

Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

Aprova os Planos de Trabalho das Câmaras Técnicas do CBH-AT para a gestão 2021-2023

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê, no uso de suas atribuições, e considerando:

- 1) A Deliberação CBH-AT nº 07, de 23 de agosto de 2013, que dispõe acerca das Normas Gerais de funcionamento das Câmaras Técnicas e dá outras providências,
- 2) O § 2º, artigo 21, do Estatuto do CBH-AT que estabelece que os planos de trabalho das Câmaras Técnicas serão estabelecidos por meio de Deliberação do Comitê;
- 3) A Deliberação CBH-AT nº 11, de 30 de agosto de 2013, que cria a Câmara Técnica de Planejamento e Articulação - CTPA;
- 4) A Deliberação CBH-AT nº 12, de 30 de agosto de 2013, que cria a Câmara Técnica de Gestão de Investimentos - CTGI;
- 5) A Deliberação CBH-AT nº 05, de 31 de março de 2015, que cria a Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico - CTMH, alterada pela Deliberação CBH-AT nº 80/2019.
- 6) A Deliberação CBH-AT nº 21, de 20 de maio de 2016, que cria a Câmara Técnica de Educação Ambiental - CTEA;
- 7) A Deliberação CBH-AT nº 115, de 10 de fevereiro de 2021, que cria a Câmara Técnica de Águas Subterrâneas - CTAS;
- 8) As reuniões das Câmaras Técnicas, realizadas separadamente, no período de 12 de maio a 28 de julho, para discussão e elaboração dos respectivos Planos de Trabalhos.

Delibera:

Artigo 1º - Ficam aprovados os Planos de Trabalho das Câmaras Técnicas do CBH-AT para a gestão 2021-2023, conforme anexos I a V desta Deliberação.

§ 1º - A Secretaria Executiva do CBH-AT deverá prestar o apoio necessário às câmaras técnicas para o desenvolvimento das propostas estabelecidas nos Planos.

§ 2º - Ao final da gestão, os coordenadores das respectivas câmaras técnicas deverão apresentar os resultados dos trabalhos desenvolvidos ao Plenário do CBH-AT.

Artigo 2º - Esta deliberação entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial do Estado.

Clóvis Volpi
Presidente

Amauri Pollachi
Vice-presidente

Wanderley Soares
Secretário

Anexo I da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO (CTPA) - GESTÃO 2021-2023				
ITEM	ASSUNTO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO FINAL
1	Estudar as complementações do projeto da FIPE	Criar um GAT para acompanhar as complementações do projeto: "Estudo de Alternativa para Compensação Financeira aos Municípios Afetados por Reservatórios ou Restrições Legais e Ocupação do Solo"	CTPA + CTGI	Até dezembro de 2021
2	Plano de Ação e o Programa de Investimentos - PAPI 2020-2023	Realização de reuniões para discussão e revisão do PAPI	GT Plano e CTPA	2º semestre 2021
3	Relatórios de Situação dos Recursos Hídricos 2021 e 2022	Avaliar e manifestar sobre o Relatório de Situação elaborado pela FABHAT	GT Plano e CTPA	Conforme prazos definidos pela CRHI
4	Licenciamento dos sistemas autônomos de esgoto, coletivos ou individuais, nas áreas de mananciais	Elaborar documento de referência para uniformizar o entendimento sobre a temática com os órgãos envolvidos	GTM e CTPA	até dezembro de 2021
5	Compatibilização dos Planos Diretores Municipais com as leis das APRMs	Após recebimento da Informação Técnica pela CPLA, realizar reunião com as instâncias responsáveis para aprovação	GTM, SCBHs e CTPA	até março 2023
6	Manifestação sobre os EIA/RIMAs e Compensações Ambientais de impactos nos recursos hídricos da bacia do Alto Tietê, a partir de demanda dos órgãos licenciadores	Realização de reuniões das instâncias responsáveis para elaboração do parecer técnico	GTCA, SCBHs e CTPA	até março 2023
7	Elaborar Notas Técnicas dos PDPAs Cabeceiras, Billings, Guarapiranga, Alto Cotia e Alto Juquery	Realizar reuniões com as instâncias responsáveis para elaboração das notas técnicas	GTM, SCBHs e CTPA	até março 2023
8	Elaborar leis específicas das APMs e revisar as leis das APRMs	Realizar reuniões com as instâncias responsáveis para elaboração das minutas dos anteprojetos de lei	GTM, SCBHs e CTPA	até março 2023
9	Empreendimento FEHIDRO "estruturação dos grupos de fiscalização integrada da bacia hidrográfica do alto tietê", cujo tomador SIMA	Acompanhamento da execução do empreendimento através do GAT	GTM	até março 2023
10	Análise dos empreendimentos FEHIDRO	Participação nas reuniões conjuntas das CTs para discussão e análise dos projetos FEHIDRO	CTPA	até março 2023

Anexo II da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE GESTÃO DE INVESTIMENTOS (CTGI) - GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Padronizar o conteúdo e orientar os tomadores quando da apresentação dos resultados dos empreendimentos financiados pelo FEHIDRO	Elaboração de roteiro para apresentação ao CBH-AT, pelos tomadores, dos produtos e resultados dos empreendimentos concluídos	CTGI	setembro de 2021
2	Conhecer e divulgar os produtos e resultados dos empreendimentos indicados pelo CBH-AT para financiamento pelo FEHIDRO à medida que são concluídos	Avaliação dos produtos e resultados dos empreendimentos concluídos	CTGI + demais CTs	Conforme a demanda
3	Estabelecer critérios para análise e hierarquização de empreendimentos para financiamento com recursos do FEHIDRO para 2022	Minuta de Deliberação CBH-AT com critérios e procedimentos para obtenção de recursos do FEHIDRO em 2022	CTGI	outubro de 2021, dependendo do PAPI
4	Orientar os possíveis tomadores quanto aos critérios e procedimentos para obtenção de recursos do FEHIDRO no CBH-AT	"banco de TRs" (modelo de TRs de boa qualidade para serem divulgados)	CTGI	novembro de 2021
		Oficina sobre o processo de financiamento de empreendimentos pelo FEHIDRO	CTGI + FABHAT	imediatamente após as Deliberações de critérios de 2022 e 2023
		Elaboração de referências para esclarecimento de conceitos usuais para a gestão de recursos hídricos na Bacia do Alto Tietê, associado a legislação	CTGI + demais CTs + FABHAT	dezembro de 2022

Anexo II da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE GESTÃO DE INVESTIMENTOS (CTGI) - GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
5	Avaliar os produtos apresentados pela FIPE e propor eventuais estudos complementares	Projeto CONDEMAT: Estudo de alternativa para compensação financeira aos municípios afetados por reservatórios ou restrições legais e ocupação do solo	CTGI + CTPA	dezembro de 2021
6	Contribuir com o Relatório de Situação anual e com as revisões do Plano de Bacia e do PAPI	Avaliar, em conjunto com as demais câmaras técnicas, a proposição de metas e a demanda de investimentos	CTGI + demais CTs + FABHAT	dezembro de 2021
		Acompanhamento e ajuste das metas do Plano de Bacia		outubro de 2022
7	Estabelecer procedimentos para avaliação, pelas câmaras técnicas, dos TRs das propostas de empreendimentos apresentadas ao CBH-AT para financiamento pelo FEHIDRO	Roteiro de avaliação das propostas apresentadas ao CBH-AT para financiamento pelo FEHIDRO	CTGI	janeiro de 2022
8	Analisar as propostas de empreendimentos protocolizadas no CBH-AT para financiamento pelo FEHIDRO em 2022	Financiamento de empreendimentos pelo FEHIDRO em 2022	CTGI + demais CTs + FABHAT	maio de 2022
9	Acompanhar o histórico e o andamento dos projetos financiados pelo FEHIDRO e indicados pelo CBH-AT	Boletim com o estado da arte dos projetos financiados pelo FEHIDRO no CBH-AT	CTGI + FABHAT	bimestral a partir de outubro de 2022
10	Critérios para análise e hierarquização de empreendimentos para financiamento com recursos do FEHIDRO para 2023	Minuta de Deliberação CBH-AT com critérios e procedimentos para obtenção de recursos do FEHIDRO em 2023	CTGI	outubro de 2022
11	Analisar as propostas de empreendimentos protocolizadas no CBH-AT para financiamento pelo FEHIDRO em 2023	Financiamento de empreendimentos pelo FEHIDRO em 2023	CTGI + demais CTs + FABHAT	maio de 2023

Anexo III da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO (CTMH) - GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÃO	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Aprimoramento da divulgação dos boletins de informações do MH	Avaliar propostas de aprimoramento na formatação e no conteúdo dos boletins	Membros CTMH	a partir de maio/2021
		Criar rotina de avaliação dos boletins nas reuniões da CTMH e divulgação nas plenárias do CBH-AT	Membros CTMH	a partir de jun/2021
		Elaborar um TR para a contratação de sistema para geração de um boletim eletrônico	Coordenação/Membros CTMH	até dez/2021
2	Acompanhar a execução dos projetos indicados pelo CBH e as ações previstas no Plano da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê - PBHAT, no que se refere ao MH	Acompanhar o andamento dos projetos em execução (prazos e produtos)	Membros CTMH	até fev/2023
		Avaliar os benefícios do produto final dos projetos concluídos	Membros CTMH	a partir de jun/2021
3	Aprimoramento das informações para o Relatório de Situação	Avaliar propostas de aprimoramento na formatação e no conteúdo das informações de MH para o RS	Membros CTMH	a partir de jun/2021
4	Elaborar proposta de medidas de gestão em eventos extremos	Avaliar as atividades e produtos advindos do GT-Eventos Extremos	Membros CTMH	até fev/2023
		Elaborar plano de acompanhamento do monitoramento para subsidiar medidas de contingência no âmbito do CBH-AT para o enfrentamento de eventuais crises hídricas na BAT	Coordenação/Membros CTMH	até ago/2021
		Elaborar proposta de diretrizes gerais no âmbito do CBH-AT para o enfrentamento de eventuais crises hídricas na BAT	Membros CTMH/CTs/CBH-AT	até out/2021
		Articular com entidades de gerenciamento de recursos hídricos as medidas/procedimentos para subsidiar a gestão em eventos extremos	Coordenação/Membros CTMH/SECBHAT	a partir de set/2022

ITEM	OBJETIVO	AÇÃO	RESPONSÁVEL	PRAZO
5	Promover a comunicação sobre os eventos extremos e resultados do GT, por meio de eventos, boletins e materiais didáticos	Criação de um boletim climatológico com a previsão de médio e longo prazos para a ocorrência de eventos extremos – orientar equipes de defesa civil para os meses de chuva e da SABESP para os meses de estiagem – risco de deslizamento / risco de desabastecimento – el niño, la niña... probabilidades.	GT-EE	Até fevereiro/2023
		Elaboração de cartilhas e material de referência sobre eventos extremos na BAT.	GT-EE	Até julho/2022
		Realização de 2 seminários / oficinas / webinars (modelo a definir) sobre eventos extremos na BAT.	GT-EE e FABHAT	Até dezembro/2021
6	Levantar e processar as séries históricas de eventos extremos	Estudos de séries históricas de precipitação / vazão	GT-EE	Atividade contínua
		Avaliação das probabilidades de recorrência de eventos extremos	GT-EE	Atividade contínua
		Atualização de curvas idf.	GT-EE	Até outubro/2022
7	Levantar o estado da arte dos projetos propostos, em curso e previstos para a prevenção, mitigação e preparação de respostas a esses fenômenos	Relatório de projetos existentes e em andamento na BAT para o enfrentamento e prevenção de danos decorrentes de eventos extremos.	GT-EE e Secretaria Executiva	Até março/2022
		Avaliação do impacto da ocorrência de eventos extremos nos sistemas hídricos da BAT, com vistas a segurança hídrica	GT-EE	
8	Contribuir com o Relatório de Situação anual e com as revisões do Plano de Bacia – metas e indicadores.	Apresentar e avaliar em conjunto com CTMH a proposição de metas para os biênios subsequentes para orientar a alocação de investimentos em prevenção de eventos extremos.	GT-EE	Até dezembro/2021
		Acompanhamento e ajuste das metas	GT-EE	Até outubro/2022
9	Diagnóstico geral dos trabalhos realizados pelo grupo na gestão 2021-2023	Relatório final do biênio, orientações e proposições para o novo biênio	GT-EE	Até janeiro/2023
10	Contribuir e avaliar conjuntamente com a CTMH a elaboração de proposta de medidas de gestão em eventos extremos	Apresentar à CTMH os produtos advindos do GT, a fim de contribuir com gestão em eventos extremos	GT-EE/CTMH	Atividade contínua

Anexo IV da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL (CTEA) – GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Estruturação do Plano de Comunicação da BAT	Elaboração do Plano de Comunicação	CTEA	agosto de 2021
		Acompanhamento das ações do Plano de Comunicação da BAT	CTEA	março de 2023
2	Estruturação do Plano de Capacitação da BAT	Elaboração do Plano de Capacitação da BAT	CTEA	outubro de 2021
		Acompanhamento das ações do Plano de Capacitação da BAT	CTEA	março de 2023
3	Acompanhamento do Programa de Educação Ambiental	Reuniões periódicas para acompanhamento da execução do projeto	CTEA	por 14 meses, após a contratação da empresa executora pela FABHAT
4	Análise dos projetos FEHIDRO relacionados a educação ambiental	Participação das reuniões conjuntas das CTs para discussão sobre análise dos projetos FEHIDRO	CTEA	conforme as chamadas do FEHIDRO até 2023
		Participação como analistas dos projetos relacionados a Educação Ambiental	CTEA	conforme as chamadas do FEHIDRO até 2023

Anexo V da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS (CTAS) – GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Finalização da revisão da Deliberação CBH-AT nº 01 de 16 de fevereiro de 2011	Realizar Audiência pública e finalizar a Deliberação	GT Jurubatuba	outubro de 2021
2	Integração de dados entre os órgãos gestores	Proposta de Estruturação e Operacionalização do Banco de Dados	GT Jurubatuba (Subgrupo Banco de Dados)	outubro de 2021
3	Constituir Grupo de Trabalho para acompanhamento e fiscalização do projeto Jurubatuba - Parte I Diagnóstico Hidrogeológico	Prestar esclarecimentos ao Agente Técnico do FEHIDRO no que se refere ao conteúdo técnico do Termo de Referência (TR)	GT Jurubatuba	Duração da execução do empreendimento (dez/22)
		Acompanhar o processo de contratação da empresa executora		
		Integrar a equipe de fiscalização da execução para:		
		<ul style="list-style-type: none"> participação da apresentação do Plano de Trabalho e das principais fases da execução auxiliar na busca dos dados necessários, em especial na intermediação junto aos órgãos e instituições detentores dos dados auxiliar na intermediação dos órgãos gestores para acesso aos locais dos trabalhos de pesquisa de campo revisão do Relatório Final 		
4	Constituir Grupo de Trabalho para acompanhamento e fiscalização do projeto Jurubatuba - Parte II Modelo de Gestão	Avaliar os resultados da execução do empreendimento e propor revisão ou ajustes do modelo de gestão, incluindo a Deliberação CBH-AT nº 01 de 16 de fevereiro de 2011	GT Jurubatuba	até 6 meses após a conclusão do empreendimento
5	Organização das informações acerca das águas subterrâneas na Bacia do Alto Tietê (BAT) e identificação de lacunas de conhecimento visando propor formas de para o aprimoramento do uso do conhecimento	Realização de um workshop/oficina de trabalho para discutir o estado da arte do conhecimento das águas subterrâneas na BAT com o objetivo de definir lacunas e diretrizes para melhorias na gestão dos recursos hídricos.	CTAS e FABHAT	outubro de 2021
		Constituição de um GT para propor formas de divulgação dos conhecimentos e ações em águas subterrâneas na BAT e viabilizar cursos de capacitação informativos (básicos) e de especialização.		

Anexo V da Deliberação CBH-AT nº 128 de 13 de agosto de 2021

PLANO DE TRABALHO DA CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS (CTAS) – GESTÃO 2021-2023				
ITEM	OBJETIVO	AÇÕES	RESPONSÁVEL	PRAZO
6	Acompanhamento da implementação e formulação de subsídios aos instrumentos de gestão da Bacia do Alto Tietê (BAT)	Caracterização dos principais aspectos do meio físico, de uso e ocupação do solo, das águas subterrâneas e os impactos nos aquíferos, adotando-se métodos dinâmicos de sistematização de dados e informações (uso de indicadores), com vistas ao Relatório de Situação anual da BAT	CTAS	Anualmente durante toda a gestão
		Participar do processo de elaboração/revisão do Plano da BAT e do PAPI (Plano de Ações e Programa de Investimentos)	CTAS	Anualmente durante toda a gestão
		Fomentar as ações prioritárias com vistas à proteção e o uso sustentado das águas subterrâneas da BAT	CTAS	Durante toda a gestão
7	Discussão sobre a viabilidade da utilização da água subterrânea de poços potencialmente afetados por áreas contaminadas.	Realização de workshops, reuniões e eventos diversos para fornecer subsídios normativos e outras medidas aplicáveis	CTAS	dezembro de 2022
8	Análise dos projetos FEHIDRO relacionados a águas subterrâneas	Participação das reuniões conjuntas das CTs para discussão sobre análise dos projetos FEHIDRO	CTAS	Conforme as chamadas do FEHIDRO até 2023
		Participação como analistas dos projetos relacionados a Águas Subterrâneas	CTAS	Conforme as chamadas do FEHIDRO até 2023
9	Acompanhar a execução de projetos indicados pelo CBH, no que se refere às Águas Subterrâneas.	Acompanhar o andamento dos projetos em execução (prazos e produtos)	CTAS	Periodicamente até 2023
		Avaliar os benefícios do produto final dos projetos concluídos	CTAS	Periodicamente até 2023