

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.1										
Meta Geral 1.1: Desenvolver um sistema de informações em recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.1.1: Formular a Base de Dados de Recursos Hídricos do Estado de São Paulo (BDRH-SP), de forma unificada, clara e articulada entre os órgãos que integrem a gestão de recursos hídricos.	A 1.1.1.1: Atualização do levantamento de dados disponíveis e das ações desenvolvidas a partir do Relatório Zero, elaborando e publicando o relatório de situação dos recursos hídricos. (AMGE 1.1)	UGRHI	01	B F	E E	FEHIDRO	OE	1.200.000,00	2019	- EC - 11 relatórios a partir de 2005; - CP anunciada: R\$ 25.000,00
	A 1.1.1.2 Atualização de dados e informações, e avaliação e revisão do Plano de Bacia existente. (AMGE 2.1)	UGRHI	01	B F	E E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2012	CP: R\$ 50.000,00
	A 1.1.1.3: Modelagens de dados, concepção e implantação de sistema de gerenciamento de todas as informações de interesse aos recursos hídricos. (AMGE 5.1)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO SCTDET FAPESP CTHIDRO	OT OR OT OT	300.000,00	2010	Está sendo desenvolvido sistema para Estado de São Paulo; Esta deverá desenvolver o seu módulo para integração
	A 1.1.1.4: Desenvolver sistema de informações para subsidiar o acompanhamento do quadro evolutivo dos recursos hídricos na Bacia	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	
	A 1.1.1.5: Informações e materiais sobre a situação atual da bacia (Estudos/planos)	UGRHI	01	CBH ONGs	C E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica (*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.1										
Meta Geral 1.1: Desenvolver um sistema de informações em recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.1.2: Estabelecer a base cartográfica da BDRH-SP, na escala 1:50 000 de acordo com as especificações do projeto DAEE-CORHI/FEHIDRO	A 1.1.2.1: Elaborar complementação da base 1:50.000 da área para consolidação da base do estado.	UGRHI	01	PRODESP IGC IPT B F	E C E E E	FEHIDRO Cobrança Outros externos	OE CB FE	100.000,00	2011	
MEE 1.1.3: Dotar as bacias hidrográficas de um sistema de informações geográficas georreferenciado.	A 1.1.3.1: Estudo de Georeferenciamento do Município – (Estudos/planos).	Tabapuã	01	DAEE G	C E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	Consulta pública (PM TABAPUÃ) – AL2
	A 1.1.3.2: Implantação de um sistema georreferenciado de postos meteorológicos, pluviométricos, fluviométricos, sedimentométricos. (AMGE 6.2)	São José do Rio Preto	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	174.000,00	2008	- Em análise - CP: 61.608,00 - Modernização da Rede de Monitoramento Hidrológico nas bacias dos rios Turvo e Grande.
MEE 1.1.4: Implantar a BDRH-SP assim formulada e torná-la acessível ao público	A 1.1.4.1: Concepção, elaboração e implantação de um sistema de banco de dados básicos, para apoiar o acompanhamento de projetos previstos e realizados para a UGRHI. (AMGE 4.1)	UGRHI	01	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OT	100.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.1: Planejar a rede de coleta de dados que alimenta a BDRH-SP; as organizações que dela farão parte e suas responsabilidades; as metodologias de coleta e transferência de dados, análise, consistência e determinação de parâmetros	A 1.2.1.1: Informações básicas como coleta de dados - Geológico Climatológico, topografia, hidrografia, infra-estrutura e outros. (Estudos/planos)	Cedral	01	CBH	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AL1
	A 1.2.1.2: O comitê deverá interagir com o poder público Local e instituições de ensino para desenvolver metodologia e sistema de coleta e gerenciamento dos dados obtidos.	UGRHI	01	B F	E E	FEHIDRO	CB	200.000,00	2015	
MEE 1.2.2: Realizar os levantamentos e estudos básicos necessários para suporte da BDRH-SP	A 1.2.2.1: Elaboração de Carta Geomorfológica da UGRHI na escala 1:250.000. (AMGE 20.4)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	
	A 1.2.2.2: Levantamento dos tipos de solo; parametrização da UGRHI quanto ao clima e propriedades físico-hídricas dos solos / dotação de rega / levantamento da aptidão das terras para irrigação e difusão de tecnologias de manejo adequado do solo, água e outros aspectos envolvidos. (AMGE 22.1)	UGRHI	01	SAA DAEE IPT	C C E	SSE FEHIDRO SAA SD	OE OT OE OE	300.000,00	2010	
	A 1.2.2.3: Elaborar carta de zoneamento da suscetibilidade natural das unidades de relevo da Bacia para subsidiar ações de conservação do solo. (AMGE 25.4)	UGRHI	01	DAEE IPT	C E	SSE FEHIDRO	OE OT	250.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.2: Realizar os levantamentos e estudos básicos necessários para suporte da BDRH-SP	A 1.2.2.4: Articular e efetuar estudos climatológicos de abordagem regional para subsidiar gerenciamento dos recursos hídricos no âmbito do Rio Grande. (AMGE 26.3)	UGRHI	01	DAEE IGAM	C C	FEHIDRO SNRH ANA	OT OU OU	200.000,00	2010	
	A 1.2.2.5: Efetuar estudo sobre o zoneamento industrial da Bacia, elaborando mapas georreferenciados que permitam adotar ações de gestão integrada com os recursos hídricos. (AMGE 23.6)	UGRHI	01	CBH	C	FEHIDRO SD FIESP	OT OE OT	100.000,00	2010	
	A 1.2.2.6: Elaborar inventário georreferenciado acerca das microbacias já implantadas no âmbito do Programa Estadual de Microbacias Hidrográficas (PEMH). (AMGE 25.6)	UGRHI	01	CATI	C	FEHIDRO SAA	OT OE	120.000,00	2010	
	A 1.2.2.7: Elaborar mapa georreferenciado da vulnerabilidade e riscos de erosão em estradas da malha vicinal. (AMGE 25.7)	UGRHI	01	CATI	C	FEHIDRO SAA	OT OE	200.000,00	2010	
	A 1.2.2.8: Efetuar projeto de levantamento da cobertura vegetal arbórea da Bacia em base georreferenciada. (AMCM 2.2)	UGRHI	01	IF	E	FEHIDRO	OT	65.000,00	2009	
	A 1.2.2.9: Elaborar mapa de vulnerabilidade à poluição das águas subterrâneas em escala 1:250.000 (AMGE 20.5)	UGRHI	01	CETESB	C	SMA	OE	300.000,00	2009	
	A 1.2.2.10: Avaliação hidrogeológica das áreas com super-exploração (AMGE 20.2)	Votuporanga, Fernandópolis, Olímpia, Monte Azul, Paulista e Mirassol	01	DAEE	C	FEHIDRO SD	OT OE	800.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.2: Realizar os levantamentos e estudos básicos necessários para suporte da BDRH-SP	A 1.2.2.11: Estudar os efeitos da queima da cana sobre a contaminação das chuvas por hidrocarbonetos policíclicos aromáticos. (AMGE 17.2)	UGRHI	01	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	150.000,00	2010	
	A 1.2.2.12: Efetuar diagnóstico que possibilite estudar a relação causa-efeito nos recursos hídricos como decorrência da interfuncionalidade entre os setores primário e secundário. (AMGE 28.3)	UGRHI	01	CBH	C	FIESP FEHIDRO	OT OT	100.000,00	2009	
	A 1.2.2.13: Desenvolver diagnóstico que relacione o desemprego e subemprego nas questões de crescimento do número das habitações subnormais e os impactos nos recursos hídricos dos municípios (AMGE 28.2)	UGRHI	01	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	150.000,00	2009	
	A 1.2.2.14: Estudo de aplicação de técnicas de análise de meios fraturados para o zoneamento do potencial hidrogeológico do Aquífero Serra Geral. (AMGE 20.6)	UGRHI	01	B	E	FAPESP SCTDET	OE OE	2100.000,00	2010	
	A 1.2.2.15: Desenvolver projeto que estabeleça diretrizes para tratamento e disposição dos lodos das ETes e ETAs. (AMGE 15.5)	UGRHI	01	Sabesp SAAEs B	C C E	SSE PMs FEHIDRO	OE OM OT	150.000,00	2010	
	A 1.2.2.16: Desenvolvimento a cerca da Legislação do zoneamento edafoclimático. (estudos/planos)	UGRHI	01	SAA G	C E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AR3

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica (*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.2: Realizar os levantamentos e estudos básicos necessários para suporte da BDRH-SP	A 1.2.2.17: Zoneamento edafoclimático do Município. (Estudos/planos)	Urânia	01	SAA PM G	C C E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AL3
	A 1.2.2.18: Avaliar os problemas causados pelas usinas quanto ao desmatamento e poluição de agrotóxicos que chegam nos córregos e rios. (Estudos/planos)	Palestina	01	CETESB B	C E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2011	Consulta pública – AR3
	A 1.2.2.19: Projetos de microbacias (Estudos/planos)	Palestina	01	CATI G	C E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (PM Palestina) – AL3
	A 1.2.2.20: Estudos sobre a vulnerabilidade do aquífero Bauru para os municípios de Catanduva, Votuporanga, Mirassol e Fernandópolis	Catanduva Votuporanga Mirassol Fernandópolis	01	B G	E E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	
	A 1.2.2.21: Estudo hidrogeológico dos aquíferos livres nas sub bacias consideradas críticas em recursos hídricos superficiais (Estudos/planos)	UGRHI	01	G	E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Associação Brasileira de Águas Subterrâneas) – AR2
	A 1.2.2.22: Conservação de solos rurais e estradas rurais (Estudos/planos)	UGRHI	01	G	E	FEHIDRO	OE	300.000,00	2011	Consulta pública (Hábitat Consultoria em Meio Ambiente e Engenharia) – AR1
	A 1.2.2.23: Levantamentos das ações realizadas (Estudos/planos)	UGRHI	01	B	E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural – EDR) – AR1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica (*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.3: Preparar bases técnicas para implantação do uso racional dos recursos hídricos subterrâneos e sua inserção	A 1.2.3.1: Efetuar Projeto Multi-Institucional que desenvolva conceito de responsabilidade pelas águas subterrâneas baseado no trinômio: credenciamento de empresas perfuradoras, exercício profissional adequado do responsável técnico pelo poço e valorização efetiva do recurso hídrico por parte dos usuários. (AMGE 20.1)	UGRHI	01	ABAS OAB CREA SEBRAE USP Soc. Eng. Arq. SJRP	P P P P C E	FEHIDRO SEBRAE FAPESP	OT OT OE	150.000,00	2010	
	A 1.2.3.2: Desenvolver estudo para caracterizar o comprometimento das disponibilidades subterrâneas. (AMGE 20.7)	Sub-bacias classificadas como críticas, preocupantes em nível de atenção	01	CBH	C	FEHIDRO SD	OT OE	300.000,00	2010	
	A 1.2.3.3: Desenvolvimento das recomendações a serem estabelecidas pelo Projeto Aquífero Guarani Internacional.	UGRHI	01	CBH	C	FEHIDRO CT-HIDRO	OE OU	3.000.000,00	2010	
	A 1.2.3.4: Diagnóstico qualitativo e quantitativo do Sistema Aquífero Guarani na Bacia do Turvo/Grande.	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE/CB	300.000,00	2011	
	A 1.2.3.5: Estudos sobre o uso da manancial subterrâneo para abastecimento público. Monitoramento da demanda/ disponibilidade e qualidade.	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE/CB	300.000,00	2012	
	A 1.2.3.6: Aprovar medidas visando a não utilização de água subterrânea do Aquífero Guarani para uso industrial. (Estudos/planos)	UGRHI	01	CETESB	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (CETESB) – AR3

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica (*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.2										
MG 1.2: Implementar uma sistemática de aquisição de dados básicos										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.2.4: Dotar as bacias hidrográficas do Estado de SP de uma rede modernizada de estações hidrometeorológicas.	A 1.2.4.1: Implantar e iniciar operação de um sistema georreferenciado de postos piezométricos, a partir de poços cadastrados na Bacia. (AMGE 6.3)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO SSE	OT OE	100.000,00	2010	
	A 1.2.4.2: Cadastramento de todos os poços tubulares profundos e posterior planejamento de tempo de bombeamento e intercalação de horário de funcionamento de poços com cones de rebaixamento sobrepostos. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE/CB	3000.000,00	2011	Consulta pública (Associação Brasileira de Águas Subterrâneas) – AL1

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica (*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.3										
MG 1.3: Implantar o monitoramento de usos e disponibilidade de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.3.1: Monitorar quantidade e qualidade para manter o enquadramento estabelecido para os corpos hídricos em classes de uso preponderante, bem como o registro das violações monitoradas e alimentar a BDRH-SP com essas informações	A 1.3.1.1: Desenvolver estudos e pesquisas sobre a qualidade dos recursos hídricos superficiais da UGRHI. (AMGE 6.4)	UGRHI	01	CETESB	C	FEHIDRO SMA	OT OE	100.000,00	2010	
	A 1.3.1.2: Desenvolver estudo para dimensionar/adequar rede de monitoramento qualitativo/quantitativo dos cursos d'água de bacias críticas	UGRHI	01	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
	A 1.3.1.3 Desenvolver estudo de caracterização do perfil sanitário dos cursos d'água principais da UGRHI. (AMGE 16.2)	UGRHI	01	B	E	FEHIDRO FAPESP	OT OE	200.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.3										
MG 1.3: Implantar o monitoramento de usos e disponibilidade de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.3.1: Monitorar quantidade e qualidade para manter o enquadramento estabelecido para os corpos hídricos em classes de uso preponderante, bem como o registro das violações monitoradas e alimentar a BDRH-SP com essas informações	A 1.3.1.3: Estudo de disponibilidade hídrica superficial e demanda, em nível de municípios ou pequenas bacias de sub-bacias que demonstrem problemas de balanço demanda versus oferta. (AMGE 7.1)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OT	100.000,00	2010	
MEE 1.3.2: Monitorar quantidade e qualidade da água subterrânea em até 15 UGRHIs, a serem escolhidas em função de sua situação hidrogeológica e da gravidade dos problemas associados ao uso das águas subterrâneas	A 1.3.2.1: Elaboração de carta hidrogeológica da UGRHI em escala 1:250.000. (AMGE 20.3)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OT	300.000,00	2010	
MEE 1.3.3: Ampliar o sistema de monitoramento da qualidade dos corpos hídricos (rios e reservatórios) do Estado.	A 1.3.3.1: Desenvolver projeto de monitoramento hidrológico. (AMGE 6.1)	São José do Rio Preto	01	Instituto Tecnológico de Estudos e Pesquisas de São José do Rio Preto	T	FEHIDRO	OE	115.500,00	2008	- Em análise - Valor de CP: 49.500,00
		UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.4										
MG 1.4: Realizar levantamento visando o planejamento e conservação de recursos hídricos e a elaboração de estudos e projetos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.4.1: Integrar os Planos de Bacia, estudos de viabilidade de projetos específicos contemplados no PERH e demais projetos de interesse ao planejamento dos recursos hídricos através de um processo dinâmico de suprimento de informações a esses planos, estudos e projetos e retro-alimentação da BDRH-SP com suas conclusões e recomendações, depois de aprovadas na instância competente .	A 1.4.1.1: Liberar recursos financeiros para os Departamentos de Meio Ambiente dos Municípios assim melhorando a estrutura das mesmas, como veículos e outros assim os técnicos municipais ajudariam a fiscalizar melhor o Meio Ambiente Local. (Obras)	UGRHI	01	PM	T	FEHIDRO	OE	1.500.000,00	2015	Consulta pública (PM TABAPUÁ) – AR2
	A 1.4.1.2: Criação de Legislação Ambiental Municipal. (Estudos/planos)	UGRHI	01	PM	T	FEHIDRO	OE	500.000,00	2015	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) – AR1
	A 1.4.1.3: Fazer cumprir a legislação vigente, principalmente em áreas de preservação permanente, inclusive por empresas de energia.	UGRHI	01	CBH	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Escola Municipal Professor Chafic Balura) – AR1
	A 1.4.1.4: Educar os adultos sobre esta questão e punir os inconseqüentes.	UGRHI	01	CBH	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Escola Municipal Professor Chafic Balura) – AR2
	A 1.4.1.5: Orientações para planejamento urbano adequado(atraves das informações acima) (Estudos/planos)	Cedral	01	CBH	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AL2

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.4										
MG 1.4: Realizar levantamento visando o planejamento e conservação de recursos hídricos e a elaboração de estudos e projetos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.4.2: Inventariar, Localizar e inserir na BDRH-SP os pontos críticos das diversas UGRHs quanto a lançamento de cargas poluentes, conflitos, eventos críticos, usos diferenciados do solo, assim como áreas legalmente protegidas, com maior susceptibilidade à erosão e inundações, submetidas a ações desencadeadoras de processos erosivos, extração de areia e/ou supressão de cobertura vegetal	A 1.4.2.1: Implantação de medidores e vazão em pontos de conflitos ou em locais críticos. (AMGE 7.3)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OT	300.000,00	2012	
	A 1.4.2.2: Efetuar inventário de fontes de poluição industrial (AMGE 17.1)	UGRHI	01	CETESB	C	CETESB	OE	200.000,00	2012	- os dados deverão ser coletados de acordo com o sistema de informação desenvolvido na ação AMGE 5.1 - o estudo deverá definir criteriosamente o perfil de resíduos e efluente
	A 1.4.2.3: Elaborar diagnóstico da situação atual de captação, lançamentos e comprometimentos ecológicos nas áreas de grandes usuários industriais. (AMGE 23.2)	Sub-bacias críticas	01	CETESB B	C E	FIESP	OT	200.000,00	2012	
	A 1.4.2.4: Cadastramento, cartografia e zoneamento de áreas inundáveis, estabelecendo diretrizes que possam ser utilizadas no disciplinamento do uso e ocupação do solo urbano e no estabelecimento, pela Defesa Civil, de planos preventivos ou de contingência. (AMGE 24.1)	SJRP, Catanduva, Fernandópolis, Votuporanga, Mirassol, Monte Alto, Olímpia	01	DAEE	C	SSE FEHIDRO	OE OT	300.000,00	2012	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.4										
MG 1.4: Realizar levantamento visando o planejamento e conservação de recursos hídricos e a elaboração de estudos e projetos										
Metas Específicas (MEE) (^(*))	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.4.2: Inventariar, Localizar e inserir na BDRH-SP os pontos críticos das diversas UGRHs quanto a lançamento de cargas poluentes, conflitos, eventos críticos, usos diferenciados do solo, assim como áreas legalmente protegidas, com maior susceptibilidade à erosão e inundações, submetidas a ações desencadeadoras de processos erosivos, extração de areia e/ou supressão de cobertura vegetal	A 1.4.2.5: Elaborar levantamento georreferenciado de estradas rurais críticas em relação à erosão e estabelecer diretrizes para correções. (AMGE 25.2)	UGRHI	01	CODASP	E	SAA	OE	300.000,00	2012	
	A 1.4.2.6: Efetuar levantamento de erosões urbanas, atualizando trabalhos anteriores desenvolvidos pelo DAEE/IPT. (AMGE 25.5)	Todos os municípios	01	DAEE IPT	C E	SSE FEHIDRO	OE OT	400.000,00	2012	
	A 1.4.2.7: Estudos e seleção de áreas para implantação de Unidades de Conservação. AMCM 2.1	UGRHI	01	SMA	C	FEHIDRO	OT	200.000,00	2011	
	A 1.4.2.8: Elaboração do detalhamento do mapa de suscetibilidade à erosão para sub-bacias críticas	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	
	A 1.4.2.9: Retificação do talude do Córrego Barro Preto na zona urbana – (Obras)	Tabapuã	01	PM	T	FEHIDRO	OE	200.000,00	2011	Consulta pública (PM TABAPUÃ) – AL1
	A 1.4.2.10: Estudo completo da bacia, priorizando pontos críticos (Estudos/planos)	UGRHI	01	CBH B	C E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2011	Consulta pública (aerj associação dos engenheiros da região de Jales) – AR1
	A 1.4.2.11: parceria com as prefeituras, solucionando pontos críticos de cada uma (Obras)	UGRHI	01	CBH DAEE	C C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (aerj associação dos engenheiros da região de Jales) – AR

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 1										
Meta Estratégica ^(*) 1 (ME 1): Criar e manter atualizada uma Base de Dados do Estado de São Paulo (BDRH-SP) relativa às características e situação dos recursos hídricos										
Meta Geral 1.4										
MG 1.4: Realizar levantamento visando o planejamento e conservação de recursos hídricos e a elaboração de estudos e projetos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 1.4.5: Elaborar estudos para a regulamentação e programas de desenvolvimento sustentável em áreas de proteção de mananciais (APMs) e promover a regulamentação da APMs segundo esses estudos.	A 1.4.5.1: Após o levantamento Marco Zero, fiscalização intensiva dos órgãos responsáveis e criação do núcleo de estudos para desenvolvimento da recuperação das nascentes e matas ciliares (Estudos/planos)	UGRHI	01	B	E	FEHIDRO	OE	250.000,00	2010	- Consulta pública (INTEP) – AR1 - Continuação de empreendimento financiado em 2007
MEE 1.4.6: Estabelecer critérios para determinação das vazões ecológicas nos rios estaduais	Elaborar estudo para determinação das vazões ecológicas nas sub-bacias da UGRHI	UGRHI	01	CETESB	T	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/ Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.2: Fomentar o desenvolvimento de políticas públicas municipais, planos diretores municipais, leis de uso do solo bem como orientar planos diretores de resíduos sólidos.	A 2.1.2.1: Desenvolver Planos Municipais de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos (PMGIRSs) para aglomerações urbanas (06 grupos) com mais de 50.000 habitantes. (AMGE 18.5)	Mira Estrela	02	PM	T	FEHIDRO	OE	12.640,00	2008	- Em execução - Valor de CP 3.160,00 - Elaboração do Plano de Gestão e Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos Urbanos.
		Aspásia	02	PM	T	FEHIDRO	OE	20.080,00	2008	-Não iniciado - Valor de CP 5.020,00 - Elaboração do Plano de gestão e Gerenciamento Integrado de Resíduos sólidos Urbanos (PGGIRSU) do Município.
		Macedônia	02	PM	T	FEHIDRO	OE	12.141,59	2007	-Em execução - Valor de CP 3.658,41 - Elaboração do Plano de gestão e Gerenciamento Integrado de Resíduos sólidos Urbanos Macedônia
		Cândido Rodrigues	02	PM	T	Ministério da Saúde	OU	280.000,00	2007	Sistema de Resíduos sólidos
		Guarani D'Oeste	02	PM	T	Ministério da Saúde	OU	124.886,53	2007	Sistema de Resíduos sólidos

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.2: Fomentar o desenvolvimento de políticas públicas municipais, planos diretores municipais, leis de uso do solo bem como orientar planos diretores de resíduos sólidos	A 2.1.2.1: Desenvolver Planos Municipais de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos (PMGIRs) para aglomerações urbanas (06 grupos) com mais de 50.000 habitantes. (AMGE 18.5)	Jales	02	PM	T	Ministério do Meio Ambiente	OU	100.000,00	2007	Adquirir um veículo compactador para coleta de resíduos sólidos, no município de Jales
		Mirassol	02	PM	T	Ministério do Meio Ambiente	OU	325.366,00	2007	Fomento a projetos de gestão integrada de resíduos sólidos urbanos
		Paraíso	02	PM	T	Ministério das cidades	OU	90.000,00	2007	Ações Resíduos Sólidos
		Turmalina	02	PM	T	Ministério da Saúde	OU	200.000,00	2007	Sistema de resíduos Sólidos
		Valentim Gentil	02	PM	T	Ministério da Saúde	OU	335.697,60	2007	Sistema de resíduos Sólidos
		Valentim Gentil	02	PM	T	Ministério da Saúde	OU	79.928,00	2007	Sistema de resíduos Sólidos
		Municípios	02	CETESB	C	FEHIDRO	OE	180.000,00	2010	
	A 2.1.2.2: Elaboração de plano de saneamento ambiental para todos os municípios	UGRHI	02	SSE	C	SSE	OE	150.000,00	2009	Verba para elaboração de uma proposta de metodologia para utilização pelos municípios
	A 2.1.2.3: Elaboração de políticas públicas municipais para micro gerenciamento dos recursos hídricos (Estudos/planos)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública – AR1
	A 2.1.2.4: Desenvolver estudo para elaboração de material técnico objetivando estimular e subsidiar a formação de cooperativas para coleta seletiva.	UGRHI	02	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.2: Fomentar o desenvolvimento de políticas públicas municipais, planos diretores municipais, leis de uso do solo bem como orientar planos diretores de resíduos sólidos	A 2.1.2.5: Desenvolver estudo para estabelecimento de subsídios necessários para a destinação adequada dos resíduos municipais de podas.	UGRHI	02	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	
MEE 2.1.3: Avaliar e divulgar o progresso alcançado e as dificuldades enfrentadas na implantação do Sistema de Gestão de Recursos Hídricos (SIGRH).	Efetuar estudo para avaliação crítica da evolução do SIGRH	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2011	
MEE 2.1.5 Fomentar o desenvolvimento institucional dos órgãos e entidades atuantes nas UGRHs e apoiar a instalação de Agências de Bacia, prevista na Lei 7663/91, onde existirem condições para tal.	A 2.1.5.1: Desenvolver estudo para subsidiar a implantação de Agencia de Base	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	20.000,00	2011	
	A 2.1.5.2: Criar órgão regional para fiscalização e administração dos problemas ligados aos recursos hídricos. (Obras)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	Consulta pública (ABRASEC) – AR1
	A 2.1.5.3: Agilizar legislação, fiscalização e multas no âmbito municipal. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	Consulta pública (ABRASEC) – AL1
MEE 2.1.6: Incentivar a formação de associações e consórcios de usuários de recursos hídricos.	A 2.1.6.1: Motivar a formação de associação de usuários. (AMGE 3.5)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	20.000,00	2009	EC (6 palestras)

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.7: Fomentar a aplicação das Leis (federais e estaduais), relativa aos recursos hídricos, suas regulamentações, bem como definir a estratégia e implementar a cobrança pelo uso da água em cursos d'água estaduais	A 2.1.7.1: Concepção do sistema de cobrança pelo uso da água, simulação de operação e de implantação. (AMGE 3.6)	Araraquara, Barretos, Catanduva, Fernandópolis, Jales, Ribeirão Preto, São José do Rio Preto, Votuporanga	02	CPTI	T	FEHIDRO	OE	150.000,00	2008	- Em execução - Valor de CP: 37.500,00 - Estudo para implantação da cobrança pelo uso dos recursos hídricos na UGRHI 15 e estratégias para sua implantação.
	A 2.1.7.2: Análise dos problemas jurídicos institucionais relacionados aos recursos hídricos da UGRHI. (AMGE 9.6)	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OT	150.000,00	2011	
MEE 2.1.8: Aperfeiçoar o sistema de outorga do direito de uso dos recursos hídricos, de cobrança pelo uso da água e a fiscalização, conforme a legislação e o cronograma de implantação da cobrança estabelecida	A 2.1.8.1: Realizar cursos e palestras de capacitação e difusão dos procedimentos e importância da outorga. (AMGE 3.1)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	100.000,00	2010	
	A 2.1.8.2: Efetuar estudos para a determinação de parâmetros para a dispensa de outorga dos usos insignificantes (travessias, captações, barramentos, dentre outros). (AMGE 3.2)	UGRHI	01	DAEE	C	FEHIDRO	OT	20.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica (*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.8: Aperfeiçoar o sistema de outorga do direito de uso dos recursos hídricos, de cobrança pelo uso da água e a fiscalização, conforme a legislação e o cronograma de implantação da cobrança estabelecida	A 2.1.8.3 Efetuar concepção e execução do cadastramento de grandes usuários de abastecimento urbano e industriais. (AMGE 3.3)	Ariranha	02	PM	T	FEHIDRO	OE	43.632,30	2009	-EA - Valor de CP: 10.908,07 - Programa de cadastramento e adequação do sistema de abastecimento público de água.
	A 2.1.8.4 Efetuar concepção e execução do cadastramento de grandes usuários de abastecimento urbano e industriais. (AMGE 3.3)	UGRHI	02	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2011	
	A 2.1.8.5 Efetuar estudo para identificar e definir formas de medição de consumo de água em todas as comunidades da Bacia. (AMGE 3.9)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	20.000,00	2010	-
	A 2.1.8.6 Elaborar base técnica para sistema de apoio a decisão como subsídio à outorga de exploração de poços tubulares. (AMGE 20.9)	UGRHI	02	DAEE	C	SSE	OE	100.000,00	2009	
	A 2.1.8.7 Desenvolver e implantar sistema de gerenciamento de Outorgas. (AMGE 3.7)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	20.000,00	2009	
	A 2.1.8.8 Desenvolver sistema informatizado dos diagramas unifilares dos cursos d'água da Bacia que subsidie os processos de outorga pelo uso dos recursos hídricos. (AMGE 3.8)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	20.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGENCORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2											
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.											
Meta Geral 2.1											
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).											
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações	
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)			
MEE 2.1.8: Aperfeiçoar o sistema de outorga do direito de uso dos recursos hídricos, de cobrança pelo uso da água e a fiscalização, conforme a legislação e o cronograma de implantação da cobrança estabelecida	A 2.1.8.9 Estudos para determinação de proporção de volumes do Q7, 10 destinados para usos consuntivos nas Sub-Bacias. (AMGE 7.2)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OT	80.000,00	2009		
	A 2.1.8.10 Ampliar e aperfeiçoar a fiscalização para outorga de poços – (Estudos/planos)	UGRHI	02	DAEE	E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	Consulta pública (CATI SJRP) – AR1	
	A 2.1.8.11 Maior intensificação no cadastramento e outorga dos poços artesianos, inclusive com fiscalização da empresas perfuradoras (Estudos/planos)	UGRHI	02	DAEE		T	FEHIDRO	OE	300.000,00	2010	Consulta pública
	A 2.1.8.12 Cadastramento de todas as propriedades rurais as margens de rios e córregos (Estudos/planos)	UGRHI	02	SMA		T	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	Consulta pública
	A 2.1.8.13 Aplicação de penalidades severas aos proprietários rurais que se utilizam às águas dos rios para irrigarem pastos, cana de açúcar e citrus. (Estudos/planos)	UGRHI	02	SMA DAEE		C C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (Prefeitura Municipal de Pirangi) – AR3 - Contratação de Consultoria para subsidiar na definição de melhorias nos mecanismos atualmente utilizados

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.8: Aperfeiçoar o sistema de outorga do direito de uso dos recursos hídricos, de cobrança pelo uso da água e a fiscalização, conforme a legislação e o cronograma de implantação da cobrança estabelecida	A 2.1.8.14 Descentralização (gestão compartilhada união/estado/município) da execução das atribuições de fiscalização e controle da exploração dos mananciais subterrâneos e superficiais. Criação dos Agentes de Recursos Hídricos (Estudos/planos)	UGRHI	02	SMA DAEE CETESB	C C C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	- Consulta pública (SEMAE) – AR1 - Contratação de consultoria para estabelecer subsídios para implantação das ações sugeridas
	A 2.1.8.15 Desenvolver sistema de informações para implementar ato convocatório via Internet.	UGRHI	02	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2009	
	A 2.1.8.16: Desenvolver empreendimento voltado para a proposição de subsídios técnicos e preparação de material para disponibilização aos órgãos gestores para contribuir com a efetiva fiscalização dos recursos hídricos	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2009	
	A 2.1.8.17: Desenvolver estudo para viabilização junto aos os órgãos gestores na aplicação dos recursos financeiros arrecadados com multas em recuperação de áreas degradadas	UGRHI	02	CETESB	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
	A 2.1.8.18: Desenvolver empreendimentos voltados para a regularização de outorgas usos dos recursos hídricos dos sistemas públicos de abastecimento	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.1										
MG 2.1: Implementar o gerenciamento efetivo dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos (inclui outorga, fiscalização, cobrança).										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.1.8: Aperfeiçoar o sistema de outorga do direito de uso dos recursos hídricos, de cobrança pelo uso da água e a fiscalização, conforme a legislação e o cronograma de implantação da cobrança estabelecido	A 2.1.8.19: Ampliar as formas e táticas de fiscalização (Obras).	UGRHI	02	SMA DAEE CETESB	C C C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (Estudante da Universidade Federal de Santa Maria) – AR3 - Contratação de consultoria para desenvolver estudo para subsidiar implantação de ações
MEE 2.1.10: Efetuar o controle e manutenção das Áreas de Proteção/Restrição Máxima e de recarga do Aquífero Guarani.	A 2.1.10.1: Desenvolver estudos e demais ações necessárias para possibilitar o uso sustentável do sistema Aquífero Guarani.	UGRHI	02	B F SMA DAEE CBH	E E C C AC	FEHIDRO Cobrança Outras fontes	OE CB FE	3.000.000,00	2019	Essa meta específica e suas ações necessárias devem ser objeto de detalhamento após a publicação das recomendações do PSAG (Projeto Sistema Aquífero Guarani)/ II Congresso do Guarani (Ribeirão Preto) – nov/2008.
	A 6.2.1.2: Estudo do Potencial hidroturístico do Sistema Aquífero Guarani	UGRHI	06	DAEE	C	FEHIDRO	OE/CB	300.000,00	2011	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica (*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.2										
MG 2.2: Promover a articulação interinstitucional, a participação e a parceria com o setor privado										
Metas Específicas (MEE) (*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.2.1: Acompanhar e participar da implementação do sistema de gerenciamento de recursos hídricos, em nível federal e promover a articulação com os demais estados.	A 2.2.1.1: Promoção de seminários para estudos específicos sobre articulação intra e inter estadual e com a União para gerenciamento do Rio Grande. (AMGE 26.1)	UGRHI	02	CNRH	C	SNRH FEHIDRO	OU FE	25.000,00	2009	Execução de 5 seminários (EC)
	A 2.2.1.2: obra de ação social trabalho intensivo de divulgação das ações e competências dos comitês para toda a população estimulando a participação de todos (Obras)	UGRHI	02	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta Pública (Estudante da Universidade Federal de Santa Maria) – AR2
MEE 2.2.2: Incentivar e promover a parceria do setor público com o privado, em ações.	A 2.2.2.1: Promoção de seminários para incentivo à participação do setor privado no CBH-TG. (AMGE 27.1)	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OT	45.000,00	2009	Execução de 10 seminários regionais
MEE 2.2.3: Promover, no âmbito do DAEE/SSE e do CORHI, o equacionamento das questões institucionais relativas à operação, manutenção e ampliação de hidrovias, mineração, turismo, lazer náutico, aquicultura e ocupação de margens.	A 2.2.3.1: Efetuar estudo para subsidiar equacionamento de questões institucionais para uso sustentável e potencialização do uso (Hidrovias, turismo, reservatórios, etc).	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	
MEE 2.2.4: Proporcionar o suporte à elaboração de Planos de Desenvolvimento e Proteção Ambiental (PDPA) e leis específicas, bem como regulamentação, em consonância com o Sistema de Meio Ambiente.	A 2.2.4.1: Divulgação da Lei nº 9.866/97, voltada para recuperação e proteção de mananciais. (AMGE 21.4)	UGRHI	02	CBH	C	SMA FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.2										
MG 2.2: Promover a articulação interinstitucional, a participação e a parceria com o setor privado.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.2.5: Promover a integração de políticas públicas nacionais, estaduais, regionais tais como ZEEs, Plano de gerenciamento Costeiro, Planos Regionais de Resíduos Sólidos, Sistema Nacional de Unidades de Conservação e qualquer política que tenha interferência com a água de modo a garantir a gestão integrada multisetorial.	A 2.2.5.1: Gestão integrada do aquífero Bauru (livre) com as águas superficiais	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Efetuar estudo para proposição de diretrizes
	A 2.2.5.2: Aplicação de sistemas de gestão ambiental integrados nas empresas da região. (Obras)	UGRHI	02	FIESP	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AR1
	A 2.2.5.3: Oficializar legalmente a proposta de zoneamento ambiental	UGRHI	02	PM CBH B F	C P E E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2011	Contratar consultoria para subsidiar o CBH.

Meta Estratégica 2										
Meta Estratégica ^(*) 2 (ME 2): Gerir efetiva e eficazmente os recursos hídricos superficiais e subterrâneos de modo a garantir o seu uso doméstico, industrial, comercial, ecológico, recreacional, na irrigação e geração de energia, em navegação, na pecuária e outros setores.										
Meta Geral 2.3										
MG 2.3: Acompanhar e desenvolver o PERH através de um conjunto de indicadores básicos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 2.3.1: Desenvolver um conjunto de indicadores básicos para o acompanhamento e avaliação do PERH	A 2.3.1.1: Elaboração de relatórios de situação com base em indicadores ambientais (proposta SMA)	UGRHI	02	SMA CBH B F	C E E E	FEHIDRO	OE	550.000,00	2019	- EC – anual, a partir de 2009. - Contratação de consultoria para apoiar CBH na execução

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.1										
MG 3.1: Promover estudos visando o reequadramento dos corpos d'água em classes preponderantes de uso.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.1.1: Promover estudos e propor o reequadramento dos corpos hídricos em classes preponderantes de uso.	A 3.1.1.1: Desenvolvimento de estudos para reequadramento dos rios considerando-se as classes de usos preponderantes. (AMGE 16.1)	UGRHI	03	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	300.000,00	2009	

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.2.1: Estimular ações destinadas a recuperar e cuidar dos mananciais.	A 3.2.1.1: Contenção ao desmoronamento das margens dos córregos e do rio Preto. (Obras)	São José do Rio Preto	03	PM	T	FEHIDRO	OE	300.000,00	2009	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação-SJRP) – AL3 - Efetuar estudo para estabelecer diretrizes para implantar as ações
	A 3.2.1.2: Diagnóstico dos mananciais de abastecimento para proteção e recuperação (superficiais e subterrâneos)	UGRHI	03	SMA	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2009	
	A 3.2.1.3: Desenvolver diagnóstico da situação atual e elaboração de plano de ação para recuperação e preservação da cabeceira do Córrego Piedade (Rio Preto/Mirassol) - área do IPA (Instituto Penal Agrícola)	Área do IPA	03	SMA B G	C E E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	
	A 3.2.1.4: Análise Fitogeográfica da Bacia.	UGRHI		B	E	FEHIDRO	OE	300.000,00	2010	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo)

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH e AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.2.1: Estimular ações destinadas a recuperar e cuidar dos mananciais	A 3.2.1.6: Programa para ação estratégica para proteção de mananciais de abastecimento público em situações de risco - cargas perigosas - Estabelecimento de diretrizes para sinalização nas rodovias	UGRHI	03	ST DER	C C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
	A 3.2.1.7: Análise da quantidade de água da bacia.	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36
	A 3.2.1.8: Remoção do lixo ao longo da bacia.	UGRHI	03	B	E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	- Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) - Elaboração de diagnóstico da situação atual para estabelecer diretrizes

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.2.1: Estimular ações destinadas a recuperar e cuidar dos mananciais	A 3.2.1.9: Envolvimento da comunidade através da Educação Ambiental.	UGRHI	03	ONGS	E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo)
	A 3.2.1.10: Parceria com pessoas ou empresas que utilizam de forma direta a bacia.	UGRHI	03	DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo)
	A 3.2.1.11: Monitoramento do envolvimento da comunidade na recuperação e manutenção da mata ciliar.	UGRHI	03	SMA	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo)
	A 3.2.1.12: Utilizar metodologias para a implantação de espécies primárias de mata, conscientizando a comunidade para evitar o plantio de espécies exóticas ao ecossistema Local.	UGRHI	03	IF	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) - Efetuar campanha de divulgação e conscientização
	A 3.2.1.13: Criação de uma ONG que envolva clubes de serviço, entidades e escolas	UGRHI	03	ONGS	T	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	- Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) - Desenvolver estudo para subsidiar implementação da ação

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.2.2: Atender com tratamento de esgotos pelo menos 75% da vazão coletada em cada UGRHI	A 3.2.2.1: Efetuar estudos e projetos executivos de sistema de tratamento de esgoto sanitário, incluindo sistema de coleta, transporte e afastamento quando necessário. (AMRH 4.1)	Catanduva	03	DAEE	T	Governo Do Estado de São Paulo	OE	800.000,00	2008	- Pop. Beneficiada: 107.000 - Projeto do sistema de coleta e tratamento
MEE 3.2.2: Atender com tratamento de esgotos pelo menos 75% da vazão coletada em cada UGRHI	A 3.2.2.2: Implementação ou complementação do sistema de tratamento de esgoto. (AMRH 4.3)	Catanduva	03	PM	T	Ministério das Cidades	OU	12.000.000,00	2007/2010	- Em Contratação - Ampliação do sistema de coleta, afastamento e tratamento de esgotos.
		Monte Alto	03	PM	T	Ministério das Cidades	OU	8.685.700,00	2007/2010	- Contratado - Ampliação do sistema de afastamento e tratamento esgot. sanitário – córrego do Tijuco e rio Turvo.
		Vista Alegre do Alto	03	PM	T	Ministério das Cidades	OU	84.000,00	2007/2010	- Em Contratação - Estudos e projetos revitalização da lagoa de tratamento de esgotos e aterro sanitário.
		Santa Clara d'Oeste, Santa Albertina, Aspásia, Urânia, Paranapuã, Mesópolis, populina, Turmalina, Dolcinópolis, Vitória Brasil, Indaporã, Guarani d'Oeste, Mira Estrela, Macedônia, Meridiano, Álvares Florence, Pontes Gestal, Riolândia, Paulo de Faria, Onda Verde, Cajobi,	03	SABESP	E	SABESP	OT	1.464.841,17	2019	Municípios cuja concessão é da SABESP

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.2.2: Atender com tratamento de esgotos pelo menos 75% da vazão coletada em cada UGRHI	A 3.2.2.2: Implementação ou complementação do sistema de tratamento de esgoto. (AMRH 4.3)	Outros Municípios	03	PM Órgão de saneamento CBH CETESB	E E P P	FEHIDRO	OE	96.920.616,82	2019	Municípios cuja concessão não é da SABESP
	A 3.2.2.3: Obras de esgoto	Cândido Rodrigues	03	SABESP	E	SABESP	OT	370.730,00	2012	Município cuja concessão é da SABESP
		Cardoso						1.024.200,00	2008	
		Catiguá						960.600,00	2008	
		Catiguá						1.351.380,00	2009	
		Embaúba						100.000,00	2011	
		Fernando Prestes						446.410,00	2008	
		Fernandópolis						376.820,00	2010	
		Fernandópolis						41.180,00	2011	
		Jales						31.250,00	2008	
		Monte Alto						5.208.340,00	2008	
		Monte Alto						3.622.630,00	2009	
		Nova Granada						20.600,00	2008	
		Orindiuva						371.000,00	2008	
		Ouroeste						100.000,00	2008	
		Palmares Paulista						721.270,00	2008	
		Palmares Paulista						433.340,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH e AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT = Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.2										
MG 3.2: Recuperar a qualidade dos recursos hídricos incentivando o tratamento de esgotos urbanos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE.3.2.2: Atender com tratamento de esgotos pelo menos 75% da vazão coletada em cada UGRHI	A 3.2.2.3: Obras de esgoto	Valentim Gentil	03	SABESP	E	SABESP	OT	672.810,00	2011	Município cuja concessão é da SABESP
		Valentim Gentil						396.020,00	2012	
		Pedranópolis						324.770,00	2008	
	A 3.2.2.4: Tratamento de esgoto (Estudos/planos)	UGRHI	03	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2
A 3.2.2.5: Atingir os 100% do Tratamento de esgoto da cidade	São José do Rio Preto	03	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	Vide Ação 3.2.2.2	
MEE 3.2.3: Implementação de obras de interceptação e afastamento em consonância com as capacidades dos sistemas de tratamento implantados ou a serem implantados.	A 3.2.3.1: Coletar esgoto nas áreas urbanas	Altair Bebedouro Colina Colômbia Guaira Viradouro	03	PM Órgão de saneamento SABESP CBH CETESB	E E E P P	55% Recursos próprios 30% cobrança 15% FEHIDRO	C CB OE	15.341,00	2012	- EC - Universalizar e manter atendimento.
MEE 3.2.4: Implantar, em parceria com as prefeituras, infraestrutura de saneamento em áreas de proteção de mananciais. Apoiar, mediante parceria com as Prefeituras, a implantação de infra-estrutura de saneamento em áreas de proteção de mananciais	A 3.2.4.1: Implantar saneamento nas APAs	UGRHI	03	PM Órgão de saneamento SABESP CBH CETESB	E E E P P	55% Recursos próprios 30% cobrança 15% FEHIDRO	C CB OE	3.000.000,00	2012	- EC - Universalizar e manter atendimento.

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.1: conceber e implantar programas de prevenção e/ou redução da poluição difusa urbana.	A 3.3.1.1: Avaliação dos impactos do sistema de saneamento <i>in situ</i> no solo e mananciais superficiais. (AMGE 15.1)	UGRHI	03	CETESB	C	SMA FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2010	
	A 3.3.1.2: Desenvolvimento, ampliação e implantação de projeto de coleta seletiva do lixo urbano com vistas à preservação/ conservação dos recursos hídricos. (AMGE 13.1)	Fernandópolis Olímpia e outros 31 municípios (a definir)	03	A deliberar	E	PMs SMA SD FNMA	OM OE OE FE	2.200.000,00	2010	- Na SD existe Programa de Apoio Tecnológico aos Municípios (Patem) - EC
	A 3.3.1.3: Desenvolvimento, ampliação e implantação de projeto de coleta seletiva do lixo urbano com vistas à preservação/ conservação dos recursos hídricos. (AMGE 12.1)	S.J. Rio Preto Votuporanga e outros 23 municípios (a definir)	03	A deliberar	E	PMs SMA SD FNMA	OM OE OE FE	2.500.000,00	2015	- Na SD existe Programa de Apoio Tecnológico aos Municípios (Patem) - EC
	A 3.3.1.4: Desenvolvimento, ampliação e implantação de projeto de coleta seletiva do lixo urbano com vistas à preservação/ conservação dos recursos hídricos. (AMGE 11.1)	Sta. Adélia, Pindorama, Catanduva, Catiguá, Uchoa e Tabapuã	03	Cons. Inter. Rio S. Domingos	C	PMs SMA SD FNMA	OM OE OE FE	800.000,00	2010	- Na SD existe Programa de Apoio Tecnológico aos Municípios (Patem) - EC
	A 3.3.1.5: Levantamento de fontes de poluição em áreas rurais (resíduos, embalagens de agroquímicos e antigas erosões aterradas com lixo). (AMGE 18.1)	UGRHI	03	CETESB	C	SMA	OE	300.000,00	2010	
	A 3.3.1.6: Efetuar diagnóstico da contaminação de solo e águas subterrâneas a partir da utilização de agroquímicos na agricultura (AMGE 18.4)	UGRHI	03	B	E	FEHIDRO FAPESP	OT OE	100.000,00	2010	
	A 3.3.1.7: Efetuar um Levantamento dos Impactos Ambientais mais Urgentes. (Estudos/Planos)	UGRHI	03	B	E	FEHIDRO FAPESP	OE OE	300.000,00	2010	Consulta pública (E.E. "ANSELMO BISPO DOS SANTOS") – AR2

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.1: conceber e implantar programas de prevenção e/ou redução da poluição difusa urbana.	A 3.3.1.8: Levantamento dos impactos ambientais. (estudos/planos)	Pirangi	03	B	E	FEHIDRO FAPESP	OE OE	100.000,00	2009	Consulta pública (E.E. "ANSELMO BISPO DOS SANTOS") – AL2
	A 3.3.1.9: Obrigatoriedade de monitoramento da qualidade da água do lençol freático e drenagens próximas às áreas de culturas que demandem intenso uso de fertilizantes e agrotóxicos, como forma de monitorar a poluição difusa. (Estudos/planos)	UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	Consulta pública (SEMÁE) – AR2
	A 3.3.1.10: Implantação de Coleta Seletiva de lixo. (Obras)	Tanabi	03	PM	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2011	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) – AL3
MEE 3.3.3: Implementar as ações de controle de erosão nas áreas críticas urbanas e periurbanas.	A 3.3.3.1: Desenvolver projeto que forneça subsídios orientativos para ações não-estruturais ao combate de erosões urbanas e rurais. (AMGE 25.3)	UGRHI	03	DAEE IPT	C E	FEHIDRO SSE	OT OE	150.000,00	2010	
	A 3.3.3.2: Efetuar estudo de retroanálise de projetos e obras de contenção de erosões implantados na Bacia. (AMRH 10.4)	UGRHI	03	DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	
	A 3.3.3.3: Recuperação de erosões urbanas de cidades com mais de 30.000 habitantes situadas em áreas de criticidade alta e muito alta à erosão, relacionadas no "Relatório Zero" (35 erosões). (AMRH 10.6)	UGRHI	03	DAEE SSE	T E	FEHIDRO FEHIDRO	CB OT	21.000.000,0 0	2019	EC

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH e AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT = Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações do Plano de 2003	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.3: Implementar as ações de controle de erosão nas áreas críticas urbanas e periurbanas.	A 3.3.3.4: Recuperação de erosões urbanas de cidades médias (10.000-30.000 habitantes) situadas em áreas de criticidade alta e muito alta à erosão relacionadas no "Relatório Zero" (5 erosões). (AMRH 10.7)	Guapiaçu Sta Adélia Tanabi	03	DAEE PM	C E	SAA PMs SRHSO FEHIDRO	OE OM OE OT/CB	3.000.000,00	2015	EC
	A 3.3.3.5: Recuperação de microbacias críticas relacionadas ao Programa Estadual de Microbacias Hidrográficas (PEMH). (AMRH 10.9)	UGRHI	03	CATI PM Prod. Rural	C E E	BIRD GESP	FE OE	127.500,00	2014	Esta sendo negociado novo financiamento para 2009/2014. O valor foi estimado em menção ao Programa anterior
	A 3.3.3.6: Recuperação de erosões urbanas de cidades com menos de 10.000 habitantes situadas em áreas de criticidade alta e muito alta à erosão, relacionadas no "Relatório Zero" (16 erosões). (AMRH 10.8)	Sta Albertina Estrela d'Oeste(2) Palmares Pta(1) Paraíso (2) C. Rodrigues(1) Cajobi (1) Piranji (2) Tiaçu (1) V. Al. Alto (1)	03	DAEE PM	C E	SAA PMs SSE FEHIDRO	OE OM OE OT/CB	9.600.000,00	2019	EC
	A 3.3.3.7: Obras de melhorias nas estradas rurais evitando a poluição e o assoreamento da bacia do turvo (programa melhor caminho). (obras)	UGRHI	03	CODASP	C	SAA	OE	5.000.000,00	2015	Consulta pública (E.E."ANSELMO BISPO DOS SANTOS") – AR3
	A 3.3.3.8: Combate às erosões. (Obras)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Sindicato do Comércio Varejista) – AR3

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações do Plano de 2003	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.3: Implementar as ações de controle de erosão nas áreas críticas urbanas e periurbanas	A 3.3.3.9: Combate às erosões e fiscalizar as ações das canavieiras que estão muito próximas as margens dos rios e córregos. (Obras)	Votuporanga	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Sindicato do Comércio Varejista) – AL3
	A 3.3.3.10: Controle de erosão do solo (Obras)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AR3
		Jales	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AL3
	A 3.3.3.11: Melhoria das estradas rurais (programa melhor caminho). (obras)	Pirangi	03	CODASP	C	SAA	OE	300.000,00	2010	- Consulta pública (E.E."ANSELMO BISPO DOS SANTOS") – AL3 - Valor estimado
	A 3.3.3.12: Adequação de estradas rurais. (Obras)	Álvares Florence	03	CODASP	C	SAA	OE	300.000,00	2010	- Consulta pública (PM ÁLVARES FLORENCE) – AL1 - Valor estimado
	A 3.3.3.13: Programa de conservação de solo (agrícola e urbano) (Obras)	Urânia	03	CODASP	C	SAA	OE	300.000,00	2010	- Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AR1 - Valor estimado
	A 3.3.3.14: Programa de incentivo ao terraceamento agrícola - Obras	Urânia	03	CODASP	C	SAA	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AL1
	A 3.3.3.15: Programa de incentivo ao terraceamento agrícola - Obras	Urânia	03	CODASP	C	SAA	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AL1
A 3.3.3.16: Priorizar obras de drenagem, dando ênfase à construção de dissipadores de energia. (Obras)	UGRHI	03	DAEE	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	- Consulta pública (Escritório de Defesa Agropecuária de São José do rio Preto) – AR1 - Efetuar estudo para diagnosticar situação atual das obras e estabelecer diretrizes para correções	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações do Plano de 2003	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.3: Implementar as ações de controle de erosão nas áreas críticas urbanas e periurbanas	A 3.3.3.17: Desassoreamento dos Rios; Revisão das outorgas. - Obras	Pirangi	03	DAEE	C	FEHIDRO	OE	500.000,00	2010	Consulta pública (PM de Pirangi) – AL1
	A 3.3.3.18: Programa de construção de curvas de nível para contribuir com a redução do assoreamento dos rios, bem como a expansão do tratamento de esgotos para todos os municípios da bacia. (Obras)	UGRHI	03	SAA	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	- Consulta pública (IBILCE/UNESP) – AR2 - Orçamento previsto para desenvolver campanha de orientação em relação ao terraceamento; obras de saneamento estão previstas em outras ações
	A 3.3.3.19: Perenização de Estradas municipais de terra batida	Palestina	03	CODASP	C	SAA	OE	300.000,00	2011	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Palestina – SP) – AL1
	A 3.3.3.20: Recuperação das estradas vicinais não pavimentadas e construção de curvas de nível adequadas em todas as propriedades do município. (Obras)	São José do Rio Preto	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AL3
	A 3.3.3.21: Desassoreamento dos córregos (Obras)	Jales	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AL1
	A 3.3.3.22: Ação conjunta dos municípios. (Estudos/planos)	UGRHI	03	CBH	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR1
	A 3.3.3.23: Sobre o assoreamento dos pequenos rios (Estudos/planos)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR2
	A 3.3.3.24: Mapeamento com técnicos sobre a erosão do município (Estudos/planos)	Cedral	03	DAEE	C	FEHIDRO PATEM	OE OE	100.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AL2
	A 3.3.3.25: Contenção das Erosões (Obras)	Cedral	03	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Vide Ação 3.3.3.6	Consulta pública (Casa da Agricultura de Cedral) – AL2

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações do Plano de 2003	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.4: Implantar ou recuperar sistemas de disposição final dos resíduos sólidos domiciliares para sedes municipais com IQR<6, com capacidade de atender às demandas das populações das sedes municipais pelos próximos 10 anos.	A 3.3.4.1: Elaboração de projeto e/ou instalação de Aterros Sanitários nas cidades com mais de 20.000 habitantes. (AMRH 7.2)	Monte Alto	03	PM	T	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	- Não iniciado - Valor de CP: 25.000,00 - Estudos e projetos para implantação de aterro sanitário.
		UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2010	Valor estimado para 3 cidades
	A 3.3.4.2: Concepção de projeto de readequação de aterro sanitário para municípios com população >20.000 habitantes. (AMRH 8.20-	SJ Rio Preto	03	CBH	C	FEHIDRO PM	OT OM	50.000,00	2009	-
	A 3.3.4.3: Elaborar manual com diretrizes executivas para recuperação de lixões. (AMRH 8.4)	UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OT	80.000,00	2009	
	A 3.3.4.4: Usina de Reciclagem de Entulho de Construção Civil – (Obras)	Tabapuã	03	PM	E	FEHIDRO	OE	300.000,00	2010	Consulta pública (PM tabapuã) – AL 3
	A 3.3.4.5: Montagem de associações ou cooperativas de reciclagem (Estudos/planos)	UGHRI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2012	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR3
	A 3.3.4.6: Aterro sanitário regional (cidades pequenas não têm condições de dar um destino adequado ao seu lixo (Obras)).	UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2009	- Consulta pública (PM ÁLVARES FLORENCE) – AR1 - Recursos previstos para execução de estudo de viabilidade

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.4: Implantar ou recuperar sistemas de disposição final dos resíduos sólidos domiciliares para sedes municipais com IQR<6, com capacidade de atender às demandas das populações das sedes municipais pelos próximos 10 anos.	A 3.3.4.7: Apoio na montagem de cooperativas ou associações de reciclagem (Estudos/planos)	Cedral	03	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AL3
	A 3.3.4.8: Projetos em conjunto sobre reciclagem, matas ciliares, etc (Estudos/planos)	UGRHI	03	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Vide Ação 3.34.5	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR2
MEE 3.3.5: Orientar, acompanhar, fiscalizar a implantação de sistema de disposição de resíduos sólidos do setor de saúde	A 3.3.5.1: Efetuar inventário dos resíduos de serviços de saúde, produzidos no âmbito da Bacia. (AMGE 19.1)	UGRHI	03	SS	C	SS SMA PMs	OE OE OM	300.000,00	2010	- tipos de resíduos de serviços de saúde: comuns, infectantes e especiais - resíduos de serviços de saúde inclui hospitais, clínicas de saúde, farmácias, ambulatórios, Consultórios odontológicos, cemitérios, etc
	A 3.3.5.2: Desenvolver estudo para definição de métodos mais adequados para tratamento dos resíduos de serviços de saúde. (AMGE 19.2)	UGRHI	03	SS	C	SS SMA PMs	OE OE OM	100.000,00	2010	
	A 3.3.5.3: Elaborar estudos orientativos para subsidiar estabelecimento de cobrança pela coleta, transporte e destinação final dos resíduos de serviços de saúde. (AMGE 19.3)	UGRHI	03	SS	C	SS SMA PMs	OE OE OM	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

	A 3.3.5.4.: Promover projeto de minimização de resíduos de serviços de saúde. (AMGE 19.4)	UGRHI	03	SS	C	SS SMA PMs	OE OE OM	100.000,00	2010	
--	---	-------	----	----	---	------------------	----------------	------------	------	--

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.5: Orientar, acompanhar, fiscalizar a implantação de sistema de disposição de resíduos sólidos do setor de saúde	A 3.3.5.5: Instalação de equipamento para tratamento de resíduos infectantes de serviços de saúde, para atendimento regional. 9AMRH 7.3)	São José do Rio Preto	03	PMs	E	PMs SMA FEHIDRO	OM OE OT/CB	500.000,00	2012	
MEE 3.3.6: Proteger áreas de recarga dos aquíferos e dotar as bacias de rede de monitoramento piezométrico e poços de monitoramento	A 3.3.6.1: Proteção de áreas de recarga e aumento destas através de exigências adicionais para implantação de empreendimentos e incentivo da captação de águas pluviais para usos menos nobres. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	03	DAEE ABAS B G	C P E E	FEHIDRO PATEM CT-HIDRO	OE OE OU	300.000,00	2011	Consulta pública (Associação Brasileira de Águas Subterrâneas) – AL2
	A 3.3.6.2: Executar estudo para dimensionamento de rede de monitoramento para o Sistema Aquífero Bauru.	UGRHI	01	DAEE B F	C E E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
MEE 3.3.7: exercer, através da CETESB, o controle do transporte e destinação final dos resíduos sólidos industriais de classe II	A 3.3.7.1: Diagnóstico sobre possível contaminação de solo e águas subterrâneas com metais pesados e estabelecimento de diretrizes para controle ou remediação. (AMGE 17.3)	UGRHI	03	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	200.000,00	2010	
	A 3.3.7.2: Difusão de tecnologias para tratamento de resíduos industriais. (Obras)	UGRHI	03	FIESP B G	P E E	FIESP	OT	50.000,00	2011	Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AR2
	A 3.3.7.3: Desenvolver estudo de rotas de transportes de cargas perigosas para estabelecimento de planos de contingência em casos de acidentes; (AMGE 28.4)	UGRHI	03	INMETRO ABIQUIM CETESB ST IPEM	P P C P P	SMA FEHIDRO	OE OT/CB	150.000,00	2010	Outras instituições deverão ser, ainda, envolvidas

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.7: exercer, através da CETESB, o controle do transporte e destinação final dos resíduos sólidos industriais de classe II	A 3.3.7.4: Efetuar estudo de caracterização do impacto de águas residuárias de indústrias do suco sobre a capacidade da Absorção do Sódio (SAR) pelo solo. (AMGE 17.5)	UGRHI	03	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2010	
	A 3.3.7.5: Estudo para estabelecimento de diretrizes para recuperação e controle de áreas contaminadas (AMGE 18.2)	UGRHI	03	CETESB	C	SD SMA	OE OE	150.000,00	2010	
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.1: Efetuar diagnóstico e estabelecer diretrizes e modelos para implantação de projetos de repovoamento biológicos e de implantação de corredores biológicos. (AMGE 10.2)	UGRHI	03	ONGs	E	FNMA FEHIDRO	FE OT	200.000,00	2009	
	A 3.3.8.2: Seleção de áreas para reflorestamento e recomposição da vegetação marginal de encostas, cursos d'água e em áreas ociosas, degradadas e de preservação permanente (AMGE 21.5)	UGRHI	03	IF	C	SMA FEHIDRO FNMA	OE OT FE	100.000,00	2010	
	A 3.3.8.3: Recuperação imediata de locais de preservação. (Obras)	Mirassol	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Valor estimado; deve ser efetivo do mapeamento feito para definir custo mais preciso
	A 3.3.8.4: Implantação de centros de produção florestal e de controle de atividades impactantes da flora e da fauna, apoiando a produção de mudas e recuperação da biodiversidade da Bacia. (AMRH 10.1)	São José do Rio Preto	03	SMA F	E	Fundação Boticário FEHIDRO FNMA Unibanco Ecologia	OT OT FE OT	150.000,00	2010	Valor estimado para montagem de centro com capacidade de produção de 200.000 mudas

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT = Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.5: Implementação e apoio a ações de manejo sustentável de cerrados e matas semidecíduas (AMRH 10.3)	UGRHI	03	SMA F	C E	FEHIDRO	OT	300.000,00	2011	
	A 3.3.8.6 Implantação de centros de produção florestal e de controle de atividades impactantes da flora e da fauna, apoiando a produção de mudas e recuperação da biodiversidade da Bacia. (AMRH 10.2)	Monte Alto Fernandópolis	03	ONGs	E	Fundação Boticário FEHIDRO FNMA Unibanco Ecologia	OT OT FE OT	200.000,00	2007	Valor estimado para montagem de centros com capacidade de produção de 200.000 mudas cada
	A 3.3.8.7 Reflorestamento das APPs rurais	Tabapuã	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (PM Tabapuã)
	A 3.3.8.8: Reflorestamento de APP. (Obras)	Álvares Florence	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	-Consulta Pública (PM Álvares Florence) -AR3 -Valor estimado; deve ser efetivo do mapeamento feito para definir custo mais preciso
	A 3.3.8.9: Viabilizar a implantação das matas ciliares, diminuindo o custo. – (Estudos/planos)	UGRHI	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	- Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) – AR1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo limite previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.10: Estimulo à preservação e aumento das matas ciliares em todas a Microbacias do Município. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	03	EDA	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	- Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) – AL1 - Orçamento previsto para a execução de campanha de conscientização.
	A 3.3.8.11: Criação de Reservas Florestais Municipais. (Obras)	UGRHI	03	SMA	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	- Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) – AR2 - Orçamento para a execução de estudos de municípios com potencial para criação de reservas.
	A 3.3.8.12: Criação de Reserva Florestal Municipal. (Obras)	Tanabi	03	PM	E	FEHIDRO	OT	200.000,00	2010	- Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) – AL1 - Orçamento estimado;
	A 3.3.8.13: Recuperação de Matas Ciliares. (Obras)	Tanabi	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Colégio João de Melo Macedo) – AR3
		UGRHI	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AR2
	A 3.3.8.14: Revitalização da mata ciliar do Rio Preto (Obras)	São José do Rio Preto	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	- Consulta pública (IBILCE/UNESP) – AL1
	A 3.3.8.15: Formação de um viveiro de mudas de árvores nativas. (obras)	Urânia	03	PM	E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2012	Consulta pública (Central das Associações do Município de Urânia) – AL2
	A 3.3.8.16: Plantação de vegetação rasteira e manutenção das áreas revegetadas. (Obras)	São José do Rio Preto	03	PM	E	FEHIDRO	OT	500.000,00	2012	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação – SJRP) – AL2 - Orçamento estimado

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.17: Proteção das nascentes. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	03	PM	E	FEHIDRO	OT	2.000.000,00	2010	- Consulta pública (Instituto de Pesca) – AL2 - Orçamento para execução de estudo para subsidiar plano de conservação
	A 3.3.8.18: Programa de revitalização das matas ciliares, principalmente da Nascente do Rio Preto, que se encontra assoreada e com a qualidade da água totalmente alterada em função de poluição difusa. (Obras)	Sub-bacia do Rio Preto	03	PM	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	- Consulta pública (IBILCE/UNESP) – AR1 - Orçamento para execução de estudo para subsidiar plano de recuperação.
	A 3.3.8.19: cobertura vegetação / mata ciliar	Jales	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Jales) – AI3
	A 3.3.8.20: Recuperação das matas ciliares - Obras	Pirangi	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (PM de Pirangi) – AL2
	A 3.3.8.21: Preservação da mata ciliar dos rios e córregos de nossa cidade evitando, assim o assoreamento e a poluição dos mesmos. -	São José do Rio Preto -	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Escola Municipal Professor Chafic Balura) – AL2

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.22: Inserir todos os proprietários rurais, dentro das normas da Secretaria do Meio Ambiente, no banco de dados da SMA no banco de dados visando a recuperação das matas ciliares. (Estudos/planos)	UGRHI	03	IF	C	FEHIDRO	OT	300.000,00	2012	Consulta pública (Instituto Florestal) – AR1
	A 3.3.8.23: Recomposição da mata Ciliar. (Obras)	UGRHI	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Sindicato do Comércio varejista) – AR2
		Votuporanga	04	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (sindicato do Comércio Varejista) – AL2
	A 3.3.8.24: Criação de área de preservação do bioma Local, identificando corredores ecológicos e área de recuperação florestal contínua. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	04	SMA	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2011	- Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AL1 - Verba para efetuar estudo para definição de áreas e estratégias para implantação
	A 3.3.8.25: Desenvolver estudo para cadastramento de viveiros existentes e indicação de necessidades de implementação de novos, para produção de mudas nativas (criação de banco de mudas) para recuperação de áreas degradadas, reflorestamento, áreas de preservação permanente	UGRHI	03	IF	C	FEHIDRO	OE	180.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.26: Rearborização urbana e rural. Contrariando as determinações do governo do Estado de São Paulo, proibir urgentemente as queimadas abusivas, noturnas, em grandes quantidades, contribuindo negativamente para o equilíbrio ecológico e prejudicando o ser humano de todas as idades. Respeito ao ser humano e não apenas ao Poder Econômico.	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Sindicato do Comércio Varejista)
	A 3.3.8.27: Reflorestamento e preservação das APPs. (Obras)	São José do Rio Preto	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AL2
	A 3.3.8.28: Recuperação das matas ciliares (Estudos/planos)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Hábitat Consultoria em Meio Ambiente e Engenharia) AR3
	A 3.3.8.29: Implantação de matas ciliares nos córregos e nascentes (Obras).	Jales	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AL2
	A 3.3.8.30: Aumentar a arborização da cidade, conseqüentemente a umidade, chuvas.(Obras).	São José do Rio Preto	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (ABRASEC) – AL2
	A 3.3.8.31: Recuperação das áreas degradadas a montante da represa municipal,ou seja, a partir da cabeceira, e ao longo, do Rio Preto e seus tributários. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	03	SMA G	C E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	Consulta pública (Hábitat Consultoria em Meio Ambiente e Engenharia) AL1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica ^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.3										
MG 3.3: Ampliar ações de proteção e controle de cargas poluidoras difusas, decorrentes principalmente de resíduos sólidos, insumos agrícolas, extração mineral e erosão.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.3.8: Implantar/orientar programas de reflorestamento e proteção à mata ciliar	A 3.3.8.32: Recuperar a Mata Ciliar (Obras0).	Cedral	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Casa da Agricultura de Cedral) – AL1
	A 3.3.8.33: Cercar as apps evitando a degradação do gado. (Obras)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AR1
	A 3.3.8.34: Reflorestar toda área cercada com diversidade de espécies. (Obras)	UGRHI	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AR2
	A 3.3.8.35: Elaborar estudo e mapeamento da cobertura vegetal natural na escala 1:10.000, considerando trabalho sistemático de campo.	UGRHI	04	SMA B G	C E E	FEHIDRO	OE	1.000.000,0	2009	
	A 3.3.8.36: Implementar recuperação da cobertura vegetal da UGRHI em 127.376,5 há para atendimento da legislação, considerando o total de cobertura determinado pelo IF (2005)	UGRHI	04	SMA B F	C E E	FEHIDRO	OE	1.407.51 0.436,00	2019	- Segundo a lei a UGRHI deveria recuperar 254.753,03ha até 2030; - Para atingir essa meta, a UGRHI deverá recuperar 127.376,5 há até 2019; - Valor de R\$ 11.050/ ha

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.4										
MG 3.4: Ampliar ações de licenciamento e fiscalização visando assegurar a qualidade das águas superficiais e subterrâneas.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	Local	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			Prazo Limite Previsto	Observações
				Empresa/Entidade	Tipo de Envolvimento	Fonte	Tipo	Valor (R\$)		
MEE 3.4.1: Estabelecer as bases para ação disciplinadora, fiscalizadora e corretiva da extração mineral em cursos d'água.	A 3.4.1.1: Desenvolvimento de auditoria ambiental informal em minerações da região (AMGE 25.1).	UGRHI	03	IPT	E	SD	OE	200.000,00	2010	

Meta Estratégica 3										
Meta Estratégica^(*) 3 (ME 3): Proteger, recuperar e Promover a Qualidade dos Recursos Hídricos com vistas à saúde humana, à vida aquática e à qualidade ambiental.										
Meta Geral 3.5										
MG 3.5: Apoiar os municípios no atendimento de problemas cruciais de qualidade da água para abastecimento em áreas críticas										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 3.5.1: Apoiar a pequenos e médios municípios, tendo em vista a portaria 518/2004 e para atender problemas cruciais em áreas críticas	A 3.5.1.1: Diagnosticar reservatórios de abastecimento público assoreados, quantificando volumes a ser mobilizados. (MGE 21.1)	UGRHI	03	DAEE	C	SSE PMs FEHIDRO	OE OM OT/CB	300.000,00	2011	- IPT efetuou estudo semelhante para 11 reservatórios da Sabesp (RMSP).
	A 3.5.1.2: Desenvolver programa de mobilização para regularização dos sistemas de abastecimento público.	UGRHI	03	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	
	A 3.5.1.3: Desenvolvimento de estudos para estabelecimento de diretrizes para proteção de captações para abastecimento público. AMGE 21.2	Cardoso, Mirassol, Olímpia, Nova Granada, Paulo de Faria, Riolândia, São José do Rio Preto, Votuporanga	04	DAEE	C	SSE FEHIDRO ANA CTHIDRO PMs	OE OT OT OM	700.000,00	2010	
	A 3.5.1.4: Implantação de um efetivo programa de recuperação e proteção do manancial de abastecimento. (estudos/planos)	VOTUPORANGA	03	PM	C	FEHIDRO	OT	300.000,00	2010	Consulta pública (CETESB) – AL1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT = Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.1: Implantação, melhoria ou complementação dos sistemas de tratamento distribuição de água. (AMRH 1.1)	Represa de Olímpia	03	PM	E	FEHIDRO	OT	119.145,00	2019	- EA (com verba de 2001) - Inclui contrapartida de R\$ 128.205,31
		Bebedouro	03	PM	E	Ministério das Cidades	OU	420.000,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água – substituição da rede de distribuição antiga
		Bebedouro	03	PM	E	Ministério das Cidades	OU	367.500,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água – substituição de bombas e painéis antigos
		Bebedouro	03	PM	E	Ministério das Cidades	OU	684.600,00	2007/2010	- CE - Ampliação do sistema de abastecimento de água do Setor Sul – Término do poço profundo
		Álvares Florence	03	PM	E	FUNASA	OU	350.000,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água
		Estrela d'Oeste	03	PM	E	FUNASA	OU	86.600,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água
		Palestina	03	PM	E	FUNASA	OU	500.000,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água
		Palmares Paulista	03	PM	E	FUNASA	OU	500.000,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.1: Implantação, melhoria ou complementação dos sistemas de tratamento distribuição de água. (AMRH 1.1)	Turmalina	03	PM	E	FUNASA	OU	350.000,00	2007/2010	- CE - Abastecimento de água
		Bebedouro	03	DAEE	T	Governo do Estado de São Paulo	OE	417.959,00	2008	- Pop. Beneficiada: 74.000 - Projeto Rio Vivo - Recuperação de poço
		Pindorama	03	DAEE	T	Governo do Estado de São Paulo	OE	150.000,00	2008	- Pop. Beneficiada: 3.000 - Projeto Rio Vivo - Poço profundo e reservatório
		Pirangi	03	DAEE	T	Governo do Estado de São Paulo	OE	1.600.000,00	2008	- Pop. Beneficiada: 18.000 - Projeto Rio Vivo - Poço profundo, equipamentos e reservatório
		Catanduva	03	SABESP	T	Governo do Estado de São Paulo	OE	1.300.422,80	2008	- Pop. Beneficiada: 65.000 - Projeto Rio Vivo - Quatro reservatórios metálicos
		Outros Municípios	03	PM	T	PM FEHIDRO	MOM OE	25.517.843,21	2019	Municípios cuja concessão não é da SABESP
		Cândido Rodrigues, Cardoso, Catiguá, Embaúba, Nova Granada, Palmares Paulista, Pedranópolis, Santa Clara d'Oeste, Santa Albertina, Aspásia, Urânia, Paranapuã, Mesópolis, Populina, Turmalina, Dolcinópolis, Vitória Brasil, Indiaporã, Guarani d'Oeste, Meridiano, Álvares Florence, Pontes Gestal, Onda Verde, Cajobi,	03	SABESP	T	SABESP	OT	2.193.536,03	2019	Municípios cuja concessão é da SABESP

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.1: Implantação, melhoria ou complementação dos sistemas de tratamento distribuição de água. (AMRH 1.1)	Fernando Prestes	03	SABESP	E	SABESP	OT	102.460,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de saneamento
		Fernandópolis	03	SABESP	E	SABESP	OT	225.650,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de saneamento
		Fernandópolis	03	SABESP	E	SABESP	OT	130.800,00	2009	- Municípios cuja concessão é da SABESP - obras de abastecimento de água
		Fernandópolis	03	SABESP	E	SABESP	OT	43.600,00	2010	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
		Jales	03	SABESP	E	SABESP	OT	399.160,00	2008	- Municípios cuja concessão é da -SABESP - Obras de abastecimento de água
		Macedônia	03	SABESP	E	SABESP	OT	112.270,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de saneamento
		Mira-Estrela	03	SABESP	E	SABESP	OT	70.000,00	2008	- Municípios cuja concessão é da - SABESP - Obras de abastecimento de água
		Monte Alto	03	SABESP	E	SABESP	OT	50.000,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de saneamento
		Orindiuva	03	SABESP	E	SABESP	OT	33.210,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
		Ouroeste	03	SABESP	E	SABESP	OT	5.000,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
		Paulo de Faria	03	SABESP	E	SABESP	OT	10.000,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
		Riolândia	03	SABESP	E	SABESP	OT	120.000,00	2008	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
		Valentim Gentil	03	SABESP	E	SABESP	OT	355.470,00	2012	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de abastecimento de água
Valentim Gentil	03	SABESP	E	SABESP	OT	255.000,00	2011	- Municípios cuja concessão é da SABESP - Obras de saneamento		

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.2: Levantamento de dados dos municípios que não dispõem de informações sobre a rede de distribuição de água e implementação das obras. (AMRH 1.3)	UGRHI	03	CBH	C	FEHIDRO	OT/CB	200.000,00	2010	EC

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.3: Implementação ou complementação da rede coletora de esgotos. (AMRH 4.2)	Catiguá	03	SABESP	E	Ministério das Cidades	OU	5.680.100,00	2008	-Ct - Ampliação do sistema de esgotamento sanitário na sede municipal
		Álvares Florence	03	PM	T	FUNASA	OU	182.000,00	2008	- Ct - Esgotamento sanitário
		Estrela d'Oeste	03	PM	T	FUNASA	OU	301.500,00	2008	- Ct - - Esgotamento sanitário
		Palestina	03	PM	T	FUNASA	OU	1.200.000,00	2008	- CE - - Esgotamento sanitário
		Palmares Paulista	03	PM	T	FUNASA	OU	800.000,00	2008	- CE - - Esgotamento sanitário
	A 4.1.1.4: Levantamento de dados dos municípios que não dispõem de informações sobre coleta de esgoto e implementação de obras. (AMRH 4.4)	UGRHI	03	CBH	C	FEHIDRO	OT	200.00,00	2010	EC
	A 4.1.1.5: Complementação da rede coletora de esgoto articulada com a elaboração e execução de Plano Diretor Setorial. (AMRH 5.1)	Pindorama	03	PM	T	FEHIDRO	OE	253.987,38	2010	- EC - Valor CP: 63.496,85 - Construção do sistema elevatório de esgoto do Jardim das Palmeiras

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.1: Acompanhar as iniciativas destinadas à universalização do atendimento com sistemas de suprimento de água e ao atendimento de 90% da população urbana da UGRHI com coleta de esgotos	A 4.1.1.6: Desenvolver estudo para avaliação da situação atual e proposição de alternativas tecnológicas para solução em relação ao tratamento dos esgotos dos distritos municipais e núcleos rurais	UGRHI	04	CETESB	C	FEHIDRO	OE/CB	200.000,00	2011	
	A 4.1.1.7: Reavaliação e consequente reconstrução dos emissários de esgoto do sistema de coleta, afastamento e tratamento de esgoto do município de Santa Adélia, implantado aproximadamente dois anos atrás.	Santa Adélia	04	PM	T	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (PMA SANTA ADÉLIA) – AL1 - Valor previsto para contratação de consultoria para desenvolver reavaliação e valorização dos eventuais custos da reconstrução
	A 4.1.1.8: Substituição da rede de distribuição de água da parte central da cidade, onde se verifica muita manutenção por ocorrência de vazamentos, antecedida de estudos que quantifiquem e Localize os pontos principais de desperdício e estabelece um plano diretor de coleta de tratamento e distribuição de água.	Santa Adélia	04	PM	T	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	- Consulta pública (PMA SANTA ADÉLIA) – AL2 - Verba destinada à contratação de consultoria para elaboração de diagnóstico e do plano diretor de combate a perda de água.
	A 4.1.1.9: Tratamento de esgoto (na propriedade rural não tem tratamento de esgoto nas residências) (Obras)	Álvares Florence	04	PM	T	FEHIDRO	OT	1.000.000,00	2015	- Consulta pública (PM ÁLVARES FLORENCE) – AL2 - Valor estimado.

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) (^(*))	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.2: Desenvolver os estudos necessários para formular as bases técnicas do uso racional da água em irrigação no Estado, interessando pivôs centrais, pesquisas de campo e unidades de demonstração (pelo menos nas 8 UGRHIs onde a atividade é mais Expressiva).	A 4.1.2.1: Apoiar pesquisas de tecnologias alternativas (baixo custo) de preservação da água em pequena propriedade. (Estudos/planos)	UGRHI	04	CATI	C	FEHIDRO	CB	200.000,00	2012	Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) – AR2
	A 4.1.2.2: Maior enfoque no uso racional da água.	S. J. do Rio Preto	04	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000	2010	Consulta pública – AL3
	A 4.1.2.3: Programa permanente para conscientização e informação sobre técnicas e importância do uso racional da água.	UGRHI	04	DAEE ONGs	C E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	
	A 4.1.2.4: Implantação de programas visando o uso racional da água (evitar o desperdício) (Estudos/planos)	Jales	04	PM	T	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Jales) – AR1
MEE 4.1.3: Desenvolver um sistema de gerenciamento de dotação de água em lavouras irrigadas, capaz de permitir a implantação de uma política de desenvolvimento sustentável da irrigação evitando o desperdício de água	A 4.1.3.1: Elaborar mapeamento georreferenciado e diagnosticar efeitos da irrigação com vinhoto (fertirrigação) sobre solos e águas subterrâneas. (AMGE 17.4)	UGRHI	03	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2010	
	A 4.1.3.2: Efetuar monitoramento de tanques de irrigação. (AMGE 22.2)	Urânia	05	DAEE	C	FEHIDRO	OT	70.000,00	2010	
	A 4.1.3.3: Desenvolvimento de sistema remoto de monitoramento de perímetros irrigados. (AMGE 22.3)	UGRHI	05	B	E	FAPESP SSE	OE OE	200.000,00	2015	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH e AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT = Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.3: Desenvolver um sistema de gerenciamento de dotação de água em lavouras irrigadas, capaz de permitir a implantação de uma política de desenvolvimento sustentável da irrigação evitando o desperdício de água	A 4.1.3.4: Premiar a propriedade que conserva água de maneira sustentável. (Estudos/planos)	UGRHI	04	CATI	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	- Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) – AR3 - Desenvolver estudo para estabelecer critérios para previsão
	A 4.1.3.5: Estimular o uso de tecnologias sustentáveis de conservação do solo e água em pequenas propriedades. Obras	São José do Rio Preto	04	CATI	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	- Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) – AL2 - Estabelecer orientações e alternativas s serem utilizadas.
	A 4.1.3.6: Criar Leis Municipais de Preservação do Solo e Água, baseadas em Leis Estaduais já existentes.	UGRHI	04	CETESB	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	- Consulta pública (Coordenadoria de Defesa Agropecuária – SAA) - Contratação de consultoria jurídica para desenvolver propostas de leis.
MEE 4.1.4: Promover estudos e levantamentos necessários para hierarquizar e estabelecer condições de uso racional do recurso hídrico na indústria e implementar programas destinados a otimizar o uso industrial da água	A 4.1.4.1: Desenvolver estudos que estabeleçam diretrizes para tratamento, reuso e recirculação da água industrial. (AMGE 23.1)	UGRHI	06	B	E	FIESP	OT	100.000,00	2010	
	A 4.1.4.2: Elaborar diagnóstico e estabelecer diretrizes para gerenciamento da extração de água subterrânea por grandes usuários industriais. (AMGE 23.3)	Sub-bacias 10 e 12	04	B	E	FIESP	OT	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.4: Promover estudos e levantamentos necessários para hierarquizar e estabelecer condições de uso racional do recurso hídrico na indústria e implementar programas destinados a otimizar o uso industrial da água	A 4.1.4.3: Desenvolver estudo que subsidie estratégias de Localização de novas indústrias, considerando-se os balanços hídricos reais Demandas <i>versus</i> Disponibilidades superficiais e subterrâneas. (AMGE 23.4)	UGRHI	06	Universidades, Institutos de Pesquisa e fundações	E	FIESP	OT	100.000,00	2010	
	A 4.1.4.4: Realização de estudos de balanço hídrico dos mananciais subterrâneos e superficiais de São José do Rio Preto, apontando a disponibilidade hídrica per capita para um horizonte de 50 anos, e incorporação de tais estudos ao Plano Diretor do município. – (Estudos/planos)	São José do Rio Preto		DAEE SEMAE	C T	FEHIDRO	OE	200.000,00	2012	Consulta pública (SEMAE) – AL1
	A 4.1.4.5: Difundir junto ao setor industrial, programas visando o uso racional e preservação da água. (Estudos/planos)	Votuporanga		CETESB	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2012	Consulta pública (CETESB) –AL3
	A 4.1.4.6: Avaliação do volume real de recursos hídricos disponíveis para uso. (Estudos/planos)	UGRHI		DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2012	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural de Barretos) – AR1
	A 4.1.4.7: Verificar a Localização dos postos de gasolina, não permitindo sua abertura em locais próximos aos mananciais, nem a escolas ou lugares que coloquem em risco a vida das pessoas e o meio ambiente. Temos aqui muitos postos de gasolina Localizados próximos aos córregos	São José do Rio Preto	04	CETESB B G	C E E	CETESB FEHIDRO	OE OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Escola Municipal Professor Chafic Balur) – AL3
	A 4.1.4.8: Desenvolver estudos para o estabelecimento de prioridades de uso e usuários bacias críticas	UGRHI	04	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.4: Promover estudos e levantamentos necessários para hierarquizar e estabelecer condições de uso racional do recurso hídrico na indústria e implementar programas destinados a otimizar o uso industrial da água	A 4.1.4.9: Recuperação de águas residuais e captação de água pluvial para reuso. (Obras)	UGRHI	04	CETESB B G	C E E	CETESB FEHIDRO	OE OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Ekoara Tecnologia Ambiental) – AR3
	A 4.1.4.10: Incentivo para reaproveitamento da água e captação de água da chuva. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	04	CETESB B G	C E E	FEHIDRO CT HIDRO	OE OU	100.000,00	2010	Consulta pública (ABRASEC) – AL3
	A 4.1.4.11: Implantação de reuso da água das Termas de Rio Preto (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	04	DAEE B ABAS	C E P	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Associação Brasileira de Águas Subterrâneas) – AL3
MEE 4.1.5: Aperfeiçoar sistemas de outorga e de monitoramento de poços, com controle de vazão e atualização periódica.	A 4.1.5.1; Revisão das outorgas, com certeza a maioria esta retirando água muita além da capacidade dos rios. Estudos/planos	Pirangi	04	PM	T	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	Consulta pública (PM de Pirangi) – AR3

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) (^(*))	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.6: Promover estudos e levantamentos necessários para estabelecer condições de uso racional do recurso hídrico em áreas urbanas.	A 4.1.6.1: Desenvolver estudo para formatação de diretrizes sobre equipamentos e processos que proporcionem economia de água. (AMGE 23.5)	- UGRHI	06	B	E	FIESP	OT	100.000,00	2012	-
	A 4.1.6.2: Diagnóstico qualitativo e quantitativo do Sistema Aquífero Guarani na Bacia do Turvo/Grande	UGRHI	04	B G	E E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	
	A 4.1.6.3: Estudos e projetos para reuso urbano de águas pluviais.	UGRHI	04	CETESB	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	
	A 4.1.6.4: Águas subterrâneas, orientação para uso racional da água nos condomínios. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	04	DAEE ABAS	C P	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	Consulta pública (Instituto de Pesca) – AL1
	A 4.1.6.5: Estudo de Manejo de Águas Pluviais (Estudos/planos)	UGRHI		B	E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (PM TANABI) – AR2
	A 4.1.6.6: Priorização da exploração aquífero guarani para abastecimento público e incentivo do reuso nas estâncias hidrotermais. (Estudos/planos)	UGRHI	04	DAEE ABAS B G	C P E E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2009	Consulta pública (Associação Brasileira de Águas Subterrâneas) – AR1 - Verba para efetuar estudo para estabelecer diretrizes.

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) (^(*))	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.7: Estimular as concessionárias de serviços de água e esgotos a empreenderem ações estruturais e não estruturais de forma que um índice de perdas (físicas e não físicas) de até 30% seja atingido nos sistemas de suprimento de água.	A 4.1.7.1: Elaborar, para as Prefeituras Municipais e as concessionárias de água e esgoto, programas orientativos de redução de perdas (físicas e não físicas) para nível de 30% (hoje se constatam) níveis de até 60% de perdas). (AMGE 21.3)	Guapiaçu	04	PM	T	FEHIDRO	OE	114.521,60	2008	-Em análise -Valor de CP: 28.630,40 - Programa de Cadastramento de usos e recursos hídricos e subsídios técnicos para a indicação de necessidade de combate às perdas físicas no sistema de abastecimento público de Guapiaçu.
		Mirassolândia	04	PM	T	FEHIDRO	OE	74.764,80	2008	- em análise - valor de CP:18.691,20 - programa de cadastramento de usos de recursos hídricos e subsídios técnicos para a indicação de necessidade de combate às perdas físicas no sistema de abastecimento público de mirassolândia e distrito de macaúbas

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.1										
MG 4.1: Promover o uso racional dos recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.1.7: Estimular as concessionárias de serviços de água e esgotos a empreenderem ações estruturais e não estruturais de forma que um índice de perdas (físicas e não físicas) de até 30% seja atingido nos sistemas de suprimento de água.	A 4.1.7.1: Elaborar, para as Prefeituras Municipais e as concessionárias de água e esgoto, programas orientativos de redução de perdas (físicas e não físicas) para nível de 30% (hoje se constatam níveis de até 60% de perdas). (AMGE 21.3)	Paraíso	04	PM	T	FEHIDRO	OE	82.021,60	2008	- em análise - valor de cp: 20.505,40 - programa de cadastramento de usos e recursos hídricos e subsídios técnicos para a indicação de necessidade de combate às perdas físicas no sistema de abastecimento público de paraíso
		Tabapuã	04	PM	T	FEHIDRO	OE	108.288,00	2008	- em análise - valor de cp: 27.072,00 - programa de cadastramento de usos de recursos hídricos e subsídios técnicos para a indicação da necessidade de combate às perdas físicas em sistema de abastecimento público do município de tabapuã
		Ipiguá		PM	T	FEHIDRO	OE	29.952,00	2008	- em análise - valor de cp: 7.488,00 - programa de cadastramento de usos de recursos hídricos e subsídios técnicos para a indicação de necessidades de combate às perdas físicas no sistema de abastecimento público de ipiguá
	A 4.1.7.2: Elaboração de plano de combate de perdas para os sistemas de abastecimento público	UGRHI	04	DAEE B G	C E E	FEHIDRO	OE	300.000,00	2009	- Elaboração de proposta de modelo de elaboração de plano de combate às perdas.

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.2										
MG 4.2: Acompanhar e promover o uso múltiplo e sustentável dos recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.2.2: Integrar a gestão dos reservatórios das usinas hidrelétricas à gestão dos recursos hídricos	A 4.2.2.1.: Estudos dos impactos sócio-econômicos finais dos municípios com áreas inundadas. (AMCM 1.1)	UGRHI	07	CBH	C	FEHIDRO ANA CTHIDRO	OT OU OT	100.000,00	2012	
MEE 4.2.3: Avaliar critérios de operação dos reservatórios existentes sob a perspectiva de usos múltiplos, informar a população do estado dos mesmos e negociar ajustamentos sempre que justificáveis	A 4.2.3.1: Diagnóstico do potencial ecoturístico e estabelecimento de diretrizes para implantação de parques ao redor dos reservatórios de Água Vermelha e Ilha Solteira, assim como de outros cursos d'água da Bacia. (AMCM 1.2)	UGRHI	07	CBH	C	FEHIDRO ANA CTHIDRO	OT OU OT	200.000,00	2012	
	A 4.2.2.2: Estudos sobre o potencial hidroturístico e viabilidade técnica econômica das Águas subterrâneas, superficiais e reservatórios	UGRHI	04	SSE	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2011	

Meta Estratégica 4										
Meta Estratégica^(*) 4 (ME 4): Contribuir para o Desenvolvimento do Estado e do País, assegurando o uso múltiplo, racional e sustentável dos recursos hídricos em benefício das gerações presentes e futuras.										
Meta Geral 4.3										
MG 4.3: Estabelecer diretrizes e medidas contra superexploração e contaminação de águas subterrâneas										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 4.3.1: Selecionar sub-bacias hidrográficas representativas nas 6 áreas identificadas como potencialmente críticas ou vulneráveis quanto a superexploração e/ou contaminação de aquíferos e conduzir estudos detalhados para afirmação de metodologia, proposição de diretrizes e medidas de proteção e controle e declaração dessas áreas como críticas e sujeitas a restrições	A 4.3.1.1: Desenvolver estudo para avaliação de área potencialmente problemática na UGRHI	UGRHI	04	DAEE	C	FEHIDRO	OE	200.000,00	2012	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica ^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.1										
MG 5.1: Apoiar as iniciativas de implantação de medidas não estruturais no controle de inundações										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.1.1: Desenvolver ações destinadas a proteger várzeas, áreas alagadas de modo que possam cumprir adequadamente o seu papel de zonas de amortecimento de cheias, filtros naturais, "berçários" da proteção da biodiversidade	A 5.1.1.1: Desenvolver estudo para identificação de áreas potencialmente utilizáveis para o amortecimento de cheias, filtros naturais, berçários e de proteção à biodiversidade	UGRHI	05	DAEE SMA	C C	FEHIDRO	CB	300.0000,00	2015	

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica ^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.2										
MG 5.2: Elaborar planos e projetos específicos visando o controle de eventos hidrológicos extremos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.2.1: Equacionamento da questão da drenagem urbana através o levantamento de dados e elaboração de planos de macro-drenagem para áreas urbanas com população superior a 50.000 habitantes.	A 5.2.1.1: Elaboração de plano de macrodrenagem para cidades com mais de 30.000 habitantes.	Olímpia	05	PM	T	FEHIDRO	OE	78.892,00	2008	- não iniciado - valor de cp: 19.723,00 - plano diretor de drenagem urbana e estudo de microdrenagem bacia dos córregos do matadouro e dos perto do município de Olímpia
	A 5.2.1.2: : Elaborar planos de drenagem para cidades pequenas/médias que já apresentam áreas críticas de inundação. (AMGE 24.3)	Guarani d'Oeste	05	PM	T	FEHIDRO	OE	44.540,00	2008	- em análise - valor de cp: 11.135,00 - plano diretor de controle de erosão urbana

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentados que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.2										
MG 5.2: Elaborar planos e projetos específicos visando o controle de eventos hidrológicos extremos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.2.1: Equacionamento da questão da drenagem urbana através o levantamento de dados e elaboração de planos de macro-drenagem para áreas urbanas com população superior a 50.000 habitantes.	A 5.2.1.3: Elaboração de plano de macrodrenagem urbana em âmbito da Bacia com base nos planos diretores de drenagem urbana municipais	UGRHI	05	DAEE	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2009	- Elaboração de propostas de modelo para utilização pelos municípios.
	A 5.2.1.4: Obras contra inundações	Jales	07	PM	T	FEHIDRO	CB	3.000.000,00	2015	- Consulta pública (PM JALES) AL2 - Valor estimado
	A 5.2.1.5: Obras de controle da erosão de solo	Jales	05	PM	T	FEHIDRO	CB	3.000.000,00	2015	- Consulta pública (PM JALES) AL1 -Valor estimado
	A 5.2.1.6: Desenvolver estudo que estabeleça diretrizes sobre medidas não estruturais e estruturais de prevenção de inundações para implantação nos municípios da UGRHI. (AMGE 24.4)	UGRHI	05	DAEE	C	FEHIDRO	OE	300.000,00	2011	
	A 5.2.1.7: Implantação de um efetivo programa de controle da erosão do solo. (estudos/plano)	Fernandópolis	05	PM	T	FEHIDRO	CB	3.000.000,00	2015	- Consulta pública (CETESB) – AL2 -Valor estimado
	A 5.2.1.8: Drenagem urbana (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	05	PM DAEE	T C	FEHIDRO SSE	OE OE	300.000,00	2012	Consulta pública (Hábitat Consultoria em Meio Ambiente e Engenharia) – AL2
	A 5.2.1.9: Levantamento de dados sobre o município (Estudos/planos)	Cedral	05	PM G	T E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AL1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.3										
MG 5.3: Implementar as intervenções estruturais de controle de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.3.1: Implantar obras e serviços de controle de recursos hídricos e/ou aproveitamento múltiplo, privilegiando parcerias.	A 5.3.1.1: Necessidade dos principais projetos para melhorar os recursos hídricos (Estudos/planos)	UGRHI	05	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural – EDR) – AR2 - Verba para participação em elaboração de projetos.
	A 5.3.1.2: execução dos projetos de impacto regional (Obras)	UGRHI	05	DAEE CETESB	C C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural – EDR) – AR3 - Verba para efetuar estudo/ levantamento
	A 5.3.1.3: Implementar galerias de águas pluviais em municípios com problemas de infraestrutura de drenagem. (AMRH 10.10)	Pirangi	07	PM	T	FEHIDRO	OE	196.852,51	2008	- Não iniciado - Valor de CP R\$ 57.577,52 - Construção de galeria de águas pluviais sub-bacia Y
		Olímpia	07	PM	T	FEHIDRO	OE	300.000,00	2008	- Em análise - Valor de CP R\$ 534.469,60 - Construção de galerias águas pluviais na sub-bacia B – rua Floreano Peixoto, bacia do córrego Olhos d'água.
		Valentim Gentil	07	PM	T	FEHIDRO	OE	142.880,00	2008	- Em análise - Valor de CP R\$ 35.720,00 - Construção de galerias de águas pluviais.
		Américo de Campos	07	PM	T	FEHIDRO	OE	194.982,01	2008	- Em análise - Valor de R\$ CP 48.745,50 - Construção de galerias de águas pluviais sub-bacia V-R. Rachid Abrão Jorge; AV. Paulo Della Coleta; R. Liciano Batista de Carvalho
		Meridiano	07	PM	T	FEHIDRO	OE	239.600,00	2008	- Em análise - Valor de R\$ CP 59.900,00 - Construção de galerias de águas pluviais.

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGEORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.3										
MG 5.3: Implementar as intervenções estruturais de controle de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.3.1: Implantar obras e serviços de controle de recursos hídricos e/ou aproveitamento múltiplo, privilegiando parcerias	A 5.3.1.3: Implementar galerias de águas pluviais em municípios com problemas de infra-estrutura de drenagem. (AMRH 10.10)	Ariranha	07	PM	T	FEHIDRO	OE	300.000,00	2008	- Em análise - Valor de R\$ CP 112.797,42 - Controle de erosão urbana - construção de galerias de águas pluviais – 2008 bacia do Ribeirão da Onça – sub-bacia do córrego da Glória
		Cedral	07	PM	T	FEHIDRO	OE	89.615,07	2008	- Em análise - Valor de R\$ CP 60.242,93 - Construção de galerias de águas pluviais, visando o controle de erosão à jusante do loteamento São Luiz, situada na sub-bacia T do plano diretor de macro drenagem de Cedral
		Cândido Rodrigues	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	136.500,00	2008	- Execução de pavimentação asfáltica de guias, sarjetas e galerias pluviais em diversas ruas do município
		Catanduva	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	195.000,00	2008	- 7980 m ² de pavimentação e drenagem de águas pluviais com 245,40 m lineares de sarjeta na AV. Jales
		Jales	07	PM	T	FEHIDRO	OE	300.000,00	2008	- Não iniciado - Valor de CP 75.000,00 - Construção de galerias de águas aluviais no Jardim Santo Expedito.
		Votuporanga	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	1.792.000,00	2007 – 2010	- Em obras - Drenagem – Implantação do sistema de drenagem do Córrego Boa Vista.
		Catiguá	07	PM	T	Governo do Estado de São Paulo	OE	100.000,00	2008	- Efetuado o pagamento, encaminha-se ao GTC/UAM, através da Coordenadoria de Administração. - Infra-estrutura – pavimentação, guias, sarjetas e galerias

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.3										
MG 5.3: Implementar as intervenções estruturais de controle de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.3.1: Implantar obras e serviços de controle de recursos hídricos e/ou aproveitamento múltiplo, privilegiando parcerias	A 5.3.1.3: Implementar galerias de águas pluviais em municípios com problemas de infra-estrutura de drenagem. (AMRH 10.10)	Bebedouro	07	PM	T	Ministério da integração Nacional	OU	431.325,59	2008	- Objeto: Implantação de galerias de águas pluviais e um dissipador de energia de gabião, na AV. Lourenço Santim e obras complementares, sendo serviços de terraplanagem (aterro e compactação), no Município de Bebedouro/SP
		Bebedouro	07	PM	T	Ministério da integração Nacional	OU	700.000,00-	2008	- Objeto: Recuperação de ruas com sistema de drenagem de águas pluviais, no município de Bebedouro/SP
		Cândido Rodrigues	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	245.850,00	2008	- Pavimentação asfáltica de guias, sarjetas e galerias fluviais na AV. Geraldo Frare
		Fernando Prestes	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	394.200,00	2008	- Execução de pavimentação asfáltica de guias e sarjetas recapeamento e galeria de águas pluviais em trechos de vias urbanas
		Fernandópolis	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	127.170,00	2008	- Execução de galerias de águas pluviais em diversas ruas do município
		Guapiaçu	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	58.500,00	2008	- Execução de pavimentação asfáltica de guias e galerias de água pluvial na Rua Vereador Elias Cerqueira no JD Municipal II
		Jales	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	292.500,00	2008	- Execução de galerias de águas pluviais na Rua Fernando Barriento JD do Bosque
		Jales	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	243.750,00	2008	- 293 m de galerias pluviais
		Monte Alto	07	PM	T	Ministério da Integração Nacional	OU	485.000,00	2008	- Execução de rede de galerias de águas pluviais construção de escada hidráulica e recuperação da área erodida

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentados que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.3										
MG 5.3: Implementar as intervenções estruturais de controle de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.3.1: Implantar obras e serviços de controle de recursos hídricos e/ou aproveitamento múltiplo, privilegiando parcerias	A 5.3.1.3: Implementar galerias de águas pluviais em municípios com problemas de infra-estrutura de drenagem.(AMRH 10.10)	Monte Alto	07	PM	T	Ministério da Integração Nacional	OU	970.000,00	2008	- Recuperar porção superior da área instabilizada, reocupando mínima cabeceira drenagem - melhorar drenagem superficial e outros
		Tabapuã	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	146.250,00	2008	- Galeria de águas pluviais guias e sarjetas e pavimentação rua Mayr Cerqueira Lourenço Silvério da Silva Aparecida G
		Tabapuã	07	PM	T	Ministério das Cidades	OU	78.000,00	2008	- Execução de 201 m de galerias de águas pluviais 451 m de guias de sarjetas e 2064,70 m ² de pavimentação asfáltica
		Taiacu	07	PM	T	Ministério da Integração Nacional	OU	205.713,24	2008	- Execução de galerias de águas pluviais com ramais de captação bocas de lobo caixas de inspeção
		Tanabi	07	PM	T	Ministério da Integração Nacional	OU	97.000,00	2008	- Construção de rede de drenagem de águas pluviais
		Catanduva	07	DAEE	E	Governo do Estado de São Paulo	OE	533.000,00	2008	- Pop. Beneficiada: 12.000 - Projeto Rio Vivo - Galeria de águas pluviais
	A 5.3.1.4: Galerias de águas pluviais urbanas (Obras)	Palestina	07	PM	T	FEHIDRO	CB	500.000,00	2015	- Consulta pública (Prefeitura Municipal de Palestina – SP) – AL2 - Valor estimado
	A 5.3.1.5: Canalização do córrego da varação, no trecho urbano, pois é o Local que recebe toda as águas de drenagem da cidade. (Obras)	Valentim gentil	07	PM	T	FEHIDRO	CB	500.000,00	2015	- Consulta pública - Valor estimado

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.3										
MG 5.3: Implementar as intervenções estruturais de controle de recursos hídricos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.3.1: Implantar obras e serviços de controle de recursos hídricos e/ou aproveitamento múltiplo, privilegiando parcerias	A 5.3.1.6: Canalização do canal do bairro santo expedito (Obras)	Jales	07	PM	T	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (aerj associação dos engenheiros da região de Jales) – AL1 - Verba para elaborar o projeto.
MEE 5.3.2: Incorporação, ao PERH, dos programas de drenagem urbana de grande porte já definido e/ou em execução.	A 5.3.2.1: Desenvolver estudo para levantamento de ações e programas de drenagem urbana para integração do PERH	UGRHI	07	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	

Meta Estratégica 5										
Meta Estratégica^(*) 5 (ME 5): Minimizar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos e acidentes que indisponibilizem a água.										
Meta Geral 5.4										
MG 5.4: Prevenir e administrar as conseqüências de eventos hidrológicos extremos										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 5.4.1: Realizar estudos iniciais para a concepção de Planos de Ação de Emergência para Eventos Críticos que afetem os recursos hídricos de uma dada bacia.	A 5.4.1.1: Desenvolver estudos para estabelecer diretrizes para subsidiar concepção de planos de ação de emergência	UGRHI	05	DAEE	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.1										
MG 6.1: Promover o desenvolvimento tecnológico e treinar e capacitar o pessoal envolvido na gestão dos recursos hídricos, em seus diversos segmentos.										
Metas Específicas (MEE) (^(*))	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.1.1: Incentivar e promover pesquisa e desenvolvimento tecnológico em recursos hídricos.	A 6.1.1.1: Incentivo a estudos e pesquisas de nível superior em recursos hídricos da UGRHI. (AMGE 10.1)	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OT	200.000,00	2015	EC (10 campanhas)
	A 6.1.1.2: Desenvolver estudo que avalie potencial contaminador da piscicultura sobre os recursos hídricos superficiais e que defina novas técnicas de cultura preservacionista. (AMGE 18.3)	UGRHI	03	B	E	FAPESP FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2010	
MEE 6.1.2: Qualificar os profissionais diretamente envolvidos na gestão dos recursos hídricos nas bacias hidrográficas e na operação de sistemas de abastecimento de água, esgotamento sanitário e resíduos sólidos.	A 6.1.2.1: Implementar programa de atividades com cursos de especialização e capacitação técnica voltada especialmente para membros do Comitê.	UGRHI	08	CBH B	C E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	
	A 6.1.2.2: Implantação de programa de treinamento de operadores de ETEs e ETAs. (AMGE 15.4)	UGRHI	03	A deliberar	C	SABESP PMs/SAAEs SMA	OE OM OE	200.000,00	2019	EC(10 cursos)ii
	A 6.1.2.3: Desenvolvimento de programa de capacitação continuada de gestores municipais para manutenção e operação de sistemas de destinação final de resíduos sólidos municipais	UGRHI	08	CETESB B	C E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2010	
MEE 6.1.3: Treinar e capacitar os profissionais envolvidos diretamente com o uso da água em irrigação.	A 6.1.3.1: Oferecimento do curso de "Qualidade Total Rural" para produtores rurais. (AMGE 9.4)	UGRHI	02	SEBRAE	E	SABRAE	OT	600.000,00	2019	EC (10 cursos)
	A 6.1.3.2: Desenvolver programa de capacitação para técnicos da agricultura.	UGRHI	08	CATI	E	FEHIDRO	OE	150.000,00	2009	
MEE 6.1.4: Promover a elevação do nível tecnológico da exploração dos aquíferos mediante pesquisas de campo e extensão de dados de pesquisas sobre o tema desenvolvidas nas universidades e centros de pesquisa.	A 6.1.4.1: Cursos específicos	UGRHI	08	CBH B ONGs	C E E E	FEHIDRO	OE	60.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.1										
MG 6.1: Promover o desenvolvimento tecnológico e treinar e capacitar o pessoal envolvido na gestão dos recursos hídricos, em seus diversos segmentos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.1.5: Aumentar a capacidade de auditar, de analisar criticamente os resultados de monitoramento da qualidade das águas, de entender o que está acontecendo, de prever conseqüências e de propor intervenções preventivas e corretivas.	A 6.1.5.1: Avaliação da qualidade dos recursos hídricos, do ponto de vista de consumo. (Estudos/planos)	UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural de Barretos) – AR2
	A 6.1.5.2: Desenvolver estudo de avaliação da rede de monitoramento atual de qualidade de água na Bacia e dimensionamento das necessidades de ampliação	UGRHI	06	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	
	A 6.1.5.3: Avaliação da qualidade dos recursos hídricos, do ponto de vista de uso na agropecuária.	UGRHI	03	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	Consulta pública (Escritório de Desenvolvimento Rural de Barretos) – AR3

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.2										
MG 6.2: Promover a comunicação social e a difusão ampla de informações alusivas a recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.2.1: Implantar instrumentos de informação à comunidade sobre alternativas de desenvolvimento econômico e social, em consonância com as limitações da disponibilidade e a qualidade das águas.	A 6.2.1.1: Desenvolver programa com palestras e distribuição de folhetos educativos dirigidos aos proprietários de poços abordando as questões de qualidade e da superexploração de água subterrânea. (AMGE 20.8)-	UGRHI	08	DAEE	C	FEHIDRO	OT	50.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.2										
MG 6.2: Promover a comunicação social e a difusão ampla de informações alusivas a recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.2.1: Implantar instrumentos de informação à comunidade sobre alternativas de desenvolvimento econômico e social, em consonância com as limitações da disponibilidade e a qualidade das águas.	A 6.2.1.2: Incentivos a produtores que adotam práticas de melhoramento ambiental (Estudos/planos)	UGRHI	06	CATI	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	- Consulta pública (CATI SJRP) – AR2 - Desenvolver estudo para estabelecimento de critérios para a implantação de iniciativas a produtores que adotam boas praticas
MEE 6.2.2: Desenvolver um programa de comunicação social, abrangendo os diversos aspectos da gestão dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos	A 6.2.2.1: Divulgação do plano e de seus projetos por meio de recursos da mídia e de atividades de Educação Ambiental. (AMGE 9.1)	UGRHI	01	CBH IPT	C E	FEHIDRO	OT	80.000,00'	2011	- EC (10 campanhas)
	A 6.2.2.2: Equipar o CBH-TG com equipamentos eletrônicos para utilizar em eventos na UGRHI. (AMGE 9.7)	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OT	50.000,00	2010	-
	A 6.2.2.3: Organização de eventos semestrais alusivos à água.(AMGE 9.8)	UGRHI	02	CBH	C	FEHIDRO	OT	200.000,00	2019	- EC (10 eventos)
	A 6.2.2.4: Incentivo a criação de parques ecológicos de grande tamanho em todas as cidades principalmente em remanescentes de mata para fins educativos, ecológicos e de cunho turísticos para fomentar sua conservação. (Estudos)	UGRHI	06	SMA	C	FEHIDRO	CB	300.000,00	2013	- Consulta pública (INTEP) – AR2 - Desenvolvimento de diagnóstico para subsidiar a criação de pronomes ecológicos
	A 6.2.2.5: Desenvolver programa de divulgação para cadastramento e outorga proteção e gestão dos aquíferos e mananciais.	UGRHI	08	DAEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	Efetuar o cadastramento dos usuários (outorga) de bacias críticas
	A 6.2.2.6: Implementar empreendimento de educação ambiental voltada para divulgação da importância da Outorga.	UGRHI	08	DAEE	C	FEHIDRO	OE	150.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.2										
MG 6.2: Promover a comunicação social e a difusão ampla de informações alusivas a recursos hídricos.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.2.2: Desenvolver um programa de comunicação social, abrangendo os diversos aspectos da gestão dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos	A 6.2.2.7: Implantação de um programa de proteção e recuperação de nascentes, em especial em micro bacias de mananciais de abastecimento (elaboração de projetos, doação de mudas cabendo ao proprietário a conservação das mesmas). (Obras)	UGRHI	04	CETESB	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2013	Consulta pública (CETESB) – AR2

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.3										
MG 6.3: Promover e incentivar a educação ambiental.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FUNTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis.	A 6.3.1.1: Educar os adultos e multá-los em situação de desperdício. As crianças tem sido ensinadas na escola, porém os pais dão maus exemplos em casa.	São José do Rio Preto	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2009	Consulta pública (Escola Municipal Professor Chafic Balura) – AL1
	A 6.3.1.2: Consciência ecológica. Educação ambiental. (Obras)	UGRHI	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	200.000,00	2009	Consulta pública (Sindicato do Comércio Varejista) – AR1
	A 6.3.1.3: Consciência ecológica. Educação ambiental. (Obras)	Votuporanga	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	10.000,00	2009	Consulta pública (Sindicato do Comércio Varejista) – AL1. - Verba para programa de conscientização.
	A 6.3.1.4: Desenvolver estudos para a inserção de tópicos nas disciplinas curriculares abordando a questão dos recursos hídricos no ensino básico (público e privado). (AMGE 14.1)	UGRHI	02	SEE	C	SEE	OE	60.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.3										
MG 6.3: Promover e incentivar a educação ambiental.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis.	A 6.31.5: Elaboração de manuais orientativos de tecnologias simples de disposição de dejetos domésticos e distribuição, com outros materiais de divulgação (cartilhas, vídeos, dentre outros), em programas de educação ambiental. (AMGE 15.2)	UGRHI	03	CETESB	C	SMA FEHIDRO	OE OT	100.000,00	2010	EC(03 CAMPANHAS)
	A 6.3.1.6: Elaboração de material didático de referência regional com diversas abordagens voltadas para a questão de recursos hídricos e desenvolvimento de campanha para que o material produzido seja adotado pelas redes de ensino.	UGRHI	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
	A 6.3.1.7: Encontros, palestras, debates podendo assim conscientizar a população(estudos/planos)	UGRHI	08	ONGS	E	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (E.E."ANSELMO BISPO DOS SANTOS") - AR1 - Programa para 1 ano
	A 6.3.1.8: Educação ambiental. (estudos/planos)	PIRANGI	08	ONGS	E	FEHIDRO	OE	20.000,00	2010	- Consulta pública (E.E."ANSELMO BISPO DOS SANTOS") – AL1 - Programa para 1 ano
	A 6.3.1.9: Educação ambiental, capacitação e mobilização com as crianças nas escolas (capacitar grupos ambientais) (Estudos/planos)	Álvares Florence	08	ONGS	E	FEHIDRO	OE	20.000,00	2010	- Consulta pública (PM ÁLVARES FLORENCE) – AL3 - Programa para 1 ano (somente na cidade)
	A 6.31.10: Direcionamento técnico das informações fornecidas às escolas. (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	08	SEE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação - SJRP) – AR2 - Programa para 1 ano (somente na cidade)

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005): ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.3										
MG 6.3: Promover e incentivar a educação ambiental.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis	A 6.3.1.11: Reunião das escolas próximas de um córrego e dar suporte técnico para estudar uma adoção responsável, constante e com técnicas adequadas. (Obras)	São José do Rio Preto	08	ONGS	E	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação - SJRP) – AL1 - Programa para 1 ano (somente na cidade)
	A 6.3.1.12: Investimento em Educação Ambiental com o objetivo de estimular o uso racional da água e a preservação das matas ciliares. (Obras)	UGRHI	08	UNESP	C	FEHIDRO	OE	100.000,00	2010	- Consulta pública (UNESP/IBILCE) – AR3 - Programa para 2 anos
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis	A 6.3.1.13: Educação Ambiental continuada nas escolas (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	08	PM	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2010	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação - SJRP) – AL1 - Programa para 1 ano (somente na cidade)
	A 6.3.1.14: Reuniões de capacitações continuadas para professores (Estudos/planos)	São José do Rio Preto	08	PM	C	FEHIDRO	OE	20.000,00	2010	- Consulta pública (Secretaria Municipal da Educação - SJRP) – AL3
	A 6.3.1.15: Reuniões com Prefeituras para troca de experiências e materiais comuns (Estudos/planos)	UGRHI	08	CBH	C	FEHIDRO	OE	5.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura Municipal de Cedral) – AR3
	A 6.3.1.16: Implementar programa de capacitação de professores e técnicos em educação ambiental em recursos hídricos.	UGRHI	08	SE	C	FEHIDRO	OE	50.000,00	2009	
	A 6.3.1.17: Divulgar as mudanças ocorridas na legislação ambiental para pequenas propriedades (até 30 hectares) sobre a possibilidade de uso de sistemas agroflorestais na recuperação desses espaços protegidos por lei. (Estudos/planos)	UGRHI	08	IF	C	FEHIDRO	OE	20.000,00	2010	- Consulta pública (Instituto Florestal) – AR2 - Execução de 2 campanhas de divulgação

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH e AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica ^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.3										
MG 6.3: Promover e incentivar a educação ambiental.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTES	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis	A 6.3.1.18: Incentivar os grandes proprietários a instituir em suas propriedades Reserva Particular do Público Natural (RPPN) obtendo assim uma série de benefícios e auxílio de órgãos públicos para a sua criação e implementação (Estudos/planos)	UGRHI	08	IF	C	FEHIDRO	OE	30.000,00	2010	Consulta pública (Instituto Florestal) – AR3 - Elaboração e impressão de folhetos e execução de campanha de divulgação
	A 6.3.1.19: Ampliação dos programas de educação ambiental nas escolas (Obras)	São José do Rio Preto	08	UNESP	C	FEHIDRO	OE	30.000,00	2010	- Consulta pública (UNESP/IBILCE) – AL3 - Execução de campanha durante 2 anos (somente na cidade)
	A 6.3.1.20: Ampliar educação ambiental para adultos no meio urbano e rural. (Estudos/planos)	UGRHI	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	30.000,00	2009	Consulta pública (ABRASEC) – AR2
	A 6.3.1.21: Criar ou divulgar um disque denúncia para as agressões ao meio ambiente. (Estudos/planos)	UGRHI	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	10.000,00	2009	Consulta pública (ABRASEC) – AR3
	A 6.3.1.22: Programa de Educação Ambiental (Estudos/planos)	UGRHI	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	30.000,00	2009	Consulta pública (Casa da Agricultura de Cedral) – AR1
	A 6.3.1.23: Programas de Educação Ambiental (Estudos/planos)	Cedral	08	ONGs	E	FEHIDRO	OE	30.000,00	2009	Consulta pública (Casa da Agricultura de Cedral) – AL3
	A 6.3.1.24: Criar lei para que todo rancho ou propriedade que próxima as margens do rio, efetue tratamento de esgoto (Estudos/planos)	UGRHI	08	CETESB	C	CETESB	OE	10.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AR3
	A 6.3.1.25: Incentivar o Produtor de alguma forma, dar alternativa.	Ouroeste	08	SAA	C	SAA	OE	10.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AL1

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.

Quadro Geral de Ações para Execução em Curto, Médio e Longo Prazos

Meta Estratégica 6										
Meta Estratégica^(*) 6 (ME 6): Promover desenvolvimento tecnológico e capacitação de recursos humanos, comunicação social e incentivo à educação ambiental em recursos hídricos.										
Meta Geral 6.3										
MG 6.3: Promover e incentivar a educação ambiental.										
Metas Específicas (MEE) ^(*)	Ações Recomendadas	LOCAL	PDC	DESENVOLVIMENTO		RECURSOS FINANCEIROS			PRAZO LIMITE PREVISTO	OBSERVAÇÕES
				EMPRESA/ ENTIDADE	TIPO DE ENVOLVIMENTO	FONTE	TIPO	VALOR (R\$)		
MEE 6.3.1: Promover a educação ambiental em recursos hídricos em todos os níveis	A 6.3.1.26: custear cercas para cercar a area e fazer corredor para que o gado tenha acesso a agua. (Obras)	Ouroeste	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AL2
	A 6.3.1.27: Aumentar a dimensao das matas, fazer corredores ecologicos, para aumentar a biodiversidade, na fauna e flora.	Ouroeste	03	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Vide Ação 3.3.8.36	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste) – AL3
	A 6.3.1.28: Proibir o Plantio da cana de açúcar próximo as margens do rio, limite maximo.	UGRHI	08	CETESB	C	CETESB	OE	10.000,00	2009	Consulta pública (Prefeitura de Ouroeste)
	A 6.3.1.29: Promoção de campanhas e eventos de educação ambiental com ênfase na orientação sanitária. (AMGE 15.3)	UGRHI	08	ONGs	C	FEHIDRO	OT	100.000,00	2010	EC(03 CAMPANHAS)
	A 6.3.1.30: Elaborar manual básico para compostagem de lixo urbano em pequenos municípios. (AMGE 18.6)	UGRHI	08	CETESB	C	SMA PMs	OE OM	100.000,00	2010	

(*) Metas previstas no Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH) – 2004/2007 (JMR & ENGECORPS, 2005); ME = Metas Estratégicas; MG = Metas Gerais; MEE = Metas Específicas; Ações Recomendadas (A) = Ação Recomendada no presente Plano de Bacia, com respectiva numeração de acordo com a Meta Estratégica (ME), Geral (MG) ou específica (MEE) e adotando-se um número de ordem; AMGE, AMRH E AMCM = Siglas das ações no plano de Bacia 2003; PDC = Programa de Duração Continuada. Empresa/Entidade: B = Fundações, Institutos de Pesquisa, Universidades; G = Empresas de Consultoria; F = ONGs; PM = Prefeituras Municipais. Tipo de envolvimento: C = coordenação; E = execução; P = participação; AC = Acompanhamento; T = Tomador. Fonte de Recursos: OM, OE e OU = Orçamento Municipal, Estadual (SP e MS) e da União; OT= Royalties, doações, empréstimo, orçamento próprio, dentre outros; FE = Financiamento Externo; CB = Cobrança pelo Uso da Água. Observações: EC = Execução Continuada; EA = Em Andamento; AP = Aprovado; AT = Em Análise no Agente Técnico; AF = Em Análise no Agente Financeiro; CE – Em Contratação; Ct - Contratado. AR = Ação Regional (Prioridades 1, 2 e 3); AL = Ação Local (Prioridades 1, 2 e 3); CP = Contrapartida.