

## *Metodologia para Monitoramento do Plano de Recuperação de Áreas Degradadas*

O PRAD das EÓLICAS MANGUE SECO foi executado em 2012 em uma área de 1,97 ha, sendo realizadas complementações por solicitação do IDEMA em 2014. Atualmente a área do PRAD está bem recuperada e o monitoramento será realizado basicamente da seguinte forma:

- a) Realizar caminhadas na área de implantação do PRAD, visando o reconhecimento da área, observar o estado da vegetação e presença de formigas e pragas, fotografar o estado atual da área e se for necessário posteriormente o planejamento das atividades de complementação do PRAD;
- b) Envio de **relatórios anuais** para o IDEMA, informando o estado atual da área;
- c) Sempre que diagnosticado um problema, medidas corretivas serão imediatamente aplicadas.

Além disso, fica sob a responsabilidade da CONTRATANTE, se necessário, realizar a manutenção da área. Cabe a CONTRATADA informar a CONTRATANTE a necessidade de manutenção na área e indicar o que deve ser feito. Dentre as atividades de manutenção recomenda-se:

- a) Adubação – A cada 6 (seis) meses (preferencialmente adubação orgânica);
- b) Coroamento – A cada 6 (seis) meses;
- c) Substituição de espécies mortas;
- d) Combate à formiga - Sempre que forem constatadas no monitoramento.