

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
1.1. Bases de dados e sistemas de informações em recursos hídricos.	AG. 1.1	Coletar, organizar e sistematizar informações sobre a UGRHI 22 em um banco de dados integrado ao sistema de gerenciamento e atualizar as bases cartográficas da UGRHI-22.			BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ UNESP	500.000,00				UGRHI-22
		Instalar um laboratório de análise da qualidade das águas (CETESB), em Presidente Prudente, visando atender a demanda não só da UGRHI-22, mas de outras regiões.			MÉDIA		CETESB	2.000.000,00				UGRHI-22
	1.2. Apoio ao planejamento e gestão de recursos hídricos	AG. 1.2	Realizar oficinas com o objetivo de conhecer a base de dados do PIRH Paranapanema e apresentar metodologias para exploração dos dados e subsídios à gestão.		ALTA		CBH-PP/ CBH-Paranapanema/ ANA	5.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.5	Realizar o estudo hidrogeológico e hidrogeoquímico dos aquíferos sedimentares da UGRHI-22.		BAIXA		IG/ DAEE/ CETESB	1.000.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.7	Espacialização de áreas legalmente protegidas e com acordos no Ministério Público Estadual, CETESB e SMA na bacia do alto curso do Rio Santo Anastácio - UGRHI-22 - SP.		ALTA	PP-371	UNESP/CETESB/ SMA/ MPE	60.000,00	Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			UGRHI-22
		AG. 1.8	Incentivar a obtenção de regularização de outorga de captação de águas e lançamento de efluentes nos sistemas autônomos de abastecimento público.		ALTA	PP-358 / 022/2016 PP-362 / 085/2016 PP-359 / 445/2015	CBH-PP/ MUNICÍPIOS	1.000.000,00	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			UGRHI-22
		AG. 1.9	Projeto de cadastro de irrigantes e propriedades agrícolas com irrigação e Elaboração do Plano Regional de Agricultura Irrigada da UGRHI-22.		BAIXA		CBH-PP/DAEE/ CATI	500.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.29	Acompanhar a qualidade das águas subterrâneas nos municípios que têm o índice potencial poluidor e áreas contaminadas classificadas como médio alto, alto e muito alto.		MÉDIA		IG/ DAEE/ CETESB	200.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.10	Atualização do mapa de uso e ocupação do solo com imagem de alta resolução.		BAIXA		UNESP/ IG/ EMPLASA	500.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.3	Implementar uma "Sala de Situação" com estrutura para receber, sistematizar e disponibilizar todos os dados de monitoramento pela internet.		MÉDIA		CBH-PP/ DAEE/ UNESP	1.000.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.6	Realizar estudos e discussões sobre o enquadramento dos cursos d'água, visando à atualização do Decreto Estadual 8.468/1976 e adequação a Resolução CONAMA 357/2005.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ UNESP	500.000,00				UGRHI-22

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
PDC 1. Bases Técnicas em Recursos Hídricos - BRH	1.4. Redes de monitoramento.	AG. 1.11	Modernizar a rede de monitoramento hidrometeorológico das águas superficiais e subterrâneas para facilitar a disponibilização dos dados.		MÉDIA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	2.000.000,00				UGRHI-22
		AG. 1.12	Instalar 2 postos de monitoramento pluviométrico na UPH Laranja Doce.		BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00				Bacia / UPH Laranja Doce
		AG. 1.13	Instalar 3 postos de monitoramento pluviométrico na UPH Pirapózinho.		BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	150.000,00				Bacia / UPH Pirapózinho
		AG. 1.14	Instalar 1 posto de monitoramento pluviométrico na UPH Baixo Paranapanema M.D.		BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	50.000,00				Bacia / UPH Baixo Paranapanema M.D.
		AG. 1.15	Instalar 2 postos de monitoramento pluviométrico na UPH Santo Anastácio		BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00				Bacia / UPH Santo Anastácio
		AG. 1.16	Instalar 2 postos de monitoramento pluviométrico na UPH Tributários Rio Paraná.		BAIXA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00				Bacia / UPH Tributários Rio Paraná.
		AG. 1.17	Reativar 2 postos de monitoramento fluviométrico na UPH Santo Anastácio.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Santo Anastácio
		AG. 1.18	Instalar 2 postos de monitoramento fluviométrico na UPH Laranja Doce.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Laranja Doce
		AG. 1.19	Instalar 3 postos de monitoramento fluviométrico na UPH Pirapózinho.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	150.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Pirapózinho
		AG. 1.20	Instalar 1 posto de monitoramento fluviométrico na UPH Baixo Paranapanema M.D.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	50.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Baixo Paranapanema M.D.
		AG. 1.21	Instalar 2 postos de monitoramento fluviométrico na UPH Santo Anastácio.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Santo Anastácio
		AG. 1.22	Instalar 1 posto de monitoramento fluviométrico na UPH Tributários Rio Paraná.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	50.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Tributários Rio Paraná.
		AG. 1.23	Instalar 2 postos de monitoramento da qualidade das águas superficiais na UPH Laranja Doce.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Laranja Doce
		AG. 1.24	Instalar 2 postos de monitoramento da qualidade das águas superficiais na UPH Pirapózinho.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Pirapózinho

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AG. 1.25	Instalar 1 posto de monitoramento da qualidade das águas superficiais na UPH Baixo Paranapanema M.D.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	50.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Baixo Paranapanema M.D.
		AG. 1.26	Instalar 2 postos de monitoramento da qualidade das águas superficiais na UPH Santo Anastácio.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	100.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Santo Anastácio
		AG. 1.27	Instalar 1 ponto de monitoramento da qualidade das águas superficiais na UPH Tributários Rio Paraná.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ CETESB/ ANA	50.000,00	Fonte 005 - Recurso Vinculado Federal (Ações financiadas com Recurso Vinculado Federal. Ex: OGU, PRODES, PROGESTÃO, etc.).			Bacia / UPH Tributários Rio Paraná.
	1.5. Disponibilidade Hídrica.	AG. 1.4	Avaliar as áreas de restrição propostas no estudo de Regionalização de Diretrizes de Utilização e Proteção das águas subterrâneas.		MÉDIA		CBH-PP	-				UGRHI-22
	1.7. Fontes de poluição das águas.	AG. 1.28	Realizar estudos detalhados sobre a contaminação por nitrato nas águas subterrâneas nos municípios da UGRHI-22.		ALTA		IG/ DAEE/ CETESB	800.000,00				UGRHI-22
PDC 2. Gerenciamento dos Recursos Hídricos - GRH	2.1. Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação	AG. 2.4	Elaboração de estudos complementares para atualização e revisão do Plano da Bacia Hidrográfica do Pontal do Paranapanema e revisão do Plano de Ação/ Investimentos.		ALTA		CBH-PP / DAEE	500.000,00				UGRHI-22
	2.5. Articulação e cooperação para a gestão integrada dos recursos hídricos.	AG. 2.1	Apoio institucional a gestão do Comitê Interestadual do Rio Paranapanema.		BAIXA		CBH-PP	96.000,00	Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Bacia Rio Paranapanema
		AG. 2.2	Incentivar os municípios para criação de legislação que institui a Política Municipal de Recursos Hídricos.		BAIXA		CBH-PP / Municípios	1.300.000,00				UGRHI-22
		AG. 2.3	Estruturar os órgãos gestores de recursos hídricos e meio ambiente para fortalecer suas atuações.		MÉDIA		ANA/ DAEE/ CETESB/ Secretarias do Estado	8.000.000,00				UGRHI-22
		AG. 2.5	Apoio à secretaria executiva do Comitê da Bacia Hidrográfica do Pontal do Paranapanema.		ALTA		DAEE	780.000,00	Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			UGRHI-22
		AI. 3.67	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Martinópolis (rede e emissário na represa Laranja Doce, projeto executivo de emissário, manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Martinópolis	2.500.000,00				Município / Martinópolis
		AI. 3.68	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Indiana (manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Indiana	253.714,00				Município / Indiana

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.69	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Presidente Venceslau (construção da ETE Sul).		ALTA		DAEE/ PM de Presidente Venceslau	11.900.019,00				Município / Presidente Venceslau
		AI. 3.70	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Presidente Venceslau (construção de EEEs, substituição da tubulação de amianto e ferro manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Presidente Venceslau	1.700.000,00				Município / Presidente Venceslau
		AI. 3.71	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Caiuá (manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Caiuá	300.000,00				Município / Caiuá
		AI. 3.72	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Iepê (reforma da lagoa de tratamento, manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Iepê	700.000,00				Município / Iêpe
		AI. 3.73	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Nantes (reforma da lagoa de tratamento, manutenção da rede e crescimento vegetativo).		ALTA		PM de Nantes	500.000,00				Município / Nantes
		AI. 3.74	Ampliação da ETE Limoeiro (Presidente Prudente).		ALTA		SABESP	754.800,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Presidente Prudente
		AI. 3.75	Elaboração de Estudo de Concepção para Ampliação do SES de Presidente Prudente/SP.		ALTA	PP-368	SABESP	1.134.499,30	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Presidente Prudente
									Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			
		AI. 3.76	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Álvares Machado (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	1.517.803,75	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Álvares Machado
		AI. 3.77	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Anhumas (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	185.864,02	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Anhumas
		AI. 3.78	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Estrela do Norte (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	157.937,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Estrela do Norte
		AI. 3.79	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Euclides da Cunha Paulista (implantação de SES no distrito de Santa Rira do Pontal, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	1.090.709,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Euclides da Cunha Paulista

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
3.1. Sistema de esgotamento sanitário.		AI. 3.80	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Marabá Paulista (ampliação da ETE, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	502.244,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Marabá Paulista
		AI. 3.81	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Mirante do Paranapanema (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	861.393,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 3.82	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Narandiba (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	265.074,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Narandiba
		AI. 3.83	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Piquerobi (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	200.919,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Piquerobi
		AI. 3.84	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Pirapózinho (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	464.397,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Pirapózinho
		AI. 3.85	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Presidente Bernardes (ampliação de ETE, implantação de SES, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	2.152.519,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Presidente Bernardes
		AI. 3.86	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Presidente Epitácio (implantação de ETE, adequação de ETE, implantação linhas de recalque, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	3.130.986,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Presidente Epitácio
		AI. 3.87	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Presidente Epitácio (implantação de ETE, coletor tronco, implantação linhas de recalque, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	18.786.570,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Presidente Epitácio
		AI. 3.88	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Regente Feijó (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	1.126.040,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Regente Feijó
		AI. 3.89	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Rosana (implantação de digestor anaeróbico, adequação da ETE, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	751.403,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Rosana

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.90	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Sandovalina (ampliação da ETE, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	455.637,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Sandovalina
		AI. 3.91	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Santo Anastácio (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	936.158,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Santo Anastácio
		AI. 3.92	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Taciba (construção de EEE, ampliação da ETE, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	163.892,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Taciba
		AI. 3.93	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Tarabai (construção de EEE, bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	309.662,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Tarabai
		AI. 3.94	Investimentos no sistema de esgotamento sanitário do município de Teodoro Sampaio (bens de uso geral, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		SABESP	1.424.626,00	Fonte 004 - Recurso Próprio da Administração Indireta (Ações financiadas com Recurso Próprio da Administração Indireta. Ex: DAEE, CETESB, SABESP).			Município / Teodoro Sampaio
		AI. 3.95	Elaboração dos Planos de Saneamento Rural para a UGRHI-22.		ALTA		CBH-PP/ DAEE/ SSRH/CATI/ SAA / ITESP/ Municípios	2.000.000,00				UGRHI-22
		AI. 3.96	Investimentos no sistema de disposição final dos resíduos sólidos no município de Presidente Prudente (encerramento do lixão, trabalho social junto aos catadores, construção do centro de triagem e reciclagem e contratação de cooperativa).		ALTA		PM de Presidente Prudente	4.205.946,83				Município / Presidente Prudente
		AI. 3.97	Investimentos no sistema de disposição final dos resíduos sólidos no município de Martinópolis (ampliação de barracão para implantação da usina de reciclagem, aquisição de caminhão, esteira e equipamentos).		ALTA		PM de Martinópolis/ /CESP/ MPF e MPE	900.000,00				Município / Martinópolis
		AI. 3.98	Investimentos no sistema de disposição final dos resíduos sólidos (implantação de aterro sanitário para o CIPP (Consórcio Intermunicipal do Pontal do Paranapanema - Pirapózzinho, Tarabai, Sandovalina, Narandiba e Álvares Machado).		ALTA		CIPP (Consórcio Intermunicipal do Pontal do Paranapanema)	3.500.000,00				Municípios / Pirapózzinho, Tarabai, Sandovalina, Narandiba e Álvares Machado
		AI. 3.99	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Indiana (encerramento do aterro, implantação do centro de triagem e tratamento de resíduos vegetais).		ALTA		PM de Indiana	270.000,00				Município / Indiana
		AI. 3.100	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Anhumas (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...)		ALTA		PM de Anhumas	216.244,00				Município / Anhumas

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.101	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Marabá Paulista (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Marabá Paulista	216.244,00				Município / Marabá Paulista
		AI. 3.102	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Nantes (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...)		ALTA		PM de Nantes	216.244,00				Município / Nantes
		AI. 3.103	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Narandiba (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Narandiba	216.244,00				Município / Narandiba
		AI. 3.104	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Piquerobi (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Piquerobi	216.244,00				Município / Piquerobi
		AI. 3.105	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Sandovalina (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Sandovalina	216.244,00				Município / Sandovalina
		AI. 3.106	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Caiuá (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Caiuá	414.449,00				Município / Caiuá
		AI. 3.107	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Euclides da Cunha Paulista (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Euclides da Cunha Paulista	414.449,00				Município / Euclides da Cunha Paulista
		AI. 3.108	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Iepê (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Iepê	414.449,00				Município / Iepê
		AI. 3.109	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Taciba (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Taciba	414.449,00				Município / Taciba
		AI. 3.110	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Tarabai (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Tarabai	414.449,00				Município / Tarabai
		AI. 3.111	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Mirante do Paranapanema (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Mirante do Paranapanema	538.211,00				Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 3.112	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Presidente Bernardes (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Presidente Bernardes	538.211,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 3.113	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Regente Feijó (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Regente Feijó	538.211,00				Município / Regente Feijó
		AI. 3.114	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Rosana (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Rosana	538.211,00				Município / Rosana

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
PDC 3. Melhoria e Recuperação da Qualidade das Águas (MRQ)		AI. 3.115	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Álvares Machado (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Álvares Machado	874.901,00				Município / Álvares Machado
		AI. 3.116	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Martinópolis (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Martinópolis	874.901,00				Município / Martinópolis
		AI. 3.117	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Pirapózzinho (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Pirapózzinho	874.901,00				Município / Pirapózzinho
		AI. 3.118	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Presidente Epitácio (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Presidente Epitácio	874.901,00				Município / Presidente Epitácio
		AI. 3.119	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Presidente Venceslau (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Presidente Venceslau	874.901,00				Município / Presidente Venceslau
		AI. 3.120	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Santo Anastácio (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Santo Anastácio	874.901,00				Município / Santo Anastácio
		AI. 3.121	Investimentos em Resíduos Sólidos no município de Teodoro Sampaio (implantação de coleta seletiva, centro de triagem, etc...).		ALTA		PM de Teodoro Sampaio	874.901,00				Município / Teodoro Sampaio
		AI. 3.1	Obras de controle de erosão rural no município de Álvares Machado (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA	PP-353 / 364/2015 PP-363 / 129/2016	PM de Álvares Machado	3.159.480,00	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Álvares Machado
		AI. 3.2	Obras de controle de erosão rural no município de Anhumas (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Anhumas	9.299.285,71				Município / Anhumas
		AI. 3.3	Obras de controle de erosão rural no município de Estrela do Norte (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Estrela do Norte	3.186.819,50	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Estrela do Norte
		AI. 3.4	Obras de controle de erosão rural no município de Nantes (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Nantes	3.591.680,00				Município / Nantes
		AI. 3.5	Obras de controle de erosão rural no município de Martinópolis (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Martinópolis	743.885,50				Município / Martinópolis
		AI. 3.6	Obras de controle de erosão rural no município de Presidente Epitácio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Presidente Epitácio	15.000.000,00				Município / Presidente Epitácio



**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.7	Obras de controle de erosão rural no município de Mirante do Paranapanema (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA	PP-357 / 360/2015 PP-365 / 068/2017	PM de Mirante do Paranapanema	24.130.907,50	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 3.8	Obras de controle de erosão rural no município de Narandiba (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Narandiba	12.432.906,72				Município / Narandiba
		AI. 3.9	Obras de controle de erosão rural no município de Pirapózzinho (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Pirapózzinho	3.574.283,69				Município / Pirapózzinho
		AI. 3.10	Obras de controle de erosão rural no município de Teodoro Sampaio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Teodoro Sampaio	11.500.122,55				Município / Teodoro Sampaio
		AI. 3.11	Obras de controle de erosão rural no município de Santo Anastácio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA	PP-369 / 130/2016	PM de Santo Anastácio	7.710.260,00	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Santo Anastácio
		AI. 3.12	Obras de controle de erosão rural no município de Iepê (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Iepê	1.500.000,00				Município / Iêpe
		AI. 3.13	Obras de controle de erosão rural no município de Presidente Bernardes (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural - curto prazo).		ALTA		PM de Presidente Bernardes	1.500.000,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 3.14	Obras de controle de erosão rural no município de Presidente Venceslau (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Presidente Venceslau	1.500.000,00				Município / Presidente Venceslau
		AI. 3.15	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Caiuá.		ALTA		PM de Caiuá	150.000,00				Município / Caiuá
		AI. 3.16	Obras de controle de erosão rural no município de Caiuá (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação AI. 3.15)		ALTA		PM de Caiuá	1.000.000,00				Município / Caiuá
		AI. 3.17	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Indiana.		ALTA		PM de Indiana	150.000,00				Município / Indiana
		AI. 3.18	Obras de controle de erosão rural no município de Indiana (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação AI. 3.17)		ALTA		PM de Indiana	1.000.000,00				Município / Indiana
		AI. 3.19	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Marabá Paulista.		ALTA		PM de Marabá Paulista	130.000,00				Município / Marabá Paulista
		AI. 3.20	Obras de controle de erosão rural no município de Marabá Paulista (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação AI. 3.19)		ALTA		PM de Marabá Paulista	1.000.000,00				Município / Marabá Paulista
		AI. 3.21	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Piquerobi.		ALTA		PM de Piquerobi	74.913,04				Município / Piquerobi

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		Al. 3.22	Obras de controle de erosão rural no município de Piqueroi (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.21)		ALTA		PM de Piqueroi	1.000.000,00				Município / Piqueroi
		Al. 3.23	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Presidente Prudente.		ALTA		PM de Presidente Prudente	121.477,50				Município / Presidente Prudente
		Al. 3.24	Obras de controle de erosão rural no município de Presidente Prudente (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.23)		ALTA		PM de Presidente Prudente	1.000.000,00				Município / Presidente Prudente
		Al. 3.25	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Regente Feijó.		ALTA		PM de Regente Feijó	58.972,00				Município / Regente Feijó
		Al. 3.26	Obras de controle de erosão rural no município de Regente Feijó (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.25)		ALTA		PM de Regente Feijó	1.000.000,00				Município / Regente Feijó
		Al. 3.27	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Rosana.		ALTA		PM de Rosana	112.090,00				Município / Rosana
		Al. 3.28	Obras de controle de erosão rural no município de Rosana (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.27)		ALTA		PM de Rosana	1.000.000,00				Município / Rosana
		Al. 3.29	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Taciba.		ALTA		PM de Taciba	58.181,01				Município / Taciba
		Al. 3.30	Obras de controle de erosão rural no município de Taciba (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.29)		ALTA		PM de Taciba	1.000.000,00				Município / Taciba
		Al. 3.31	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Tarabai.		ALTA		PM de Tarabai	100.250,00				Município / Tarabai
		Al. 3.32	Obras de controle de erosão rural no município de Tarabai (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.31)		ALTA		PM de Tarabai	1.000.000,00				Município / Tarabai
		Al. 3.33	Elaboração do Plano Diretor de Controle de Erosão Rural do município de Sandovalina.		ALTA		PM de Sandovalina	150.000,00				Município / Sandovalina
		Al. 3.34	Obras de controle de erosão rural no município de Sandovalina (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural). (condicionada a ação Al. 3.33)		ALTA		PM de Sandovalina	1.000.000,00				Município / Sandovalina
		Al. 3.35	Obras de Drenagem Urbana no município de Álvares Machado (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Álvares Machado	3.204.915,37				Município / Álvares Machado
		Al. 3.36	Obras de Drenagem Urbana no município de Anhumas (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA	PP-355 / 023/2016	PM de Anhumas	977.964,06	Fonte : Recursos Próprios Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Anhumas

3.4. Prevenção e controle de processos erosivos

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		Al. 3.37	Obras de Drenagem Urbana no município de Caiuá (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Caiuá	776.414,87				Município / Caiuá
		Al. 3.38	Obras de Drenagem Urbana no município de Iepê (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Iepê	1.566.043,12				Município / Iepê
		Al. 3.39	Obras de Drenagem Urbana no município de Martinópolis (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Martinópolis	2.576.140,25				Município / Martinópolis
		Al. 3.40	Obras de Drenagem Urbana no município de Nantes (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Nantes	628.723,60				Município / Nantes
		Al. 3.41	Obras de Drenagem Urbana no município de Nandiba (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Nandiba	3.259.914,65				Município / Nandiba
		Al. 3.42	Obras de Drenagem Urbana no município de Piquerobi (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Piquerobi	845.000,00				Município / Piquerobi
		Al. 3.43	Obras de Drenagem Urbana no município de Pirapózinho (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA	PP-364	PM de Pirapózinho	500.000,00	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Pirapózinho
		Al. 3.44	Obras de Drenagem Urbana no município de Presidente Bernardes (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Presidente Bernardes	2.011.263,74				Município / Presidente Bernardes
		Al. 3.45	Obras de Drenagem Urbana no município de Presidente Epitácio (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Presidente Epitácio	5.835.500,00				Município / Presidente Epitácio
		Al. 3.46	Obras de Drenagem Urbana no município de Presidente Venceslau (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA	PP-367 / 206/2016	PM de Presidente Venceslau	6.824.000,00	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Presidente Venceslau
		Al. 3.47	Obras de Drenagem Urbana no município de Regente Feijó (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Regente Feijó	5.868.461,28				Município / Regente Feijó
		Al. 3.48	Obras de Drenagem Urbana no município de Santo Anastácio (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Santo Anastácio	5.587.843,57				Município / Santo Anastácio
		Al. 3.49	Obras de Drenagem Urbana no município de Taciba (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Taciba	1.310.000,00				Município / Taciba
		Al. 3.50	Obras de Drenagem Urbana no município de Tarabai (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Tarabai	1.566.169,43				Município / Tarabai

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.51	Obras de Drenagem Urbana no município de Marabá Paulista (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Marabá Paulista	1.200.000,00				Município / Marabá Paulista
		AI. 3.52	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Sandovalina.		ALTA	PP-329 / 253/2013	PM de Sandovalina	64.958,13	Fonte : Recursos Próprios Municipais Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Sandovalina
		AI. 3.53	Obras de Drenagem Urbana no município de Sandovalina (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.52)		ALTA		PM de Sandovalina	1.200.000,00				Município / Sandovalina
		AI. 3.54	Obras de Drenagem Urbana no município de Teodoro Sampaio (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA	PP-370 / 041/2017	PM de Teodoro Sampaio	1.200.000,00	Fonte : Recursos Próprios Fonte 002 - Recursos Vinculados Estaduais - FEHIDRO - Compensação financeira e Royalties (Ações financiadas com recursos do FEHIDRO).			Município / Teodoro Sampaio
		AI. 3.55	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Estrela do Norte.		ALTA		PM de Estrela do Norte	100.000,00				Município / Estrela do Norte
		AI. 3.56	Obras de Drenagem Urbana no município de Estrela do Norte (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.55)		ALTA		PM de Estrela do Norte	900.000,00				Município / Estrela do Norte
		AI. 3.57	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Euclides da Cunha Paulista.		ALTA		PM de Euclides da Cunha Paulista	100.000,00				Município / Euclides da Cunha Paulista
		AI. 3.58	Obras de Drenagem Urbana no município de Euclides da Cunha Paulista (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.57)		ALTA		PM de Euclides da Cunha Paulista	900.000,00				Município / Euclides da Cunha Paulista
		AI. 3.59	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Indiana.		ALTA		PM de Indiana	100.000,00				Município / Indiana
		AI. 3.60	Obras de Drenagem Urbana no município de Indiana (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.59)		ALTA		PM de Indiana	900.000,00				Município / Indiana
		AI. 3.61	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Mirante do Paranapanema.		ALTA		PM de Mirante do Paranapanema	100.000,00				Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 3.62	Obras de Drenagem Urbana no município de Mirante do Paranapanema (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.61)		ALTA		PM de Mirante do Paranapanema	900.000,00				Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 3.63	Elaboração do Plano de Drenagem Urbana no município de Rosana.		ALTA		PM de Rosana	123.500,00				Município / Rosana
		AI. 3.64	Obras de Drenagem Urbana no município de Rosana (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana). (condicionada a ação AI. 3.63)		ALTA		PM de Rosana	900.000,00				Município / Rosana

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 3.65	Obras de Drenagem Urbana no município de Presidente Prudente (previstas no Plano de Diretor de Drenagem Urbana).		ALTA		PM de Presidente Prudente	20.092.168,75				Município / Presidente Prudente
		AI. 4.1	Recuperação de Mata Ciliar no município de Anhumas (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Anhumas	4.485.519,44				Município / Anhumas
		AI. 4.2	Recuperação de Mata Ciliar no município de Estrela do Norte (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Estrela do Norte	29.722.632,00				Município / Estrela do Norte
		AI. 4.3	Recuperação de Mata Ciliar no município de Narandiba (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Narandiba	4.485.519,43				Município / Narandiba
		AI. 4.4	Recuperação de Mata Ciliar no município de Pirapózinho (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Pirapózinho	3.226.408,74				Município / Pirapózinho
		AI. 4.5	Recuperação de Mata Ciliar no município de Martinópolis (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Martinópolis	7.225.501,55				Município / Martinópolis
		AI. 4.6	Recuperação de Mata Ciliar no município de Presidente Epitácio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Presidente Epitácio	768.000,00				Município / Presidente Epitácio
		AI. 4.7	Recuperação de Mata Ciliar no município de Nantes (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Nantes	237.500,00				Município / Nantes
		AI. 4.8	Recuperação de Mata Ciliar no município de Álvares Machado (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Álvares Machado	1.500.000,00				Município / Álvares Machado
		AI. 4.9	Recuperação de Mata Ciliar no município de Mirante do Paranapanema (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Mirante do Paranapanema	1.500.000,00				Município / Mirante do Paranapanema
		AI. 4.10	Recuperação de Mata Ciliar no município de Teodoro Sampaio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Teodoro Sampaio	1.500.000,00				Município / Teodoro Sampaio
		AI. 4.11	Recuperação de Mata Ciliar no município de Santo Anastácio (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Santo Anastácio	1.500.000,00				Município / Santo Anastácio
		AI. 4.12	Recuperação de Mata Ciliar no município de Iepê (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Iepê	1.500.000,00				Município / Iepê
		AI. 4.13	Recuperação de Mata Ciliar no município de Presidente Bernardes (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Presidente Bernardes	1.500.000,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 4.14	Recuperação de Mata Ciliar no município de Presidente Venceslau (previstas no Plano de Controle de Erosão Rural).		ALTA		PM de Presidente Venceslau	1.500.000,00				Município / Presidente Venceslau
		AI. 4.15	Recuperação de Mata Ciliar no município de Caiuá .		ALTA		PM de Caiuá	1.500.000,00				Município / Caiuá
		AI. 4.16	Recuperação de Mata Ciliar no município de Indiana .		ALTA		PM de Indiana	1.500.000,00				Município / Indiana

PDC 4. Proteção dos corpos d'água (PCA)

4.2. Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal.

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		Al. 4.17	Recuperação de Mata Ciliar no município de Marabá Paulista.		ALTA		PM de Marabá Paulista	1.500.000,00				Município / Marabá Paulista
		Al. 4.18	Recuperação de Mata Ciliar no município de Piquerobi.		ALTA		PM de Piquerobi	1.500.000,00				Município / Piquerobi
		Al. 4.19	Recuperação de Mata Ciliar no município de Presidente Prudente.		ALTA		PM de Presidente Prudente	1.500.000,00				Município / Presidente Prudente
		Al. 4.20	Recuperação de Mata Ciliar no município de Regente Feijó.		ALTA		PM de Regente Feijó	1.500.000,00				Município / regente Feijó
		Al. 4.21	Recuperação de Mata Ciliar no município de Rosana.		ALTA		PM de Rosana	1.500.000,00				Município / Rosana
		Al. 4.22	Recuperação de Mata Ciliar no município Taciba.		ALTA		PM de Taciba	1.500.000,00				Município / Taciba
		Al. 4.23	Recuperação de Mata Ciliar no município de Tarabai		ALTA		PM de Tarabai	1.500.000,00				Município / Tarabai
		Al. 4.24	Recuperação de Mata Ciliar no município de Sandovalina.		ALTA		PM de Sandovalina	1.500.000,00				Município / Sandovalina
		Al. 4.25	Recuperação de Mata Ciliar no Alto curso do Rio Santo Anastácio (curto prazo).		ALTA		CBH-PP/ UNESP/ DAE/ CETESB/ Produtores Rurais e Sindicato Rural	5.000.000,00				Município / Santo Anastácio
		Al. 4.26	Recuperação da bacia de contribuição do Balneário da Amizade (Álvares Machado e Presidente Prudente).		ALTA		SMA/SSRH e Prefeituras	2.000.000,00				Município / Presidente Prudente e Álvares Machado
		Al. 5.1	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Caiuá.		ALTA		PM de Caiuá	60.000,00				Município / Caiuá
		Al. 5.2	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Caiuá.		MÉDIA		PM de Caiuá	300.000,00				Município / Caiuá
		Al. 5.3	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Indiana.		ALTA		PM de Indiana	60.000,00				Município / Indiana
		Al. 5.4	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Indiana.		MÉDIA		PM de Indiana	300.000,00				Município / Indiana
		Al. 5.5	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Indiana (manutenção da rede, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		PM de Indiana	469.080,00				Município / Indiana
		Al. 5.6	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Presidente Venceslau.		ALTA		PM de Presidente Venceslau	100.000,00				Município / Presidente Venceslau
		Al. 5.7	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Presidente Venceslau (curto-prazo).		MÉDIA		PM de Presidente Venceslau	500.000,00				Município / Presidente Venceslau
		Al. 5.8	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Presidente Venceslau (perfuração de poços, implantação de reservatórios, manutenção da rede, crescimento vegetativo e remanejamento).		ALTA		PM de Presidente Venceslau	1.500.000,00				Município / Presidente Venceslau

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
5. Gestão da Demanda da Água (GDA)	5.1. Contempla ações de controle de perdas, racionalização do uso da água e reuso, nos diferentes setores usuários.	AI. 5.9	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Iepê.		ALTA		PM de Iepê	60.000,00				Município / Iêpe
		AI. 5.10	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Iepê (curto-prazo).		MÉDIA		PM de Iepê	300.000,00				Município / Iêpe
		AI. 5.11	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Nantes.		ALTA		PM de Nantes	60.000,00				Município / Nantes
		AI. 5.12	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Nantes (curto-prazo).		MÉDIA		PM de Nantes	200.000,00				Município / Nantes
		AI. 5.13	Elaboração do Plano de Controle de Perdas no município de Martinópolis.		ALTA		PM de Martinópolis	100.000,00				Município / Martinópolis
		AI. 5.14	Implementação das ações previstas no Plano de Controle de Perdas do município de Martinópolis (curto-prazo).		MÉDIA		PM de Martinópolis	400.000,00				Município / Martinópolis
		AI. 5.15	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Martinópolis (manutenção da rede, substituição de controles elétricos, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		PM de Martinópolis	810.000,00				Município / Martinópolis
		AI. 5.16	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Álvares Machado (perfuração de poços, adutora de água bruta, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	1.714.482,00				Município / Álvares Machado
		AI. 5.17	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Anhumas (crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	134.449,00				Município / Anhumas
		AI. 5.18	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Estrela do Norte (perfuração de poços, adutora de água bruta, construção de EEAT, reservatório, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	458.158,00				Município / Estrela do Norte
		AI.5.19	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Euclides da Cunha Paulista (crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	316.050,00				Município / Euclides da Cunha Paulista
		AI. 5.20	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Marabá Paulista (crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	181.769,00				Município / Marabá Paulista
		AI. 5.21	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Mirante do Paranapanema (perfuração de poços, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	992.911,00				Município / Mirante do Paranapanema

**PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS**

**Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22**

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 5.22	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Naranhã (perfuração de poços, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	184.620,00				Município / Naranhã
		AI. 5.23	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Piquerobi (perfuração de poços, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	125.574,00				Município / Piquerobi
		AI. 5.24	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Pirapózinho (perfuração de poço, adutora de água bruta, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	1.509.217,00				Município / Pirapózinho
		AI. 5.25	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Presidente Bernardes (perfuração de poço, adutora de água bruta, ampliação de rede, reservatório apoiado, EEAT, linha de recalque, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	808.181,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 5.26	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Presidente Bernardes (melhorias na ETA, reservatório apoiado, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	1.260.170,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 5.27	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Presidente Bernardes (reforço de rede primária, melhorias na ETA, ampliação na captação do Rio do Peixe, rede adutora, perfuração de poços, implantação de EEAT, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	10.475.764,00				Município / Presidente Bernardes
		AI. 5.28	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Regente Feijó (perfuração de poço, adutora de água bruta, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	1.034.336,00				Município / Regente Feijó
		AI. 5.29	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Rosana (melhoria no sistema de distribuição, implantação de AAT, reservatório apoiado, melhorias em poços, perfuração de poços, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	1.154.963,00				Município / Rosana
		AI. 5.30	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Sandovalina (crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	141.343,00				Município / Sandovalina



PLANO DE AÇÃO - INFORMAÇÕES BÁSICAS

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-22

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI												
Programa PDC	Sub-Programas sub-PDCs	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade:	Empreendimento FEHIDRO vinculado à Ação	Executor(es) da Ação	Recursos financeiros		Data de início da execução da Ação	Prazo de execução da Ação	Área de abrangência da Ação
								Valor (R\$)	Fonte(s)			
		AI. 5.31	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Santo Anastácio (interligação de redes, reservatório apoiado, construção de EEAB, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	2.166.190,00				Município / Santo Anastácio
		AI. 5.32	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Taciba (perfuração de poço, adutora de água bruta, reservatório, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	472.540,00				Município / Taciba
		AI. 5.33	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Tarabai (crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	100.905,00				Município / Tarabai
		AI. 5.34	Investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Teodoro Sampaio (perfuração de poço, adutora de água bruta, crescimento vegetativo e remanejamento).		MÉDIA		SABESP	903.050,00				Município / Teodoro Sampaio