

4 - PROGRAMA DE PESQUISA E MONITORAMENTO

OBJETIVO DO PROGRAMA: Produzir e difundir conhecimentos que auxiliem a gestão da UC em suas diversas ações.

OBJETIVO ESTRATÉGICO		METAS		INDICADORES	CONDICIONANTES					
Ampliar o conhecimento sobre o território para aprimoramento das ações de gestão.		M1.	Criar e consolidar um banco de dados sobre as pesquisas realizadas na APA.	<ul style="list-style-type: none"> Banco de dados estruturado; Número de pesquisas cadastradas no banco de dados. 	<ul style="list-style-type: none"> Adesão das instituições de ensino e pesquisa; Disponibilização dos resultados; Recursos disponíveis. 					
		M2.	Desenvolver pesquisas que abordem pelo menos 30% dos temas propostos.	Número de pesquisas realizadas com temas pertinentes a gestão da APA.	Adesão das instituições de ensino e pesquisa.					
		M3.	Elaborar no mínimo um estudo que subsidiará a ampliação do monitoramento e incentivo ao manejo das espécies exóticas invasoras na APA.	Número de estudos elaborados.	<ul style="list-style-type: none"> Adesão dos proprietários aos projetos; Recursos disponíveis; Parcerias bem estabelecidas com instituições, instituições de ensino e pesquisa, empresas, órgãos públicos, proprietários para cumprimento das ações e cronograma. 					
DIRETRIZES		AÇÕES		CLASSIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES	RESPONSABILIDADES E PARCERIAS	CRONOGRAMA (ANOS)				
						1	2	3	4	5
1	Celebração de parcerias voltadas à produção de conhecimento sobre o território da APA.	1.1	Promover a UC junto às instituições de ensino e pesquisa, divulgando seu potencial de estudo, visando aumentar o número de pesquisas realizadas no território.	Articulação interinstitucional	FF, Instituições de Ensino e Pesquisa, Conselho Gestor, Prefeitura					
		1.2	Levantamento da comunidade científica existente na APA.	Articulação interinstitucional	FF, Instituições de Ensino e Pesquisa, Conselho Gestor, Prefeitura					
2	Valorização dos temas de pesquisa prioritários para a gestão.	2.1	Fomentar a análise de ecologia da paisagem das áreas do entorno das principais várzeas da UC.	Pesquisa científica	FF, Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.2	Promover estudos que verifiquem a possibilidade de ampliação da UC, com objetivo de contemplar a bacia hidrográfica dos rios Jacaré-Pepira e Jacaré-Guaçu.	Pesquisa científica	FF, Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.3	Fomentar a elaboração do censo populacional do bugio ruivo.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura e Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.4	Estimular o levantamento de répteis.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura e Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.5	Estimular o levantamento de abelhas.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura e Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.6	Estimular o levantamento de invertebrados aquáticos.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura e Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.7	Fomentar a realização de inventários florísticos.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura e Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.8	Confirmar a presença de espécies vegetais em risco ou ameaçadas de extinção.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura, Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.9	Elaboração de estudo com enfoque em ações de manejo de espécies exóticas.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura, Instituições de Ensino e Pesquisa					
		2.10	Fomentar estudos que visem a proteção dos recursos hídricos.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura, Instituições de Ensino e Pesquisa					
3	Monitoramento das espécies de flora e fauna existentes na APA.	3.1	Monitorar as áreas naturais, com especial atenção para a presença de espécies exóticas invasoras.	Pesquisa científica	Fundação Florestal, Conselho Gestor, Prefeitura, Institutos de Ensino e Pesquisa, CFB					