



B150

EPÍFITOS VASCULARES E AVASCULARES DA PRAÇA DO CICLO BÁSICO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, CAMPINAS - SP

Patrícia Jungbluth e Prof. Dr. Fernando R. Martins (Orientador), Instituto de Biologia – IB, UNICAMP

Epífitos são organismos que, durante algum estágio de seu ciclo de vida, não estão em contato com o solo e usam plantas como suporte mecânico, sem estabelecerem qualquer relação metabólica com seu hospedeiro (forófito). A taxonomia e a ecologia de epífitos são ainda pouco estudadas, porém devem crescer à medida que assuntos como mudanças climáticas globais, biodiversidade e manejo de florestas ganhem importância no contexto atual. Neste projeto, pretende-se identificar todas as espécies de epífitos vasculares e avasculares da Praça do Ciclo Básico da Unicamp (fungos liquenizados, bromeliáceas, pteridófitos e briófitos), assim como elaborar uma chave analítico-dicotômica de identificação para facilitar o reconhecimento das espécies em campo e a criação posterior de um hipertexto com a chave de identificação, descrição das espécies e fotografias tomadas em seu habitat natural. Assim, pretende-se aumentar o conhecimento sobre estes organismos e estimular o interesse de outros estudiosos e da comunidade de um modo geral.

Epífitos - Líquens - Briófitas