°Celsius Degree / Grau Celsius

Negócios em Gestão do Conhecimento

Cursos "*in company*" com Celso Foelkel

BIOMASSA FLORESTAL ENERGÉTICA PLANTADA & RESÍDUOS FLORESTAIS ENERGÉTICOS

Apresentador: **Celso Foelkel**
16 horas.aula

Público alvo: Gestores, técnicos, engenheiros florestais, líderes de processos das áreas florestais e industriais da base energética de empresas do setor de base florestal; pessoal das áreas de geração energética, florestal, ambiental, qualidade, engenharia e projetos, pesquisa e inovação, suprimentos e materiais, etc.

Contatos com a Grau Celsius/*Celsius Degree*:
www.celso-foelkel.com.br
Fone: 51-9947.5999
Endereço de e-mail: foelkel@via-rs.net

CONTEÚDO DO CURSO

- A biomassa florestal na economia de baixo carbono
- Qualidade da biomassa florestal do eucalipto para fins energéticos
- Florestas energéticas, dendroenergéticas ou fitoenergéticas
- Valoração energética de florestas plantadas de eucalipto
- Plantações adensadas de árvores
- Uma sugestão de alternativa de floresta semi-adensada para investigação de viabilidade técnica e ambiental
- Alguns problemas e cálculos práticos sobre bioenergia da madeira do eucalipto
- Considerações preliminares sobre a utilização de resíduos florestais como biomassa energética
- Valor energético dos resíduos florestais
- Resíduos das indústrias de base florestal
- Resíduos da colheita e do manejo florestal
- Resíduos da poda urbana de árvores
- Procedimentos para preparação dos resíduos para uso energético
- Transporte e manuseio dos resíduos nas florestas e nas fábricas
- Armazenamento e estocagem dos resíduos de biomassa florestal energética
- Secagem da biomassa florestal
- Densificação da biomassa florestal
- Oportunidades e ameaças pelo uso dos resíduos florestais