária:** 16 horas**Certificado:** ABTCP

Objetivo: Propiciar aos profissionais que atuam direta, ou indiretamente, no setor papeleiro, as informações básicas pertinentes ao mercado Tissue no Brasil e no mundo, incluindo quais tipos de papel são utilizados e as tendências, aos processos de fabricação de destes papéis e discutir os conceitos mais importantes, visando atualizar e melhorar a visão sobre as práticas comumente utilizadas.

Público-alvo: Profissionais do setor iniciantes na área técnica ou de áreas comercial e administrativa; Representantes de empresas de suporte ao setor: fornecedores de equipamentos, produtos químicos, engenharia, profissionais egressos de outros setores industriais; Estudantes de graduação e pós-graduação e profissionais interessados em atualização.

Página 01/03

APOIO:



REALIZAÇÃO:



Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel

Conteúdo programático:**1. Mercado**

- 1.1. Classificação dos diversos produtos
- 1.2. Consumo – passado e tendências futuras
- 1.3. Diferenças e tendências regionais
- 1.4. Breve histórico sobre a fabricação de papéis “tissue”

2. Processos de fabricação

- 2.1. Preparações de massa
- 2.2. Matérias primas para a fabricação de papéis “tissue”
- 2.3. Desagregação
- 2.4. Depuração
- 2.5. Refinação
- 2.6. Circuito de aproximação
- 2.7. Planta de reciclados

3. Máquinas de papel – Parte inicial e formação

- 3.1. Diferentes máquinas e resultados
- 3.2. Caixa de entrada
- 3.3. Seção de formação dos diferentes formadores (característica e diferenças)
- 3.4. Tipos de telas e sua limpeza
- 3.5. Tratamento das vestimentas

4. Máquinas de papel – Prensagem

- 4.1. Teoria da prensagem
- 4.2. Rolo de pressão e “dry-press”
- 4.3. Abaulamento (“bombé”) dos rolos das prensas
- 4.4. Tipos de feltros e sua limpeza

Página 02/03

APOIO:

REALIZAÇÃO:



Associação Brasileira Técnica de Celulose e Pape

5. Máquinas de papel – Secagem

- 5.1. Processo de secagem com cilindro “Yankee”
- 5.2. Teoria da secagem com cilindro “Yankee”
- 5.3. Sistema de vapor e condensado
- 5.4. Capota “Yankee” e sistema de ar
- 5.5. Coating
- 5.6. Creping

6. Final da máquina de papel

- 6.1. Geração de poeira
- 6.2. Manejo da folha de papel
- 6.3. Enroladeira e manejo do rolo

7. Químicos e sua influência nas máquinas de papel

- 7.1. Resistência em seco- incluindo enzima
- 7.2. Controle de Contaminantes

8. Químicos e sua influência nas máquinas de papel

- 8.1. Coating
- 8.2. Controle de cargas

9. Tratamento das vestimentas**10. Fechamento de circuito e tratamento de água****11. Técnicas para Conversão do Papel Tissue****12. Produtos (Classificação ABNT) e propriedades do papel****Informações e inscrições:**

curso@abtcp.org.br - (11) 3874-2710

Página 03/03

APOIO:



REALIZAÇÃO:



Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel