



MÉTODOS DE ESTUDOS DE FRUGIVORIA E DISPERSÃO DE SEMENTES PARA A CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO FLORESTAL

MSc Flávia Moraes de Jesus – IB/USP; Dra. Marina Lapenta – ONG Pri-matas

Ementa

- Importância dos estudos de frugivoria e dispersão de sementes
- Estudos de conservação e reflorestamento de florestas
- Síndromes de dispersão
- Principais dispersores
- Dispersão de sementes – métodos e experimentos com os frugívoros
- Observação direta de eventos de frugivoria - tratamento oferecidos às sementes: ingestão, remoção da polpa e predação.
- Legitimidade x Eficiência.
- Análise de amostras fecais
- Testes de germinação (no meio natural, em estufas, em laboratório, meios de cultivo, etc.)
- Tempo de retenção no trato digestivo (em cativeiro e no ambiente natural)
- Distância de dispersão (medida direta, medida indireta)
- Dispersão de sementes - métodos e experimentos com as sementes
- Limitação na dispersão - experimentos com adição de sementes e transplante de plântulas
- Registro dos frugívoros – quem está dispersando e predando as sementes ? Métodos diretos e indiretos
- Como elaborar projetos
- Bibliografia