

## **SECAGEM DA MADEIRA (360261)**

### **Ementa**

Importância da secagem da madeira; princípios e métodos de secagem; equipamentos utilizados; secagem natural e artificial, programas de secagem; desenvolvimento e aplicação de programas de secagem; defeitos de secagem e seu controle.

### **Bibliografia básica**

GALVÃO, A. P. M. e JANKOWSKY, I.P. Secagem racional da madeira. São Paulo:Nobel, 1985.  
HERRERO PONCE, R.; WATAI, L. T. Manual de secagem da madeira. Brasília, DF:Secretaria de Tecnologia Industrial, São Paulo: IPT, 1985.

MARQUES, M. H. B; MARTINS, V. A. Secagem da madeira serrada. Brasília: IBAMA/LPF, 2002.

PONCE, R. H.; WATAI, L. T. Manual de secagem da madeira. Brasília: MIC/STI, 1985. 75p.

TOMASELLI, I. Secagem da Madeira. Curitiba: FUPEF, 1979.

USDA/FP LABORATORY – Dry Kiln – Operator’s Manual. Madison, Wisconsin – 1960

### **Bibliografia complementar**

MELLO, G.R. Processamento mecânico da madeira. Piracicaba: ESALQ/DS, 1978. 88p

MORESCHI, J. C. Propriedades Tecnológicas da Madeira. Manual Didático. Universidade federal do Paraná. 2007.

NOCK, H. P.; RICHTER, H. G.; BURGER, L.M. Tecnologia da madeira. Curitiba: UFPR, 1999