



1 COMPANHIA DE GERENCIAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS

2 Rua Eufrásio Lopes Sales, 930 FONE/FAX: 085 3352-2323.

3 CEP: 62.640-000 - Pentecoste - Ceará

4 www.cogerh.com.br

5 gerenciapentecoste@cogerh.com.br

6

7 **ATA DA 27ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH-CURU**

8

9 **PLANEJAMENTO DA OPERAÇÃO E GERENCIAMENTO DOS CINCO**

10 **AÇUDES DO VALE DO CURU.**

11

12 Aos três dias do mês de julho, do ano de dois mil e sete, às dez horas, no Auditório do
13 Centro de Pesquisas do DNOCS, localizado no município de Pentecoste – CE, realizou-
14 se o Seminário de Planejamento da Operação e Gerenciamento dos Cinco Açudes do
15 Vale do Curu. Estiveram presentes os seguintes membros: Eduardo Moreira Viana,
16 Otaciana Ribeiro Alves, Francisco Gomes Moreira, Benedito Sales Sobrinho, Antônia
17 Izabel Pinto Chaves, Antônio Virgulino Filho, José Silva Cruz, Sérgio Ruy Moreira de
18 Medeiros, Maria Saraiva Ferreira, Bento Firmiano Menezes, Francisco Barroso da
19 Silva, Domingos Cipriano Tabosa, João de Deus Mota, Francisco Jackson da Costa,
20 José Silva da Cruz, José Maciel Lopes, Gerusa Maria de Sousa Fernandes, João Leal
21 Filho, Edivaldo Ferreira da Rocha, José do Egito Sales Andrade, Aloísio Costa Maia,
22 Paulo Sérgio Mariz Santos, Pedro Cipriano de Castro, José Roque Gomes de Moura,
23 Eduardo Firmiano Menezes e Júlia Torres Colares. Estando presentes ainda os
24 funcionários da COGERH: Maria de Jesus Lopes de Oliveira, Maria Mires Marinho
25 Bouty, Josefa Marciana Barbosa de França, Manoel Reginaldo da Silva, Clara Sales
26 Jerônimo, Krishna Martins Leão, Ruth Maria Bonfim Vidal, Nice Maria da Cunha
27 Cavalcante, João Lúcio Oliveira – Diretor de Planejamento da COGERH e demais
28 convidados e ouvintes. A pauta da reunião constou dos seguintes pontos: **1) Abertura; 2)**
29 **Informes Gerais; 3) Apresentação da qualidade de Água dos Açudes do Vale do Curu;**
30 **4) Apresentação da Situação atual dos açudes do Vale do Curu; 5) Apresentação do**
31 **Aporte e Evolução Hídrica dos Açudes do Vale do Curu; 6) Grupos de Trabalho; 7)**

32 Plenária; **8) Encerramento / Almoço.** A reunião foi iniciada com a composição da mesa
33 de abertura por: João Lúcio Oliveira - Diretor de Planejamento da COGERH, Krishna
34 Martins Leão – Gerente Regional das Bacias do Curu e Litoral, Aloísio Costa Maia –
35 Vice-presidente do CBH-Curu e Eduardo Firmiano Menezes – representante do
36 DNOCS. Após as palavras dos componentes da mesa de abertura, foi passada a palavra
37 para a Dra. Maria de Jesus Lopes de Oliveira – AGRH da COGERH, que desejou boas-
38 vindas a todos os presentes e iniciou justificando a ausência do Sr. Antônio Alzemar de
39 Oliveira – Presidente do CBH-Curu que por motivo de saúde se afastou
40 temporariamente da diretoria do CBH-Curu, informando também sobre a Reunião do
41 Grupo de Articuladores que será realizada no dia seis de julho próximo em Fortaleza,
42 onde participam da referida reunião todas as diretorias dos CBH's do Ceará, os
43 representantes da COGERH e também da SRH, tendo como objetivo discutir questões
44 impertinentes sobre os recursos hídricos, tirando-se alguns encaminhamentos e fazendo
45 planejamentos, onde é realizada bimestralmente e que a reunião anterior tinha como
46 ponto de pauta fazer um levantamento de ações prioritárias para o Plano Plurianual
47 Participativo – PPA, sendo trazido para o CBH-Curu, mas não foi possível realizar esse
48 levantamento na reunião ordinária realizada no dia treze de junho passado, ficando
49 formada uma comissão que se reuniu no dia vinte e um de junho, realizando esse
50 levantamento que foi apresentado pela Dra. Maria de Jesus para os demais membros.
51 Foi informado que neste ano de 2007, será realizado o Processo de Renovação e
52 Comemoração de 10 anos do CBH-Curu, assuntos que serão detalhados em reuniões
53 posteriores. Seguindo a pauta foi apresentado pela Dra. Ruth Vidal – COGERH
54 informações sobre a qualidade da água tendo como tema “Análise de Qualidade de
55 Água”, onde a mesma informou que essa atividade vem sendo realizada pela COGERH
56 desde 1998, explicou detalhadamente todos os índices: IQA (Índice de Qualidade de
57 Água), com seus valores e classificação; IET (Índice de Estado Trófico), com seus
58 estados tróficos: Oligotrófico, Mesotrófico, Eutrófico e Hipereutrófico, como também a
59 CLASSE DE IRRIGAÇÃO, detalhando o perigo de salinização e o perigo de
60 alcalinização ou solidificação. Em seguida apresentou a situação dos açudes da Bacia do
61 Curu, dentro do tema abordado, dando destaque aos cinco açudes da Vale, no período
62 de 2004 a 2007. Apresentou também os parâmetros do CONAMA no mesmo período,
63 encerrando a sua apresentação. Dando continuidade o Dr. Manoel Reginaldo da Silva –
64 AGRH da COGERH Pentecoste apresentou os funcionários da Gerência Regional das
65 Bacias do Curu e Litoral – COGERH Pentecoste e sequencialmente iniciou a sua

66 apresentação com o tema “Situação, Aporte e Evolução Hídrica dos Açudes do Vale do
67 Curu”, falando da Situação atual da Bacia do Curu, Evolução do volume armazenado,
68 Aporte de água aos açudes gerenciados, Situação hídrica atual da Bacia do Curu,
69 Boletim de perenização de trechos de rios durante a estação seca de 2006, Vazões
70 máximas acordadas pelo CBH-Curu no período de 2002 a 2006, Simulação de
71 esvaziamento, Histórico do Monitoramento Quantitativo, Resumo da Operação e
72 Cenários de demandas. Após a apresentação do Dr. Manoel Reginaldo a plenária foi
73 dividida em dois grupos de trabalho obedecendo a seguinte divisão: GRUPO I: Açude
74 Tejuçuoca e Açude General Sampaio; GRUPO II: Açude Pentecoste, Açude Frios e
75 Açude Caxitoré. O Grupo I foi conduzido pelo Dr. Gianne Peixoto – Assistente da
76 Diretoria de Operações da COGERH, que apresentou simulações de esvaziamento dos
77 dois açudes, onde foram aprovadas na reunião ordinária do CBH-Curu realizada no dia
78 treze de junho passado. Foi discutido pelos presentes e decidido que antes de definir
79 qualquer vazão dos açudes citados será necessária a realização da limpeza do Rio Curu
80 – trecho General Sampaio, Tejuçuoca, Apuiarés e Pentecoste, ficando definido que no
81 dia doze de julho próximo, haverá na COGERH Pentecoste uma reunião com os
82 representantes dos Sindicatos dos Trabalhadores Rurais, Prefeituras Municipais,
83 COGERH, DNOCS, AUDIPECUPE. O Dr. João Lucio – Diretor de Planejamento
84 informou que será necessário repassar a necessidade da realização dessa atividade para a
85 Diretoria de Operações da COGERH e que deverá ser iniciada uma fiscalização para
86 identificar onde está havendo desperdício de água, dando prioridade ao trecho General
87 Sampaio – Serrota. O Sr. José do Egito – Secretário de Desenvolvimento Rural e Meio
88 Ambiente de General Sampaio solicitou que ficasse registrado o interesse de todos para
89 a solução desse problema. O Sr. João de Deus – Sindicato dos Trabalhadores Rurais de
90 Apuiarés sugeriu que fosse realizada uma reunião com os pequenos proprietários do
91 trecho perenizado para um trabalho de conscientização. Foi informado pelo Dr. Gianne
92 que no ano de 2006 a vazão acordada para o Açude General Sampaio foi de 1.700 l/s e
93 para o Açude Tejuçuoca foi de 160 l/s. Foi colocado pelo Dr. Krishna Martins – Gerente
94 Regional que a Barragem da Serrota já sangrou algumas vezes nesse ano, mas o Dr.
95 Sérgio Medeiros – AUDIPECUPE se comprometeu de comunicar com uma
96 antecedência de nove dias antes da necessidade do perímetro para evitar esse fato,
97 informou que o Açude General Sampaio está sem régua. Em seguida foram
98 apresentadas propostas de vazão do Açude General Sampaio e do Açude Tejuçuoca,
99 ficando definida e aprovada pela maioria presente a vazão do Açude General Sampaio

100 1.650 l/s e a vazão do Açude Tejuçuoca 220 l/s, onde o Dr. Krishna Martins informou
101 que essas vazões serão utilizadas até o dia 31 de dezembro de 2007. O Grupo II foi
102 conduzido pelo Dr. Reginaldo, onde a maioria presente decidiu e aprovou as seguintes
103 vazões: Açude Pentecoste 3.100 l/s; Açude Caxitoré 1.900 l/s e Açude Frios 400 l/s.
104 Encerrada as discussões no grupo houve um intervalo para o almoço. Em seguida os
105 participantes retornaram a plenária, onde o Dr. Manoel Reginaldo repassou as decisões
106 e deliberações aprovadas nos dois grupos, apresentando uma sinopse do trabalho de
107 2007. A vazão acordada do **Açude General Sampaio foi 1.650 l/s**, onde o mesmo
108 chegará ao final do ano de 2007 com 32,9% da sua capacidade. A vazão acordada do
109 **Açude Tejuçuoca foi 220 l/s**, onde o mesmo chegará ao final do ano de 2007 com
110 44,89%. A vazão acordada do **Açude Pentecoste foi 3.100 l/s**, onde o mesmo chegará
111 ao final do ano com 32,3% de sua capacidade. A vazão acordada do **Açude Caxitoré**
112 **foi 1.900 l/s** onde o mesmo chegará ao final do ano de 2007 com 44,09% de sua
113 capacidade. A vazão acordada do **Açude Frios foi 400 l/s**, onde o mesmo chegará ao
114 final do ano de 2007 com 29,61%, totalizando uma vazão de 7.270 l/s. O Dr. Reginaldo
115 disse que essas são as vazões deliberadas, mas todos devem fazer o possível para
116 atender com satisfação o último usuário, procurando economizar para chegar no final do
117 ano de 2007 com um resultado em termo médio menor que 7.270 l/s. O Sr. Eduardo
118 Firmiano – DNOCS perguntou como é feito esse processo de liberação de água dos
119 açudes, então o Dr. Reginaldo explicou que o procedimento segue a seguinte ordem, o
120 usuário liga para a COGERH Pentecoste solicitando a liberação da vazão em seguida é
121 elaborado um documento e enviado para o DNOCS, a COGERH envia o operador para
122 realizar a operação. A Sra. Clara Sales – COGERH Fortaleza / GERHI informou que no
123 Grupo II ficou definido a limpeza do Rio Curu (trecho General Sampaio, Tejuçuoca,
124 Apuiarés e Pentecoste) para garantir uma liberação com mais eficiência e no dia doze de
125 julho próximo, será realizada na COGERH Pentecoste uma reunião com os
126 representantes das Prefeituras Municipais envolvidas, Sindicatos do Trabalhadores
127 Rurais, DNOCS, COGERH e AUDIPECUPE. Em seguida foi passada a palavra ao Sr.
128 Aloísio Costa Maia que informou está representando o Presidente do CBH-Curu que vai
129 fazer uma cirurgia importante, mas em breve retornará a presidência e aproveitando a
130 oportunidade agradeceu a presença de todos e agradeceu também pela democracia no
131 acordo das vazões. E nada mais havendo a tratar eu, Maria de Jesus Lopes de Oliveira,
132 elaborei a presente ata que será assinada por mim e pelos demais participantes em lista
133 anexa.

134

135

<p><i>COGERH</i> <i>Gerência Regional de Pentecoste</i></p>
<p><i>Elaboração</i></p>
<p>Maria de Jesus Lopes de Oliveira AGRH - Pentecoste</p>

136

137

138

139

Pentecoste, 03 de julho de 2007.