

# DELIBERAÇÃO

## Nº 009/2020 - CCJ

Conforme **Assembleia Geral Ordinária** realizada aos vinte e sete dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte, **aprovou-se** com votação unânime a composição da **CÂMARA TÉCNICA – 2020/2021** de Assessoramento do Comitê de Gerenciamento das Bacias dos Rios Cubatão e Cachoeira, assim constituída:

### USUÁRIOS DA ÁGUA

ACIJ - Associação Empresarial de Joinville

AJORPEME - Associação de Joinville e Região da Pequena, Micro e Média Empresa

CAJ - Companhia Águas de Joinville

### POPULAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E ENTIDADES DA SOCIEDADE CIVIL

UDESC - Universidade do Estado de Santa Catarina/Centro de Ciências Tecnológicas

SAMA - Secretaria do Meio Ambiente de Joinville

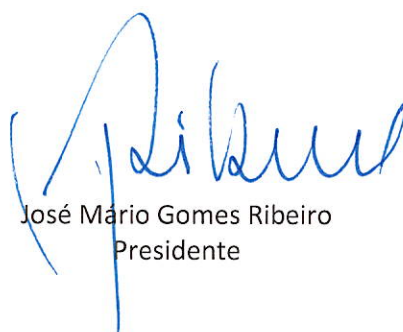
ROTARY – Rotary Club de Joinville - Pirabeiraba

### ÓRGÃO DO GOVERNO FEDERAL E ESTADUAL

IMA – Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina

EPAGRI – Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina

Joinville, 29 de outubro de 2020



José Mário Gomes Ribeiro  
Presidente

Anexo:

- 1) Ata nº 82, de 27 de outubro de 2020;
- 2) Composição dos membros da CÂMARA TÉCNICA.

Rua do Príncipe, 330 - 9º andar | Cjto 902 | CEP: 89201-000 | Joinville - SC

Tel/Fax: 47 3435 3730 ✉ [cubatao@cupataojoinville.org.br](mailto:cubatao@cupataojoinville.org.br)

[www.cubataojoinville.org.br](http://www.cubataojoinville.org.br)

# CÂMARA TÉCNICA – CTA / Gestão: 2020 – 2021

Usuário da Água			
ENTIDADE	REPRESENTANTE	E-MAIL	TELEFONE
ACIJ	José Mario Gomes Ribeiro	presidencia@dohler.com.br	(47) 99984 4336
AJORPEME	Luiz Carlos Boebel	boebel@acquaplant.com.br	(47) 99653 7273
CAJ	Pedro Toledo Alacon	claudia.rocha@aguasdejoinville.com.br	(47) 99946 7914

População, Organização e Entidades da Sociedade Civil			
ENTIDADE	REPRESENTANTE	E-MAIL	TELEFONE
UDESC	Virginia Grace Barros	virginia.barros@udesc.br / vgbarros@gmail.com	(47) 99181 3881
SAMA	Adriano Stimamiglio	adriano.stimamiglio@joinville.sc.gov.br	(47) 99972 7123
ROTARY	José Augusto de Souza Neto	j_souzaneto@hotmail.com	(47) 99911 9743

Órgão do Governo Federal e Estadual			
ENTIDADE	REPRESENTANTE	E-MAIL	TELEFONE
IMA	Marta Beatriz Maccarini	tirelli@terra.com.br	(47) 99964 9050
DEFESA CIVIL ESTADUAL	Antônio Edival Pereira	antonio.edival.sdc@gmail.com	(47) 99277 5585





Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira  
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Assembleia, 27 de outubro de 2020

1 Ata nº 82 da Reunião Ordinária da Assembleia do Comitê de Gerenciamento das Bacias  
2 Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira – CCJ

3

4 Local: Joinville/SC - on-line via ZOOM (Link: <https://zoom.us/j/93803187977?pwd=dFBBYWpYeFQ2SzJ0cjRpbK1NQaXY3QT09>)

5

6 Data: 27/10/2020 - Início: 14h15min (devido quórum) - Término: 16h40min

7

8 Registro de presença via *googleforms* – link: <https://forms.gle/GuAbY9QGEyYtUe4t5>

9

10 Registro de presença via *googleforms* – respostas: <https://docs.google.com/forms/d/1TZgONEgDiTE9rLYpLBNHtqJ8qu29XqKSrKXeg1fOnSU/edit#responses>

11

12 Participantes:

13

1. ACIJ – Elaine Cristine Scheunemann Fischer

14

2. ACIJ – José Mário Gomes Ribeiro

15

3. UDESC – Virgínia Grace Barros

16

4. AJORPEME – Luiz Carlos Boebel

17

5. CAJ – Pedro Toledo Alacon

18

6. SEPUD – Thiago Augusto Neiva de Lima

19

7. SEPROT – Marnio Luiz Pereira

20

8. SAMA – Cristina Henning da Costa

21

9. CREA/SC – Rafael Zoboli Guimarães

22

10. EPAGRI – Onévio Antônio Zobot

23

11. DEFESA CIVIL ESTADUAL – Antônio Edival Pereira

24

12. MPF – Flávio Pavlov da Silveira

25

13. SDE/GEHID – Vinícius Tavares Constante

26

14. IMA – Marta Beatriz Maccarini

27

15. SINDIPEDRAS – Gabriel Klein Wolfart

28

16. CVJ – Samuel N. Borgmann de Oliveira

29

17. ROTARY PIRABEIRABA – Nivaldo Voigt

30

31 Ouvintes:

32

1. Giampaolo B. Marchesini - SPEPROT

33

2. Bruna Carolina Pensky – UNIVILLE/FURJ

34

3. Tamila Keine – UNIVILLE/FURJ

35

4. Iara Strucks – UNIVILLE/FURJ

36

5. Therezinha Maria Novais Oliveira – UNIVILLE/FURJ

37

6. Wellington Silva Baldo – UNIVILLE/FURJ

38

7. Celso Voos Vieira – UNIVILLE/FURJ

8. Lucas Vicent Lopes de Barros – CCT/UDESC

Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira  
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Assembleia, 27 de outubro de 2020

- 39 9. Izabel da Silva Liberato Speckhahn – UNIVILLE/FURJ  
40 10. Maiko Richter – CCT/UDESC  
41 11. Aline do Nascimento Beckert – OUTROS  
42 12. Bruna Mikulis Schmitt – OUTROS  
43 13. Icaro Yuri Pereira Dias – OUTROS  
44

45 ASSUNTOS DISCUTIDOS: O Presidente José Mário Gomes Ribeiro abriu a reunião, saudou os  
46 presentes, informou que a reunião está sendo gravada, apresentou a pauta do dia e confirmou  
47 entre os presentes o recebimento via e-mail da ata referente à última assembleia (nº 81, datada  
48 de 23 de junho de dois mil e vinte), dispensando assim a leitura da ata que foi aprovada de forma  
49 unânime, e para registro da presença os participantes informaram seus nomes completos, CPF e  
50 entidade, através de preenchimento no link do *googleforms*. Dando sequência à reunião, foram  
51 apresentados pelo Sr. Presidente os itens da pauta: 1.1.2) Deliberação da aprovação Resolução  
52 aprovada *ad referendum* nº 001, com o quadro de entidades membro: a Secretária Executiva –  
53 Elaine Cristine Scheunemann Fischer, informou que o Governo do Estado de Santa Catarina  
54 publicou o Decreto nº 834, de 15 de setembro de 2020, que dispõe sobre o Comitê de  
55 Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Complexo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias  
56 Contíguas - COMITÊ BABITONGA, e em seu Artigo 8º, ficam revogados: I – Decreto nº 3.391, de  
57 23 de novembro de 1998 (COMITÊ CUBATÃO) e II – Decreto nº 2.211, de 18 de março de 2009  
58 (COMITÊ CUBATÃO E CACHOEIRA), sendo assim o Presidente – José Mário Gomes Ribeiro, aprovou  
59 *ad referendum* a Resolução nº 001, de 21 de setembro de 2020, prorrogando o mandato das  
60 organizações-membro que compõem a Assembleia Geral do Comitê de Gerenciamento da Bacia  
61 Hidrográfica do “Completo Hidrológico da Baía da Babitonga e Bacias Contíguas” até que sejam  
62 realizadas as Assembleias Setoriais Públicas, conforme segue: I – Segmento Poder Público:  
63 Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (EPAGRI) - CNPJ:  
64 83.052.191/0001-61 / Defesa Civil de Santa Catarina / Coordenadoria Regional de Defesa Civil da  
65 Região Norte e Nordeste – CNPJ: 04.426.883/0001-57 / Ministério Público Federal – CNPJ:  
66 26.989.715/0029-03 / Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDE) –  
67 CNPJ: 07.255.568/0001-00 / Instituto do Meio Ambiente (IMA) – CNPJ: 83.256.545/0001-90; II –  
68 Segmento População da Bacia: Centro de Ciências Tecnológicas da Fundação Universidade do  
69 Estado de Santa Catarina (UDESC) – CNPJ: 83.891.283/0001-36 / Secretaria de Planejamento  
70 Urbano e Desenvolvimento Sustentável – Município de Joinville (SEPUD) – CNPJ:  
71 83.169.623/0001-10 / Associação dos Proprietários de Terra da Mata Atlântica com Recursos  
72 Hídricos (APROÁGUA) – CNPJ: 08.601.691/0001-90 / Subprefeitura Distrital de Pirabeiraba –  
73 Município de Joinville (SDP) – CNPJ: 10.814.510/0001-56 / Secretaria de Proteção Civil e  
74 Segurança Pública – Município de Joinville (SEPROT) – CNPJ: 83.169.623/0001-10 / Prefeitura  
75 Municipal de Garuva (PMG) – CNPJ: 83.102.848/0001-59 / Secretaria de Agricultura e Meio  
76 Ambiente – Município de Joinville (SAMA) – CNPJ: 83.169.623/0001-10 / Secretaria Municipal de



Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira  
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Assembleia, 27 de outubro de 2020

77 Educação – Município de Joinville (SEC) – CNPJ: 83.169.623/0001-10 / Conselho Regional de  
78 Engenharia e Agronomia (CREA/SC) – CNPJ: 82.511.643/0001-64 / Rotary Clube Joinville  
79 Pirabeiraba – CNPJ: 72.165.657/0001-10 / Câmara de Vereadores de Joinville (CVJ) – CNPJ:  
80 83.545.244/0001-87; III – Segmento Usuários de Água: Sindicato dos Trabalhadores Rurais de  
81 Joinville (STR) – CNPJ: 84.715.960/0001-28 / Sindicato das Indústrias de Extração de Pedreiras do  
82 Estado de Santa Catarina (SINDIPEDRAS) – CNPJ: 80.671.837/0001-00 / Centrais Elétricas de Santa  
83 Catarina (CELESC) – CNPJ: 08.336.783/0001-90 / Associação Catarinense de Empresas Florestais  
84 (ACR) – CNPJ: 83.630.293/0001-18 / Sindicato das Indústrias de Fiação e Tecelagem de Joinville  
85 (SIFTJ) – CNPJ: 84.710.771/0001-62 / Associação Empresarial de Joinville (ACIJ) – CNPJ:  
86 84.683.416/0001-41 / Associação Empresarial de Joinville (ACIJ) – CNPJ: 84.683.416/0001-41 /  
87 Companhia Águas de Joinville (CAJ) – CNPJ: 07.226.794/0001-55 / Companhia Águas de Joinville  
88 (CAJ) – CNPJ: 07.226.794/0001-55 / Associação de Joinville e Região da Pequena, Micro e Média  
89 Empresas (AJORPEME) – CNPJ: 06.064.456/0001-00 / Associação Joinvillense de Aquicultores  
90 (AJAQ) – CNPJ: 02.602.354/0001-31, a Resolução foi aprovada de forma unânime entre os  
91 presentes. 1.1.3) Deliberação – Planejamento Estratégico: o Prof<sup>o</sup> Wellington Silva Baldo -  
92 UNIVILLE, que coordenou estes estudos fez a apresentação, abordando os objetivos e  
93 desdobramento das ações do planejamento: 1 – Plano de Recursos Hídricos da Bacia / 2 – Gestão  
94 Participativa / 3 – Cadastro de Usuários de Água / 4 – Monitoramento da Qualidade de Água / 5 –  
95 Monitoramento da Quantidade de Água / 6 – Monitoramento Climatológico / 7 – Mediação de  
96 Conflitos / 8 – Mecanismos de Cobrança pelo Uso da Água / 9 – Educação Ambiental / 10 –  
97 Enquadramento / 11 – Sistema de Informação / 12 – Busca por Recursos Financeiros e  
98 Tecnológicos, o Sr. Presidente colocou em votação o Planejamento Estratégico, que foi aprovado  
99 de forma unânime. 1.1.4) Deliberação – Câmara Técnica: Gestão 2020 – 2021: a Secretária  
100 Executiva – Elaine Cristine Scheunemann Fischer, lembrou aos presentes a Resolução nº 01, de 23  
101 de setembro de 2016 (CBH – Rios Cubatão e Cachoeira), que criou a Câmara Técnica de  
102 Assessoramento no processo de gestão dos recursos hídricos, sendo necessário agora atualizar a  
103 composição para realizar a reuniões sobre o novo Regimento Interno para o Comitê Babitonga,  
104 foi informado ainda que a aprovação do novo Regimento Interno será realizada em uma  
105 Assembleia Extraordinária, convocada especialmente para este fim, questionada as entidade  
106 presentes, a composição ficou previamente assim definida, sendo que no decorrer dos próximos  
107 dias a Secretaria Executiva do Comitê fará contato com as entidades habilitadas para efetivar a  
108 participação dos representantes: ACIJ / AJORPEME / CAJ / UDESC / SAMA / ROTARY / IMA / EPAGRI  
109 / DEFESA CIVIL ESTADUAL. 1.1.5) FEHIDRO – Prorrogação Ano 2 / Prestação de Contas / Metas e  
110 Indicadores – Ano 2: a Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Therezinha Maria Novais de Oliveira - UNIVILLE, colocou aos  
111 presentes que conforme orientações da SDE – Secretaria Estadual de Desenvolvimento Econômico  
112 Sustentável, via DRHI – Diretoria de Recursos Hídricos, no dia 21/10/2020, não haverá mais a  
113 prorrogação do Ano 2, conforme haviam previamente orientado, sendo finalizada a entrega da  
114 prestação de contas no dia 23/10/2020, apresentou também aos presentes o quadro resumido de



Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira  
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Assembleia, 27 de outubro de 2020

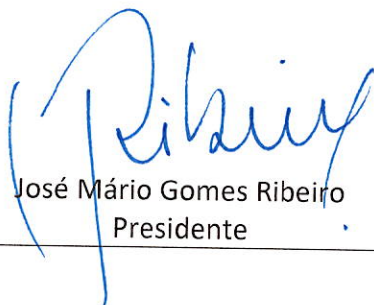
115 valores recebidos e utilizados na execução do convênio e concluiu apresentando o quadro de  
116 metas e indicadores que foi atendido integralmente e até superando em muitos indicadores a  
117 meta proposta. 1.1.6) Deliberação – Plano de Capacitação Ano 3: a Profª Drª Therezinha Maria  
118 Novais de Oliveira – UNIVILLE apresentou a dinâmica de realização das capacitações sendo  
119 previsto que o conteúdo seja ministrado de forma *online*, o Sr. Presidente questionou os presentes  
120 sobre a aprovação, que se deu de forma unânime. 1.1.7) Deliberação – Plano de Comunicação e  
121 Mobilização Ano 3: a Profª Drª Therezinha Maria Novais de Oliveira – UNIVILLE, apresentou as  
122 ações previstas no plano para o ano 3, enfatizando que as redes sociais tem sido eficazes na  
123 disseminação da informação sobre o Comitê, o Sr. Presidente questionou os presentes sobre a  
124 aprovação, que se deu de forma unânime. 1.1.8) Deliberação – Plano de Trabalho 2021: a Profª  
125 Drª Therezinha Maria Novais de Oliveira – UNIVILLE, relacionou os eventos, ações e demais  
126 atividades previstas para o Comitê em 2020, o Sr. Presidente questionou os presentes sobre a  
127 aprovação, que se deu de forma unânime. 1.1.9) Enquadramento Rio Cubatão: a Secretária  
128 Executiva – Elaine Cristine Scheunemann Fischer, colocou aos presentes que após quatorze anos  
129 o Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH, sem se quer chamar o Comitê para as discussões  
130 da Câmara Técnica que avaliou o assunto, emitiu Ofício GABS/CERH nº 0372/2020, de 23 de junho  
131 de 2020 ao Comitê com o seguinte entendimento: que o Enquadramento para a Bacia do Rio  
132 Cubatão Norte não foi aprovado pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos,...e que será  
133 elaborada uma nota técnica da Diretoria de Recursos Hídricos a toso os Comitês em relação ao  
134 Enquadramento e metas progressivas e os seus planos de efetivação... desconsiderando a  
135 Resolução CERH nº 001/2008 – Artigo 3º. 1.1.10) Apresentação dos dados - precipitação /  
136 qualidade de água / cartográficos: o Profº Wellington Silva Baldo - UNIVILLE, apresentou os dois  
137 primeiros temas, em relação aos dados de precipitação pode ser observado uma estiagem  
138 bastante acentuada até o momento em relação aos últimos seis anos e no que tange a qualidade  
139 de água nas bacias a mais comprometida é a bacia do Cachoeira, em relação a anos anteriores os  
140 valores do IQA, vem melhorando consideravelmente; o Profº Celso Voos Vieira - UNIVILLE,  
141 apresentou os dados cartográficos com a atualização dos mapeamentos das bacias hidrográficas  
142 dos Rio Cubatão e a análise histórica da evolução do uso e ocupação do solo da bacia hidrográfica  
143 do rio Cachoeira entre 1985 e 2018, ambos os estudos para as bacias dos rios Cubatão e Cachoeira  
144 encontram-se disponíveis no site do Comitê para download, conforme o Profº Celso ainda foram  
145 identificados dados relevantes para a Bacia do Rio Cubatão: mais de 75% da bacia possui  
146 vegetação nativa / diminuição de 2,2 milhões de metros quadrados de áreas agrícolas em 33 anos  
147 / 2.768km de cursos d'água naturais / a bacia abastece 80% do município de Joinville (fonte CAJ),  
148 e para a Bacia do Rio Cachoeira: redução de 9,6 milhões de metros quadrados de vegetação nativa  
149 em 33 anos / aumento de 22,7 milhões de metros quadrados de área urbana no mesmo período  
150 / 108km de cursos d'água foram tubulados, como complemento de especialização dos trabalhos  
151 o Profº Celso apresentou o vídeo que ele elaborou em 3D da topografia das duas bacias  
152 hidrográficas. 1.1.11) Apresentação dos resultados do “Seminário 2020”, a Profª Drª Therezinha



Comitê de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas dos Rios Cubatão e Cachoeira  
Ata da 82ª Reunião Ordinária da Assembleia, 27 de outubro de 2020

153 Maria Novais de Oliveira – UNIVILLE, apresentou os resultados do Seminário de Educação  
154 Ambiental em Recursos Hídricos que está em sua sexta edição, realizado em 19 de outubro de  
155 2020 e com alcance cada vez mais promissor, on-line foram 66 participantes e até o momento 405  
156 visualizações do conteúdo no Youtube, o evento foi transmitido através do canal UnivillePlay no  
157 Youtube, a avaliação dos participantes sobre o evento foi bastante positiva e os conteúdos  
158 apresentados foram bastante elogiados, os participantes que confirmaram presença através do  
159 link disponibilizado no chat durante o acontecimento do evento receberam certificado, a Profª  
160 Therezinha, frisou que é muito importante nos eventos do Comitê a participação dos membros. O  
161 Presidente - José Mário Gomes Ribeiro, informou que o Comitê produziu um vídeo institucional  
162 que está na fase de finalização, sendo apresentado na reunião e em breve estará disponível para  
163 divulgação, o Sr. Presidente ainda apresentou aos presentes o calendário de 2021 com as datas  
164 previstas para as próximas Assembleias. Sem que mais ninguém fizesse uso da palavra, o Sr.  
165 Presidente deu por encerrada a reunião da qual segue lavrada a presente ata.

166  
167 Joinville, 27 de outubro de 2020  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183

184  
185   
186 José Mário Gomes Ribeiro  
187 Presidente  
188  
189

  
Elaine Cristine Scheunemann Fischer  
Secretária Executiva