

Tema IX - Produção de Papel

Assuntos ligados ao tema sorteado:

- História do papel
- Equipamentos
- Desagregação
- Depuração
- Refino
- Colagem
- Cargas e aditivos
- Máquina de papel
- Propriedades do papel

O candidato deve focar em algum(ns) do(s) assunto(s) ligado(s) à produção de papel, não gastando muito tempo em temas como: origem das fibras, qualidade da madeira, processos de polpação, processos de branqueamento, que tiram o foco da aula.

Dentro do tema sorteado, produção de papel, o candidato deve demonstrar a maior quantidade de conhecimento conceitual e prático (gráficos de correlações) e figuras de fenômenos, ligados aos assuntos escolhidos.

A forma como o assunto é apresentado deve estar em conexão com uma aula de graduação, em continuidade à outras aulas que antecederam, e deve-se ter o cuidado de não apresentar o assunto de forma mais superficial, como se faz em seminários e congressos, apontando apenas aspectos de produção.

A bibliografia apresentada deve ser direcionada ao tema, tratando de livros e artigos sobre produção de papel e não sobre polpação e qualidade da madeira, que são importantes, mas devem ser tratadas em outras aulas ou outras disciplinas.