



DELIBERAÇÃO

Nº 010/2024 - CHBB

Aprova o Plano de Trabalho 2025 do Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas.

Conforme **Assembleia Geral Ordinária** realizada aos vinte sete dias de novembro do ano de dois mil e vinte e quatro, **aprovou-se** com votação unânime o **PLANO DE TRABALHO 2025**, do Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas.

Joinville, 27 de novembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br VIRGINIA GRACE BARROS
Data: 03/12/2024 11:38:23-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Virgínia Grace Barros
Presidente

Anexo:

- 1) Ata nº 94, de 27/11/2024
- 2) PLANO DE TRABALHO 2025



Ata nº 94 da Reunião de Assembleia Geral Ordinária e Eleitoral do Comitê de Gerenciamento Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas – **Comitê Babitonga - CHBB**

Local: Auditório CHBB, na Univille – 1º piso – Bloco A – Sala A120, Campus Universitário, s/nº - Bom Retiro, Joinville/SC

Data: 27/11/2024 - **Início:** 14h17h - **Término:** 15h56min

Participantes:

1. CAJ – Claudia Rocha
2. PMG – Virgínia Dias Fisch
3. ÁGUAS DE SÃO FRANCISCO – Tamires Oliveira Gefune
4. DÖHLER SA – José Mário Gomes Ribeiro
5. SCHULZ – Letícia Vieira Aimi
6. AJAQ – Catia Zoller Porsh
7. CELESC – Gustavo da Cunha
8. SINDIPEDRAS – Gabriel Klein Wolfart
9. PMJ – Magda Cristina Villanueva Franco
10. PMBBS – Amyr Axel Klever Krause Francisco
11. PMI – Gabriela Trivisani Pereira
12. UDESC – Virgínia Grace Barros
13. FURJ/UNIVILLE – Therezinha Maria Novais de Oliveira
14. INSTITUTO BABITONGA – Claudio Rudolfo Tureck
15. AJM – Angelita Ecker Ferreira
16. SEMAE – Vinícius Tavares Constante
17. EPAGRI – Hector Silvio Haverroth
18. IMA – Marta Beatriz Maccarini
19. COREDEC – Antonio Edival Pereira

Ouvintes:

20. Elaine Cristine Scheunemann Fischer – DÖHLER SA
21. Maiko Alexander Bindemann Richter – PMJ
22. Kamily Schroeder dos Anjos – PMBBS
23. Leonardo Romero Monteiro – UDESC
24. Priscila Ventura – IMA
25. Yara de Mello – Univille (Entidade Executiva)
26. Sergio O. Fischer – Univille (Entidade Executiva)
27. Débora Jareta Magna – UNIVPM
28. Iara Strucks – Univille (Entidade Executiva)
29. Mileine Girardi Bernardi – Univille (Bolsista FAPESC)

ASSUNTOS DISCUTIDOS: O Presidente – Eng. José Mário Gomes Ribeiro, abriu a reunião, saudou os presentes, e passou a palavra para a Secretária Executiva – Elaine Cristine Scheunemann Fischer, que deu início ao processo eleitoral – 1) Eleição da Presidência e Secretaria Executiva – Mandato 2024/2026, passando a palavra para a Presidente da Comissão Eleitoral – Claudia Rocha (CAJ), que informou aos presentes a inexistência de protocolo de chapa, desta forma questionou os presentes se alguém gostaria de apresentar uma chapa, visto que o Edital nº 003/2024, foi retificado estendendo o prazo de apresentação de chapa até a data de 27/11/2024, neste momento foi apresentada uma chapa, apresentada pela Prof.ª Virgínia Grace Barros (UDESC), sendo ela candidata a Presidente, José Mário Gomes Ribeiro (Döhler SA) – Vice-presidente e Marta Beatriz Maccarini (IMA) – Secretária Executiva, a Sra. Claudia Rocha, colocou a chapa em votação, sendo aprovada de forma unânime entre os presentes. Desfez-se a Comissão Eleitoral e a Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer, passou a conduzir a pauta plenária da Reunião Ordinária; 2) Deliberação – Atas de reuniões anteriores: informou que as atas nº 91/2024 de

11/10/2024, 92/2024 de 22/10/2024 e 93/2024 de 22/10/2024, foram enviadas por e-mail e colocou as respectivas atas em votação, que foram aprovadas de forma unânime pelos presentes; 3) Deliberação – Calendário de Atividades: foram expostas as agendas previstas para o ano de 2025 e colocado em votação, sendo aprovado unanimemente pelos presentes; 4) Deliberação Relatório de Atividades 2024 – apresentado pela bolsista FAPESC, Mileine Girardi Bernardi, foi colocado em votação e aprovado de forma unânime entre os presentes; 5) Deliberação – Plano de Trabalho 2025: apresentado pela Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer, foi solicitado inclusão no item 9 de projetos desenvolvidos pelas organizações membro, sendo eles: Estudo de Disponibilidade Hídrica dos rios Pirai e Cubatão, pela Claudia Rocha (CAJ), Plano Municipal de Gestão de Riscos e Desastres, pelo Sr. Maiko Alexander Richter (PMJ), Proteção Levada à Sério, pelo Sr. Antônio Edival Pereira (COREDEC), com os ajustes solicitados o documento foi posto em votação, sendo aprovado de forma unânime pelos presentes; 6) Deliberação – Plano de Comunicação 2025: a Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer fez a apresentação e colocou em votação o documento, que foi aprovado de forma unânime pelos presentes; 7) Deliberação – Plano de Capacitação 2025: a Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer fez a apresentação, na qual foram destacados os temas das capacitações: Comitê de Bacia: o que é, o que faz? e Plano de Bacia, colocou em votação o documento, que foi aprovado de forma unânime pelos presentes; 8) Apresentação do Status – Planejamento Estratégico: apresentado pela Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer, das ações previstas para o ano de 2024, foram encaminhadas 70% das ações; 9) Apresentação dos dados de monitoramento do rio Parati: a Profª Therezinha Maria Novais de Oliveira (FURJ/UNIVILLE), fez a apresentação dos parâmetros medidos nos três pontos, destacando alguns parâmetros que diferem da legislação e outros pontos que tem a influência de maré e tem seus resultados impactados; 10) Apresentação da Maquete do rio Cachoeira: a Profª Therezinha Maria Novais de Oliveira, fez a apresentação da maquete aos presentes que ficou exposta para apreciação, enfatizando que a mesma foi construída em um tamanho para facilitar a mobilidade para as ações de educação ambiental, sendo uma ferramenta muito útil para estes momentos de capacitação; 11) Apresentação dos Resultados do Projeto “Escolas pela Água”: a Sra. Elaine Cristine Scheunemann Fischer, informou que o projeto ainda está em andamento e já foi executado em três escolas, sendo elas: Escola Municipal Eugênio Klug (6º ano), Escola Municipal Honório Saldo (4º ano) e Escola Municipal Isabel Silveira Machado (4º ano); 12) Apresentação do Projeto TREASURE da UDESC, a Profª Virgínia Grace Barros, agora Presidente do Comitê Babitonga, fez a apresentação, informando que trata-se de um projeto que prospecta a valorização das águas subterrâneas e águas recuperadas para adaptação às secas, os parceiros da UDESC neste projeto são: INPE, UNIVILLE, USP e o Comitê Babitonga, o projeto é financiado pelo organismo Water4All, foram ainda explanados pela Professora o objetivo, tarefas, metodologia, marcos, produtos e pacotes de trabalho; 13) Assuntos Gerais: com a palavra aberta a Profª Therezinha Maria Novais de Oliveira, informou que os trabalhos da Entidade Executiva se encerrariam agora, mas foi aditivado um termo estendendo os trabalhos da Univille como Entidade Executiva até dia 28/02/2025, e o Sr. Vinícius Tavares Constante – SEMAE, complementou a informação que o Edital para contratação da nova Entidade Executiva deve ser publicado em breve para contratação no próximo ano; a Sra. Magda Cristina Villanueva Franco (PMJ), se pronunciou fazendo um convite a todos presentes para prestigiarem a 1ª Conferência Intermunicipal do Meio Ambiente do Nordeste de Santa Catarina, evento alusivo à 5ª Conferência Nacional do Meio Ambiente, a ser realizada no dia 04 de dezembro de 2024, no horário das 8h às 18h30min, no Auditório da Faculdade Anhangüera em Joinville; na sequência a Sra. Yara de Mello – Univille, fez uso da palavra para passar aos presentes uma breve explanação sobre o andamento do Estudo sobre Recursos Hídricos Subterrâneos de Santa Catarina, na qual abordou o levantamento de dados, a sistematização e análise de consistência dos dados, caracterização hidroquímica das águas subterrâneas e diagnóstico da qualidade destas águas, informado que deve ser finalizado em breve os trabalhos relativos a este estudo e sendo entregue ao Governo Estadual. Sem que mais ninguém fizesse uso da palavra, o Sr. Presidente deu por encerrada a reunião da qual segue lavrada a presente ata.

Joinville, 27 de novembro de 2024



103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136

Virgínia Grace Barros
Presidente

Marta Beatriz Maccarini
Secretária Executiva



Documento assinado digitalmente
VIRGINIA GRACE BARROS
Data: 02/12/2024 17:53:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
MARTA BEATRIZ MACCARINI
Data: 02/12/2024 10:37:26-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**COMITÊ DE GERENCIAMENTO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO
COMPLEXO HIDROLÓGICO DA BAÍA DA BABITONGA E
BACIAS CONTÍGUAS - COMITÊ BABITONGA – CHBB**

PLANO DE TRABALHO - 2025

**Joinville / SC
Novembro / 2024**



GOVERNADOR DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Jorginho Melo

COMITÊ BABITONGA

José Mário Gomes Ribeiro – Presidente

Virgínia Grace Barros – Vice-presidente

Elaine Cristine Scheunemann Fischer – Secretária Executiva

ENTIDADE EXECUTIVA

Fundação Educacional da Região de Joinville – FURJ, mantenedora da Univille

Universidade de Joinville Therezinha Maria Novais de Oliveira – Univille Coordenadora Geral

EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO

Elaine Cristine Scheunemann Fischer

Mileine Girardi Bernardi

Sergio Odilon Fischer

Therezinha Maria Novais de Oliveira

Virgínia Grace Barros



O Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas - Comitê Babitonga, com o objetivo de promover a gestão integrada e sustentável dos recursos hídricos, planeja realizar, ao longo de 2025, as seguintes atividades:

1) Planejamento Estratégico

Acompanhamento das atividades previstas no **Planejamento Estratégico**.

2) Reuniões do Comitê

Realização de reuniões de Equipe Técnica e Diretoria, quinzenais ou conforme necessidade.

Realização de reuniões de Assembleia, sendo essa com previsão de 2 (duas) no ano.

Instalação de Câmaras Técnicas, se necessário, para discussão de assuntos específicos.

3) Capacitações

Capacitação dos membros do Comitê e público de interesse, conforme previsto no **Plano de Capacitação** aprovado pela Assembleia.

Atendimento a comunidade em geral através da realização de palestras e/ou aplicação de jogos temáticos de recursos hídricos, com o intuito de formar multiplicadores.

Apoio ao Projeto de Educação Ambiental “Monitorando os Rios”, financiado pela empresa Döhler, aplicado em escolas da rede municipal de ensino na bacia do rio Cachoeira.

Realização do XI Seminário de Educação Ambiental em Bacias Hidrográficas.

4) Comunicações, Publicações e Participação em Eventos

Execução das atividades previstas no **Plano de Comunicação e Mobilização Social – 2025**, aprovado em Assembleia.



Veiculação de notícias e avisos de interesse aos membros do Comitê e público em geral, incentivando a participação em eventos relacionados a Recursos Hídricos, através dos mais diversos meios de comunicação.

Elaboração mensal de jornal eletrônico (Informativo das Águas) com notícias sobre a Bacia.

Atualização das redes sociais do Comitê (Facebook, Instagram e LinkedIn), do site www.comitebabitonga.org.br e do site <https://www.aguas.sc.gov.br/o-comite-rio-cubatao-norte/inicial-rio-cubatao-norte>.

Participação em eventos com exposição de materiais e informações do Comitê, como por exemplo: Dia da Água (22 de março), Dia do Meio Ambiente (05 de junho), entre outros.

Participação e divulgação do Comitê em diversos eventos de âmbito municipal, estadual e federal (Fóruns, Congressos, Seminários, etc).

5) Atendimento as solicitações de dados

Atendimento as solicitações de dados e informações por meio de ofício ou e-mail (entidades, acadêmicos, projetos de pesquisa, Ministério Público, entre outros).

6) Representações

Representações do Comitê nos grupos:

- 1) COMDEMA – Conselho Municipal de Meio Ambiente;
- 2) COMDEMA – 3ª Câmara Recursal;
- 3) Conselho Gestor da Área de Preservação Ambiental da Serra Dona Francisca;
- 4) CMSB – Conselho Municipal de Saneamento Básico;
- 5) Fórum de Comitês do Estado de Santa Catarina;
- 6) GTEA RH/06 – Grupo de Trabalho de Ed. Ambiental / Região Hidrográfica 06;
- 7) PSA - Programa Águas para Sempre;
- 8) Conselho Deliberativo Ilha do Morro do Amaral;
- 9) Núcleo Municipal de Hidrometeorologia.



7) Participação em Editais e Captação de Recursos

Elaboração de projetos para captação de recursos por meio de editais (CNPq, FAPESC, Patrocínio, entre outros) e busca de aporte financeiro com entidades privadas ou outras fontes de captação.

Participação em editais de prêmios de reconhecimento de mérito.

8) Atividade de Gestão de Rotinas do Comitê

Adequação e manutenção das rotinas de fluxo de documentos e **organização interna** de materiais gerenciados pelo Comitê.

9) Atuação em Projetos de Parceria

PSA

Atuação no **Programa Águas para Sempre**, através de acordo de cooperação entre a Companhia Águas de Joinville (CAJ) e o Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas - Comitê Babitonga (CHBB), visando à implantação e execução do “Programa Águas Para Sempre” nas regiões de mananciais do município de Joinville.

Monitorando os Rios pela Educação Ambiental

Parceria no projeto **Monitorando os Rios pela Educação Ambiental na Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira**, com a Univille, financiado pela empresa Döhler S.A. O objetivo do projeto é realizar atividades de monitoramento da água como ações educativas, incentivando a proteção dos recursos hídricos, a participação social, a socialização da informação e o despertar para a ciência. Integrando a comunidade escolar em atividades acadêmicas e socioambientais.



Projeto Institucional de Extensão e Assessoria Técnica e Científica ao Comitê Babitonga

O Projeto Institucional de Extensão Assessoria Técnica e científica ao Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contiguas – CHBB, visa dar apoio técnico e científico no desenvolvimento de ações e estudos no Complexo Hídrico da Baía da Babitonga, bem como elaborar dados cartográficos para a área do Comitê, visando identificar as principais bacias e sub-bacias hidrográficas, analisar as variáveis do meio físico e uso e cobertura do solo, dados socioeconômicos, entre outros.

Projeto Rede Cooperativa Estadual de Pesquisa em Resíduos Sólidos: Diagnóstico, Proposições e Cenários para Revisão do Plano Estadual de Resíduos Sólidos – PERS/SC

Parceria no Projeto Rede Cooperativa Estadual de Pesquisa em Resíduos Sólidos: Diagnóstico, Proposições e Cenários para Revisão do Plano Estadual de Resíduos Sólidos – PERS/SC. na premissa de implementar contribuições para o desenvolvimento científico, tecnológico e inovação em SC, executado em rede cooperativa com pesquisadores vinculados às instituições de ensino superior das 06 mesorregiões do Estado de Santa Catarina (Grande Florianópolis: UFSC; Sul Catarinense: IFSC Campus Garopaba e UNESC; Vale do Itajaí: FURB e IFSC Campus Itajaí; Serrana: UDESC Lages; Norte Catarinense: UNIVILLE e Oeste: UFFS, Unoesc e UnoChapecó), objetiva realizar diagnóstico de resíduos sólidos do Estado e, conseqüentemente, subsidiar a revisão do Plano Estadual de Resíduos Sólidos de Santa Catarina – PERS.

Resultarão das atividades do projeto de pesquisa elementos de base para revisão do Plano Estadual de Resíduos Sólidos de Santa Catarina – PERS/SC, através dos dados primários e secundários levantados nas 06 mesorregiões de Santa Catarina, com contribuição potenciais aos âmbitos ESG e as metas nacionais dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, em particular os ODS 6, 11, 12 e 13.



Avaliação da Tendência Temporal e Distribuição Espacial dos Casos de Dengue em Joinville, Santa Catarina

O projeto de avaliação da tendência temporal e distribuição espacial dos casos de dengue em Joinville pode gerar importantes contribuições para o comitê de bacia hidrográfica local. Através da análise espacial da dengue, associada a variáveis ambientais como saneamento e cobertura vegetal, será possível identificar áreas críticas dentro da bacia onde é necessário intensificar as intervenções relacionadas à qualidade da água e ao controle de criadouros do *Aedes aegypti*. Esses dados também podem fornecer subsídios valiosos para o planejamento hídrico, ajudando a orientar projetos de infraestrutura hídrica e esgotamento sanitário na região. Além disso, os resultados da pesquisa podem ser usados para promover um monitoramento ambiental integrado, facilitando a implementação de ações conjuntas entre saúde pública e gestão ambiental. A partir das informações geradas, será possível ainda desenvolver campanhas de sensibilização e educação ambiental, ressaltando a importância do manejo adequado dos recursos hídricos para a prevenção da dengue. O comitê de bacia hidrográfica pode contribuir de forma significativa para o projeto, fornecendo dados ambientais detalhados, como mapas de cobertura vegetal e qualidade da água, além de apoiar logisticamente o trabalho de campo e facilitar a articulação com outros setores. Sua atuação também será fundamental para a disseminação dos resultados, tanto entre os tomadores de decisão quanto junto à população. Para fortalecer a colaboração, o projeto propõe diversas estratégias práticas, como workshops conjuntos entre pesquisadores e membros do comitê, criação de mapas integrados que combinem dados ambientais e de incidência de dengue, desenvolvimento de campanhas educativas sobre a gestão de recursos hídricos e propostas de ações específicas, como a recuperação de áreas degradadas e a melhoria do saneamento em áreas críticas.

Mapeamento e modelagem espacial de indicadores socioambientais e da saúde

O projeto pretende implementar: estudos de análise espacial relacionados à epidemiologia; mapeamento e análise espacial da presença de vetores transmissores de agentes etiológicos ou ainda, para ocorrência de agravos que guardem relação com variáveis ambientais; validar métodos de aquisição de dados espaciais; elaborar mapeamentos de áreas risco à inundação, deslizamentos, erosão e outros eventos extremos; análise espaço-temporal da dinâmica de uso e cobertura do solo com o emprego do Sensoriamento Remoto; mapeamento e avaliação das áreas de preservação ambiental legalmente protegidas; análises espaciais e multicritério para diagnóstico e prognóstico com aplicação na área ambiental e saúde pública.



Segurança Hídrica em Bacias Hidrográficas

Parceria com a Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC e Defesa Civil Municipal de Joinville/SC, com o objetivo de avaliar níveis hidrométricos e de vazões da bacia responsáveis pelo abastecimento público no Município de Joinville, SC, dentro do contexto da Política Nacional de Proteção e Defesa Civil, e da Política Nacional de Recursos Hídricos, por meio de levantamento de dados de vazão e cota linimétrica. O trabalho tem também o propósito de incentivar a articulação entre instituições governamentais e não governamentais, municipais e estaduais de modo a estabelecer estratégias de segurança e resiliência hídrica perante eventos extremos na região estudada. O projeto pretende contribuir para a gestão dos riscos que a população e o ambiente estão sujeitos quanto a extremos de secas e inundações e de falhas de gestão.

Estudo de disponibilidade hídrica dos rios Piraí e Cubatão

Estudos para embasamento e desenvolvimento de estratégias de acordo com caracterização do uso e ocupação do solo, disponibilidade hídrica do rio Piraí e bacia hidrográfica do rio Cubatão e sua base histórica em consonância com adaptação às mudanças climáticas (Plano de Adaptação), avaliação e proposta de outorga sazonal para ETA Piraí e plano de monitoramento de vazões.

Proteção Levada à Sério

O principal objetivo do programa é mitigar os riscos de desastres naturais em Santa Catarina por meio da implementação de ações estruturais e não estruturais. Isso inclui a criação de uma rede abrangente de monitoramento, o mapeamento de áreas de risco, a preparação para desastres e o acompanhamento e aprimoramento das condições fluviais, visando assim reduzir os danos decorrentes da ocorrência de eventos adversos da natureza. O programa abrange toda a população catarinense, uma vez que visa mitigar os efeitos dos desastres naturais que impactam o estado como um todo. Esses desastres não discriminam, afetando vidas humanas e causando danos expressivos tanto para o setor privado quanto público. Dentro do Proteção estão planejadas 26 obras, sendo 25 contemplando o Vale do Itajaí e uma na região de Tubarão. Nas demais áreas do estado serão implementados estudos e projetos de mitigação. Na região norte



de Santa Catarina, o Projeto para a cidade de Joinville é de recuperação e reforma do Centro Integrado de Gerenciamento de Riscos e Desastres (CIGERD).

Plano Municipal de Gestão de Riscos e Desastres

Elaboração de Plano Municipal de Gestão de Riscos de Desastres (PMGRD), com o intuito de instrumentalizar, no âmbito do município de Joinville, a prevenção e a mitigação de desastres, bem como a preparação para os desastres, considerando aqueles definidos pela Classificação e Codificação Brasileira de Desastres (COBRADE), Instrução Normativa MI Nº1, de 24/08/12 e as situações e circunstâncias que aumentem a probabilidade de ocorrência dos mesmos em Joinville, contemplando: diagnóstico das fragilidades, ameaças e vulnerabilidades do município; identificação, análise e avaliação de situações e/ou circunstâncias que aumentem a probabilidade de desastres que possam afetar a integridade física da população e gerar danos humanos, materiais e ambientais; mapeamento de suscetibilidades de risco por tema; proposição de medidas estruturais e não estruturais de prevenção e redução de riscos, incluindo medidas de difusão de conhecimentos para garantir a percepção dos riscos; proposição de melhorias dos sistemas de monitoramento e alerta; proposições de ações de mitigação para reduzir e controlar fatores de riscos já instalados; elaboração de planos estratégicos para os riscos de desastres com maior probabilidade de ocorrência, entre outros.

Projeto TREASURE

Desenvolvido pelo Laboratório de Ciências das águas – LaCia em parceria com a Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, Universidade da Região de Joinville – Univille, Universidade de São Paulo - USP e o Instituto Nacional de Pesquisa Espacial – INPE. Tem como objetivo contribuir para o desenvolvimento de sistemas de governança da água inovadores, duráveis e adaptáveis, de acordo com os princípios da OCDE sobre governança da água de eficácia, confiança e engajamento.



10) Monitoramento da Qualidade e Quantidade de Água

O **monitoramento da qualidade da água** será realizado em 11 (onze) pontos de coleta, sendo 8 (oito) na Bacia Hidrográfica do Rio Cubatão e 3 (três) na Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira. As coletas ocorrerão com periodicidade mensal, trimestral e anual, ao longo de 2025, podendo ser ampliadas para outros rios dentro da área de abrangência do Comitê.

Além disso, serão calculados os valores do **Índice de Qualidade da Água (IQA)** para cada ponto de coleta, com a divulgação dos dados no site oficial do Comitê: www.comitebabitonga.org.br. Os dados também serão inseridos e monitorados no **software** de gerenciamento de qualidade da água, possibilitando o acompanhamento contínuo e a análise detalhada da qualidade hídrica nas bacias.

11) Monitoramento Meteorológico

Será realizado o **monitoramento diário da precipitação**, com dados coletados das estações meteorológicas do Comitê. Esses dados serão inseridos **no software** de gerenciamento de qualidade da água, o que permitirá analisar as variações na precipitação ao longo do tempo, além de divulgação dos dados no site oficial do Comitê: www.comitebabitonga.org.br.