



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Deliberação CBH - TJ 09/2017, de 18-12-2017

“Aprova o Relatório II do Plano de Bacia e Programa de Investimentos da Bacia Hidrográfica do Tietê-Jacaré”

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Tietê Jacaré,

Considerando a Lei Estadual 7.663, de 30-12-1991, que institui a Política e o Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos do Estado de São Paulo, e estabelece, em seu artigo 17, os elementos que os Planos de Bacias Hidrográficas devem conter;

Considerando a Deliberação CRH 146 de 11-12-2012, que aprova os critérios, os prazos e os procedimentos para a elaboração do Plano de Bacia Hidrográfica e do Relatório de Situação dos Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica;

Considerando a Deliberação CRH "AD REFERENDUM" Nº 188 de 09-11-2016 que estabelece o formato e o cronograma de entrega dos Planos de Bacias Hidrográficas – PBH;

Considerando que o conteúdo Relatório II do Plano de Bacia e da UGRHI 13 (Unidade Hidrográfica de Gerenciamento de Recursos Hídricos do Tietê Jacaré) foi amplamente discutidos pelos atores envolvidos em gestão de recursos hídricos na bacia, pelo Grupo de Acompanhamento do Plano e pelas Câmaras Técnicas, coordenada pela Câmara Técnica de Planejamento e Gestão;

Considerando que o Plano de Bacia é ferramenta indispensável para o melhor gerenciamento dos Recursos Hídricos na UGRHI 13.

Delibera:

Artigo 1º - Fica aprovado o Relatório II do Plano de Bacia;

Artigo 2º - Ficam aprovados o Plano de Ação e Programa de Investimentos da Bacia Hidrográfica do Tietê-Jacaré 2016-2019 (Anexo I) e o grau de criticidade para cada município (Anexo II) desta Deliberação;

Artigo 3º - Uma revisão do Plano de Ação e Programa de Investimentos deverá ser aprovada até 30/06/2020, conforme PPA 2020-2023, contendo ações referentes a esse quadriênio a serem financiadas com recursos FEHIDRO, bem como com recursos de outras fontes;

Artigo 4º - O acompanhamento e a avaliação da execução do Plano de Bacia deverão constar nos Relatórios de Situação anuais, visando fornecer subsídios para o PPA do quadriênio seguinte;



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Artigo 5° - O Plano de Ação e Programa de Investimentos da Bacia Hidrográfica do Tietê-Jacaré atenderá as seguintes prioridades:

- I. Máximo de 25% (vinte e cinco por cento) para atendimentos das solicitações relacionadas à empreendimentos cuja proposta se enquadrem nos PDCs 1 e 2 desde que estejam devidamente inscritos no PBH/TJ 2016-2027.
- II. Mínimo de 60% (sessenta por cento) para atendimentos das solicitações relacionadas à empreendimentos cuja proposta se enquadrem nos subPDCs priorizados pelo CBH/TJ para investimentos, inscritos no PBH/TJ 2016-2027, conforme abaixo:

PDC 3. Melhoria e Recuperação da Qualidade das Águas - MRQ

- 3.1 - Sistema de esgotamento sanitário;
- 3.2 - Sistema de resíduos sólidos;
- 3.3 - Sistema de drenagem de águas pluviais;
- 3.4 - Prevenção e controle de processos erosivos.

PDC 4. Proteção dos Corpos d'Águas - PCA

- 4.2 - Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal.

PDC 5. Gestão da Demanda de Água- GDA

- 5.1 - Controle de perdas em sistemas de abastecimento de abastecimento de água;

- III. Máximo de 15% (quinze por cento) para atendimento das solicitações relacionadas à empreendimentos cuja proposta não se enquadrem nos itens I e II, desde que descritos no PBH/TJ 2016-2027.

Artigo 6° Fica aprovado o Plano de Ação da Bacia Hidrográfica do Tietê-Jacaré 2020-2027 (Anexo III)

Artigo 7° - Esta Deliberação entra em vigor na data de sua aprovação pelo Plenário do CBH-TJ, devendo ser publicada no Diário Oficial do Estado.



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

ANEXO I – PLANO DE AÇÃO 2016-2019

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13														
PDC	sub-PDC	Ação	Descrição da ação	Meta da ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros					Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)				Valor Total (R\$)			Fonte (s)
							2016	2017	2018	2019				
PDC 1 – BRH	1.2	Plano de Gestão Integrada no Sistema de Recursos Hídricos no Município	Plano Elaborado para 3 municípios até 2018	Elaboração de 3 planos	BAIXA		303.648,12	79.246,30			382.894,42	Compensação financeira	2018	Município
							15.182,41	3.962,32			19.144,73	Outras Fontes		
	1.2	Plano Municipal de Saneamento Básico	Plano Elaborado para 1 município até 2018	Elaboração de 1 plano	BAIXA		145.541,76				145.541,76	Compensação financeira	2018	Município
							7.277,09				7.277,09	Outras Fontes		
	1.2	Elaboração de planos de controle e redução de perdas	Elaboração do plano de combate às perdas no abastecimento de água potável em municípios que ainda não possuem este estudo	Elaboração de 10 planos (todos os municípios da bacia com plano de combate a perdas)	ALTA	Prefeituras, Serviços/Departamentos de água e esgoto,	577.535,19		180.368,00	174.641,00	932.544,19	Compensação financeira	2022	Bauru, Areiópolis, Ribeirão Bonito, Boa Esperança do Sul, São Manuel, Itapuá, Gavião Peixoto
								504.090,23	504.000,00	415.000,00	1.423.090,23	Cobrança		
							28.876,76	25.204,51	34.218,40	29.482,05	117.781,72	Outras Fontes		
	1.2	Programa de drenagem sustentável e revitalização de rios urbanos para a UGRHI 13	Criação de um programa de drenagem sustentável para a UGRHI 13, a fim de auxiliar os municípios e a bacia a buscarem soluções	Elaboração do programa	ALTA	ONGs, Empresas, Associações, Universidades				650.000,00	650.000,00	Cobrança	2022	UGRHI 13



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

		sustentáveis para resolver os problemas de drenagem de forma integrada											
1.2	Programas de Restauração Florestal em áreas de muito alta prioridade conforme Plano Diretor de Restauração Florestal da UGRHI 13	Elaborar Programas de Restauração Florestal de APPs Hídricas de Microbacias e Microrregiões Hidrográficas utilizadas como manancial de abastecimento público, enquadradas como de "muito alta prioridade"	Elaboração de 7 programas	ALTA	ONGs, Empresas, Associações, Universidades		257.225,06	110.400,00	188.700,00	556.325,06	Compensação financeira	2022	Microbacias identificadas como "muito alta prioridade" no Plano de Restauração Florestal da UGRHI 13
							289.505,66	495.232,00	292.159,00	1.076.896,66	Cobrança		
							27.336,54	30.281,60	24.042,95	81.661,09	Outras Fontes		
1.4	Avaliação, manutenção e implantação de novos pontos de monitoramento hidrológico de águas superficiais na área de atuação do CBH-TJ	Escolha dos locais onde serão implantados os postos, modernização da Rede Hidrológica da Bacia Hidrográfica do TJ, substituição de equipamentos mecânicos/manuais por eletrônicos, implantação de novos postos hidrométricos de forma a suprir as demandas para planejamento e gestão de recursos hídricos, suporte para disponibilização dos dados em	Adequação e modernização de 8 postos Fluviométricos; Implantação de 4 novos postos Fluviométricos; Adequação e modernização de 24 postos Pluviométricos; Implantação de 8 novos postos Pluviométricos; Adequação e modernização de 5 postos Piezométricos; Perfuração de 10 novos postos	ALTA	CTH-DAEE			527.300,00	524.300,00	1.051.600,00	Cobrança	2022	UGRHI 13



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

	1.5	Estudo hidrogeológico em áreas de super exploração de águas subterrâneas	Elaboração de estudo hidrogeológico em áreas de super exploração de águas subterrânea (Araraquara, São Carlos, Gavião Peixoto) para averiguar a real disponibilidade e possibilidade de declaração de área crítica / Elaboração de critérios de avaliação da disponibilidade hídrica subterrânea / Estabelecimento de diretrizes para gerenciamento da exploração / Determinar a variação máxima de potencial, fluxo no aquífero observando-se restrições de impacto, por exemplo, sobre as vazões básicas de recursos superficiais / Elaborar planejamento do uso da água subterrânea a curto e longo prazos	Estudo elaborado	ALTA	DAEE	411.932,75	411.932,75	Cobrança	2022	Gavião Peixoto, São Carlos e outros municípios identificados como "crítico" ou "atenção" em relação à demanda, disponibilidade e balanço hídrico de águas subterrânea
--	-----	--	---	------------------	------	------	------------	------------	----------	------	---



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

PDC 2 – GRH	2.1	Elaborar a revisão e atualização do Plano de Bacia	Revisão e atualização do Plano de Bacia, incluindo revisão do prognóstico com metas gerais e específicas baseadas nos indicadores da deliberação CRH 146/2012, para os três cenários definidos no PBH-TJ e elaboração de Termos de Referência mínimos para contratação de empreendimentos	Revisão e atualização do Plano de Bacia em 2019	ALTA	ONGs, Empresas, Associações, Universidades			250.000,00	250.000,00	Cobrança	2020	UGRHI 13	
PDC 3 – MRQ	3.1	Projetos, implantação, ampliação e melhorias de redes de coleta e de estações de tratamento de esgotamento sanitário	Elaboração de Projetos, Implantação, ampliação e melhorias de redes e estações de tratamento de esgotamento sanitário em municípios considerados críticos conforme Plano de Bacia	Atingir 77% de remoção da carga orgânica total dos efluentes domésticos gerados na UGRHI (melhoria de 12%)	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto,	126.908,07	687.524,61	451.181,00	478.219,25	1.743.832,93	Compensação financeira	2022	Município indicado como crítico e atenção no PBH-TJ, em relação a saneamento - esgotamento sanitário doméstico
								1.805.273,27	2.308.619,00	2.261.080,75	6.374.973,02	Cobrança		
							6.345,40	124.639,89	137.990,00	136.965,00	405.940,29	Outras Fontes		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

	Construção da estação de tratamento de efluentes domésticos de Barra Bonita	Construção de toda a infraestrutura necessária para tratamento do efluente doméstico gerado em Barra Bonita	100% de tratamento dos efluentes gerados no município de Barra Bonita	ALTA	Prefeitura	5.395.272,31	5.113.143,48	1.269.442,66		11.777.858,45	Programa Água Limpa	2018	Barra Bonita
3.1	Construção da estação de tratamento de efluentes domésticos de Bauru	Construção de toda a infraestrutura necessária para tratamento do efluente doméstico gerado em Bauru	100% de tratamento dos efluentes gerados no município de Bauru	ALTA	Prefeitura	11.301.252,59	20.491.736,41	69.421.678,62	2.837.623,14	104.052.290,76	Ministério das Cidades - Saneamento Básico	2019	Bauru
3.2	Sistema de gestão e gerenciamento de resíduos sólidos	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas de coleta, tratamento e disposição final, ou outras ações de manejo de resíduos sólidos nos casos em que há comprometimento dos recursos hídricos, nos municípios indicados como críticos	Projeto executado e/ou obra realizada	MÉDIA	Prefeitura			97.926,60	105.674,45	203.601,05	Compensação financeira	2022	Município indicado como crítico e atenção no PBH-TJ, em relação a saneamento – coleta e disposição de resíduos sólidos
							472.398,09	454.033,40	442.185,55	1.368.617,04	Cobrança		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

						0	23.619,90	27.598,00	27.393,00	78.610,90	Outras Fontes		
3.3	Sistemas de drenagem de águas públicas das áreas identificadas como críticas no PBH-TJ	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas urbanos de drenagem de águas pluviais e ações com visitas e promover a contenção da poluição difusa	Projeto executado e/ou obra realizada	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto			97.926,60	105.674,45	203.601,05	Compensação financeira	2022	Municípios indicados como crítico e atenção no PBH-TJ, em relação a saneamento - drenagem de águas pluviais
								454.033,40	442.185,55	896.218,95	Cobrança		
						0	0	27.598,00	27.393,00	54.991,00	Outras Fontes		
3.4	Prevenção e controle de processos erosivos das áreas identificadas como críticas no PBH-TJ	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e ações de prevenção e controle da erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água, em áreas urbanas ou rurais, visando a Manutenção ou melhoria das águas.	Projeto executado e/ou obra realizada	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto			97.926,60	105.674,45	203.601,05	Compensação financeira	2022	Municípios indicados como crítico e atenção no PBH-TJ, em relação a saneamento - drenagem de águas pluviais
								454.033,40	442.185,55	896.218,95	Cobrança		
						0	0	27.598,00	27.393,00	54.991,00	Outras Fontes		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

PDC 4 – PCA	4.2	Restauração Florestal de Nascentes e Matas Ciliares em áreas de muito alta / alta prioridade	Elaborar e executar Projetos Executivos de Restauração Florestal de Nascentes e Matas Ciliares	Restauração anual de 130 hectares de matas Ciliares e de nascentes degradadas	ALTA	Prefeituras; Serviços Municipais de Saneamento; ONGs; Fundações	281.809,20		335.408,00	359.465,00	976.682,20	Compensação financeira	2022	Microbacias identificadas como “muito alta” ou “alta” prioridade no Plano de Restauração Florestal da UGRHI 13
								206.800,00	1.760.892,00	1.755.035,00	3.722.727,00	Cobrança		
								10.340,00	104.815,00	105.725,00	220.880,00	Outras Fontes		
PDC 5 – GDA	5.1	Implantação do projeto de combate às perdas de água no abastecimento	Instalação de equipamentos e execução de obras descritas no plano de combate a perdas de água potável no abastecimento	Redução em 25% das perdas no abastecimento de dois municípios identificados no PBH-TJ como críticos em relação às perdas	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto	1.505.097,45	837.204,03	176.627,20	186.272,40	2.705.201,08	Compensação financeira	2022	Municípios identificados como “crítico” ou “atenção” no PBH-TJ, em relação a saneamento – perdas no abastecimento de água potável
									927.292,80	909.447,60	1.836.740,40	Cobrança		
							75.254,87	41.860,20	55.196,00	54.786,00	227.097,07	Outras Fontes		
PDC 5 – GDA	5.2	Racionalização do uso da água	Projetos, obras e serviços com vistas a racionalização do uso da água e da redução do consumo nos diferentes setores usuários	Projeto executado e/ou obra realizada	BAIXA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto, instituições de pesquisa, universidades, ONG			91.136,00	98.379,00	189.515,00	Compensação financeira	2022	Municípios indicados como crítico e atenção no PBH-TJ em relação à demanda disponibilizada e balanço hídrico de águas subterrâneas e superficiais
									478.464,00	480.321,00	958.785,00	Cobrança		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

							0	0	28.480,00	28.935,00	57.415,00	Outras Fontes		
PDC 8 – CCS	8.1	Formação em gestão de recursos hídricos de membros do CBH-TJ	Curso de especialização em gestão dos recursos hídricos para os membros do CBH-TJ, com Trabalho de Conclusão de Curso aplicado ao CBH-TJ. Vagas: 40. Número de horas: 360h	Certificado de conclusão do curso dos membros do CBH-TJ que participaram da formação	ALTA	Instituições de pesquisa, Universidades				478.550,00	478.550,00	Cobrança	2021	UGRHI 13
	8.2	Capacitação de educadores	Curso de capacitação para 250 usuários		ALTA	Prefeituras, , Institutos de Pesquisa ONGS	203.770,24	206.800,00			410.570,24	Compensação financeira	2021	UGRHI 13
	8.2	Capacitação para boas práticas agrícolas	Capacitação para boas práticas agrícolas, práticas para implantar curvas de nível e outros dispositivos, a fim de evitar erosões e enchentes / Promover e incentivar que tais atividades construam seus próprios reservatórios de amortecimento para minimizar o fluxo direcionado aos corpos d' água.	Cursos e capacitação técnica para 1000 pessoas	ALTA	Universidades, Institutos de Pesquisa ONGS		184.500,00			184.500,00	Cobrança	2021	UGRHI 13



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

8.2	Elaboração e acompanhamento de indicadores de educação ambiental para a UGRHI 13	Criação de indicadores visando acompanhar de que forma os projetos de educação ambiental estão suprindo as necessidades identificadas no PDEA-TJ. Este projeto deverá realizar a calibração, a verificação e a aplicação destes indicadores.	Indicadores criados (2019)	ALTA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG				200.300,00	200.300,00	Compensação financeira	2022	UGRHI 13
8.2	Projetos e ações de Prioridade 1 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos e ações de Prioridade 1 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos realizados	ALTA	Prefeituras, Instituições de pesquisa, Universidades, ONG		957.100,00	478.550,00		1.435.650,00	Cobrança	2022	UGRHI 13
8.2	Capacitação em Saneamento Rural	Capacitação em Saneamento Rural com exemplificação e subsídio a instalação de tecnologias de tratamento	Capacitar 100 produtores rurais	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG			189.978,43		189.978,43	Cobrança	2022	UGRHI 13
8.2	Programa de educação ambiental	Programa de educação ambiental municipal	Programa elaborado	BAIXA	Prefeituras		57.400,00			57.400,00	Cobrança	2022	Municipal
							2.870,00			2.870,00	Outras Fontes		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

	8.3	Projetos e ações de comunicação e divulgação da atuação do CBH-TJ	Projetos que visem a divulgação e comunicação do CBH-TJ, conforme PDEA-TJ.	Realização de eventos, boletins e publicidade das atividades do CBH-TJ	ALTA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG, Institutos, Fundações			182.100,00		182.100,00	Compensação financeira	2022	UGRHI 13
			R\$ TOTAL PREVISTO / ANO				19.973.771,46	32.054.591,68	82.556.896,28	14.873.738,14	149.458.997,56			
			R\$ TOTAL PREVISTO / QUADRIÊNIO				149.458.997,56							
Legenda:														
Cobrança:		Refere-se aos recursos financeiros do FEHIDRO advindos da Cobrança pelo uso dos recursos hídricos.												
Compensação financeira:		Refere-se aos recursos financeiros do FEHIDRO advindos da Compensação financeira em decorrência dos aproveitamentos hidroenergéticos.												
PDC e subPDC:		Sub-PDC indicado como prioritário para o quadriênio.												
Obs.: o quadro acima refere-se ao item 4.3.1. Definição das Metas e Ações para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI, do Anexo da Deliberação CRH 146/2012.														



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

ANEXO II – ÁREAS CRÍTICAS

PDC	5.2		3.3 e 3.4	3.1	5.1	3.2
Município	Demanda, disponibilidade e balanço hídrico - águas subterrâneas	Demanda, disponibilidade e balanço hídrico - águas superficiais	Saneamento - drenagem de águas pluviais	Saneamento - esgotamento sanitário doméstico	Saneamento - perdas no abastecimento de água potável	Saneamento - coleta e disposição dos resíduos sólidos
Agudos	Crítica	Boa	Atenção	Crítica	Atenção	Boa
Araraquara	Crítica	Atenção	Crítica	Atenção	Crítica	Boa
Arealva	Boa	Boa	Boa	Boa	Atenção	Atenção
Areiópolis	Atenção	Boa	S/D	Boa	Boa	Crítica
Bariri	Crítica	Boa	Atenção	Boa	Boa	Atenção
Barra Bonita	Atenção	Crítica	Boa	Atenção	Crítica	Boa
Bauru	Crítica	Atenção	Crítica	Crítica	Crítica	Atenção
Boa Esperança do Sul	Boa	Crítica	Atenção	Boa	S/D	S/D
Bocaina	Boa	Atenção	Atenção	Atenção	Boa	Boa
Boracéia	Boa	Boa	S/D	Boa	Boa	Crítica
Borebi	Boa	Boa	Atenção	Atenção	Boa	S/D
Brotas	Boa	Boa	Crítica	Crítica	Crítica	Crítica
Dois Córregos	Boa	Crítica	Crítica	Atenção	Crítica	Atenção
Dourado	Boa	Boa	Atenção	Boa	Boa	S/D
Gavião Peixoto	Crítica	Atenção	Boa	Crítica	Atenção	Atenção
Iacanga	Atenção	Boa	Boa	Boa	Boa	Boa
Ibaté	Boa	Boa	Atenção	Crítica	Crítica	S/D
Ibitinga	Crítica	Boa	Atenção	Crítica	Crítica	Crítica
Igaraçu do Tietê	Crítica	Crítica	S/D	Atenção	S/D	Atenção
Itaju	Crítica	Boa	Boa	Boa	Boa	Atenção
Itapui	Atenção	Boa	S/D	Crítica	S/D	Atenção
Itirapina	Atenção	Boa	Boa	Boa	Boa	Boa
Jáú	Crítica	Boa	Crítica	Boa	Boa	S/D
Lençóis Paulista	Crítica	Boa	Crítica	Atenção	Boa	Crítica
Macatuba	Crítica	Crítica	Boa	Atenção	Boa	Atenção
Mineiros do Tietê	Crítica	Boa	Boa	Atenção	Boa	Atenção
Nova Europa	Boa	Crítica	Boa	Boa	Atenção	Atenção
Pederneiras	Crítica	Boa	Atenção	Atenção	Boa	Atenção
Ribeirão Bonito	Atenção	Boa	Boa	Crítica	S/D	Atenção
São Carlos	Crítica	Crítica	Atenção	Atenção	Atenção	Boa
São Manuel	Boa	Boa	Boa	Atenção	Atenção	Boa
Tabatinga	Boa	Boa	Boa	Boa	S/D	Atenção
Torrinha	Boa	Boa	Boa	Atenção	Boa	Boa
Trabiju	Boa	Boa	Boa	Boa	Atenção	Atenção



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

ANEXO III –

PLANO DE AÇÃO 2020-2027

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																				
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)						2026	2027	2028					2029
							2020	2021	2022	2023	2024	2025								
PDC 1 – BRH	1.2	Plano de saneamento básico da UGRHI 13	Elaboração de um plano de saneamento da UGRHI 13, integrando os planos de saneamento dos municípios a fim de traçar objetivos conjuntos para o saneamento na bacia	Plano de saneamento elaborado	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa				1.200.000,00					1.200.000,00	Compensação financeira	2026	UGRHI 13		
	1.2	Proposição de indicadores de qualidade ambiental, inclusive para as zonas rurais da UGRHI 13	Elaboração de indicadores a fim de acompanhar a qualidade ambiental da UGRHI 13, inclusive nas zonas rurais	Indicadores criados	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa						500.000,00		500.000,00	Compensação financeira	2029	UGRHI 13			
	1.2	Proposição de um indicador de disponibilidade de águas subterrâneas	Desenvolvimento de indicadores mais efetivos sobre a disponibilidade de águas subterrâneas para a UGRHI 13	Indicadores criados	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa, DAEE						300.000,00		300.000,00	Compensação financeira	2028	UGRHI 13			
	1.2	Identificação de áreas com viabilidade ambiental de implantação de aterros sanitários na UGRHI 13	Desenvolvimento de estudo, com dados primários e secundários para identificar as áreas com viabilidade ambiental de alocação de novos aterros sanitários na UGRHI 13, a fim de proteger os corpos hídricos	Estudo realizado	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa					900.000,00			900.000,00	Compensação financeira	2027	UGRHI 13			



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																			
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência
							Valor (R\$)												
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027					
	1.2	Projeto de análise técnica e financeira de implantação de Pagamento por Serviços Ambientais na UGRHI 13	Analisar se há viabilidade técnica e financeira de implantação de um sistema de pagamento por serviços ambientais na UGRHI 13, incluindo os acordos institucionais para sua execução	Projeto elaborado	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa										400.000,00	Compensação financeira	2024	UGRHI 13
	1.2	Atualização do cadastro de consumidores de água	Atualização do cadastro dos usuários de água, para fins consuntivos e não consuntivos, com dados primários a fim de atualizar os cadastros dos órgãos oficiais	Cadastro de usuários atualizado	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa, DAEE			900.000,00	900.000,00						1.800.000,00	Compensação financeira	2025	UGRHI 13
	1.4	Avaliação, manutenção e implantação de novos pontos de monitoramento hidrológico de águas superficiais na área de atuação do CBH-TJ	Escolha dos locais onde serão implantados os postos, modernização da Rede Hidrológica da Bacia Hidrográfica do TJ, substituição de equipamentos mecânicos/manuais por eletrônicos, implantação de novos postos hidrométricos de forma a suprir as demandas para planejamento e gestão de recursos hídricos, suporte para disponibilização dos dados em meio digital.	Adequação e modernização de 8 postos Fluviométricos; Implantação de 4 novos postos Fluviométricos; Adequação e modernização de 24 postos Pluviométricos; Implantação de 8 novos postos Pluviométricos; Adequação e modernização de 5 postos Piezométricos; Perfuração de 10 novos postos Piezométricos; Custeio dos serviços de transmissão e	ALTA	CTH-DAEE	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	524.300,00	4.194.400,00	Cobrança	2022	UGRHI 13



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13

PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros								Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)						2025	2026					2027
							2020	2021	2022	2023	2024	2025							
				hospedagem; Aquisição de sensores eletrônicos de reserva; Custeio dos serviços de campo; Aquisição de equipamentos hidrométricos; Aquisição de materiais de consumo para operação da Rede.															
	1.4	Monitoramento meteorológico e agrometeorológico do CBH-TJ	Instalar 34 estações meteorológicas automatizadas, com disponibilização online de dados meteorológicos e estimativa de demanda hídrica de culturas, índices de seca agrícolas e meteorológicos Elaboração de mapas semanais de umidade de solo; elaboração semanal de índices de seca agrícola; elaboração mensal do SPI_SPEI Palmer; estimativa semanal de necessidade de irrigação	Instalação de 34 unidades de monitoramento; elaboração de 4 balanços hídricos mensais;	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, Fundações de pesquisa	1.450.000,00								1.450.000,00	Cobrança	2023	UGRHI 13	
	1.4	Sistematização e integração de dados dos corpos hídricos	Alocação dos pontos de análise de qualidade dos corpos hídricos pela CETESB em uma base de dados georreferenciada, sistematização dos resultados das análises executadas	Integrar os resultados das análises de qualidade realizadas pela CETESB nos corpos hídricos da UGRHI-13 de forma que possa ser consultado para planejar e gerir os recursos	BAIXA	CETESB, DAEE, Instituições de pesquisa, Instituições de desenvolvimento de tecnologia					700.000,00			700.000,00	Cobrança	2028	UGRHI 13		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																				
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)													
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027						
				hídricos da bacia																
	1.7	Estudo de exploração agrícola com ênfase no uso de agrotóxicos e fertilizantes químicos.	Estudo para levantamento de uso de agrotóxicos / proposição de indicadores de exploração agrícola com ênfase no uso de agrotóxicos e fertilizantes químicos informando das respectivas ações de controle, destacando os impactos diretos e indiretos para os recursos hídricos; Identificação de áreas críticas geradoras de poluição difusa de origem agrícola e animal	Estudo elaborado	MÉDIA	ONGs, Empresas, Associações, Universidades										300.000,00	Compensação financeira	2027	UGRHI 13	
PDC 2 - GRH	2.1	Elaborar a revisão e atualização do Plano de Bacia	Revisão e atualização do Plano de Bacia, incluindo revisão do prognóstico com metas gerais e específicas baseadas nos indicadores da deliberação CRH 146/2012, para os três cenários definidos no PBH-TJ e elaboração de Termos de Referência mínimos para contratação de empreendimentos	Revisão e atualização do Plano de Bacia em 2019	ALTA	ONGs, Empresas, Associações, Universidades				250.000,00						900.000,00	1.150.000,00	Cobrança	2020	UGRHI 13
PDC 3 - MR Q	3.1	Projetos, implantação, ampliação e melhorias de redes de coleta e de estações de tratamento de esgotamento sanitário	Elaboração de Projetos, Implantação, ampliação e melhorias de redes e estações de tratamento de esgotamento sanitário em municípios considerados críticos conforme Plano de Bacia	Atingir 77% de remoção da carga orgânica total dos efluentes domésticos gerados na UGRHI (melhoria de	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto	674.127,25	819.483,50	755.675,85	0,00	0,00	0,00	0,00	792.770,75	3.042.057,35	Compensação financeira	2030	Município indicado como "crítico" ou "atenção" no		
							2.536.797,75	2.466.441,50	2.605.249,15	3.335.925,00	3.335.925,00	3.435.925,00	3.235.925,00	3.143.154,25	24.095.342,65	Cobrança				
							160.546,25	164.296,25	168.046,25	166.796,25	166.796,25	171.796,25	161.796,25	196.796,25	1.356.870,00	Outras Fontes				



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13

PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência
							Valor (R\$)							Valor total (R\$)	Fonte				
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026						
				12%)														PBH-TJ, em relação a saneamento sanitário doméstico	
3.2	Sistema de gestão e gerenciamento de resíduos sólidos	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas de coleta, tratamento e disposição final, ou outras ações de manejo de resíduos sólidos nos casos em que há comprometimento dos recursos hídricos, nos municípios indicados como críticos	Projeto executado e/ou obra realizada	MÉDIA	Prefeitura	83.317,05	0,00	154.602,55	0,00	0,00	158.052,55	148.852,55	181.052,55	725.877,25	Compensação financeira	2030	Município indicado como "crítico" ou "atenção" no PBH-TJ, em relação a saneamento – coleta e disposição de resíduos sólidos		
						558.867,95	657.185,00	517.582,45	667.185,00	667.185,00	529.132,45	498.332,45	606.132,45	4.701.602,75	Cobrança				
						32.109,25	32.859,25	33.609,25	33.359,25	33.359,25	34.359,25	32.359,25	39.359,25	271.374,00	Outras Fontes				
3.3	Sistemas de drenagem de águas públicas das áreas identificadas como críticas no PBH-TJ	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas urbanos de drenagem de águas pluviais e ações com visitas e promover a contenção da poluição difusa	Projeto executado e/ou obra realizada	ALTA	Prefeitura; Serviços/ Departamento de água e esgoto	83.317,05	0,00	154.602,55	0,00	0,00	158.052,55	148.852,55	181.052,55	725.877,25	Compensação financeira	2030	Municípios indicados como "crítico" ou "atenção" no PBH-TJ, em		
						558.867,95	657.185,00	517.582,45	667.185,00	667.185,00	529.132,45	498.332,45	606.132,45	4.701.602,75	Cobrança				
						32.109,25	32.859,25	33.609,25	33.359,25	33.359,25	34.359,25	32.359,25	39.359,25	271.374,00	Outras Fontes				



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																		
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)							Valor total (R\$)	Fonte			
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026					2027
																relação a saneamento - drenagem de águas pluviais		
	3.4	Prevenção e controle de processos erosivos das áreas identificadas como críticas no PBH-TJ	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e ações de prevenção e controle da erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água, em áreas urbanas ou rurais, visando a Manutenção ou melhoria das águas.	Projeto executado e/ou obra realizada	ALTA	Prefeituras; Serviços/ Departamento de água e esgoto	83.317,05	0,00	154.602,55	0,00	0,00	158.052,55	148.852,55	181.052,55	725.877,25	Comprovação financeira	2030	Municípios indicados como "crítico" ou "atenção" no PBH-TJ, em relação a saneamento - drenagem de águas pluviais
							558.867,95	657.185,00	517.582,45	667.185,00	667.185,00	529.132,45	498.332,45	606.132,45	4.701.602,75	Cobrança		
							32.109,25	32.859,25	33.609,25	33.359,25	33.359,25	34.359,25	32.359,25	39.359,25	271.374,00	Outras Fontes		
PDC 4 - PCA	4.2	Restauração Florestal de Nascentes e Matas Ciliares em áreas de muito alta / alta prioridade	Elaborar e executar Projetos Executivos de Restauração Florestal de Nascentes e Matas Ciliares	Restauração anual de 130 hectares de matas Ciliares e de nascentes degradadas	ALTA	Prefeituras; Serviços Municipais de Saneamento; ONGs; Fundações	290.000,00	290.000,00	290.000,00	290.000,00	290.000,00	290.000,00	290.000,00	290.000,00	2.320.000,00	Comprovação financeira	2030	Microbacias identificadas como "muito alta" ou "alta" prioritária de no Plano de Restauração Florestal da
							1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	1.914.200,00	15.313.600,00	Cobrança		
							110.210,00	110.210,00	110.210,00	110.210,00	110.210,00	110.210,00	110.210,00	110.210,00	881.680,00	Outras Fontes		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13

PDC	sub - PDC	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros								Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência
							Valor (R\$)											
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027				
PDC 5 - GDA	5.1	Implantação do projeto de combate às perdas de água no abastecimento	Instalação de equipamentos e execução de obras descritas no plano de combate a perdas de água potável no abastecimento	Redução em 25% das perdas no abastecimento de dois municípios identificados no PBH-TJ como críticos em relação às perdas	ALTA	Prefeitura s; Serviços/ Departamento de água e esgoto	295.405,10	0,00	0,00	19.483,50	19.483,50	445.325,85	272.925,85	362.105,10	1.414.728,90	Compensação financeira	2030	Municípios identificados como "crítico" ou "atenção" no PBH-TJ, em relação a saneamento – perdas no abastecimento de água potável
							988.964,90	1.314.370,00	1.344.370,00	1.314.886,50	1.314.886,50	929.044,15	1.021.444,15	1.212.264,90	9.440.231,10	Cobrança		
							64.218,50	65.718,50	67.218,50	66.718,50	66.718,50	68.718,50	64.718,50	78.718,50	542.748,00	Outras Fontes		
	5.2	Racionalização do uso da água	Projetos, obras e serviços com vistas a racionalização do uso da água e da redução do consumo nos diferentes setores usuários	Projeto executado e/ou obra realizada	BAIXA	Prefeitura s; Serviços/ Departamento de água e esgoto, instituições de pesquisa, universidades, ONG	143.416,50	143.416,50	143.416,50	143.416,50	143.416,50	143.416,50	143.416,50	143.416,50	1.147.332,00	Compensação financeira	2030	Municípios indicados como "crítico" ou "atenção" no PBH-TJ em relação à demanda de disponibilidade
							480.133,50	480.133,50	480.133,50	480.133,50	480.133,50	480.133,50	480.133,50	480.133,50	3.841.068,00	Cobrança		
							31.177,50	31.177,50	31.177,50	31.177,50	31.177,50	31.177,50	31.177,50	31.177,50	249.420,00	Outras Fontes		



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																								
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros								Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência						
							Valor (R\$)						2020	2021					2022	2023	2024	2025	2026	2027
							2020	2021	2022	2023	2024	2025												
																	balanço hídrico de águas subterrâneas e superficiais							
PDC 8 – CCS	8.1	Formação em gestão de recursos hídricos de membros da CBH-TJ	Curso de especialização em gestão dos recursos hídricos para os membros do CBH-TJ, com Trabalho de Conclusão de Curso aplicado ao CBH-TJ. Vagas: 40. Número de horas: 360h	Certificado de conclusão do curso dos membros do CBH-TJ que participaram da formação	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades								290.000,00	290.000,00	Compensação financeira	2029	UGRHI 13						
	8.2	Acompanhamento da execução do PDEA-TJ	Aplicação dos indicadores de educação ambiental da UGRHI 13 para o acompanhamento dos projetos executados nesta área, avaliação das prioridades do plano de ação do PDEA-TJ e revisão dos critérios de pontuação	Acompanhar as ações de educação ambiental na UGRHI com o uso dos indicadores de educação ambiental da UGRHI 13	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG				290.000,00					290.000,00	Compensação financeira	2015	UGRHI 13						
	8.2	Elaboração do diagnóstico para subsidiar a revisão do PDEA-TJ	Aplicação dos indicadores para a realização do diagnóstico das principais demandas por projetos e ações de educação ambiental na UGRHI 13, com o uso dos indicadores criados, dados primários e secundários	Diagnóstico das principais demandas por projetos e ações de educação da UGRHI 13 elaborado	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG								290.000,00	290.000,00	Compensação financeira	2028	UGRHI 13						
	8.2	Projetos e ações de Prioridade 1 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos e ações de Prioridade 1 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos realizados conforme a priorização do PDEA-TJ	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG	290.000,00				290.000,00					580.000,00	Compensação financeira	2025	UGRHI 13					
	8.2	Projetos e ações de Prioridade 1 e 2 do Plano Diretor de	Projetos e ações de Prioridade 1 e 2 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos realizados conforme a	MÉDIA	Instituições de pesquisa,	957.100,00	957.100,00								1.914.200,00	Compensação financeira	2024	UGRHI 13					



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																			
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros									Valor total (R\$)	Fonte	Prazo de execução	Área de abrangência
							Valor (R\$)												
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027					
		Educação Ambiental da UGRHI 13		priorização do PDEA-TJ		Universidades, ONG										ra			
	8.2	Projetos e ações de Prioridade 2 e 3 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos e ações de Prioridade 2 e 3 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos realizados conforme a priorização do PDEA-TJ	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG			957.100,00	957.100,00	957.100,00	957.100,00			3.828.400,00	Compensação financeira	2028	UGRHI 13	
	8.2	Projetos e ações de Prioridade 1 e 3 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos e ações de Prioridade 1 e 3 do Plano Diretor de Educação Ambiental da UGRHI 13	Projetos realizados conforme a priorização do PDEA-TJ	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG						957.100,00	478.550,00	1.435.650,00	Compensação financeira	2030	UGRHI 13		
	8.2	Revisão do PDEA-TJ	A revisão do PDEA-TJ deverá ser feita de acordo com os indicadores e com o diagnóstico da situação da educação ambiental na UGRHI 13. Estes indicadores irão auxiliar a elaboração da nova proposta do Plano de Ação e dos critérios de pontuação do CBH-TJ. O novo PDEA-TJ deverá ser realizado de forma participativa e integrada com os atores de educação ambiental e com as particularidades locais existentes, considerando a visão global de bacia hidrográfica, sub-bacia e microbacia como unidades de gerenciamento.	Plano diretor de educação ambiental da bacia hidrográfica do Tietê-Jacaré revisado	BAIXA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG							478.550,00	478.550,00	Cobrança	2030	UGRHI 13		
	8.3	Projetos e ações de comunicação e divulgação da atuação do CBH-TJ	Projetos que visem a divulgação e comunicação do CBH-TJ em toda a UGRHI 13, conforme PDEA-TJ	Realização de eventos, boletins e publicidade das atividades do CBH-TJ	BAIXA	Projetos e ações de comunicação e divulgação da atuação do CBH-								290.000,00	290.000,00	Compensação financeira	2027	UGRHI 13	



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br

Plano de Ação para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI-13																			
PDC	sub - PD C	Ação	Descrição da Ação	Meta da Ação	Prioridade de execução	Executor da Ação	Recursos financeiros										Prazo de execução	Área de abrangência	
							Valor (R\$)							Valor total (R\$)	Fonte				
							2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026			2027			
						TJ													
	8.3	Projetos e ações de comunicação e divulgação da atuação do CBH-TJ	Projetos que visem a divulgação e comunicação do CBH-TJ por meio de uma plataforma online de divulgação, conforme PDEA-TJ	Execução da plataforma online e evento	MÉDIA	Instituições de pesquisa, Universidades, ONG, Institutos, Fundações		290.000,00						290.000,00	580.000,00	Compensação financeira	2030	UGRHI 13	
						R\$ TOTAL PREVISTO / ANO	12.933.480,00	12.940.980,00	12.948.480,00	12.945.980,00	12.945.980,00	12.955.980,00	12.935.980,00	13.005.980,00					
						R\$ TOTAL PREVISTO / QUADRIÊNIO	51.768.920,00				51.843.920,00								
Legenda:																			
Cobrança:		Refere-se aos recursos financeiros do FEHIDRO advindos da Cobrança pelo uso dos recursos hídricos.																	
Compensação financeira:		Refere-se aos recursos financeiros do FEHIDRO advindos da Compensação financeira em decorrência dos aproveitamentos hidroenergéticos																	
PDC e subPDC		subPDC indicado como prioritário para o quadriênio.																	
Obs.: o quadro acima refere-se ao item 4.3.1. Definição das Metas e Ações para Gestão dos Recursos Hídricos da UGRHI, do Anexo da Deliberação CRH 146/2012.																			



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO TIETÊ - JACARÉ

Av. Cap. Noray de Paula e Silva, 135 - Fone: (16)3333-7010 - Fax: (16)3333-2525

CEP: 14.807-071 - Araraquara - SP

e-mail: comitetj@yahoo.com.br