



**PROGRAMA DE MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO DE ATROPELAMENTO DE
FAUNA - PMMAF**

SUMÁRIO

8.	PROGRAMA DE MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO DE ATROPELAMENTO DE FAUNA - PMMAF	8-4
8.1	AÇÕES PREVISTAS PARA O PERÍODO	8-4
8.2	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	8-4
8.3	LOCAL DE REALIZAÇÃO	8-4
8.4	PERÍODO DE REALIZAÇÃO	8-4
8.5	PÚBLICO ALVO	8-4
8.6	REGISTRO FOTOGRÁFICO	8-4
8.7	CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS PRÓXIMAS AÇÕES	8-6
8.8	RESULTADOS ALCANÇADOS	8-6

LISTA DE TABELAS

TABELA 8-1: CRONOGRAMA DE PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES DO PRÓXIMO ANO DO PROGRAMA DE MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO DE ATROPELAMENTO DE FAUNA	8-6
TABELA 8-2: NÚMERO DE ANIMAIS REGISTRADOS DURANTE AS CAMPANHAS 5 E 6 DO PMMAF	8-6

LISTA DE FOTOS

FOTO 8-1: REGISTRO DE CARÇA DE ANFÍBIO ENCONTRADO SOBRE TRILHOS DURANTE CAMPANHA 5.	8-5
FOTO 8-2: REGISTRO DE CARÇA DE SERPENTE ATROPELADA ENCONTRADA SOBRE TRILHOS DURANTE CAMPANHA 5.	8-5
FOTO 8-3: REGISTRO DE CARÇA DE JACARÉ ENCONTRADO NAS ADJACÊNCIAS DOS TRILHOS DURANTE CAMPANHA 6.	8-5
FOTO 8-4: REGISTRO DE CARÇA DE TAMANDUÁ-MIRIM ENCONTRADO SOBRE TRILHOS DURANTE CAMPANHA 6.	8-5
FOTO 8-5: REGISTRO DE CARÇA DE GADO ENCONTRADA NAS ADJACÊNCIAS DOS TRILHOS DURANTE CAMPANHA 5.	8-5
FOTO 8-6: REGISTRO DE CARÇA DE ANU-BRANCO ATROPELADO ENCONTRADA SOBRE TRILHOS DURANTE CAMPANHA 6.	8-5

8. PROGRAMA DE MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO DE ATROPELAMENTO DE FAUNA - PMMAF

8.1 AÇÕES PREVISTAS PARA O PERÍODO

No período entre outubro de 2013 e março de 2014 eram previstas duas campanhas completas de monitoramento e mitigação de atropelamento de fauna.

8.2 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

As campanhas 5 e 6 foram executadas com sucesso e os resultados dos parâmetros espaciais estão sendo analisados, tanto aqueles relacionados à paisagem como aqueles para fins de adoção de medidas mitigadoras. O relatório do primeiro ciclo completo do PMMAF deverá ser entregue em junho de 2014.

A continuidade do programa também se dará a partir do mês de junho de 2014.

8.3 LOCAL DE REALIZAÇÃO

As campanhas foram realizadas ao longo de toda a EFC, excetuando-se a Flona de Carajás. Na campanha 6 não foi possível efetuar amostragem dentro da Terra Indígena Mãe Maria, por questões internas inerentes aos povos indígenas. Em alguns trechos não foi possível realizar amostragens por questões de segurança, tal como em pátios de manobra. Houve também situações em que composições encontravam-se estacionadas.

8.4 PERÍODO DE REALIZAÇÃO

A campanha 5 ocorreu entre os dias 18/11/2013 e 09/12/2013 enquanto a campanha 6 aconteceu do dia 03/02/2014 até 19/02/2014.

8.5 PÚBLICO ALVO

Não se aplica.

8.6 REGISTRO FOTOGRÁFICO

Da Foto 8-1 à Foto 8-6 são exemplificados alguns animais encontrados sobre e nas adjacências dos trilhos, cujas imagens foram obtidas durante as campanhas de campo 5 e 6 referentes ao PMMAF.



Foto 8-1: Registro de carcaça de anfíbio encontrado sobre trilhos durante campanha 5.



Foto 8-2: Registro de carcaça de serpente atropelada encontrada sobre trilhos durante campanha 5.



Foto 8-3: Registro de carcaça de jacaré encontrado nas adjacências dos trilhos durante campanha 6.



Foto 8-4: Registro de carcaça de tamanduá-mirim encontrado sobre trilhos durante campanha 6.



Foto 8-5: Registro de carcaça de gado encontrada nas adjacências dos trilhos durante campanha 5.



Foto 8-6: Registro de carcaça de anu-branco atropelado encontrada sobre trilhos durante campanha 6.

8.7 CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS PRÓXIMAS AÇÕES

O cronograma de execução das próximas ações previstas para o Programa de Monitoramento e Mitigação de Atropelamento de Fauna pode ser visualizado na Tabela 8-1, sendo que as ações tomadas e os resultados alcançados nos próximos ciclos de monitoramento serão encaminhados ao IBAMA no próximo relatório semestral.

Tabela 8-1: Cronograma de planejamento das atividades do próximo ano do Programa de Monitoramento e Mitigação de Atropelamento de Fauna

Atividades	2014							2015				
	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai
Campanha de Campo - Toda a EFC	■			■			■			■		
Consolidar as Informações		■	■		■	■		■	■		■	■
Protocolar Relatório Semestral												■

8.8 RESULTADOS ALCANÇADOS

Em relação aos resultados das campanhas 5 e 6 do PMMAF, obteve-se um número final de 2425 e 1484 registros, respectivamente. Um maior detalhamento das informações das campanhas pode ser encontrado na Tabela 8-2. Os demais resultados, referentes às análises de paisagem e propostas de mitigação serão discutidos no relatório final do ano 1, a ser protocolado em Junho de 2014.

Tabela 8-2: Número de animais registrados durante as Campanhas 5 e 6 do PMMAF

Táxon	Campanha 5	Campanha 6
Anfíbio	1832	1026
Aracnídeo	6	11
Ave	92	64
Crustáceo	6	4
Inseto	-	3
Mamífero	278	187
Réptil	211	189
Total Geral	2425	1484