

Anexo I da Deliberação
Ad Referendum 009/2017

sub-PDC	Ação (A)	Curto prazo				Fonte dos recursos financeiros
		2017				
		Realizado 1º pleito	Á realizar (R\$)	Coef. 18/19 (%) 60	Disponível 2º pleito	
1.1 Bases de dados e sistemas de informações em recursos hídricos	A.1.1.1.1-1 – Caracterizar e adquirir os equipamentos e softwares necessários para operacionalizar o sistema CBH-PS-WEB, até setembro de 2018 e atualizar os softwares periodicamente.	0.00	0.00	74.358.00	74.358.00	Fehidro (Compensação)
1.1 Bases de dados e sistemas de informações em recursos hídricos	A.1.1.1.1-2 – Contratar serviços de operação do sistema CBH-PS-WEB, até dezembro de 2018 e, periodicamente, contratar serviços para atualização do sistema.	0.00	0.00	18.589.50	18.589.50	Fehidro (Compensação)
1.2 Apoio ao planejamento e gestão de recursos hídricos	A.1.2.3.1-1 – Promover a continuidade dos estudos do Aquífero Taubaté, a ser realizados até 2018.	0.00	674.798.42	107.819.10	782.617.52	Fehidro (Compensação)
1.4 Redes de monitoramento	A.1.4.1.1-1 – Articular, até 2019, com a Cetesb, ANA e Ceivap um plano de melhoria e integração da rede de monitoramento de qualidade das águas superficiais, definindo procedimentos de curto, médio e longo prazo.	0.00	0.00	763.02	763.02	Fehidro (Compensação)
1.4 Redes de monitoramento	A.1.4.1.1-2 – Articular, até 2019, com o DAEE, IG e Cetesb um plano de melhoria da rede de monitoramento da qualidade das águas subterrâneas, definindo procedimentos de curto, médio e longo prazo.	0.00	0.00	763.02	763.02	Fehidro (Compensação)
1.4 Redes de monitoramento	A.1.4.1.2-1 – Articular, até 2019, com o DAEE um plano para operacionalização e ampliação da rede de pluviômetros, privilegiando as bacias com captação para abastecimento público, e para divulgação anual dos dados de forma analítica, definindo procedimentos de curto, médio e longo prazo.	0.00	0.00	381.51	381.51	Fehidro (Compensação)
1.4 Redes de monitoramento	A.1.4.1.2-2 – Articular, até 2019, com o DAEE um plano de ampliação da rede de pluviômetros e de divulgação anual dos dados de forma analítica, definindo procedimentos de curto, médio e longo prazo.	0.00	0.00	381.51	381.51	Fehidro (Compensação)
1.6 Legislação	A.1.6.1.1-1 – Elaborar e executar programa de discussão para hierarquização das bacias de captação, para elaboração de PDPA, até 2018	0.00	0.00	1.858.95	1.858.95	Fehidro (Compensação)
2.1 Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação	A.2.1.2.1-1 – Elaborar 11 Relatórios de Situação no período 2017-2027, até dezembro de cada ano.	0.00	22.874.52	15.066.00	37.940.52	Fehidro (Compensação)
2.2 Outorga de direito de uso da água	A.2.2.1.1-1 – Financiar projeto que tenha como objetivo atualizar e consistir o banco de dados de outorgas na área da UGRHI 02 com vistas a correção de equívocos, inclusive com trabalhos de campo, até dezembro de 2018.	0.00	205.870.70	48.704.49	254.575.19	Fehidro (Compensação)
2.3 Cobrança pelo uso da água	A.2.3.1.1-1 – Financiar projeto que estabeleça um sistema de cobrança para a UGRHI 02, compatível com as bases da PRODESP, visando melhorias no sistema de cobrança da UGRHI 02	0.00	0.00	40.155.02	40.155.02	Fehidro (Compensação)
2.5 Articulação e cooperação para a gestão integrada dos recursos hídricos	A.2.5.1.1-1 - Articular os parceiros existentes na bacia que desenvolvem ações de restauração florestal	0.00	5.718.63	0.00	5.718.63	Fehidro (Compensação)
2.5 Articulação e cooperação para a gestão integrada dos recursos hídricos	A.2.5.2.1-1 – Promover, até 2018, articulação entre os órgãos de interesse (DAEE, Sabesp, Sistemas Autônomos, Cetesb, Ministério das Cidades/ Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental – SNSA, Ministério da Integração, Ceivap e responsáveis por reservatórios) sobre o problema de infestação de macrófitas para definir responsabilidades, medidas de controle e plano de ação	0.00	5.718.63	1.858.95	7.577.58	Fehidro (Compensação)
2.6 Apoio à infraestrutura dos órgãos de suporte ao SIGH	A.2.6.1.1-1–Financiar projeto que tenha como objetivo a montagem de uma sala de geoprocessamento no CBH-PS, com os equipamentos necessários, bem como a contratação de um técnico especializado a fim de apoiar as discussões e encaminhamentos das câmaras técnicas e as tomadas de decisão do colegiado, até dezembro de 2018	184.683.40	44.061.83	37.216.18	81.278.01	Fehidro (Compensação)

Anexo I da Deliberação
Ad Referendum 009/2017

sub-PDC	Ação (A)	Curto prazo				Fonte dos recursos financeiros
		2017				
		Realizado 1º pleito	Á realizar (R\$)	Coef. 18/19 (%) 60	Disponível 2º pleito	
3.1 Sistema de esgotamento sanitário	A.3.1.1.1-1 - Instalar sistemas isolados de tratamento, entre 2017 e 2018.	0.00	307.944.00	185.895.00	493.839.00	Fehidro (Cobrança)
3.1 Sistema de esgotamento sanitário	A.3.1.1.2-1 - Instalar sistemas isolados de tratamento de esgoto nas áreas com ocupação das bacias com ponto de captação para abastecimento público, hierarquizadas para o período. 2019 e 2020	0.00	0.00	190.755.00	190.755.00	Fehidro (Cobrança)
3.1 Sistema de esgotamento sanitário	A.3.2.1.1-1 - Financiar, até 2027, projetos e/ou obras de coleta, afastamento e tratamento de esgotos em municípios não atendidos	267.226.93	9.922.67	338.985.00	348.907.67	Fehidro (Cobrança)
3.5 Sistemas de intervenção em corpos d'água	A.3.5.1.1-1 - Financiar, até 2027, projetos e obras previstas nos planos de drenagem municipais	331.316.20	284.571.80	753.300.00	1.037.871.80	Fehidro (Cobrança)
4.2 Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal	A.4.2.1.1-1 - Implantar cobertura vegetal em 60 ha de APPs de cursos d'água, prioritariamente em nascentes, em bacias de abastecimento hierarquizadas desprovidas de vegetação, em 2017 e 2018.	902.709.10	-40.465.90	520.506.00	480.040.10	Fehidro (Cobrança)
4.2 Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal	A.4.2.1.2-1 - Implantar cobertura vegetal, em 2019, em 60 ha de APPs de cursos d'água em bacias de abastecimento hierarquizadas	0.00	0.00	534.114.00	534.114.00	Fehidro (Cobrança)
4.2 Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal	A.4.2.2.1-1- Auxiliar os proprietários rurais na elaboração de projetos de PSA-Hídrico, particularmente em bacias com captação para abastecimento público (2017- 2019).	0.00	923.83	1.129.95	2.053.78	Fehidro (Cobrança)
4.3 Disciplinamento do uso do solo.	A.4.3.1.1-1 - Promover seminários anuais sobre políticas de uso e ocupação de solo e seus impactos na qualidade dos recursos hídricos, bem como sobre planos de drenagem como instrumentos de apoio e planejamento no ordenamento de uso dos solos	0.00	923.83	1.129.95	2.053.78	Fehidro (Cobrança)
7.2 Ações estruturais para mitigação de inundações e alagamentos	A.7.2.1.1-1 - Financiar projetos executivos ou obras de combate a alagamentos e inundações urbanas nos municípios da UGRHI 02.	614.162.00	-215.682.46	487.385.10	271.702.64	Fehidro (Cobrança)
7.2 Ações estruturais para mitigação de inundações e alagamentos	A.7.2.1.2-1 - Financiar obras de combate a alagamentos e inundações urbanas nos municípios da UGRHI 02 (COBRANÇA).	769.342.02	-182.894.02	646.800.00	463.905.98	Fehidro (Cobrança)
7.2 Ações estruturais para mitigação de inundações e alagamentos	A.7.2.1.2-1 - Financiar obras de combate a alagamentos e inundações urbanas nos municípios da UGRHI 02 (COMPENSAÇÃO).	0.00	60.558.80	106.500.00	167.058.80	Fehidro (Compensação)

Anexo I da Deliberação
Ad Referendum 009/2017

sub-PDC	Ação (A)	Curto prazo				Fonte dos recursos financeiros
		2017				
		Realizado 1º pleito	Á realizar (R\$)	Coef. 18/19 (%) 60	Disponível 2º pleito	
5.1 Controle de perdas	A.5.1.1.1-1 – Realizar anualmente reunião com a Sabesp para que essa empresa apresente as ações realizadas e os resultados alcançados a cada ano do período 2017-2027.	0.00	1.319.68	502.20	1.821.88	Fehidro (Compensação)
5.1 Controle de perdas	A.5.1.1.1-2 – Realizar anualmente reunião com os sistemas autônomos para que essas empresas apresentem as ações realizadas e os resultados alcançados a cada ano do período 2017-2027.	0.00	2.639.37	1.004.40	3.643.77	Fehidro (Compensação)
5.3 Reuso da água	A.5.3.1.1-1 – Realizar a cada quatro anos, entre 2017 e 2027 evento de apresentação de boas práticas no reuso da água na agricultura, com dia de campo.	0.00	0.00	1.271.70	1.271.70	Fehidro (Compensação)
5.3 Reuso da água	A.5.3.1.1-2 – Realizar a cada quatro anos, entre 2017 e 2027 evento de apresentação de boas práticas no reuso da água na indústria, com dia de campo.	0.00	0.00	1.271.70	1.271.70	Fehidro (Compensação)
5.3 Reuso da água	A.5.3.1.1-3 – Realizar a cada quatro anos, entre 2017 e 2027 evento de apresentação de boas práticas no reuso da água em estabelecimentos de comércio e serviços, com dia de campo.	0.00	0.00	1.271.70	1.271.70	Fehidro (Compensação)
6.2 Segurança hídrica das populações e dessedentação animal	A.6.2.1.1-1 - Financiar sistema de abastecimento (perfuração poços, etc.) para uso de comunidades isoladas, a partir de 2017	0.00	527.873.60	200.880.00	728.753.60	Fehidro (Compensação)
6.2 Segurança hídrica das populações e dessedentação animal	A.6.2.1.1-2 – Apoiar a instalação de infraestrutura para reservação de água visando o abastecimento de comunidades isoladas, a partir de 2017	0.00	131.968.40	50.220.00	182.188.40	Fehidro (Compensação)
8.1 Capacitação técnica relacionada ao planejamento e gestão de recursos hídricos;	A.8.1.1.1-1 - Promover Seminário para estudo do novo Plano Estadual de Recursos Hídricos	0.00	6.598.42	0.00	6.598.42	Fehidro (Compensação)
8.1 Capacitação técnica relacionada ao planejamento e gestão de recursos hídricos;	A.8.1.1.2-1 - Financiar empreendimento que tenha como objetivo promover a difusão de conhecimentos técnicos através de cursos, oficinas, palestras, bem como a mobilização dos membros do comitê para um contínuo reconhecimento físico da bacia e participação em fóruns de discussão técnica relacionada aos recursos hídricos	0.00	131.968.40	50.220.00	182.188.40	Fehidro (Compensação)
8.2 Educação ambiental vinculada às ações dos planos de recursos hídricos;	A.8.2.1.1-1 – Financiar ações do Plano de Educação Ambiental e Mobilização Social	363.994.99	146.722.72	193.047.30	339.770.02	Fehidro (Compensação)
8.3 Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos.	A.8.3.1.1-1 – Realizar eventos nos compartimentos, para divulgar o Plano de Bacia (2016-2027)	0.00	6.598.42	2.511.00	9.109.42	Fehidro (Compensação)