

1 **ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBCOMITÊ LESTE (SECRETARIADA)**

2 **– GRAVAÇÃO DISPONÍVEL** – No dia 10 de julho de 2025, quinta-feira às 14

3 horas por videoconferência, reuniram-se os membros do Subcomitê Trecho

4 Leste com os pontos de pauta: **1) Aprovação da pauta; 2) Aprovação das**

5 **minutas das atas das RE's dos dias 30/01/2025 e 16/06/2025; 3)**

6 **Apresentação da Atuação do GT Tolueno do Subcomitê Leste; 4)**

7 **Resolução CBH-BG criando novo GT Tolueno e destino do GT do Sub**

8 **Leste; 5) Comunicado Renúncia da Tecnoarte e Eleição de novo**

9 **Coordenador da SC; 6) Substituição do Município de Cachoeiras de Macacu**

10 **na CTIG e preenchimento das demais vagas de CT's; 7) Indicação de**

11 **membro para representar o Subcomitê Leste no GACG; 8) Indicação de**

12 **uma vaga para Enquadramento; 9) Resumo dos Trabalhos já executados**

13 **pela Profill e convite próxima Oficina; 10) Assuntos Gerais.** Iniciada a

14 reunião, com quórum de segunda chamada, às 14h15min com o seguinte item

15 em discussão: **1) Aprovação da pauta:** Halphy Rodrigues solicitou alteração na

16 ordem dos itens de pauta “Apresentação da Atuação do GT Tolueno do

17 Subcomitê Leste” e “Resolução CBH BG criando novo GT Tolueno e destino do

18 GT do Sub Leste”, para que passem a constar como os itens 3 e 4 da pauta,

19 respectivamente, em justificativa de que os apresentadores destes itens estão

20 com o tempo limitado de participação na reunião. Aplicada as alterações a pauta

21 foi aprovada. **2) Aprovação das minutas das atas das RE's dos dias**

22 **30/01/2025 e 16/06/2025:** Halphy Rodrigues questionou se havia alguma

23 consideração ou ajuste a ser feito em relação à ata das reuniões realizadas em

24 30/01/2025 e 16/06/2025, solicitando que, caso houvesse, fosse manifestado.

25 Não havendo posicionamentos contrários, declarou as atas aprovadas. **3)**

26 **Apresentação da Atuação do GT Tolueno do Subcomitê Leste:** Thiago Leal

27 iniciou sua apresentação cumprimentando a todos os presentes e relatou que,

28 devido a demandas internas, não poderia permanecer até o encerramento da

29 reunião, mas destacou sua confiança na equipe para conduzir as decisões

30 necessárias. Em seguida, fez um detalhado histórico sobre a contaminação por

31 tolueno na ETA Imunana Laranjal, que impactou cerca de 2,3 milhões de



32 pessoas, obrigando a paralisação do sistema de captação em 3 de abril de 2024.
33 Explicou os primeiros indícios de alteração na qualidade da água, como
34 mudanças nos parâmetros de alcalinidade, pH, cor, odor e oxigênio dissolvido.
35 Relatou a constituição inicial de uma força-tarefa, posteriormente formalizada
36 como Grupo de Trabalho (GT) Tolueno, por deliberação da plenária do Comitê
37 da Baía de Guanabara, com o objetivo de acompanhar a situação e apoiar
38 soluções imediatas. Destacou que o GT atua em articulação com instituições
39 competentes, prezando pela transparência das informações e pelo planejamento
40 conjunto de ações para a região. Thiago detalhou a área monitorada e
41 apresentou os pontos de coleta com índices elevados de tolueno, chegando a
42 registrar concentrações entre 400 e 500 µg/L em determinados momentos.
43 Explicou que tais valores estão relacionados a eventos de alta intensidade de
44 chuvas, conforme dados de abril de 2024. Destacou as principais ações já
45 realizadas, como a divulgação de relatórios de monitoramento quali-quantitativo
46 da água no site do Comitê; Solicitação de informações junto ao INEA, CEDAE,
47 Águas do Brasil, Águas do Rio e à Comissão de Saneamento da Alerj;
48 Solicitação de dados à vigilância sanitária dos municípios atendidos pelo
49 sistema; Pedido de informações ao IBAMA e ao Instituto Chico Mendes sobre
50 investimentos do TAC do Comperj; Reunião em 29/04/2024 com lideranças da
51 pesca artesanal, representantes do Conselho Regional de Química, Comissão
52 de Meio Ambiente da Alerj, INEA, ICMBIO e do GT, para esclarecimento de
53 impactos na qualidade da água e do pescado; Vistoria em 07/05/2024 para
54 verificação de mecanismos de tratamento, redução de danos e contenção de
55 canais de drenagem; Organização do segundo encontro técnico sobre
56 alternativas de abastecimento para a Região Leste da Baía de Guanabara;
57 Solicitação em 24/04/2025 de dados de monitoramento ao INEA, destacando a
58 relação do tolueno com índices pluviométricos. Thiago também relatou o
59 agendamento de reunião com a Secretaria de Desenvolvimento Regional e
60 Agricultura Familiar, adiada para julho por questões de agenda. Apresentou o
61 plano de ação emergencial, destacando que este é o primeiro do estado do Rio
62 de Janeiro, envolvendo priorização de ações para áreas de captação, aquisição
63 de sondas multiparamétricas, definição de protocolo de interrupção e retomada



64 de captação, além de um plano de comunicação estruturado. Ressaltou ainda o
65 desenvolvimento da estratégia “DESM PACA” (Desenvolvimento de Estratégias
66 de Monitoramento de Poluição Acidental em Captação de Água), avanços na
67 transparência, como a disponibilização de análises diárias de tolueno pela
68 CEDAE e do boletim mensal de segurança hídrica pelo INEA. Apontou dados de
69 monitoramento do INEA: 610 pontos de coleta, 1.250 amostras analisadas e
70 intervenções emergenciais de engenharia em 2024. Para 2025, destacou a
71 inclusão de séries de agrotóxicos, manutenção de GU’s e barramentos, além de
72 investimentos da CEDAE, como instalação de câmeras de alta tecnologia, uso
73 de drones, helicópteros, sondagens flutuantes e monitoramento automático
74 diário de 70 km², com 20 parâmetros físico-químicos. Destacou como avanço o
75 uso preventivo de carvão ativado na captação, permitindo resposta rápida caso
76 haja detecção de tolueno, mesmo em níveis abaixo dos limites legais. Mencionou
77 perspectivas futuras, como o desenvolvimento de aplicativo para consulta de
78 equipes de campo e uso de imagens de satélite para varredura em áreas de
79 captação, além de recomendações de condicionantes no licenciamento
80 ambiental para empreendimentos de alto impacto a montante das captações.
81 Enfatizou a necessidade de acompanhamento dos poços em propriedades
82 agrícolas, especialmente em São José da Boa Morte e Cachoeiras de Macacu,
83 o monitoramento diário pela CEDAE e a entrada em funcionamento do
84 laboratório de última geração na ETA Laranjal, prevista para julho ou agosto.
85 Reforçou a importância da manutenção dos ofícios de solicitação de dados do
86 *dashboard* do INEA, da participação no Plano Estadual de Segurança Hídrica e
87 do processo de enquadramento dos corpos d’água na Baía de Guanabara. Por
88 fim, destacou que o foco do GT não deve se limitar ao tolueno, mas também
89 considerar metais pesados e poluição, conforme indicativos de relatórios da
90 Petrobras entre 2019 e 2023. Alertou para os riscos de poluição por oleodutos
91 na região de captação, cuja contaminação não se decompõe naturalmente como
92 o tolueno. Encerrou ressaltando a importância do diálogo constante e do trabalho
93 coletivo, reconhecendo o esforço de servidores e parceiros que atuaram de
94 forma intensa, inclusive fora do expediente. Agradeceu a todos pela colaboração
95 e reiterou sua confiança de que a plenária deliberará sobre os próximos



96 encaminhamentos de forma adequada. **4) Resolução CBH-BG criando novo**
97 **GT Tolueno e destino do GT do Sub Leste:** Halphy Rodrigues retomou a
98 discussão sobre o futuro do GT Tolueno do subcomitê Leste, explicando que
99 uma associação de pescadores solicitou que o GT passasse a ser de nível de
100 Comitê e abrangesse outras contaminações além do tolueno. O subcomitê
101 Leste, por sua vez, havia se posicionado contra a inclusão do nome "Tolueno"
102 no GT a nível de comitê, preferindo um GT mais amplo para emergências
103 ambientais, mas sempre defendendo a manutenção do GT Tolueno no
104 subcomitê Leste. Halphy Rodrigues expressou frustração com a aprovação do
105 GT Tolueno e outras emergências ambientais no Comitê, apesar da condução
106 bem-sucedida do GT pelo Subcomitê Leste. Ele considerou que a decisão do
107 comitê "atropelou" a autonomia do Subcomitê Leste, que vinha trabalhando de
108 forma eficaz na área impactada. Eles enfatizaram que o Subcomitê Leste sempre
109 manteve as portas abertas para a participação de outros subcomitês e membros.
110 Halphy Rodrigues apresentou as opções para o futuro do GT Tolueno do Leste:
111 continuar atuando de forma independente; ser absorvido pelo GT de nível de
112 comitê; ou ser descontinuado, permitindo que os interessados acompanhem os
113 desdobramentos no Comitê. Jorge Luiz Marinho Muniz e Elielson Teixeira
114 reforçaram a importância do Subcomitê Leste permanecer ativo, dado o grau de
115 maturidade alcançado e a proximidade com os dramas vivenciados na
116 região. Halphy Rodrigues apresentou três propostas para o futuro do GT
117 Tolueno: 1) Extinguir o GT Tolueno do Leste e que os interessados participem
118 do GT Tolueno do CBH-BG; 2) Substituir o GT Tolueno por um GT de Segurança
119 Hídrica; 3) Manter o GT Tolueno do Leste independente do CBH-BG. Elielson
120 Teixeira propôs uma retificação na primeira proposta, para que o GT Tolueno do
121 Leste seja extinto e sua temática inserida na plenária do subcomitê Leste, sem
122 a necessidade de que todos os interessados entrem no GT do CBH-BG. Wander
123 Guerra, o coordenador do GT Tolueno, agradeceu o apoio recebido e
124 compartilhou sua perspectiva sobre a polêmica. Ele inicialmente acreditava que
125 o GT deveria ficar no Leste para fins de operacionalização, mas, após ouvir
126 outras pessoas, absteve-se na votação, compreendendo ambos os lados.
127 Wander Guerra admitiu que não deixou claros os limites e expectativas do GT



128 Tolueno, o que pode ter gerado expectativas de solução do problema que não
129 eram o objetivo do grupo. Wander Guerra comunicou sua saída da coordenação
130 do GT Tolueno, uma decisão que já havia tomado anteriormente e que esperava
131 um momento oportuno para anunciar. Ele sugeriu que, em vez da extinção, o GT
132 fosse transformado em um GT de segurança hídrica, citando uma sugestão do
133 professor José Paulo e a relevância do tema para a região Leste Fluminense.
134 Elielson Teixeira expressou gratidão pelo trabalho profissional e de união
135 realizado pelo GT, apesar das críticas externas. A Secretaria do Comitê Baía de
136 Guanabara anunciou os resultados da votação: a proposta um (extinguir o GT
137 Tolueno do Leste e inserir a temática na plenária do subcomitê Leste) venceu
138 com seis votos. A proposta dois (substituir por GT segurança hídrica) e a
139 proposta três (manter o GT Tolueno do Leste independente do CBH-BG)
140 obtiveram três votos cada. Halphy Rodrigues afirmou que o assunto não será
141 abandonado, mas tratado de forma permanente na plenária do subcomitê Leste.
142 Ele explicou que, com a extinção do GT Tolueno, o acompanhamento e
143 monitoramento da poluição serão feitos pela plenária do subcomitê Leste. Toda
144 plenária terá um item de pauta para atualização sobre o caso, e reuniões
145 extraordinárias poderão ser agendadas para discussões aprofundadas. Eles
146 sugeriram que Thiago Leal, o outro coordenador do GT, poderia ser o "síndico"
147 ou responsável por conduzir o tema e trazer as atualizações em todas as
148 reuniões. Elielson Teixeira reafirmou que o problema do tolueno é vital para o
149 subcomitê Leste e que o assunto terá muito mais importância e relevância sendo
150 tratado na plenária do subcomitê do que em um GT no comitê. Eles enfatizaram
151 que o subcomitê Leste continuará as articulações com órgãos relevantes, como
152 a Secretaria Estadual de Pesca e Agricultura e a CEDAE, e que os ofícios serão
153 emitidos em nome do subcomitê, não mais em nome do grupo. Elielson Teixeira
154 destacou a capacidade de diálogo técnico do subcomitê e a importância de usar
155 sua expertise e apoio dos profissionais locais. Halphy Rodrigues e Elielson
156 Teixeira concordaram em preparar o texto da ata em conjunto, destacando que
157 o GT Tolueno será extinto no Leste, mas a temática passará a ser uma pauta
158 principal e vital na plenária do Subcomitê, com o potencial de todo o subcomitê
159 sendo utilizados. Eles também planejaram uma reunião da coordenação e



160 diretoria para organizar a condução do tema na plenária, incluindo a escolha de
161 um gestor e a continuidade de articulações e agendamento de reuniões. **5)**
162 **Comunicado Renúncia da Tecnoarte e Eleição de novo Coordenador da**
163 **Sociedade Civil:** Halphy Rodrigues comunicou a renúncia de Francisco Pontes
164 de Miranda Ferreira, da Tecnoarte, da coordenação e diretoria do subcomitê
165 Leste, devido a demandas profissionais urgentes e outras responsabilidades. A
166 renúncia foi formalizada em 28 de junho de 2025 e Halphy Rodrigues enfatizou
167 que a ausência contínua pode levar à perda da vaga de titular, sendo a
168 antecipação da saída uma decisão importante. Francisco Pontes continuará
169 como membro do CBH-BG, oferecendo colaboração pontual. Com a renúncia de
170 Francisco, abriu-se uma vacância na coordenação do segmento da sociedade
171 civil. Halphy Rodrigues consultou Dennis Rodrigues da Silva, do Instituto ASA,
172 sobre seu interesse em ocupar a posição, destacando sua participação assídua
173 nas reuniões. Dennis Rodrigues questionou as atribuições da coordenação.
174 Halphy Rodrigues explicou que a coordenação é responsável pela condução do
175 subcomitê, atuando como um trio para garantir paridade e evitar sobrecarga.
176 Eles também auxiliam na elaboração de pautas, condução de reuniões,
177 agendamento e tratativas com a diretoria e o Comitê da Baía de Guanabara.
178 Elielson Teixeira complementou, incentivando Dennis Rodrigues a trazer outras
179 instituições da sociedade civil para se integrarem ao trabalho do subcomitê,
180 fortalecendo a equipe. Halphy Rodrigues informou que o mandato da
181 coordenação e da plenária do subcomitê é de dois anos, tendo iniciado em
182 outubro do ano passado e se estendendo até outubro de 2026. Dennis Rodrigues
183 da Silva preferiu dar o retorno após consultar sua instituição. **6) Substituição do**
184 **Município de Cachoeiras de Macacu na CTIG e preenchimento das demais**
185 **vagas de CT's:** Halphy Rodrigues destacou a importância da CTIG, que
186 conduziu a elaboração do Plano de Bacia Hidrográfica e agora será responsável
187 pelo enquadramento dos corpos hídricos e execução do Plano. Tânia Gonçalves
188 (Secretaria Executiva) mencionou que o segmento de usuários de recursos
189 hídricos não tem representação na CTIG e incentivou a participação de
190 instituições desse segmento. Igor Rabello e Jorge Luiz Marinho Muniz foram
191 convidados a avaliar internamente a possibilidade de participação ou indicação



192 de outro membro de sua instituição. Os membros que possuem interesse em
193 ocupar tais vagas poderiam se manifestar posteriormente. **7) Indicação de**
194 **membro para representar o Subcomitê Leste no GACG:** Halphy Rodrigues
195 apresentou a necessidade de um representante para o Grupo de
196 Acompanhamento do Contrato de Gestão, que monitora o contrato com a
197 Secretaria Executiva, AGEVAP. Elielson Teixeira, que atualmente ocupa a vaga,
198 disponibilizou-se a abri-la para outro membro caso haja interesse. Ele enfatizou
199 a importância de defender os interesses regionais do subcomitê nas discussões
200 do Comitê. **8) Indicação de uma vaga para Enquadramento:** Halphy Rodrigues
201 convidou os membros a participarem do Grupo de Trabalho (GT) de
202 Enquadramento, que acompanha as oficinas e a elaboração do enquadramento
203 dos corpos hídricos do Leste. Ele enfatizou que, embora o GT não exija
204 assiduidade contínua, a presença de um membro do Leste é importante para a
205 representação e atualização. Não houve nenhuma manifestação de interesse em
206 compor essa vaga, que permanecerá em aberto para os membros que
207 eventualmente se interessarem posteriormente. **9) Resumo dos Trabalhos já**
208 **executados pela Profill e convite próxima Oficina:** Elielson Teixeira
209 descreveu a primeira oficina de enquadramento, realizada em 1º de julho, como
210 um trabalho imersivo e histórico, ressaltando a importância da participação
211 presencial para o enquadramento dos mananciais, que é vital para a preservação
212 e gestão dos recursos hídricos. Dennis Rodrigues compartilhou sua experiência
213 online, destacando a vantagem de acesso ao mapa digital para apontar corpos
214 hídricos, mas expressando preferência pela participação presencial para maior
215 interação. Igor Rabello e Jorge Luiz Marinho Muniz reforçaram a importância da
216 participação presencial para trocas de experiências e diferentes perspectivas
217 entre os segmentos. Halphy Rodrigues e Elielson Teixeira esclareceram que as
218 oficinas são prioritariamente para os membros do Comitê e suas instituições,
219 com o objetivo de focar no trabalho imersivo e garantir a representatividade da
220 região. Elielson também mencionou a natureza híbrida das reuniões para
221 garantir transparência, permitindo a participação remota. Halphy Rodrigues
222 anunciou que a próxima oficina de enquadramento será em 29 de julho, sendo a
223 última oportunidade para participação presencial para os subcomitês Leste e



224 Oeste, que contam com infraestrutura de apoio para dedicação integral aos
225 trabalhos. Eles reforçaram a necessidade de ampla divulgação e a importância
226 da presença para aqueles que ainda não participaram. **10) Assuntos gerais:**
227 Wander Guerra informou sobre a solicitação da Câmara Técnica de
228 Infraestrutura Verde (CTIV) para a elaboração de um plano de infraestrutura
229 verde para toda a região, pedindo aos municípios que enviem instrumentos que
230 ajudem a selecionar áreas prioritárias para restauração e conservação. Ele
231 mencionou a intenção de criar um Google Drive para coletar essas informações
232 e buscará mais detalhes sobre o processo. Elielson Teixeira reforçou a
233 importância dessa iniciativa e a necessidade de articulação entre os membros.
234 Ele solicitou que Halphy Rodrigues repasse a agenda das reuniões ordinárias
235 para a AGEVAP, garantindo que as datas sejam incluídas no calendário. Halphy
236 Rodrigues confirmou que já está providenciando o repasse das datas definidas
237 para atualização do calendário. Entre assuntos gerais, a reunião foi encerrada,
238 eu, Flávia Martins de Oliveira, transcrevi esta ata e dou fé.

239 **Presentes: Poder Público:** Secretaria de Estado de Desenvolvimento
240 Econômico, Indústria, Comércio e Serviços do Rio de Janeiro (SEIDECS) –
241 Rogério de Sousa Martins; Prefeitura Municipal de Guapimirim – Wander de
242 Souza Dias Guerra; Prefeitura de Niterói - Thiago dos Santos Leal; Conselho
243 Regional de Biologia (CRBio 2ª Região) – Larissa Marques Pires Teixeira;
244 Prefeitura de Cachoeiras de Macacu (SEMA) - João Alberto Antunes Ribeiro;
245 Prefeitura de Tanguá - Elielson Teixeira da Silva; Prefeitura Municipal de Itaboraí
246 – Maiara José Araújo dos Santos; Prefeitura de Magé (SMMA) - Maria Aparecida
247 de Souza de Resende. **Usuários de Recursos Hídricos:** Águas do Rio 1 – Igor
248 Rabello Ferreira Henriques Pereira; União dos Pescadores e Maricultores de
249 São Gonçalo (UNIPESCA/SG) - Eliude Castro da Silva; Águas de Niterói - Halphy
250 Rodrigues; Associação de Pescadores da Praia das Pedrinhas (APESCAPEDR)
251 – Carlos Luiz Espíndola da Veiga; Companhia Estadual de Águas e Esgotos
252 (CEDAE) – Jorge Luiz Marinho Muniz. **Sociedade Civil:** Instituto de Ação
253 Socioambiental – Dennis Rodrigues da Silva. **Ausentes:** Associação dos
254 Protetores do Mar – Andresse Maria Gnoatto; Empresa de Assistência Técnica



255 e Extensão Rural (EMATER) - Claudio da Silva Teixeira; Prefeitura de São
256 Gonçalo (SEMMA) - Mariana Motta de Freitas; Instituto Chico Mendes de
257 Conservação da Biodiversidade - Núcleo de Gestão Integrada (ICMBio/NGI
258 Guanabara) - Breno Herrera da Silva Coelho; Prefeitura Municipal de Rio Bonito
259 - Murilo Balbino Valgueiro e Paulo da Silva Penna; Instituto Federal de
260 Fluminense (IFF Campus Itaboraí) - Rondinele de Oliveira Moutta e Luis Antonio
261 Franca Silva; Faculdades Católicas - Renato da Silva Carreira e Sérgio Cadena
262 de Vasconcelos; Instituto Internacional para Sustentabilidade (IIS) - Luciana
263 Azevedo da Silva.

264 **Encaminhamentos:**

265 1. Solicitar publicação das atas do dia 30/01/2025 e 16/06/2025 (Secretaria
266 Executiva); 2. Coordenação preparar texto com decisão sobre o GT Tolueno
267 para envio ao Comitê (Coordenação); 3. Convite ao Instituto e Ação
268 Socioambiental, na pessoa do Dennis Carvalho para vaga de coordenador
269 (Coordenação); 4. Retorno dos membros sobre participação na CTIG, se
270 possível, setor usuário de recursos hídricos (Coordenação); 5. Retorno dos
271 membros sobre participação no GACG, setor poder público (Coordenação); 6.
272 Retorno dos membros sobre participação no GTA Enquadramento
273 (Coordenação); 7. Suporte ao Wander nas tratativas de atendimento à CTIV
274 (Coordenação).

275 **Deliberações:**

276 1. Extinguir o GT Tolueno do Leste e inserir na temática de acompanhamento do
277 Subcomitê Leste.

278 Niterói, 10 de julho de 2025.

282 Francisco Pontes de Miranda Ferreira

283 Halphy Cunha Rodrigues

284 Raoni Oliveira de Souza Cardoso

285 **Coordenação Colegiada do Subcomitê Leste**

