



DELIBERAÇÃO

Nº 007/2023 - CHBB

Aprova o Plano de Capacitação - 2024.

Conforme **Assembleia Geral Ordinária** realizada aos sete dias de novembro do ano de dois mil e vinte e três, **aprovou-se** com votação unânime o **PLANO DE CAPACITAÇÃO 2024**, do Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas.

Joinville, 07 de novembro de 2023



José Mário Gomes Ribeiro
Presidente

Anexo:

Ata CHBB nº 88, de 07 de novembro de 2023
Plano de Capacitação - 2024



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

1

**Fundação Educacional da Região de Joinville – FURJ
Universidade Educacional da Região de Joinville - UNIVILLE**

PLANO DE CAPACITAÇÃO

ANO 2 - 2024

Novembro - 2023

Joinville (SC)



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

SUMÁRIO

3

1.	INTRODUÇÃO.....	4
2.	OBJETIVOS	5
2.1.1	Objetivo Geral.....	5
2.1.2	Objetivos Específicos	5
3.	METODOLOGIA.....	6
3.1	Temas das Capacitações.....	6
3.2	Ementas das capacitações.....	7
3.3	Público a ser atingido	7
3.4	Divulgação.....	8
3.5	Prova	8
3.6	Avaliação qualitativa do curso	8
4.	RESULTADOS ESPERADOS	8
5.	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	10

1. INTRODUÇÃO

A Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH), instituída pela Lei Federal nº 9.433, de 08 de janeiro de 1997, estabelece como um de seus fundamentos que “a gestão dos recursos hídricos deve ser descentralizada e contar com a participação do Poder Público, dos usuários e das comunidades”.

Um dos objetivos do Sistema de Gerenciamento dos Recursos Hídricos de SC é assegurar a execução da Política Estadual de Recursos Hídricos. Desta forma, considerando a inovação da Lei nº 15.249/2010, ao estabelecer uma gestão descentralizada dos recursos hídricos, é essencial, para o bom andamento da mesma, o engajamento de todos os segmentos que compõem os Comitês de Bacias Hidrográficas e o CERH, quais sejam a Sociedade Civil Organizada, os Usuários de Recursos Hídricos e o Poder Público Municipal, Estadual e Federal. E além da mobilização das instituições e representações, é necessário que cada uma delas saiba o seu papel na gestão, bem como que todos estejam a par das Políticas Nacional e Estadual de Recursos Hídricos, seus instrumentos, diretrizes e objetivos, a fim de fortalecer o Sistema Estadual e promover a melhoria da gestão dos recursos hídricos.

Neste sentido, faz-se necessária a efetiva implementação de um Plano de Capacitação para todos os membros que compõem o Comitê de Bacia e que promova constante aprimoramento dos temas relacionados a gestão de recursos hídricos no país. Assim esta plenária poderá contribuir para o aperfeiçoamento da atuação das entidades membro e ampliar e qualificar o envolvimento social nas instâncias participativas.

2. OBJETIVOS

2.1.1 Objetivo Geral

Promover o aprimoramento dos temas relacionados a gestão de recursos hídricos de forma a desenvolver suas competências e aperfeiçoar seu desempenho institucional, em atendimento aos assuntos discutidos nas assembleias e demais fóruns em que membros participem.

2.1.2 Objetivos Específicos

- Estabelecer áreas prioritárias e ofertar ações de capacitação para todos os integrantes do comitê de bacia, além da comunidade;
- Planejar sistematicamente as ações de capacitação, levando-se em conta as demandas pelo comitê de bacia, visando à aquisição, ampliação e a atualização de conhecimentos e de competências para o desenvolvimento permanente dos membros do comitê de bacia;
- Contribuir para o fortalecimento da gestão participativa no comitê de bacia;
- Contribuir para o fortalecimento do comitê de bacia.

3. METODOLOGIA

As capacitações serão aplicadas em formato *on-line* ou presencial, utilizando para isso vídeo aulas, material didático e avaliação final, conforme normas estabelecidas pela NOTA TÉCNICA SEMAE Nº 001/2023 emitida no dia 14/07/2023 pela SDE-SC, item 3.1 – Número de Capacitações Técnicas.

O material a ser utilizado em todas as capacitações será elaborado pelos responsáveis por sua aplicação, sendo disponibilizados aos participantes através da plataforma *Google Classroom*.

As capacitações serão ministradas por profissionais com formação na área e experiência prática em relação ao conteúdo proposto.

Para atingir os objetivos propostos serão realizados:

3.1 Temas das Capacitações

Serão tema das capacitações:

- 1) Recursos Hídricos – Aspectos Institucionais e Legais
- 2) Águas Subterrâneas: conceitos, gestão e experiências

3.2 Ementas das capacitações

A ementa da capacitação deverá seguir o formato abaixo:

Nome da capacitação	
Instrutor/Ministrante	
Objetivo	
Local de realização	
Carga Horária	
Conteúdo Programático	Plano de Aula Cronograma Data Horário
Metodologia	
Forma de Inscrição	
Período de Inscrição	
Divulgação	
Público-alvo	
Vagas	
Avaliação	
Recursos Didáticos	
Certificado	
Parceria	
Documento que comprove qualificação do palestrante sobre o tema da capacitação	

3.3 Público a ser atingido

O público das capacitações terá como prioridade os membros do Comitê Babitonga, porém, o convite também será aberto a comunidade em geral.

3.4 Divulgação

O envio da arte do convite para capacitação será realizado através de *whatsapp* e *e-mail*, sendo encaminhado aos membros do comitê e disponibilizado em nossas redes sociais.

3.5 Prova

Avaliação será *on-line*, sem limite de tentativas, com mínimo de 70% de acerto. Questionário com perguntas de múltipla escolha, a ser respondido de forma *on-line*.

3.6 Avaliação qualitativa do curso

Questionário com perguntas de múltipla escolha, a ser respondido de forma *on-line*.

4. RESULTADOS ESPERADOS

Toda dinâmica que será aplicada nas capacitações pretende propiciar aos participantes uma visão mais clara e objetiva do tema em estudo e com isto teremos:

- Membros do comitê e demais participantes capacitados e qualificados em relação aos assuntos apresentados;
- Aumentar o número de pessoas com conhecimento sobre a realidade ambiental e hídrica do nosso meio;
- Efetivar a articulação entre os atores das bacias hidrográficas;
- Ser participativo e atuante na área de abrangência das bacias hidrográficas.



Ao final da capacitação será aplicado um questionário qualitativo, que irá medir a satisfação dos participantes em relação ao conteúdo do curso ministrado, a fim de que se possa validar as estratégias utilizadas na capacitação.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Considerando a confecção do presente documento pela equipe da Entidade Executiva - Univille e Secretaria Executiva do Comitê Babitonga, foi considerada a relevância dos temas no âmbito de discussão do Comitê de Bacia, pelos seus membros.

A formulação de um Plano baseado em competências individuais alinhadas com as competências organizacionais, retiradas do Planejamento Estratégico, e com o modelo de gestão em vigor, visa obter um melhor aproveitamento das capacitações executadas.

1 **Ata nº 88 da Reunião Ordinária da Assembleia do Comitê de Gerenciamento Bacias Hidrográficas do Complexo**
2 **Hidrológico da Baía da Babiltonga e Bacias Contíguas – Comitê Babiltonga - CHBB**

3 **Local:** Auditório CHBB, na Univille – 1º piso – Bloco A – Sala A118, Campus Universitário, s/nº - Bom Retiro, Joinville/SC
4 **Data:** 07/11/2023 - Início: 14h15min (devido quórum) - Término: 15h27min

5 **Participantes:**

- 6
7
8 1. ACJ – Elaine Cristine Scheunemann Fischer / 015.097.069-25
9 2. CELESC – Gustavo da Cunha / 104.884.419-60
10 3. PMG – Virgínia Dias Fisch / 813.279.600-44
11 4. CVJ – Débora da Cunha Kirst Meyer / 035.916.149-98
12 5. SAMMA – Cristiana Henning da Costa / 047.586.649-51
13 6. SINDIPEDRAS – Gabriel Klein Wolfart / 061.565.449-50
14 7. EPAGRI – Onevio A. Zabet / 243.627.860-15
15 8. AIORPEME – Luiz Carlos Boebel / 351.195.949-72
16 9. SEMAE – Vinicius T. Constante / 004.587.829-39
17 10. CREA – Rafael Zoboli Guimarães / 063.740.999-07
18 11. CAJ – Pedro Toledo Alacon / 443.298.739-15
19 12. ACJ – José Mário Gomes Ribeiro / 167.769.259-68
20 13. SEPUR – Thiago A. Neiva de Lima / 052.659.629-56
21 14. UDESC – Virgínia Grace Barros / 834.491.184-91 (online)
22 15. CAJ – Claudia Rocha / 021.919.759-84 (online)
23 16. APROAGUA – Manoel Luiz Vicente / 381.261.419-72 (online)
24

25 **Ouvintes:**

- 26 17. Yara de Mello - Univille / 067.446.849-06
27 18. Tamila Kleine - Univille (Voluntária CHBB) / 008.094.989-44
28 19. Leonardo R. Monteiro – UDESC / 068.641.409-89
29 20. Iara Strucks – Univille (Entidade Executiva) / 055.643.159-60
30 21. Mileine Girardi Bernardi – Univille (Bolsista FAPESC) / 041.597.199-37
31 22. Therezinha Maria Novais Oliveira – Univille / 573.589.159-68 (online)
32 23. Sergio O. Fischer – Univille / 662.875.029-91 (online)
33

34 **Justificadas:**

- 35 24. IMA – Marta Beatriz Maccarini (whatsapp)
36

37 **ASSUNTOS DISCUTIDOS:** O Presidente – Eng. José Mário Gomes Ribeiro, abriu a reunião, saudou os presentes,
38 apresentou a pauta do dia, confirmou entre os presentes o recebimento via e-mail da ata referente à última
39 assembleia: nº 87, datada de 27 de março de dois mil e vinte e três, dispensando assim a leitura da ata, sendo após
40 aprovada de forma unânime. Dando sequência à reunião, foram apresentados pelo Presidente os itens da pauta: 2)
41 Aprovação da Resolução 001, de 06 de junho de 2023: aprovada pelo Presidente *ad referendum*, que reconhece o
42 Fórum Catarinense de Bacias Hidrográficas (FCCBH) como legítimo representante dos Comitês de Bacia Hidrográfica
43 do Estado de Santa Catarina nas pautas de cunho coletivo comum, foi lido o texto e aprovado pelos presentes de
44 forma unânime pelos presentes; 3) Aprovação da Deliberação 005, de 19 de setembro de 2023: aprovada pelo
45 Presidente *ad referendum*, alterando o quadro de metas pactuadas para o ano calendário de 2023 e 2024, foi lido o

46 texto e aprovado de forma unânime pelos presentes; 4) Deliberação – Calendário de atividades 2024: apresentado
47 pela Secretária Executiva – Elaine Cristine Scheunemann Fischer, teve a consideração do Sr. Pedro Toledo Alacon –
48 CAJ, sugerindo alterar a data de 15/10 por ser dia do professor para 16/10, acatando a sugestão o calendário foi
49 aprovado de forma unânime pelos presentes; 5) Deliberação – Plano de Capacitação 2024: foi apresentado pela
50 Secretária Executiva, com os temas das capacitações: 1) Recursos Hídricos – Aspectos Institucionais e Legais; 2) Águas
51 Subterrâneas: conceitos, gestão e experiências, conforme reforçado pela Coordenadora da Entidade Executiva –
52 Therezinha Maria Novais de Oliveira, estes temas refletem os anseios dos membros, conforme enquete realizada no
53 início de 2023, colocado em votação, foi aprovado de forma unânime entre os presentes; 6) Deliberação – Plano de
54 Comunicação 2024: apresentado pela Secretária Executiva, onde foram elencadas as ações a serem desenvolvidas:
55 mínimo de 6 (seis) Boletins Informativos Digitais das Águas, mínimo de 6 (seis) publicações em mídias digitais,
56 mensalmente, postagem de cunho educativo, denominadas Educomunicação, por meio das redes sociais, colocado
57 em votação, foi aprovado de forma unânime entre os presentes; 7) Deliberação – Plano de Trabalho 2024: novamente
58 foi realizada a leitura pela Secretária Executiva das ações previstas no plano para 2024, em 14 categorizações:
59 planejamento estratégico, reuniões do comitê, capacitações, comunicações e participações em eventos, atendimento
60 as solicitações de dados, representações, participação em editais e captação de recursos, atividade de gestão de
61 rotinas do comitê, geoprocessamento, atuação em projetos de parceria projeto FAPESC Comitês, monitoramento da
62 qualidade e quantidade de água, monitoramento meteorológico, acompanhamento dos estudos de águas
63 subterrâneas, assembleia setorial, colocado em votação, foi aprovado de forma unânime pelos presentes; 8) Fala da
64 Entidade Executiva: com a palavra a Coordenadora Therezinha Maria Novais de Oliveira, fez um breve explanação
65 sobre o painel de controle com os indicadores acordados com a FAPESC, e pediu mais participação dos membros nas
66 Assembleias, foro maior de discussão, pois este é um indicador que dependência direta dos membros do Comitê de
67 Bacia, foi apresentado também o valor de R\$ 323.876,09 (trezentos e vinte e três mil, oitocentos e setenta e seis reais
68 e nove centavos) aplicado até o momento pela Entidade Executiva nos 4 Comitês que participantes do Grupamento
69 Norte, nos seguintes categorias: aluguel de veículo, planejamento estratégico, serviço de impressão, confecção de
70 cartilha, material de escritório, kits multimídia, materiais de consumo, armário, sonda multiparâmetro, celulares,
71 medidor de ph de bancada, cadeiras, *datashow*, materiais de informática, pagamento de pessoal, foi apresentado
72 também pela Entidade Executiva o Índice de Qualidade de Água – IQA, para a bacia do Cachoeira e Cubatão; 10)
73 Planejamento Estratégico: com a palavra a Secretária Executiva, explanou brevemente sobre os trabalhos do grupo,
74 composto pelos membros: Vinicius Tavares Constante/SEMMAE; Onevio Antônio Zabet/EPAGRI, Antônio Edval
75 Pereira/DEFESA CIVIL ESTADUAL, Virgínia Grace Barros/UDESC, Cristiana Henning da Costa/SAMMA, Marcos Alexandre
76 Polzin/SEPUR, José Mário Gomes Ribeiro/ACJ, Pedro Toledo Alacon/CAJ, Elaine Cristine Scheunemann Fischer/ACJ,
77 com a realização até o momento de 2 encontros, nos dias 19/09/2023 e 19/10/2023, sendo revisado Missão, Visão e
78 Propósito, e na sequência devem ser revisados Objetivos e Metas e apresentados em Assembleia; 11) Resultados do
79 IX Seminário de Educação Ambiental em Recursos Hídricos: com a palavra a Secretária Executiva, informou que o
80 evento aconteceu no dia 04/10/2023 e contou com palestras no período da manhã e noite, teve apresentação de
81 temas muito relevantes e pede que os membros participem mais destes eventos, que agregam conhecimento para
82 discussão futura; 12) Contextualização dos dados do Complexo Baía da Babiltonga: com a palavra a Dra. Yara de Mello,
83 membro da equipe da Entidade Executiva, trouxe os índices pluviométricos da estação meteorológica da Univille e
84 informações coletadas até o momento sobre a água subterrânea, também informou que foi criado um grupo para o
85 estado de Santa Catarina, para que todos os projetos FAPESC em andamento para as bacias hidrográficas, produzam
86 dados na mesma formatação; 13) Assuntos gerais: com a palavra a Secretária Executiva, informou que foi finalizado
87 o Projeto AGUASAN, submetido ao Edital CAJ: SEI nº 0014127820/2022-CAJ.DIREX.GQM.CSA (31/08/2022) pela
88 Univille em parceria com o Comitê Babiltonga, apresentou os resultados e um vídeo da aplicação do projeto nas
89 escolas do bairro Bucarein, outro evento destacado pela Secretária Executiva, foi a Ação de Limpeza do Rio. Uma ação
90 em consonância com World Cleanup Day, realizando a limpeza do rio Amazonas, na bacia do rio Cubatão, no dia

Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas – Comitê Babitonga - CHBB
Ata da Reunião Ordinária da Assembleia, 07 de novembro de 2023

91 16/06/2023, iniciando o evento com palestra sobre a dengue, pela equipe da Vigilância Sanitária, que acompanhou a
92 ação e identificou alguns focos do mosquito no momento da coleta dos resíduos, o público participante foi de 23
93 pessoas, dentre os quais houve a participação de 3 membros, sendo muito importante a participação dos membros
94 nas ações com a comunidade para fortalecer o vínculo e engajamento. Sem que mais ninguém fizesse uso da palavra,
95 o Sr. Presidente deu por encerrada a reunião da qual segue lavrada a presente ata.

Joinville, 07 de novembro de 2023

José Mário Gomes Ribeiro
Presidente

Elaine Cristine Scheunemann Fischer
Secretária Executiva