

CRONOGRAMA PARA AS AÇÕES PREVISTAS PARA A DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PMSB DE MOGI MIRIM

Tipo de Medida	Sistema	Obras planejadas	Tipo de Intervenção	Prazo de implantação	Valor Estimado	ANOS																									
						Médio Prazo										Longo Prazo															
						Curto Prazo																									
						Imediato																									
						2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044						
Não Estrutural	Gerenciamento	Capacitar o corpo técnico responsável pela gestão dos serviços de drenagem urbana e manejo de águas pluviais.	Imediato	Até 2026	-																										
		Contratar a elaboração do Plano Diretor de Manejo de Águas Pluviais Municipal (PDMAP)	Imediato	Até 2026	R\$ 600.000,00																										
		Implementar uma sistemática para a gestão do PDMAP após sua elaboração.	Curto Prazo	Até 208	-																										
		Implementar uma sistemática para a gestão do PMSB após sua elaboração.	Imediato	Até 2026	-																										
		Aprimorar monitoramento/ fiscalização de uso e ocupação do solo, e poluição dos mananciais por águas pluviais, envolvendo as secretarias de meio ambiente e obras bem como do SAAE.	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Implantar o sistema de cadastro georreferenciado dos sistemas de micro e macrodrenagem.	Imediato	Até 2026	R\$ 800.000,00																										
		Definir procedimentos para atualização sistemática do sistema de cadastro.	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Implantar legislações para exigir que novos empreendimentos implantem sistemas de retenção e de infiltração das águas pluviais, minimizando a vazão direcionada para o sistema de drenagem municipal.	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Elaborar um manual de planejamento, regularização, projeto e execução de obras de drenagem para o município.	Curto Prazo	Até 2028	-																										
	Microdrenagem	Identificar os pontos de deficiência do sistema de microdrenagem	Imediato	Até 2026																											
		Elaborar projetos de adequação da microdrenagem nos locais com deficiências identificadas.	Longo Prazo	2025 a 2044	-																										
		Elaborar um plano de Manutenção Preventiva dos sistemas de microdrenagem.	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Elaborar projetos e implantar novos sistemas de microdrenagem de acordo com o surgimento de novas demandas.	Longo Prazo	2025 a 2044	-																										
	Macrodrenagem	Identificar os pontos de alagamento existentes, causados por deficiências dos sistemas de macrodrenagem.	Imediato	Até 2026	-																										
		Elaborar projetos de adequação da macrodrenagem nos locais com deficiências identificadas, em especial para as travessias subdimensionadas nos Córregos Santo Antônio e Lavapés	Curto Prazo	Até 2028	R\$ 400.000,00																										
		Elaborar projetos e implantar novos sistemas de macrodrenagem de acordo com o surgimento de novas demandas	Longo Prazo	2025 a 2044	-																										
		Elaborar um plano de Manutenção Preventiva dos sistemas de macrodrenagem	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Elaborar estudos e projetos para implantação de parques lineares e proteção de áreas de várzea	Médio Prazo	Até 2032	R\$ 450.000,00																										
		Identificar e fiscalizar obras de terraplenagem e desmatamentos.	Longo Prazo	2025 a 2044	-																										
		Elaborar um plano de fiscalização das APPs ao longo dos corpos d'água e do avanço das áreas urbanizadas	Curto Prazo	Até 2028	R\$ 250.000,00																										
		Elaborar um plano de fiscalização de ligações clandestinas de despejo de efluentes em corpos d'água e aplicar punições aos responsáveis	Curto Prazo	Até 2028	R\$ 350.000,00																										
	Monitoramento	Elaborar plano de ações para eventos críticos junto à Defesa Civil;	Curto Prazo	Até 2028	-																										
		Elaboração de estudos para a implantação de Sistemas de Monitoramento, Previsão e Alerta de enchentes.	Médio Prazo	Até 2032	R\$ 400.000,00																										
		Implantação do sistema de Monitoramento, Previsão e Alerta de enchentes junto com a Defesa Civil	Longo Prazo	Até 2044	R\$ 2.000.000,00																										
		Implantar um sistema de monitoramento de cursos d'água.	Longo Prazo	Até 2044	R\$ 1.000.000,00																										
	Estrutural	Microdrenagem	Adequar o sistema de microdrenagem nos locais com deficiência do sistema existente	Longo Prazo	2025 a 2044	-																									
			Implantar novos sistemas de microdrenagem de acordo com o surgimento de novas demandas	Longo Prazo	2025 a 2044	-																									
		Macrodrenagem	Implantar as obras de adequação no sistema de macrodrenagem nos locais identificados com deficiência do sistema existente	Longo Prazo	Até 2028	R\$ 3.000.000,00																									
Implantar parques e demais intervenções no sistema de manejo de águas pluviais, em especial, para as bacias dos Córregos Santo Antônio, Lavapés e Toledo.			Médio Prazo	Até 2032	R\$ 12.000.000,00																										
Implantar novos sistemas de macrodrenagem de acordo com o surgimento de novas demandas			Longo Prazo	2025 a 2044	-																										
Implantar parques e demais intervenções no sistema de manejo de águas pluviais nas demais bacias			Longo Prazo	Até 2044	R\$ 10.000.000,00																										
Limpeza e desassoreamento da Lagoa do Córrego Lavapés			Curto Prazo	Até 2028	R\$ 1.400.000,00																										
Limpeza e desassoreamento e manutenção da Lagoa do Córrego Boa Vista (Zoológico)			Curto Prazo	Até 2028	R\$ 2.000.000,00																										
CONTÍNUOS					R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -									
TOTAIS (1)					R\$	1.400.000,00	R\$	7.400.000,00	R\$				12.850.000,00	R\$										13.000.000,00							
Gasto total por período					R\$	1.400.000,00	R\$	7.400.000,00	R\$				12.850.000,00	R\$										13.000.000,00							
Gasto total estimado até 2026					R\$	1.400.000,00																									

Tipo de Medida	Sistema	Obras planejadas	Tipo de Intervenção	Prazo de implantação	Valor Estimado	ANOS																			
						Longo Prazo																			
						Médio Prazo																			
						Curto Prazo																			
						Imediato																			
2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044						
Gasto total estimado até 2028						R\$ 8.800.000,00																			
Gasto total estimado até 2032						R\$ 21.650.000,00																			
Gasto total estimado até 2044						R\$ 34.650.000,00																			