

Anexo à Deliberação CBH-AT nº 14 de 01 de outubro de 2013
CBH-AT - RESUMO DE EMPREENDIMENTOS INDICADOS AO FEHIDRO EM 2013

Nº	Empreendimento	Tomador	Escopo	Justificativa	Valor (R\$)		Indicadores de resultado	Recomendações da CT-GI
					Fehidro	Contrapartida		
1	Avaliação de indicações, proposta de novos critérios de hierarquização e sistema de acompanhamento da execução de empreendimentos FEHIDRO	Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê - FABHAT	<ul style="list-style-type: none"> - Avaliação das indicações dos últimos 5 anos (planejado, executado e eficácia frente ao Plano Bacia); - Proposta de novos procedimentos com discussão em oficinas; - Sistema de acompanhamento e divulgação permanente. 	<ul style="list-style-type: none"> - Melhorar a eficiência e eficácia do processo de indicação e da aplicação do recurso público; - Reduzir risco de cancelamentos; - Aumentar a transparência 	600.000,00	0,00	<p>Novos procedimentos adotados</p> <p>Sistema implantado</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) considerar os critérios já estudados e elencados pelo GT que analisou os projetos 2013; b) ajuste do cronograma em função das restrições de uso de recursos públicos em anos eleitorais c) utilizar como referência relatório GT-Agentes Técnicos do FEHIDRO d) acrescentar indicação de resultados
2	Plano da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê (UGRHI 6)	Fundação Agência da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê - FABHAT	<ul style="list-style-type: none"> - Atualização do diagnóstico da UGRHI-06; - Sistema de Suporte a Decisão; - Construção de cenários futuros, considerando a dinâmica sócio-econômica, demandas e disponibilidade de recursos hídricos; balanço hídrico, qualidade das águas e serviços (água, esgoto, drenagem e resíduos sólidos); - Arranjo Institucional e Metas; - Matriz de responsabilidade e de prioridades (metas) por temas; - Equacionamento Financeiro das ações. 	<ul style="list-style-type: none"> - Atualizar o Plano da Bacia; - Atender o conteúdo mínimo definido pela Deliberação CRH nº 146/12, que estabelece data limite de dezembro/2014, sob pena de redução da verba do FEHIDRO em 50%. - Internalização do Plano junto à equipe da FABHAT 	3.999.628,80	0,00	Plano concluído	<ul style="list-style-type: none"> a) utilizar como referência o Plano da Macrometrópole; b) prever limites para emissão de outorgas de direito de uso das águas; c) prever sistema de acompanhamento dos grandes empreendimentos na Bacia articulado com as metas do Plano; d) o edital procure pontuar as melhores propostas de arranjos para aglutinação de especialistas e entidades especializadas; e) prever metas mínimas para execução das ações do Plano; f) estabelecer ações a serem executadas com recursos disponíveis no Comitê.
3	Programa de Uso Racional da Água e Telemedição (PURA)	Secretaria de Estado da Educação	<ul style="list-style-type: none"> - Diagnóstico de instalações hidráulicas em escolas públicas estaduais (prioridade área atendida pelo Sistema Cantareira); - Execução de serviços e implantação de telemedição; - Capacitação de responsáveis e educação ambiental com usuários; - Acompanhamento posterior 	<ul style="list-style-type: none"> - Reduzir demanda em região com grande escassez hídrica (recuperação de vazões); - Redução do gasto público; - Educação ambiental associada a ação concreta com efeito multiplicador 	4.982.716,74	0,00	Vazão recuperada	
4	Programa de Uso Racional da Água (PURA) em Escolas Públicas	Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos - SSRH	<ul style="list-style-type: none"> Diagnóstico de instalações hidráulicas (em escolas públicas municipais e escolas estaduais dos municípios não operados pela Sabesp) na UGRHI 6 - Execução de serviços; - Capacitação de responsáveis e educação ambiental com usuários; - Acompanhamento posterior 	<ul style="list-style-type: none"> - Reduzir demanda em região com grande escassez hídrica (recuperação de vazões); - Redução do gasto público; - Educação ambiental associada a ação concreta com efeito multiplicador 	4.995.000,00	0,00	Vazão recuperada	

**Anexo à Deliberação CBH-AT n° 14 de 01 de outubro de 2013
CBH-AT - RESUMO DE EMPREENDIMENTOS INDICADOS AO FEHIDRO EM 2013**

Nº	Empreendimento	Tomador	Escopo	Justificativa	Valor (R\$)		Indicadores de resultado	Recomendações da CT-GI
					Fehidro	Contrapartida		
5	Mapeamento Sistemático e Temático de Uso e Ocupação do Solo do Alto Tietê e RMSP	Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A - EMPLASA	Desenvolvimento de cartografia digital em escala 1:10.000 contendo informações sobre: hidrografia, relevo, vegetação, sistemas de transporte, energia e comunicações, abastecimento de água e saneamento básico, educação e cultura, estrutura econômica, localidades, pontos de referência, limites, administração pública, saúde, serviço social e favelas.	- Reconstituição de ortofotos obtidas por fotos aéreas de vôos realizados em 2010-2011 - Prover insumos para o planejamento no campo das diversas políticas públicas; - Construir ferramental (cartografia e banco de dados) indispensável aos Planos Diretores Municipais, à implementação das Leis Específicas das APRMs e ao planejamento de recursos hídricos; - Modernizar cartografia que não é atualizada há 30 anos na terceira maior concentração urbana do planeta.	14.200.000,00	0,00	Cartografia disponibilizada- mapas temáticos de uso do solo e planialtimetria digitalizada	a) Produto será disponibilizado sem custo para usuários (exceto custos das mídias); b) a capacitação deve constar como atividade paralela à última atividade prevista no cronograma, definindo-se o nº de vagas e pré-requisitos para participação; c) incluir detalhamento dos produtos a serem entregues em cada medição no Termo de Referência; d) considerar as favelas e habitações subnormais na cartografia, porém as mesmas não serão classificadas, o que ficará a cargo do usuário conforme nomenclaturas atinentes.
Sub total das indicações de 2013 (empreendimentos dos itens 1 a 5):					28.777.345,54	0,00		
6	Construção de galpão e aquisição de equipamentos para ampliação da coleta seletiva na sub-bacia Taiapuêba	Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires	Construção de galpão; aquisição de equipamentos; capacitação de cooperados; e educação ambiental com ênfase em 4 Escolas municipais.	Prover infraestrutura de coleta seletiva para área sub-bacia Taiapuêba e redução da carga difusa nos corpos d'água, beneficiando 18% população.	372.000,00	111.260,55	Galpão construído; quantidade resíduos coletados; e pop. beneficiada	
7	Identificação do possível potencial de poluentes oriundos dos defensivos agrícolas nas microbacias do bairro Cocuera.	Sindicato Rural de Mogi das Cruzes	Monitoramento localizado na região de Mogi das Cruzes (sub-bacias de diversos cursos d'água do bairro Cocuera)	Identificar efeitos da aplicação de defensivos agríc. em hortaliças, em área de proteção de mananciais com 220 produtores	108.211,60	32.668,40	Quantidade de amostras e análises em 12 meses	a) apresentar os princípios ativos dos defensivos usados; b) como produto, apresentar recomendações sobre possíveis providências com vistas a soluções de problemas identificados.
8	Elaboração do Plano Municipal de Áreas Verdes (Projeto Verde Água)	Prefeitura Municipal de São Bernardo do Campo	Levtos. vegetação ciliar; áreas de recarga; déficits áreas verdes; inventário arborização; prop.prioridades; 12 oficinas discussão diagnóstico; propostas diretrizes e public./	Diagnóstico, plano e diretrizes para proteção de rec. hídricos em área de proteção mananciais e melhoria da cidadania.	895.274,70	89.960,00	Relatório Plano; Diretrizes de ação; e população envolvida	
9	Enriquecimento arbóreo na sub-bacia do Ribeirão Vermelho associado a educação ambiental	Prefeitura Municipal de Osasco	Plantio às margens de trecho crítico do Ribeirão Vermelho; e educação ambiental	Continuidade ao projeto de identificação e proteção de nascentes urbanas com envolvimento social.	749.500,00	116.110,00	Área reflorestada e população envolvida.	a) garantia de acesso ao canal do Ribeirão Vermelho para manutenções futuras; b) monitoramento e manutenção dos plantios; c) articulação com demais Secretarias Municipais para integração de serviços.
Sub total das Reindicações de 2012 (itens 6 a 9):					2.124.986,30	349.998,95		
TOTAL GERAL INDICAÇÕES 2013 (itens 1 a 9):					30.902.331,84	349.998,95		