

**EIXO ESTRATÉGICO:  
MONITORAMENTO E CONTROLE**

Macro-objetivo: Aprimorar os instrumentos de monitoramento e controle para inibir o desmatamento ilegal, inibir outros ilícitos ambientais (queimadas, etc.), investir em ações de inteligência para melhorar a eficiência das operações de campo e aumentar a eficiência nos processos de responsabilização ambiental.

Metas até 2012:

- Adequar os níveis de supressão vegetal aos condizentes com o Zoneamento Ecológico e Econômico.
- Atender 100% das Unidades de Conservação quanto às ações de fiscalização efetiva.
- Restringir a supressão de cobertura vegetal nas Unidades de Conservação de Uso Sustentável às atividades previstas nos planos de manejo específicos
- Publicar semestralmente os resultados alcançados nos âmbitos administrativo e judiciário nos processos de responsabilização ambiental.

Ações	Responsável/ Ponto Focal	Parceiros	Período de execução (trimestral)										Indicador			
			2009		2010				2011					2012		
			3º	4º	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º		1º	2º	
1. Concluir a integração das Guias Florestais Estaduais com o Documento de Origem Florestal - DOF para a amplitude de autorizações emitidas e produtos, estabelecendo vínculo permanente de comunicação entre os sistemas.	SEMA	MMA/IBAMA														Percentual de empresas bloqueadas nos dois sistemas sobre as quais efetivamente se detectou fraude
2. Concluir a integração do SISFLORA/CEPROF com o SISCOSM por intermédio da capacitação e instrumentalização do Estado para a implementação do Protocolo Padrão para Fluxo de Informações.	SEMA	MMA/IBAMA														Percentual de empresas bloqueadas nos dois sistemas sobre as quais efetivamente se detectou fraude
3. Criar e implementar "Lista Verde Estadual" envolvendo os municípios que menos desmataram (valores absolutos) e aqueles com maiores decréscimos no desmatamento (valores relativos), associada a incentivos do eixo fomento.	SEMA/SECOM	MMA IBAMA INPE														Nº de ações de fomento por município
4. Instalar, capacitar e instrumentalizar as unidades regionais da SEMA, com prioridade para aquelas instaladas e/ou previstas para as regiões críticas com relação ao desmatamento.	SEMA/DIPLAN	Governadoria SEPLAN SEIR														Nº de ações das unidades regionais x a percentagem de decréscimo do desmatamento nas áreas críticas

Ações	Responsável/ Ponto Focal	Parceiros	Período de execução (trimestral)										Indicador			
			2009		2010				2011					2012		
			1º	2º	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º		1º	2º	
5. Integrar as estratégias do poder executivo com o judiciário nos processos de responsabilização ambiental, disponibilizando os resultados alcançados por meio de mecanismos de transparência pública.	SEMA	MPF, MPE, PGE														- Percentagem de autos de infração que originaram sentenças judiciais efetivas - Publicação semestral do relatório referente aos resultados alcançados pelos órgãos ambientais e o judiciário.
6. Implantar um plano de mídia (comunicação) e mecanismos de transparência e acompanhamento das ações relacionadas ao PPCAD-PA.	SECOM e SEMA	SEMA, IDEFLOR, ITERPA, SAGRI, EMATER, MPE, ONGs,														Plano elaborado e em implementação
7. Criar um núcleo de monitoramento e análise estratégica do desmatamento no Pará, que articule e integre os demais órgãos responsáveis pelas atividades de controle a fim de subsidiar as análises sobre o desmatamento e o planejamento de ações no estado do Pará.	SEMA	IBAMA, BPA - Polícia Militar; DEMA - Polícia Civil; MPE, MPF, CPC Renato Chaves, SIPAM, Prefeituras Municipais														Número de ações articuladas, originadas no Núcleo x a diminuição do desmatamento nas áreas foco das ações planejadas no âmbito do Núcleo.
8. Fortalecer o sistema de monitoramento e aquisição de dados climáticos e hidrológicos através da consolidação do Centro Estadual de Meteorologia e Hidrologia do Pará.	SEMA	SEDECT, IDESP, Instituições de Pesquisa, INPE														Índice de acertos nos modelos de previsão climática e hidrológica das ações de planejamento operacional e tático no combate ao desmatamento
9. Instrumentalizar e capacitar os órgãos responsáveis pela fiscalização para, sobretudo, realizar operações integradas e articuladas no território.	SEMA	IBAMA, BPA - Polícia Militar; DEMA - Polícia Civil; MPE, MPF, CPC Renato Chaves														Número de capacitações e equipamentos por agentes de fiscalização x a diminuição dos índices de desmatamento no território

Ações	Responsável/ Ponto Focal	Parceiros	Período de execução (trimestral)										Indicador			
			2009		2010				2011					2012		
			3º	4º	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º		1º	2º	
10. Regulamentar e instituir a carreira de Guarda-Parque no estado do Pará.	S E M A / C A S A MILITAR	BPA														Nº de Guarda-Parques por área da unidade atendida x manutenção de área preservada.
11. Capacitar e instrumentalizar os servidores lotados nas Unidades de Conservação Estaduais para o exercício de atividades de monitoramento e fiscalização no interior e entorno das Unidades, de acordo com o planejamento e prioridades a serem definidas pela Diretoria de Áreas Protegidas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente, e com a participação do respectivo Conselho Gestor.	SEMA	IBAMA, ICMBio, Conselhos Gestores das Unidades														UCs de Desenvolvimento Sustentável - Grau de manutenção e/ou melhoria da conservação (% da área conservada e manutenção da biodiversidade) associada aos índices de desenvolvimento humano (IDH) local. UCs de Proteção Integral - Grau de manutenção e/ou melhoria da preservação (% da área preservada e manutenção da biodiversidade)
12. Concluir os processos administrativos por infrações ambientais, priorizando os grandes casos (p.ex. maiores multas e áreas desmatadas) bem como os processos relativos às infrações praticadas em Unidades de Conservação.	SEMA	IBAMA, ICMBio, IMAZON														Percentagem de autos de infração efetivamente recolhidos, classificados por grau de recolhimento.
13. Aperfeiçoar os processos de apreensão, guarda e destinação de bens associados aos crimes ambientais.	SEMA	IBAMA, BPA- Polícia Militar; DEMA-Polícia Civil														Nº de bens apreendidos x decréscimo do desmatamento no território