



Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia_INPA



Relatório excursão M08-M11 BR 319

Thaiane Rodrigues de Sousa e Adriane Esquivel Mulbert

Outubro,
2015

Durante o período de 06 a 16 de agosto foi realizada a excursão de remediação de parcelas da BR 319 para os módulos 11 (km 620) e 08 (km 400). O objetivo do trabalho foi realizar o levantamento de informações sobre estrutura da vegetação e coleta botânica nas parcelas do PPBio, sendo elas: M08_TS_0500, M08_TS_1500, M08_TS_2500, M11_TS_1500 e M11_TS_2500.

No dia 08 de agosto estava previsto o início das remediações no módulo 11. Ao chegarmos na área constatamos a presença recente de madeireiros. Entre os impactos causados pelos madeireiros no módulo 11 constavam: (1) carreador de extração da madeira dentro da parcela M11_TS_1500 (Figura 1), (2) a derrubada de árvores que estavam sendo monitoradas (Figura 2). A área entre a BR319 e as parcelas a serem monitoradas, incluindo a parcela -500 que já encontram-se desmatada e com aspecto de 'capoeira' (Figura 3).

O impacto da extração ilegal de madeira na região já atingiu as parcelas do PPBio. Em essa expedição pudemos constatar que essa atividade encontra-se em rápida expansão na região. Em fevereiro do mesmo ano o carreador para retirada da madeira chegava até a parcela 500 e a parcela 1500 ainda não havia sido atingida (João de Souza comunicação pessoal). Agora, em agosto, o carreador chega até a parcela 1500, onde algumas árvores de dossel já foram derrubadas (Figura 2) e a parcela 500 sofre forte efeito de borda (Figura 1 e 3).

Muitas das árvores haviam sido derrubadas recentemente e havia evidências de que madeireiros estariam trabalhando na área nos próximos dias úteis. Sendo assim, devido ao risco de estarmos muito suscetíveis aos madeireiros a equipe decidiu não realizar o trabalho nestas áreas do km 620. Considerando o risco em campo pela extração ilegal de madeira indicamos que a equipe de remediação deva ser acompanhada por agentes de fiscalização para que a área possa ser remediada em segurança.

Após o incidente no módulo 11 nos dirigimos ao módulo 08 no mesmo dia onde levantamento de dados em três parcelas foi realizado com sucesso.



Figuras 1. Árvores derrubadas ao longo da trilha de acesso às parcelas do PPBio, módulo 11 da BR 319. a. Carreador aberto na parcela 500; b. Árvore derrubada na parcela 1500; c. carreador aberto na parcela 1500.



Figura 2. Toco de árvore recém-derrubada ao longo da trilha de acesso às parcelas do PPBio, módulo 11 da BR 319.



Figura 3. Área entre a BR319 e o módulo 11. Área com aspecto de “capoeira” no início da trilha de acesso as parcelas do PPBio, módulo 11 da BR 319. Essa área inclui a parcela -500 do módulo 11.