



Uso da biomassa para produção de energia na indústria brasileira

Lista de figuras

Lista de tabelas

Colaboradores

Prefácio – Fontes sustentáveis de energia: o uso industrial da biomassa no Brasil

Introdução

1. Visão geral de energia e biomassa
2. A energia da biomassa no Brasil
3. A possível contribuição da avaliação tecnológica para os programas de bioenergia
4. Avaliação das questões relativas às externalidades e à sustentabilidade
5. O cultivo da cana-de-açúcar e o uso dos resíduos
6. O processamento industrial da cana-de-açúcar no Brasil
7. Papel e Celulose
8. Produção e uso industriais do carvão vegetal
9. Novas tecnologias para os vetores modernos de energia de biomassa
10. Considerações finais e indicações para o futuro