

FERREIRA, Eder Martins. Fungos e plantas alucinogênicas – *Brugmansia suaveolens* (WILD.) Bercht, & C. Presl, Lírio Branco. Bragança Paulista, SP: FESB, 2007. (IMPRESSO)

RESUMO

O objetivo maior do trabalho foi resumir e analisar dados referentes às principais plantas alucinogênicas causadoras de intoxicações e que muitas vezes podem levar ao óbito, estas plantas são empregadas de diversas maneiras desde tempos imemoriais. Seu conhecimento perde-se na bluma dos tempos, havendo, registros históricos e etnobotânicos de todas elas desde épocas muito distantes. Para cada uma delas organizou-se diversos itens tais como, histórico, o fungo ou vegetal como alucinogênico, composição química, aspectos toxicológicos e maneira de prevenção dos malefícios por eles causados. Além de ter sido cuidado o assunto através de levantamento bibliográfico procurou-se concomitantemente desenvolver parte experimental elegendo-se para isso a espécie *Brugmansia suaveolens* (WILLD.) Bercht. & presl., com o qual efetuamos estudo morfológico e anatômico. O resultado de todo esse trabalho poderá ser utilizado no esclarecimento de dúvidas e conscientização tão comuns nos relacionamentos do Ensino Médio e mesmo do Ensino Superior entre mestres e alunos por que não a população de um modo geral.