

**ATA DA 1ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ DA BACIA**

**HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB**

1 Ao sexto dia do mês de abril do ano de 2017, no Auditório do Museu do Semiárido,  
2 situado na Rua Aprígio Veloso, 882 - Bairro Universitário - Campina Grande-PB,  
3 realizou-se a **1ª Reunião Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio**  
4 **Paraíba – CBH-PB do ano de 2017**, com a presença dos membros deste Comitê  
5 presentes na lista de presença no anexo 1, para tratar de uma pauta, previamente,  
6 encaminhada: **1. Abertura; 2. Informes da Diretoria; 3. Leitura e aprovação da**  
7 **ATAs da 2ª Reunião Ordinária de 2016 e da 1ª Reunião Extraordinária de 2017; 4.**  
8 **Apresentação do Plano de Acompanhamento e Manutenção da Recepção das**  
9 **Águas da Transposição do Rio São Francisco no Eixo Leste do Estado da Paraíba**  
10 **(Sr. João Fernandes – Diretor Presidente da AESA); 5. Palavra facultada; 6.**  
11 **Encerramento.** Após checado o quórum, o *Sr. Ulysmar Curvelo Cavalcanti*  
12 *(presidente do CBH-PB)*, o primeiro item tratado na reunião foi **Leitura e aprovação**  
13 **das ATAs da 2ª Reunião Ordinária de 2016 e da 1ª Reunião Extraordinária de**  
14 **2017.** A leitura das atas foi dispensada devido à leitura previa dos membros, porém o  
15 **Sr. José Batista Filho** (Prefeitura de Barra de São Miguel) pediu para que fosse checado  
16 os emails de alguns membros, pois os mesmos não receberam a ATA por email, mas  
17 teriam conseguido de outra maneira antes da reunião. Não havendo questionamentos, as  
18 ATAs foram aprovadas por unanimidade. A seguir, a *Sra. Maraci de Sousa (AES A)*  
19 informou aos presentes que o Sr. João Fernandes (Presidente da AESA) assinou a  
20 documentação necessária para adesão ao programa de fortalecimento dos comitês, o  
21 PROCOMITÊS, e que a documentação já foi encaminhado a casa civil para ser assinado  
22 pelo governador e em seguida será encaminhado para a ANA. Foi distribuído o Manual  
23 de Fiscalização para os membros. A *Sra. Maria de Lourdes (DNOCS)*, destacou a  
24 importância das obras emergenciais que foram realizadas para suprir a escassez de água  
25 que estariam para a atingir cidades como Campina Grande, também realçou a qualidade  
26 da equipe técnica que está responsável pela fiscalização composta por engenheiros com  
27 bastante experiência e prática na área. O *Sr. João Fernandes* iniciou sua apresentação  
28 para atualizar os membros da situação da região compreendida entre o município de  
29 Monteiro até o Açude Epitácio Pessoa (Boqueirão). A recepção das águas do São  
30 Francisco deu-se no dia 10 de março, com a vinda do presidente da república, e contava  
31 com a previsão de uma vazão de 9m<sup>3</sup>/s, depois informaram que seria 4,5m<sup>3</sup>/s e é  
32 provável que no dia 10 de março tenha sido 4,5m<sup>3</sup>/s, pois a água estava represada em  
33 uma eclusa, porém, nos dias seguintes, só estávamos recebendo 2,2m<sup>3</sup>/s. Um dos  
34 motivos informado pelo governo foi que apenas uma das duas bombas estava  
35 funcionando. O outro motivo foi por causa da abertura de um vazamento na Barragem  
36 de Barreiros e com isso grande parte da água que estava ali se perdeu. Complementou  
37 afirmando que a bomba já havia sido concertada e estava em funcionamento bombeando  
38 9m<sup>3</sup>/s, porém é necessário que o reservatório de Barreiros encha para que chegue 9m<sup>3</sup>/s  
39 em Monteiro. As equipes da AESA estão trabalhando medindo as vazões, fiscalizando

40 retiradas irregulares ao longo do percurso e cadastrando todos os usuários potenciais. Os  
41 números de cadastrados estão em 146 cadastrados e 25 notificados até a data de hoje.  
42 Em relação a quantidade de água, os projetos foram feitos para a passagem de  $6\text{m}^3/\text{s}$ ,  
43 porém como Pernambuco não acreditou na possibilidade da água realmente chegar e  
44 não realizou as obras necessárias, os  $3\text{m}^3/\text{s}$  que iriam para o Pernambuco foram  
45 direcionadas para a Paraíba, totalizando  $9\text{m}^3/\text{s}$ . As projeções da AESA estão prevendo  
46 que as águas deve estar chegando no Açude de Boqueirão no dia 25 de abril. No Açude  
47 Poções com a utilização de 2 tubos de tomada de água de DN 1600 não conseguiria  
48 passar os  $9\text{m}^3/\text{s}$ , só seria possível a passagem de  $6\text{m}^3/\text{s}$ , por isso os tubos ainda não  
49 foram colocados. Já no caso do Açude de Camalaú, o tubo de DN 1200 e a caixa de  
50 descarga não serão suficientes para a vazão de  $6\text{m}^3/\text{s}$  e também deveria ser recalculado.  
51 Durante a apresentação, o membro perguntou o que acontecerá quando ocorrer à  
52 captação da adutora do Congo, a resposta foi que a vazão retirada tanto pra Congo como  
53 para Sumé, que irá abastecer todo o cariri paraibano, será uma vazão para consumo  
54 humano muito pequena quando comparada ao total. Outra pergunta, foi se existia um  
55 prazo para a finalização da obra na saída da adutora do Congo, a resposta foi que só  
56 depende da empresa contratada pela CAGEPA para finalização da obra. Questionaram  
57 a que nível vai chegar a água de Boqueirão. Após atingir o açude, CAGEPA deve  
58 imediatamente bombear mais água para Campina Grande e quando atingir 33 milhões  
59 de metros cúbicos Campina Grande estará livre do racionamento. Após atingir o volume  
60 de 33 milhões, a água também poderá ser encaminhada para Acauã. A **Sra. Maria de**  
61 **Lourdes (DNOCS)** parabenizou o trabalho da CAGEPA em relação ao monitoramento  
62 da qualidade de água durante todo esse momento. Foram realizados modelo de  
63 simulação para estabelecimento de uma tarifa sobre segurança hídrica. A tarifa seria  
64 composta por uma parcela de 20 centavos por metro cúbico pela disponibilidade mais a  
65 tarifa fixa para quem aderir ao programa de transposição, pagando mais ou menos mais  
66 20 centavos, totalizando 40 centavos por metro cúbico. Comparando com a tarifa atual,  
67 sem transposição, a população paga R\$36,00 para consumir até  $10\text{m}^3$ , o preço total de  
68  $10\text{m}^3$  das águas da transposição seria de R\$40,00. Mesmo quando ocorrer de não  
69 precisar da água da transposição é necessário pagar os 20 centavos pelo direito de poder  
70 receber água do São Francisco. Toda a Paraíba vai participar pagando a distribuição de  
71 água por todo o Estado, pelo princípio da solidariedade. O **Sr. João Fernandes** também  
72 lembrou a todos que é necessário lembrar do consumo indireto de cada um, ou seja,  
73 além da água gasta todos os dias em nossas residências, a produção de alimentos  
74 consome muita água. Tornando ainda mais necessário a preocupação com todo o Estado  
75 da Paraíba. Perguntaram qual o prazo para a água chegar em Acauã, **Sr. João**  
76 **Fernandes** respondeu que 90 dias poderia seria um prazo razoável. Para encerrar, o **Sr.**  
77 **João Fernandes** destacou a importância da reformulação dos preços da cobrança da  
78 água no Estado da Paraíba e se colocou à disposição de todos. Nada mais havendo a  
79 tratar. Eu, **Elma Maria de Araújo Pimentel**, Secretária Geral desta Plenária, lavrei a  
80 presente ATA que depois de lida e aprovada será acompanhada da lista com as  
81 assinaturas dos presentes.

# COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E. PB, 05.09.2006.



## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

ASSUNTO: 1ª Reunião Ordinária do CBH-PB

DATA: 06/04/2017

LOCAL: Auditório do Museu do Semiárido

Município: Campina Grande – PB

### LISTA DE PRESENÇA

Poder Público Municipal							
Nº	Titular/ Suplente	Instituição	Representante	RG	Assinatura	E-mail/Telefone	Município
1	Titular	Prefeitura Municipal de Assunção	Josefa Leal de Melo	1.192.963	<i>Josefa</i>	9.96567447	Assunção
	Suplente	Prefeitura Municipal de São José dos Cordeiros	Joseilton Andrade João de Andrade				São José dos Cordeiros
2	Titular	Prefeitura Municipal de Barra de São Miguel	José Batista Filho	4.522.149	<i>José Batista Filho</i>	9.8692-866 f	Barra de S. Miguel
	Suplente	Prefeitura Municipal de Prata	Josenildo Rodrigues de Sousa				Prata
3	Titular	Prefeitura Municipal de Boqueirão	Kristeny Leite Chaves	1726348	<i>Kristeny</i>	983134473	Boqueirão
	Suplente	Prefeitura Municipal de Barra de Santana	Gierlaine Silva Pereira				Barra de Santana
4	Titular	Prefeitura Municipal de Cabedelo	Walber Farias Marques	140692151116	<i>Walber</i>	wal.farias@cabedelo.pb.gov.br	Cabedelo
	Suplente	Prefeitura Municipal do Riachão do Bacamarte	Francinir Nunes Machado				Riachão do Bacamarte
5	Titular	Prefeitura Municipal de Campina Grande	Cláudio Brandão Costa	9116.901.5581	<i>Cláudio Brandão Costa</i>	claudio.brandao@campinagrande.pb.gov.br	Campina Grande

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930

Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

82



## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

	Suplente	Prefeitura Municipal de Gado Bravo	Fábio José da Silva				Gado Bravo
6	Titular	Prefeitura Municipal de Caraúbas	Alfredo Junior Santos				Caraúbas
	Suplente	Prefeitura Municipal de Coxixola	Luciano da Silva Santos				Coxixola
7	Titular	Prefeitura Municipal de Juarez Távora	Cornélio Freire da Silva				Juarez Távora
	Suplente	Prefeitura Municipal de São José dos Ramos	Vital Leopoldino de Oliveira Neto				São José dos Ramos
8	Titular	Prefeitura Municipal de Lagoa Seca	Glória Maria Sônia de Araújo Silva	234643-4	<i>Glória Maria Sônia de Araújo Silva</i>	gloria.maria.souza@lagoaseca.pb.gov.br 9663-355-899	Lagoa Seca
	Suplente	Prefeitura Municipal de Sobrado	José Alves de Sousa				Sobrado
9	Titular	Prefeitura Municipal de Santa Cecília	Josefa Adilza Lima da Silva	1330785	<i>Josefa</i>	joselimaadilza@cecelia.pb.gov.br 966119-51113	Santa Cecília
	Suplente	Prefeitura Municipal de Umbuzeiro	Clodoval Bento de Albuquerque				Umbuzeiro
10	Titular	Prefeitura Municipal de São João do Tigre	José Domingos Bezerra Queiroz	6741868	<i>José Domingos Bezerra Queiroz</i>	13.domingos.bezerra@sjt.pb.gov.br	São João do Tigre
	Suplente	Prefeitura Municipal de Monteiro	Martinho Aparecido Souza Almeida	2571577	<i>Martinho</i>	IREN@GOUHARIA.SA@cm.mt.pb.gov.br	Monteiro
11	Titular	Prefeitura Municipal de Seridó	Wesley Leandro Gonçalves de Sousa				Seridó
	Suplente	Prefeitura Municipal de Taperoá	Francisco Ronaldo Bezerra Victor				Taperoá
12	Titular	Prefeitura Municipal de Tenório	José Moura da Fonseca	1243391	<i>José Moura da Fonseca</i>	2ECAMOU@ASTO@MAIL.COM	Tenório
	Suplente	Prefeitura Municipal de Junco do	Kleber Fernandes de				Junco do

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930

Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

83

Secretaria Executiva do CBH-PB - AESA

Av. Duarte da Silveira, s/n, Torre, João Pessoa/PB. (Dentro do prédio do DER-Departamento de Estradas e Rodagem). Contato: (83) 3225-5640/ 8831-4930

## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E. PB, 05.09.2006.

### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

		Junco do Seridó	Medeiros				Seridó
Poder Público Estadual							
Nº	Titular/Suplente	Instituição	Representante	RG	Assinatura	E-mail/Telefone	Município
1	Titular	Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado - AESA	Waldemir Fernandes de Azevedo				João Pessoa
	Suplente	Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado - AESA	Porfirio Catão Cartaxo Loureiro				João Pessoa
2	Titular	Defesa Civil	George Sabóia Marinho				João Pessoa
	Suplente	Defesa Civil	Antônio Cavalcanti de Brito				João Pessoa
3	Titular	EMATER - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural da Paraíba	Aristarco Dias de Araújo Filho	131.245	10-1-7	ARISTARCO DIAS DE ARAUJO, CAR. BR	João Pessoa
4	Titular	SUDEMA - Superintendência de Administração e meio Ambiente	João Carlos				João Pessoa
Poder Público Federal							
Nº	Titular/Suplente	Instituição	Representante	RG	Assinatura	E-mail/Telefone	Município
1	Titular	FUNASA - Fundação Nacional de Saúde	Elma Maria de Araújo Pimentel	951.630.944-71	[Assinatura]	elma.pimentel@funasa.gov.br	João Pessoa
	Suplente	ICMBio - Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade	Fabiano Gumier Costa				Cabedelo

84

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930  
Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

2	Titular	DNOCS - Departamento Nacional de Obras contra as Secas	Maria de Lourdes Barbosa de Sousa	206197031-6	[Assinatura]	(83) 951124380 jbarbosa@dnocs.gov.br	João Pessoa
Usuários de Água							
Nº	Titular/Suplente	Instituição	Representante	RG	Assinatura	E-mail/Telefone	Município
1	Titular	AGROVAL- Agroindustrial Vale do Paraíba Ltda	Ulysmar Curvelo Cavalcanti	120297415	[Assinatura]		Santa Rita
2	Titular	Alba Regina Mendonça Pereira	Roberto Luciano de Brito Alves Pereira				São João do Cariri
3	Titular	Aqualuna - Aqualuna Aquacultura Ltda - ME	Geraldo Cicero Barbosa Júnior				Lucena
4	Titular	Aquamaris Aquacultura S/a	Fernando Serpa de Menezes				João Pessoa
5	Titular	Campilar Aquacultura Ltda-EPP	Wagner Villar Saraiva				Pilar
6	Titular	Colônia de Pescadores e Aquicultores Z-8 Anastácio Maia	Maura Araújo de Andrade	352948	[Assinatura]		Boqueirão
7	Titular	Colônia de Pescadores Z-6 Arnaldo Luz	José Nascimento dos Santos	821-821	[Assinatura]	98807-3069	Bayeux
8	Titular	Companhia de Água e Esgotos da Paraíba - CAGEPA	José Mota Victor				João Pessoa
	Suplente	Companhia de Água e Esgotos da Paraíba - CAGEPA	Ronaldo Amâncio Meneses				João Pessoa
9	Titular	Cia Usina São João	Ivonaldo Batista da Silva				Santa Rita

85

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930  
Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E. PB, 05.09.2006.



### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

10	Titular	Gilvan Celso Cavalcanti de Moraes	Josias Dias dos Santos				Santa Rita
11	Titular	Indústria Alimentícia do Vale Ltda	Agenor Luiz Dias Torres				Lucena
12	Titular	Japungú Agroindustrial S/A	Alexandre Maciel Guerra	<i>guferr</i>	3196942	<i>alexandre@japungu.com.br</i>	Santa Rita
13	Titular	João Bezerra Neto	O mesmo				Congo
14	Titular	José Ivanildo Cavalcanti de M.Filho	Carlos Henrique de A. Farias				Santa Rita
15	Titular	José Waldomiro Ribeiro Coutinho Filho	O mesmo				Santa Rita
16	Titular	Manoel Aleixo da Silva	O mesmo				Congo
17	Titular	Osmar de Lira Carneiro	O mesmo				Prata
18	Titular	Refrescos Guararapes	Robinson Noranha				João Pessoa
19	Titular	Samuel Herminio do Nascimento	O mesmo				Campina Grande
<b>Sociedade Civil</b>							
Nº	Titular/Suplente	Instituição	Representante	RG	Assinatura	E-mail/Telefone	Município
1	Titular	APAN - Associação Paraibana dos Amigos da Natureza	João Batista da Silva				João Pessoa
2	Titular	Associação de Liderança e Organizações, Agricultores e Agricultoras Familiar do Cariri Paraibano	Cláudia Catarina Silva Cordeiro				Boqueirão
3	Titular	Associação dos Irrigantes do Açude Epitácio Pessoa	Cláudia Fernanda Costa Estevam Marinho	244586-551/PB	<i>[Assinatura]</i>	<i>mandarstevan@yaho.com.br</i>	Boqueirão
4	Titular	Associação Olímpia Bezerra	Rogilmar Ferreira		<i>[Assinatura]</i>		Monteiro

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930

Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

86



### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

		dos Santos das Comunidades Moco de Baixo, Cupiras, Cacimbinha	Torres				
	Suplente	Assoc. dos Moradores e Usuários de Águas da Bacia do Açude Sumé – AMUABAS	Vital Rodrigues Filho				Sumé
5	Titular	Associação Centro Rural de Formação	Keyth Oliveira do Rosário				Cruz de Espírito Santo
6	Titular	Associação Comunitária das Comunidades do Sítio Cajueiro e Adjacências	José Leodora Pereira				Pocinhos
7	Titular	Associação Comunitária José de Deus Barbosa dos Pescadores e Aquicultores de Ouro Velho	José Genival de França				Ouro Velho
	Suplente	Associação do Projeto Tilápia do Açude Cordeiro	Benedito Carlos Deodato da Silva				Congo
8	Titular	Centrac - Centro de Ação Cultural	Antônio Carlos de V. Albuquerque	852973	<i>[Assinatura]</i>	<i>TOIMAC@CENTRAC.COM</i>	Campina Grande
9	Titular	Cooperativa Agrícola Mista dos Irrigantes de Sumé	José Ivanildo Aleixo de Souza	2709928	<i>[Assinatura]</i>	<i>51600100@NET</i>	Sumé
	Suplente	Centro Vida Nordeste	João Pedro Salvador de Lima			<i>put@vcc.com</i>	Prata
10	Titular	Conselho Regional de Engenharia da Paraíba - CREA-PB	João Paulo Neto	157661 538/PB	<i>[Assinatura]</i>	<i>joaopaulo@crea.pb.gov.br</i>	João Pessoa
11	Titular	Instituto Federal da Paraíba	Keliana Dantas Santos				João Pessoa

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930

Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300

87

## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E. PB, 05.09.2006.



### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

		- IFPB				
12	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Aposentados Rurais de Araçagi	Antônio Cesário Domingos Irmão			Araçagi
	Suplente	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Riachão de Bacamarte	Eraldo Ferreira dos Santos			Riachão de Bacamarte
13	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Cruz do Espírito Santo	Maria do Socorro Gouveia			Cruz do Espírito Santo
	Suplente	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Caldas Brandão	Marcelo Pereira da Aguiar			Caldas Brandão
14	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Cubati	Maria Audenora Luna Fernandes			Cubati
15	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Santa Cecília	José Valter de Lira			Santa Cecília
	Suplente	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de São Domingo do Cariri	Antônio Pereira Diniz	627 6475000		33571079 988378307
16	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de São Sebastião do Umbuzeiro	Tânia Cristina Barro Silva			São Sebastião do Umbuzeiro
	Suplente	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de São João do Tigre	Sebastião de Brito Bezerra			São João do Tigre

88

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930  
Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300



### COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA – CBH-PB

Instituído pelo Decreto Nº 27.560, de 04.09.2006 – D.O.E., 05.09.2006.

17	Titular	Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais de Soledade	Adelson Antônio de Moraes			Soledade
18	Titular	Universidade Federal de Campina Grande – UFCG	Ricardo Nóbrega Pedrosa			Campina Grande

**Outros Participantes:**

1. Castor Luiz de Araújo Gonçalves
2. Ana Catarina B do Leste - Santa Cecília
3. Alvares de Souza Gonçalves - AESA
4. Robson Carlos Moura - UFCG - debygoc@hotmail.com - 998965796 exp \*
5. José Augusto de Souza - Departamento de Meio Ambiente - UFCG
6. Dr. José Augusto de Souza - Eng. Ambiental - SEMAD (Cidade)
7. Dr. José Augusto de Souza - Eng. Ambiental - SEMAD (Cidade)
8. Dr. José Augusto de Souza - Eng. Ambiental - SEMAD (Cidade)
9. Dr. José Augusto de Souza - Eng. Ambiental - SEMAD (Cidade)
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_
16. \_\_\_\_\_
17. \_\_\_\_\_
18. \_\_\_\_\_
19. \_\_\_\_\_

89

Secretaria Executiva do CBH-PB Fone 83 8831-4930  
Av. Ministro José Américo de Almeida s/n, Anexo DER – Torre, João Pessoa-PB, CEP 58040-300