

PLANO DE AÇÕES PARA A GESTÃO AMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE PONTA GROSSA

	DIAGNÓSTICO		DIRETRIZES			AÇÕES	PRIORIDADE	INVESTIMENTOS 2007-2011
	POTENCIALIDADES	DEFICIÊNCIAS	POLÍTICAS	PROGRAMAS	PROJETOS	ESPECÍFICAS	baixa média alta	(R\$ 1,00)
FATORES FÍSICOS E BIOLÓGICOS		riscos de aumento da poluição atmosférica		CONTROLE AMBIENTAL	monitoramento da qualidade do ar	sistematizar monitoramento da qualidade do ar (emissões de poluentes)		10.000.000,00
		riscos de aumento da pressão sonora			monitoramento da pressão sonora	sistematizar monitoramento da pressão sonora		
	disponibilidade de recursos hídricos	riscos de aumento da contaminação dos recursos hídricos			controle da quantidade e qualidade da água	sistematizar controle da qualidade hídrica (especialmente da área de mananciais hídricos)		
		riscos de aumento da perda de solos e de assoreamento dos corpos e cursos d'água			controle da erosão do solo	sistematizar controle dos processos erosivos		
	biodiversidade	riscos de aumento da perda de biodiversidade			controle da redução da biodiversidade	sistematizar controle do desmatamento (e da caça)		
		degradação das nascentes e matas ciliares				preservar remanescentes florestais (especialmente mata ciliar)		
		existência de espécies exóticas invasoras				eliminar espécies exóticas invasoras		
		expansão acentuada de reflorestamentos				conter expansão das áreas de reflorestamentos com significativos impactos sobre os recursos naturais		
	biodiversidade	reduzido conhecimento da fauna local				desenvolver pesquisas sobre o biota		
		reduzido controle das áreas verdes urbanas	CONSERVAÇÃO AMBIENTAL			cadastrar áreas verdes urbanas		
		insuficiência de fiscalização				definir responsabilidades entre órgãos federais, estaduais e municipais		
		poluição atmosférica (especialmente veículos automotores - 80%; indústrias; queimadas)		RECUPERAÇÃO AMBIENTAL			regeneração do ar	
		pressão sonora	regeneração dos níveis adequados de ruídos		restringir o tráfego de veículos pesados na região central			
		contaminação dos recursos hídricos (eutrofização: suinocultura - dejetos; agricultura - agrotóxicos e fertilizantes; urbanização - dejetos) / arroios contaminados (mais de 80%)	regeneração da quantidade e qualidade hídrica		proibir o uso de motores que queimam óleo lubrificante			
	disponibilidade de recursos hídricos	contaminação dos recursos hídricos (eutrofização: suinocultura - dejetos; agricultura - agrotóxicos e fertilizantes; urbanização - dejetos) / arroios contaminados (mais de 80%)	regeneração dos níveis adequados de ruídos		coibir queimadas			
				regeneração dos níveis adequados de ruídos	restringir o tráfego pesado na área central			
				regeneração da quantidade e qualidade hídrica	elaborar programa de despoluição (associado ao monitoramento e recuperação de matas ciliares dos mais de 170 km de arroios)			
				regeneração da quantidade e qualidade hídrica	restringir atividades potencialmente poluidoras e de urbanização no entorno dos rios (especialmente de mananciais)			

continua...

...continuação  
PLANO DE AÇÕES PARA A GESTÃO AMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE PONTA GROSSA

	DIAGNÓSTICO		DIRETRIZES			AÇÕES	PRIORIDADE			INVESTIMENTOS 2007-2011	
	POTENCIALIDADES	DEFICIÊNCIAS	POLÍTICAS	PROGRAMAS	PROJETOS	ESPECÍFICAS	baixa	média	alta	(R\$ 1,00)	
FATORES FÍSICOS E BIOLÓGICOS	disponibilidade de recursos hídricos		CONSERVAÇÃO AMBIENTAL	RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	regeneração da quantidade e qualidade hídrica	eliminar fontes poluidoras com interferência por percolação na qualidade das águas subterrâneas					
		canalização de arroios				proibir canalizações de arroios					
		perda de solos e assoreamento dos corpos e cursos d'água (especialmente por extração de areia)			recuperar áreas degradadas (inclusive com proibição da exploração de areia na barranca do rio)						
biodiversidade	perda de biodiversidade	regeneração da biota		preservar e recuperar nascentes e matas ciliares (especialmente por gestão compartilhada com municípios vizinhos)							
ÁREAS NATURAIS PROTEGIDAS E ARBORIZAÇÃO URBANA	existência de várias unidades de conservação (de proteção integral e de uso sustentável) no município	falta de sistematização do sistema de unidades de conservação		VALORIZAÇÃO AMBIENTAL	estruturação do sistema municipal de unidades de conservação	criar Conselhos Gestores para as UCs municipais					10.000.000,00
		falta de sistematização do sistema de unidades de conservação				elaborar planos de manejo das unidades de conservação de âmbito municipal					
		promover a imediata composição do Conselho Gestor da Área de Proteção Ambiental (APA) da Floresta de Araucária do Município de Ponta Grossa									
		estabelecer e regulamentar zonas de amortecimento das UCs de proteção integral									
				elaborar os estudos para viabilização de novas áreas naturais protegidas							

continua...



...continuação  
PLANO DE AÇÕES PARA A GESTÃO AMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE PONTA GROSSA

	DIAGNÓSTICO		DIRETRIZES			AÇÕES	PRIORIDADE			INVESTIMENTOS 2007-2011
	POTENCIALIDADES	DEFICIÊNCIAS	POLÍTICAS	PROGRAMAS	PROJETOS	ESPECÍFICAS	baixa	média	alta	(R\$ 1,00)
ÁREAS NATURAIS PROTEGIDAS E ARBORIZAÇÃO URBANA		existência de poucas áreas verdes urbanas	CONSERVAÇÃO AMBIENTAL	VALORIZAÇÃO AMBIENTAL	estruturação do sistema municipal de áreas verdes urbanas	manter e ampliar áreas verdes urbanas				10.000.000,00
		ineficiência na manutenção dos parques municipais				criar novas áreas verdes urbanas				
		insuficiência marcante de arborização das ruas				implantar parques de fundos de vale				
		insuficiência de conhecimentos de conservação ambiental (especialmente pelos moradores da área rural)				insuficiência na manutenção dos parques municipais				
					implantar arborização de vias					
				estruturação de processo de educação ambiental	desenvolver atividades de educação ambiental (por meio de cursos e seminários realizados por órgãos públicos ou particulares etc.)					