

**Anexo I da Deliberação CBH-AT nº 92, de 20 de fevereiro de 2020 - Plano de Ação 2020-2023**

subPDC	Meta	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Possíveis executores da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros (R\$) - 2020	Recursos financeiros (R\$) - 2021	Recursos financeiros (R\$) - 2022	Recursos financeiros (R\$) - 2023	Recursos financeiros (R\$) - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
1.1 - Bases e Sistemas de Informação	Sala de situação adequada para acompanhamento de dados de monitoramento e fiscalização da BAT	Ampliação e aprimoramento de sala de situação para recebimento, armazenamento e acompanhamento dos dados de monitoramento e fiscalização da BAT	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	DAEE / CETESB / CEMADEN	R\$ 2.000.000,00			R\$ 1.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	CFURH	
1.1 - Bases e Sistemas de Informação	SIBAT implantado e operacional, com site público disponível e dados atualizados	Sistema de Informações da BAT (SIBAT) - Concepção, estruturação, implantação e operacionalização de um sistema informatizado de suporte a decisão com bases e infraestrutura de dados, compartilhados ou não, abrangendo o Sistema de Gerenciamento de Informações (SGI) previsto nas leis específicas, de modo articulado e interativo com os sistemas de informação e bases de dados dos órgãos estaduais e municipais.	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FABHAT		R\$ 4.000.000,00		R\$ 4.000.000,00	R\$ 8.000.000,00	CFURH	
1.1 - Bases e Sistemas de Informação	Sistema integrado consolidado e operante	Consolidação de um sistema integrado de cadastros, outorgas e licenciamento ambiental para a cobrança	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / CETESB / FABHAT			R\$ 1.000.000,00		R\$ 1.000.000,00	CFURH	
1.2 - Apoio ao planejamento	Indicadores de drenagem incorporados ao Relatório de Situação em ao menos 4 sub-bacias monitoradas	Estabelecimento e monitoramento de indicadores de drenagem, incorporando-os nos Relatórios de Situação da BAT	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Municípios / DAEE / SIMA / Universidades	R\$ 700.000,00				R\$ 700.000,00	CFURH	
1.2 - Apoio ao planejamento	Plano de contingência de todas as rodovias Estaduais e Federais	Elaboração de Planos de Emergência e Contingência em acidentes de derramamento de cargas com risco de contaminação das águas, com ênfase nos mananciais	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Concessionárias de Transporte Rodoviário e Ferroviário / CETESB / Defesa Civil / Corpo de Bombeiros / Polícia Rodoviária Estadual / Polícia Rodoviária Federal		R\$ 800.000,00			R\$ 800.000,00	Outra	
1.2 - Apoio ao planejamento	Conclusão e validação de Plano de Contingência dos Sistemas Produtores	Elaboração de Planos de Emergência e Contingência para situação de indisponibilidade para atendimento da demanda pelos sistemas produtores de água, isolada ou conjuntamente.	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	SIMA / DAEE / Operadoras de Saneamento / EMAE		R\$ 2.000.000,00			R\$ 2.000.000,00	Outra	
1.2 - Apoio ao planejamento	Seleção das áreas prioritárias para investimentos em recuperação da qualidade ambiental	Mapeamento de áreas prioritárias para compensações ambientais, reflorestamento e enriquecimento florestal em áreas de mananciais e APPs	Sub-bacia	Áreas de Mananciais	PDC 1 e 2	A definir	SIMA / FABHAT / Universidades	R\$ 3.000.000,00				R\$ 3.000.000,00	Cobrança Estadual	
1.2 - Apoio ao planejamento	Estudo realizado	Estudo de avaliação e concepção de solução de interferência nas redes de esgotamento e drenagem quanto ao cruzamento dos sistemas	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Operadoras de Saneamento / SIMA			R\$ 3.000.000,00		R\$ 3.000.000,00	Outra	
1.2 - Apoio ao planejamento	Estudo realizado	Estudos para a definição de diretrizes para a utilização de efluentes de estações de tratamento de esgotos, após tratamentos terciário e avançado, para recarga de mananciais superficiais com o objeto de incentivar o reúso potável indireto.	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Operadoras de Saneamento / CETESB / Universidades		R\$ 2.000.000,00			R\$ 2.000.000,00	Outra	
1.2 - Apoio ao planejamento	Ao menos 2 (dois) Planos Municipais compatibilizados com diretrizes metropolitanas de macrodrenagem estabelecidas no PDMAT 3	Elaboração de Planos Diretores Municipais para manejo de águas pluviais (ou inserção do tema nos Planos Municipais de Saneamento), em consonância com as diretrizes metropolitanas do PDMAT 3	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Municípios / SIMA	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	R\$ 4.000.000,00	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Melhoria ou novos sistemas de alerta	Apoio a sistemas públicos de alertas de eventos críticos de qualidade e quantidade da água	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	CETESB / Municípios / Operadoras de Saneamento / DAEE / Defesa Civil	R\$ 1.000.000,00		R\$ 700.000,00		R\$ 1.700.000,00	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Aumento no número de estações de monitoramento qualitativo e quantitativo dos recursos hídricos superficiais da BAT	Implantação, aprimoramento e ampliação de rede de monitoramento de quantidade e qualidade das águas superficiais da BAT	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / CETESB / Municípios / CEMADEN	R\$ 3.300.000,00	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.300.000,00	R\$ 6.600.000,00	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Aumento no número de estações de monitoramento qualitativo e quantitativo dos recursos hídricos subterrâneos da BAT	Implantação, aprimoramento e ampliação de rede de monitoramento de quantidade e qualidade de águas subterrâneas da BAT	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / CETESB / Municípios	R\$ 2.700.000,00		R\$ 800.000,00		R\$ 3.500.000,00	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Operacionalização do sistema qualitativo integrado de monitoramento das águas superficiais	Implantação de sistema integrado de monitoramento de quantidade e qualidade das águas superficiais	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	CETESB / DAEE / SIMA / EMAE / SABESP	R\$ 2.000.000,00		R\$ 1.000.000,00		R\$ 3.000.000,00	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Projeto piloto de distrito de drenagem operacional	Implantação de projeto piloto de distritos de drenagem para a gestão da drenagem urbana	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	DAEE		R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00		R\$ 3.000.000,00	Outra	
1.4 - Monitoramento	SMAQA implantado e operante, com divulgação dos resultados dos monitoramentos	Implantação do Sistema de Monitoramento da Qualidade Ambiental (SMAQA), conforme previsto nas Leis Específicas dos Mananciais da BAT	Sub-bacia	APRMs	PDC 1 e 2	Estado	CETESB	R\$ 600.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 2.400.000,00	Outra	
1.5 - Disponibilidade	Estudo realizado e validado	Elaboração de estudos detalhados para determinação das disponibilidades hídricas subterrâneas para redução da demanda superficial	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / IPT / Universidades	R\$ 1.500.000,00				R\$ 1.500.000,00	CFURH	
1.6 - Legislação	Minutas das Leis Específicas dos mananciais Guaiú, Cabuçu e Tanque Grande aprovadas, e atualização das Leis Específicas das APRMs	Elaboração das Minutas das Leis Específicas do Guaiú, Cabuçu, Tanque Grande, e aperfeiçoamento das demais Leis Específicas.	Sub-bacia	APRMs e APMs da BAT	PDC 1 e 2	A definir	CBH-AT					R\$ 0,00		
1.7 - Fontes de poluição	Estudo realizado e validado	Estudo para avaliação da relação entre ocorrência de contaminantes em aquíferos e a superexploração de poços	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	CETESB / DAEE / Universidades			R\$ 1.000.000,00		R\$ 1.000.000,00	CFURH	
1.7 - Fontes de poluição	Acompanhamento mensal dos dados de operação do sistema de esgotamento sanitário	Acompanhamento da operação das Estações Elevatórias de Esgoto (EEE), do volume de chegada nas Estações de Tratamento de Esgoto (ETE) e monitoramento dos efluentes das ETES	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 100.000,00				R\$ 100.000,00	Outra	

**Anexo I da Deliberação CBH-AT nº 92, de 20 de fevereiro de 2020 - Plano de Ação 2020-2023**

subPDC	Meta	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução cf. art. 2º delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Possíveis executores da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros (R\$) - 2020	Recursos financeiros (R\$) - 2021	Recursos financeiros (R\$) - 2022	Recursos financeiros (R\$) - 2023	Recursos financeiros (R\$) - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
2.2 - Outorga	95% dos cadastros de usuários atualizados e regularizados	Incentivo ao cadastro/outorga para usuários de recursos hídricos não cadastrados/outorgados, regularização dos usuários, e manutenção de banco de dados atualizado e completo	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / CETESB / Operadoras de Saneamento / FIESP / CATI / Sindicato Rural	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.000.000,00		R\$ 4.000.000,00	Cobrança Estadual	
2.2 - Outorga	Estruturação da fiscalização de poços irregulares e regularização de outorgas	Estruturação da fiscalização e de instrumentos para coibir a implantação de poços irregulares, sobretudo nas áreas com elevados índices de exploração das águas subterrâneas	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	A definir	DAEE / CETESB	R\$ 1.500.000,00				R\$ 1.500.000,00	CFURH	
2.3 - Cobrança	Cobrança de usos rurais implementada	Implementação da cobrança para usos rurais quando da sua regulamentação	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FABHAT				R\$ 0,00	R\$ 0,00		
2.5 - Gestão integrada	Utilização dos distritos de drenagem definidos no PDMAT 3 como unidade territorial para a gestão da drenagem urbana	Articulação para a utilização dos distritos de drenagem definidos no PDMAT 3 como unidade territorial para a gestão da drenagem urbana	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 200.000,00				R\$ 200.000,00	Outra	
2.5 - Gestão integrada	Atualização do Plano	Apoio e atualização das alternativas propostas no Plano Diretor de Aproveitamento dos Recursos Hídricos para a Macrometrópole Paulista	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 2.500.000,00	R\$ 2.500.000,00	R\$ 2.500.000,00	R\$ 2.500.000,00	R\$ 10.000.000,00	Outra	
2.5 - Gestão integrada	Adequação dos volumes de espera dos reservatórios de usos múltiplos	Revisão e adequação dos volumes de espera nos reservatórios com usos de controle de cheias compartilhados com abastecimento público e/ou geração de energia.	UGRHI	06 - Alto Tietê	PDC 1 e 2	Estado	DAEE / EMAE		R\$ 1.500.000,00			R\$ 1.500.000,00	Outra	
3.1 - Sist. esgotamento	Melhoria nos índices de esgotamento sanitário da BAT (coleta e tratamento de 95% do esgoto gerado na BAT no médio/longo prazo)	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras para implantação de sistemas de coleta, transporte e tratamento de esgotos, prioritariamente, nas áreas de mananciais e nos municípios que possuem índice de coleta inferior a 70%, conforme Relatório de Situação da BAT.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 22.000.000,00	R\$ 9.000.000,00	R\$ 9.000.000,00	R\$ 8.500.000,00	R\$ 48.500.000,00	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. esgotamento	Melhoria nos índices de esgotamento sanitário da BAT (coleta e tratamento de 95% do esgoto gerado na BAT no médio/longo prazo)	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras para implantação de sistemas de coleta, transporte e tratamento de esgotos.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 150.000.000,00	R\$ 150.000.000,00	R\$ 150.000.000,00	R\$ 150.000.000,00	R\$ 600.000.000,00	Outra	
3.1 - Sist. esgotamento	Saneamento básico implementado em áreas de assentamentos precários	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras de esgotamento sanitário vinculados à promoção da urbanização de assentamentos precários de interesse social em áreas de manancial	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 8.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 17.000.000,00	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. esgotamento	Adequação da capacidade de tratamento de esgotos à produção de esgotos da área do sistema de esgotamento metropolitano	Aumento da capacidade de tratamento de esgotos, para a universalização do serviço	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 5.000.000,00				R\$ 5.000.000,00	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. esgotamento	Adequação da capacidade de tratamento de esgotos à produção de esgotos da área do sistema de esgotamento metropolitano	Aumento da capacidade de tratamento de esgotos, para a universalização do serviço	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 875.000.000,00	R\$ 875.000.000,00	R\$ 875.000.000,00	R\$ 875.000.000,00	R\$ 3.500.000.000,00	Outra	
3.1 - Sist. esgotamento	1.000 fossas negras substituídas por fossas sépticas	Substituição das fossas negras e outros métodos impróprios de esgotamento sanitário existentes por Unidades de Saneamento Individual nos núcleos isolados pouco adensados, conforme normas técnicas pertinentes, com devido cadastramento dos usuários de fossas sépticas	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios / Operadoras de Saneamento / Consórcios Intermunicipais	R\$ 2.400.000,00	R\$ 1.000.000,00		R\$ 1.000.000,00	R\$ 4.400.000,00	Cobrança Estadual	
3.2 - Sist. de resíduos	95% da população com coleta alternada (3 vezes por semana)	Expansão da coleta domiciliar de resíduos sólidos com frequência diária ou alternada, em busca da universalização em áreas urbanas, prioritariamente nos municípios com índices mais precários, conforme Relatório de Situação da BAT.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios	R\$ 7.680.000,00	R\$ 7.680.000,00	R\$ 7.680.000,00	R\$ 7.680.000,00	R\$ 30.720.000,00	Outra	
3.2 - Sist. de resíduos	90% da população com coleta alternada (3 vezes por semana)	Expansão da coleta domiciliar de resíduos sólidos em áreas rurais, com frequência diária ou alternada, prioritariamente nos municípios com índices mais precários, conforme Relatório de Situação da BAT.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios	R\$ 3.840.000,00	R\$ 3.840.000,00	R\$ 3.840.000,00	R\$ 3.840.000,00	R\$ 15.360.000,00	Outra	
3.2 - Sist. de resíduos	Viabilização de alternativas de tratamento e manejo de resíduos sólidos domiciliares para redução de impactos nos recursos hídricos	Implantação e ampliação de sistemas de coleta seletiva, tratamento (triagem, compostagem, transbordo, logística reversa, reciclagem) e de disposição final de resíduos sólidos domiciliares, nos casos em que há comprometimento dos recursos hídricos	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios / Cooperativas / Governo do Estado de São Paulo / Consórcios Intermunicipais	R\$ 5.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.500.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 14.500.000,00	Cobrança Estadual	
3.2 - Sist. de resíduos	Ampliação dos índices de coleta seletiva e na taxa de recuperação de resíduos, e diminuição da quantidade de resíduos encaminhados a aterros sanitários	Ampliação dos serviços de coleta seletiva domiciliar e implementação de cooperativas de catadores	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios / Cooperativas / Consórcios Intermunicipais		R\$ 1.800.000,00		R\$ 1.800.000,00	R\$ 3.600.000,00	Outra	
3.5 - Intervenções	Recuperação de córregos da BAT, principalmente em áreas de mananciais	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras para a recuperação ou renaturalização de corpos hídricos, principalmente em áreas de mananciais	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios / SIMA / Consórcios Intermunicipais	R\$ 8.300.000,00	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	R\$ 12.800.000,00	Cobrança Estadual	
4.1 - Proteção de mananciais	Sistemas integrados de fiscalização implementados em todas as áreas de mananciais da BAT	Estruturação e aplicação de sistemas integrados de fiscalização do uso do solo em áreas de mananciais, através de parcerias entre o Estado e os municípios	Sub-bacia	APRMs e APMS da BAT	Prioritário	A definir	CETESB / Municípios / ONGs / SIMA / SSP / SEHAB / Municípios	R\$ 5.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 11.000.000,00	Cobrança Estadual	

**Anexo I da Deliberação CBH-AT nº 92, de 20 de fevereiro de 2020 - Plano de Ação 2020-2023**

subPDC	Meta	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Possíveis executores da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros (R\$) - 2020	Recursos financeiros (R\$) - 2021	Recursos financeiros (R\$) - 2022	Recursos financeiros (R\$) - 2023	Recursos financeiros (R\$) - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
4.1 - Proteção de mananciais	Aplicação do MQUAL em todas APRMs da BAT	Aplicação do MQUAL nas APRMs	Sub-bacia	APMs da BAT	Prioritário	A definir	CETESB / Municípios / Operadoras de Saneamento	R\$ 1.500.000,00		R\$ 1.000.000,00		R\$ 2.500.000,00	Cobrança Estadual	
4.1 - Proteção de mananciais	Publicação/atualização de pelo menos 4 (quatro) Planos de Manejo de Unidades de Conservação de Proteção Integral inseridas na BAT	Elaboração e Revisão dos Planos de Manejo das Unidades de Conservação, especialmente aquelas de Proteção Integral, e prioritariamente em áreas de mananciais	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Fundação Florestal / Municípios / SIMA	R\$ 1.000.000,00				R\$ 1.000.000,00	Cobrança Estadual	
4.1 - Proteção de mananciais	Identificação de áreas para a criação de novas Ucs	Identificação de áreas para a implantação de novas Unidades de Conservação, visando à conservação e proteção dos recursos hídricos	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Fundação Florestal / Municípios / SIMA	R\$ 1.000.000,00				R\$ 1.000.000,00	Cobrança Estadual	
4.1 - Proteção de mananciais	Gestão de Unidades de Conservação em Mananciais com foco prioritário em proteção das águas	Implantação de ações previstas nos Planos de Manejo das Unidades de Conservação que resultem em benefícios à qualidade e quantidade das águas, informando avanços nos Relatórios de Situação.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Fundação Florestal / Órgãos Gestores de Parques	R\$ 1.250.000,00	R\$ 1.250.000,00	R\$ 1.250.000,00	R\$ 1.250.000,00	R\$ 5.000.000,00	Cobrança Estadual	
4.2 - Cobertura vegetal	APPs e várzeas recuperadas em suas funções de proteção dos recursos hídricos	Recomposição vegetal em APPs, várzeas e áreas de mananciais	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	Municípios / ONGs / SIMA / Fundação Florestal	R\$ 5.000.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 2.500.000,00	R\$ 2.500.000,00	R\$ 13.000.000,00	Cobrança Estadual	
4.2 - Cobertura vegetal	Busca do atendimento às metas definidas nos PDPA's dos Mananciais da BAT	Acompanhamento dos indicadores de cobertura vegetal definidos pela legislação de mananciais	Sub-bacia	APRMs e APMs da BAT	Prioritário	Estado	SIMA		R\$ 1.000.000,00		R\$ 800.000,00	R\$ 1.800.000,00	Cobrança Estadual	
5.1 - Controle de perdas	Redução de perdas físicas nos sistemas de abastecimento para menos de 14% por setor de abastecimento, no longo prazo	Execução de ações estruturais para redução de perdas no Sistema de Abastecimento Público (desde que previstas em Plano de Controle e Redução de Perdas), prioritariamente nos municípios com maiores índices de perdas, conforme Relatório de Situação Anual da BAT.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 9.400.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 15.400.000,00	Cobrança Estadual	
5.1 - Controle de perdas	Redução de perdas físicas nos sistemas de abastecimento para menos de 14% por setor de abastecimento, no longo prazo	Execução de ações estruturais para redução de perdas no Sistema de Abastecimento Público.	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 500.000.000,00	R\$ 500.000.000,00	R\$ 500.000.000,00	R\$ 500.000.000,00	R\$ 2.000.000.000,00	Outra	
6.2 - Segurança hídrica	Expansão e adequação da rede de abastecimento público para universalização do acesso à água potável de qualidade	Ampliação da rede de abastecimento público para universalização do acesso	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Operadoras de Saneamento	R\$ 130.000.000,00	R\$ 130.000.000,00	R\$ 130.000.000,00	R\$ 130.000.000,00	R\$ 520.000.000,00	Outra	
6.2 - Segurança hídrica	Aumento da segurança hídrica e atendimento às demandas futuras da região	Implantação de alternativas de abastecimento para a BAT visando atender às demandas de médio prazo (2027), que serão aproximadamente 8% superiores às de 2015; e de longo prazo (2045), que serão aproximadamente 13% superiores às de 2015	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	Estado	SABESP	R\$ 50.000.000,00	R\$ 50.000.000,00	R\$ 50.000.000,00	R\$ 50.000.000,00	R\$ 200.000.000,00	Outra	
7.2 - Mitigação de inundações	Execução das obras para redução de ocorrências de eventos extremos de cheia	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras previstas no PDMAT 3	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	DAEE, Municípios	R\$ 42.400.000,00	R\$ 16.100.000,00	R\$ 15.700.000,00	R\$ 15.400.000,00	R\$ 89.600.000,00	Cobrança Estadual	
7.2 - Mitigação de inundações	Execução das obras para redução de ocorrências de eventos extremos de cheia	Elaboração de projetos (básicos e/ou executivos) ou execução de obras previstas no PDMAT 3	UGRHI	06 - Alto Tietê	Prioritário	A definir	DAEE, Municípios	R\$ 750.000.000,00	R\$ 750.000.000,00	R\$ 750.000.000,00	R\$ 750.000.000,00	R\$ 3.000.000.000,00	Outra	
8.1 - Capacitação técnica	Capacitação das entidades das instâncias do CBH-AT sobre gestão de recursos hídricos	Capacitação Técnica na aplicação integrada dos instrumentos de gestão de recursos hídricos	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	FABHAT		R\$ 700.000,00		R\$ 700.000,00	R\$ 1.400.000,00	Cobrança Estadual	
8.1 - Capacitação técnica	Melhoria nas condições de sistemas isolados e individuais de esgotamento sanitário como resultado de manutenções mais frequentes e cuidados na operação das fossas sépticas	Capacitação da população rural e de núcleos isolados para operação e manutenção de fossas sépticas	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Municípios / Operadoras de Saneamento	R\$ 1.000.000,00				R\$ 1.000.000,00	Cobrança Estadual	
8.1 - Capacitação técnica	Aumento na eficiência da utilização de água em áreas rurais	Promoção de capacitação da população rural em técnicas de irrigação e boas práticas agrícolas no que se refere aos recursos hídricos	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Municípios / Secretaria de Agricultura / ONGs / Universidades	R\$ 1.000.000,00		R\$ 800.000,00		R\$ 1.800.000,00	CFURH	
8.1 - Capacitação técnica	Capacitação de todos municípios da BAT	Capacitação para os municípios da Bacia do Alto Tietê na identificação de vulnerabilidades e proposição de medidas de adaptação para prevenção dos efeitos das mudanças climáticas sobre os recursos hídricos	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	CETESB / DAEE / Universidades	R\$ 1.500.000,00				R\$ 1.500.000,00	Cobrança Estadual	
8.1 - Capacitação técnica	Ao menos 1 (um) município com boas práticas agrícolas divulgadas e com projeto piloto implementado	Melhoria nos índices de qualidade dos corpos hídricos próximos a áreas agrícolas (principalmente relativos à concentração de nutrientes)	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	CETESB / DAEE / Secretaria da Agricultura	R\$ 1.000.000,00				R\$ 1.000.000,00	Cobrança Estadual	
8.3 - Comunicação	Plano de Sinalização e Identificação Visual concluído e publicado no prazo estabelecido, subsidiando a implantação da sinalização ambiental.	Elaboração de Plano de Sinalização e Identificação Visual dos Mananciais e dos Recursos Hídricos na BAT	UGRHI	06 - Alto Tietê	Não prioritário	A definir	Municípios / SIMA	R\$ 1.000.000,00				R\$ 1.000.000,00	Cobrança Estadual	
								<b>R\$ 2.612.870.000,00</b>	<b>R\$ 2.530.270.000,00</b>	<b>R\$ 2.523.870.000,00</b>	<b>R\$ 2.520.370.000,00</b>	<b>R\$ 10.187.380.000,00</b>		