Usos da terra e diversidade da vegetação secundária na Amazônia

(1)Ima Vieira & (2)Rita Mesquita

(1)Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém;

(2) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), Manaus

Nas paisagens amazônicas dominadas por mosaicos de diferentes usos da terra e tipos de florestas conservadas e degradadas, as florestas secundárias têm um papel fundamental na proteção da biodiversidade e na manutenção dos mais diversos serviços ambientais. No entanto, o reconhecimento desse papel passa pelo conhecimento sobre a dinâmica dessas florestas e das condições em que elas se encontram em diversas paisagens antropizadas. Neste trabalho, apresentaremos um panorama sobre o conhecimento ecológico atual sobre as florestas secundárias na amazônia, apresentando os padrões nas mudanças ecológicas que acontecem o longo das trajetórias e estágios sucessionais de sucessão secundária e enfatizando as mudanças na diversidade e composição das espécies de plantas e os efeitos dessas mudanças na futura trajetória do sistema. Ao final, discutiremos as causas da destruição e degradação de florestas secundárias, e as soluções que se apresentam para atender aos aspectos ecológicos, socioeconômicos e legais necessários para a manutenção dessas florestas na paisagem regional.