

DETERMINAÇÃO DA CURVA-CHAVE DO VERTEDOURO DA BACIA HIDROGRÁFICA EXPERIMENTAL "D" NO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR - NÚCLEO CUNHA, SP.

CICCO, V.; EMMERICH, W.; FUJIEDA, M. Determinação da curva-chave do vertedouro da bacia hidrográfica "D" no Parque Estadual da Serra do Mar - Núcleo Cunha, SP. **Boletim Técnico do I.F.**, São Paulo, v. 41, n. 1, p. 79-96, 1987.

RESUMO

Através do emprego de uma pequena bacia hidrográfica experimental com cobertura vegetal natural secundária, determinou-se a curva de correlação altura-vazão, denominada curva-chave. O trabalho foi desenvolvido no Parque Estadual da Serra do Mar - Núcleo Cunha, SP., pelo período de um ano. Discorreu-se sobre procedimentos e metodologias básicas na determinação de parâmetros indispensáveis para um melhor conhecimento do ciclo da água na floresta. Obteve-se a curva-chave expressa pela equação  $Q = 2,9148 H^{1,6983}$ , com coeficiente de correlação ( r ) igual a 0,9983, onde a vazão ( l / s ) pode ser apresentada como a função da altura da lâmina d'água (cm).