



1 **ATA DA 106ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBCOMITÊ DO SISTEMA**
2 **LAGUNAR MARICÁ-GUARAPINA.** No dia dez de setembro de 2021 às 14h
3 por videoconferência, foi realizada a 106ª R.O. com os seguintes participantes:
4 **Sociedade civil:** IFF - Elane Carvalho; Apalma - Flávia Lanari Coelho; MPR -
5 Izidro Arthou. **Poder público:** Secapp - Oswaldo Neto; CRBio-02 - Valdir Lage;
6 Fiperj - Henrique Rhamnusia. **Usuários:** ACM - Ursula Araújo; Alapi - Paulo
7 Cardoso; Cedae - Elenita Oliveira. **Agevap:** Carlos Silva; Leandro Guerra; Levi
8 Carvalho; Raphaela Fuchs. **Convidados:** AMA Darcy - Felipe Queiroz; Curso
9 D'água - Fatima Casarin; DRM-RJ - Aderson Martins; Sanemar - Horácio
10 Figueiredo. A reunião teve os seguintes pontos de pauta: **1. Aprovação da**
11 **pauta; 2. Leitura e aprovação das atas da 18ª R.E. e da 105ª R.O; 3.**
12 **Indicação de novo representante da FIPERJ e definição do cargo do**
13 **Poder Público na Coordenação; 4. Apresentação sobre Águas**
14 **Subterrâneas em Maricá; 5. Apreciação do formulário de avaliação da**
15 **Secretaria Executiva; 6. Assuntos/Informes Gerais.** A reunião começou às
16 14.30h em segunda chamada. Flávia foi ao primeiro ponto de pauta e colocou a
17 pauta em votação, sendo a mesma aprovada por unanimidade. No 2º ponto da
18 pauta, as minutas das atas foram colocadas em votação e as mesmas foram
19 aprovadas. No 3º item da pauta, Flávia fez a abordagem do assunto
20 indagando: “quem se habilitaria à vaga de substituto do Paulo na Vice-
21 Coordenação?” Como ninguém se manifestou, ela ficou de enviar um ofício
22 para os representantes do poder público decidirem. No 4º ponto da pauta,
23 Aderson Martins iniciou a apresentação falando sobre o ciclo geológico da
24 água, mostrando a origem da água e a parte vulcânica no início de tudo, e
25 colocou que a água subterrânea é a mesma que vai até a atmosfera e forma as
26 nuvens precipitando em chuva que se infiltra. Expos, ainda, a distribuição da
27 água no planeta colocando que da água doce uma parte fica nas calotas
28 polares e outra nos continentes, em rios e lagos e água subterrânea. Aderson
29 continuou e evidenciou que a água subterrânea é armazenada no subsolo,
30 porem continua fluindo, com isso ela se infiltra em três tipo de ambientes
31 (aquíferos), poroso, fissural e cárstico, ele ainda falou sobre aquífero livre e
32 aquífero confinado. Em seguida disse que o água subterrânea está muito
33 ligada à geologia e que depende da geologia o tipo de aquífero e, também, que
34 no Rio de Janeiro quase 90% (noventa por cento) do subsolo é formado por
35 rochas cristalinas. Falou também que em algumas regiões litorâneas existem
36 bacias sedimentares e em Maricá é coberto por sedimentos marinhos. Após
37 esse preâmbulo, começou a falar sobre balanço hídrico e disse que o balanço
38 é a ferramenta base para se fazer a estimativa da recarga e descarga de um
39 aquífero. Depois apresentou um projeto de aquífero costeiro que estudou a
40 faixa costeira de Niterói até Búzios. Aderson continuou sua apresentação
41 destacando cada tópico e, ao final, se colocou à disposição para perguntas e
42 demais assuntos. Em seguida iniciou-se uma discussão sobre os rios de
43 Maricá e a salinização, após o que Aderson agradeceu. Imediatamente Flávia
44 procurou saber o retorno de contribuições do relatório final do GT PAO/FMP,
45 Carlos colocou que se houve alguma contribuição ele e Leandro não
46 receberam, e perguntou aos demais se alguém fez alguma contribuição, não
47 havendo resposta Flávia entendeu como aprovado e solicitou a Carlos que



**COMITÊ DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DA BAÍA DE GUANABARA E DOS
SISTEMAS LAGUNARES DE MARICÁ E JACAREPAGUÁ – CBH-BG**

SUBCOMITÊ DO SISTEMA LAGUNAR MARICÁ-GUARAPINA – SSLM-G

48 encaminhasse o mesmo à Carol e à Christiane. No 5º item, Izidro Arthou fez a
49 leitura de todo o formulário e em seguida começou uma discussão de como
50 avaliar o mesmo. Carlos colocou que é para se fazer sugestões de melhoria do
51 formulário com isso Paulo Cardoso sugeriu fazer sugestões conjuntas. Ficou
52 definido então que Carlos enviará o formulário para todos os membros fazerem
53 suas sugestões. Em “Assuntos/Informes Gerais” Paulo Cardoso expos que em
54 uma reunião do CERHI foi nomeada uma comissão especial de análise e ele foi
55 colocado nela pelo Comitê Baía de Guanabara e essa comissão está exigindo
56 documentações relacionadas a processos de eleições para se fazer a análise e
57 julgar. A reunião findou-se às 17.30h.

Paulo Cardoso da Silva
Coordenador do Subcomitê do Sistema Lagunar Maricá-Guarapina