

## TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017 / 2018

### RESERVATÓRIO BOCAINA Bacia Hidrográfica dos rios Canindé e Piauí

**Objetivo:** Alocação de Água do reservatório Bocaina - período junho de 2017 a maio de 2018

**Data/Local:** 27 de junho de 2017 – Picos/PI

**Participantes:** Relação de presentes no Anexo I

**Pauta da reunião:** I – Proposta de Marco regulatório; II – Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos; III – Alocação de água 2017/2018; IV - Encaminhamentos para efetivar a Alocação; V – Comissão de Acompanhamento; e VI – Termo de Alocação de Água.

Estado hidrológico atual do reservatório:

Estado Hidrológico	Volume hm <sup>3</sup>	Cota m	Uso	Condição de uso	
				t/s	%
<b>Vermelho</b>	<b>&lt;= 46,75 hm<sup>3</sup></b>	<b>&lt;= 262,7</b>	Abastecimento	<= 225	<= 75 %
			Irrigação Bocaina	<= 1,2	<= 25 %
			Usos Bocaina-Picos	<= 36	<= 25 %
			Perenização Bocaina-Picos	<= 24	<= 25 %
			Usos Picos-Torões	<= 0	<= 0 %
			Perenização Picos-Torões	<= 0	<= 0 %

Regras de uso da água:

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 – RESERVATÓRIO BOCAINA E RIO GUARIBAS		
Uso	Vazão média (l/s)	% do uso normal
Abastecimento público	0	0%
Irrigação Bocaina	4	75%
Usos Bocaina-Picos	60	42%
Perenização Bocaina-Picos	40	42%
Usos Picos-Torões	0	0%
Perenização Picos-Torões	0	0%

Observações relativas aos usos:

1. As vazões médias se referem ao período da alocação, mas podem ser ajustadas mensalmente para atender a demandas específicas ou à sazonalidade dos usos.
2. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas somente após o período de estiagem, desde que aprovadas em "reuniões de pré-alocação" conduzidas pela Comissão Gestora de Acompanhamento deste Termo de Alocação, previamente articulada com a ANA, com a SEMAR e com o CBH-Canindé/Piauí.



3. A ANA poderá utilizar os dados do consumo de energia para o monitoramento dos usos outorgados e não outorgados.
4. Até a recuperação emergencial da válvula dispersora da barragem (item 2.3 deste Termo de Alocação) não poderá ser operada a válvula para aumentar ou reduzir a vazão. Após o reparo da válvula dispersora, por 15 dias a vazão liberada pela válvula será de 150 L/s, para acelerar a chegada da água até as áreas produtoras de Sussuapara. Após esse período, a vazão será a vazão definida neste Termo de Alocação (100 L/s) até fevereiro de 2017 ou o início das chuvas, o que ocorrer antes, salvo decisão oriunda da "reunião de pré-alocação", prevista no item 2.

#### ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA

Item	Atividade	Responsável	Prazo/Periodicidade
<b>Monitoramento</b>			
1.1	Medição de cotas dos reservatórios	DNOCS	Semanal com envio mensal
1.2	Consumo de energia elétrica para irrigação no entorno	ANA	Anual
<b>Instrumentação</b>			
2.1	Instalação de estação fluviométrica a jusante do açude Bocaina	ANA/SEMAR-PI	2017
2.2	Construção de curva-chave para a estação fluviométrica a jusante do açude Bocaina	ANA/SEMAR-PI	2017
2.3	Recuperação emergencial da válvula dispersora (caixas de rolamento dos braços)	Produtores sob a coordenação do DNOCS	15 dias
2.4	Recuperação definitiva da válvula dispersora	DNOCS	2017
<b>Regulação de usos</b>			
3.1	Cadastramento dos usos do entorno do reservatório, inclusive piscicultura	ANA/DNOCS/SEMAR-PI, com apoio dos produtores	2017
3.2	Edição do Marco Regulatório	ANA/SEMAR-PI	1º semestre 2018
3.3	Regularização dos usos sujeitos a outorga	ANA/SEMAR-PI	A partir do MR
3.4	Campanhas de fiscalização	ANA/SEMAR-PI	Continuo
<b>Outras ações</b>			
4.1	Reunião da Comissão de Acompanhamento do Termo de Alocação	Comissão de Acompanhamento do Termo	Agosto/2017
4.2	Acompanhamento do processo do projeto de desobstrução da leita no Guaribas	CBH-Canindé-Piauí/SEMAR	Agosto/2017

Observações relativas aos encaminhamentos:

1. As informações do monitoramento devem ser encaminhadas mensalmente à ANA até o 5º dia útil do mês subsequente por meio do endereço [comar@ana.gov.br](mailto:comar@ana.gov.br).
2. A ANA encaminhará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento deste Termo de Alocação, aos membros da Comissão de Acompanhamento, e ao CBH-Canindé/Piauí para difusão aos interessados.
3. O Boletim citado acima ficará disponível no endereço eletrônico [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br), na seção **Consulta Rápida**.

*Civil  
Recato*

COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA				
Nome	Entidade	e-mail	Telefone	
Sérgio Alves da Silva	AGESPISA	sergioalves@agespisa.com.br	(89)98138-9826	
Francisco Alves Teixeira	DNOCS	neradodnocs1234@gmail.com	(86) 99921-9086	
Lidiane Marques de Matos	SEMAR-PI	lidimatos2009@hotmail.com	(86) 99975-8382	
Glauber Jonny e Silva	CBH Canindé-Piauí	glauber.j.silva@gmail.com	(89) 99984-0090	
Domerval de Sousa Luz	EMATER	domerval.sousa@hotmail.com	(89)99984-7203	
José Omar de Moura Fé	Câmara Municipal de Sussuapara	jomar2013@bol.com.br	(89)98802-9552	
Otaviano da Rocha Luz	Irrigante Sussuapara		(89)98812-0703	
Vilmar de Moura Barros	PM Bocaina	barrosvilmar@bol.com.br	(89)98807-0662	
Luiz Raimundo Martins	CBH Canindé-Piauí	dimbonito@hotmail.com	(89)99905-3132	
Francisco Evandro de Araújo	PM de São João da Canabrava	evandroaraudo15222@hotmail.com	(89)98806-5352	
Alberto Francisco de Moura	Irrigante Sussuapara		(89)98817-1558	
Jeferson Ribeiro de Moura Borges	PM Paquetá	jefersonribeiroborges@hotmail.com	(89)9941-3320	
Emival Araújo Batista	STTR Santa Cruz do Piauí	str.santacruzpi@hotmail.com	(89)3445-1254	
José de Moura Costa	AMPTASSLL		(89)3425-0091/(89)98806-4864	
Verônica Pereira da Silva	Irrigantes Picos-Torões	vera_silvafashion@hotmail.com	(89) 99924-2115	

Esse Termo de Alocação de Água foi aprovado pelos participantes na Reunião de Alocação, lavrado pelos representantes da ANA, SEMAR e do CBH-Canindé/Piauí, e será encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, aos membros do CBH-Canindé/Piauí, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, e aos demais membros da Comissão de Acompanhamento.

Picos/PI, 27 de junho de 2017.

*Cristiano Egnaldo Zinato*  
Cristiano Egnaldo Zinato – COMAR/SRE/ANA

*Lidiane Marques de Matos*  
Lidiane Marques de Matos – SEMAR-PI

Anexo I – Relação de presentes à reunião

Anexo II – Convite para a reunião de Alocação de Água

Juliano  
Lima

**ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 – Reservatório Bocaina – Picos, 27/06/2017**

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENDIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
1. Rose Dura de Moraes	vereadora Sussapara	(88) 98802 3552	formarjo13@hotmail.com.br
2. Francisco Alvaro Tavares	DNOCS	(88) 999.21.90-86	nenhumos123406.merc
3. Francisco de Moura Leal	Iriganete (Sussapara)	(89) 988193633	
4. O. Kauê Gama da Rocha Bez	Iriganete (Sussapara)	(89)	
5. Vítor Henrique Bento	prefeitura Bocaina	(89) 98607-0062	barosulmer@bef.com.br
6. Pedro Domingos Leal	Iriganete (Sussapara)	(89) 98804-1427	
7. Alberto Frencisco de Moura	Iriganete (Sussapara)	(89) 98817-1558	
8. Josevaldozinho Bento	Ministério Público Federal	(89) 98825-3991	WENLEM.JUL2609@gmail.com
9. Jucar David Moura de Freitas	Ministério Pùblico Federal	(89) 94428-7743	icasperita@mpf.mp.br.
10. Cressiano Gonçalves Tavares	SISE/ANA	(61) 2109.5566	CRISTIANO.ZINATO@ANA.BR
11. Flávio D'Castro	ANA	(61) 21095553	flavio.filho@ana.gov.br
12. Juíza Idelma S. Chaves	SEMAR	(86) 99962-1787	helenachaves@hotmail.com
13. Nárciso Melo	Iriganete (Sussapara)	(89) 98815-7424	
14. José Ruyino de Araújo	Iriganete Sussapara	(89) 988462856	
15. Francisco Manoel de Araújo	P.M. de São João de Penedo	(89) 98808-	evandrojorge15262@hotmail.com
16. Jefferson Rebezinho de Souza Borges	Prefeitura mun. Pauvers- PI	(86) 999454.3320	jeffersonsibesborges@hotmail.com
17. Rúbiaane Farias de Matos	SEMAR	(86) 99975-8382	lidimatos2009@hotmail.com

**ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 – Reservatório Bocaina – Picos, 27/06/2017**

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENDIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
18. Smaio Alves da Simea	ACESTISA	(89) 9.8138.9826	smiaoalves@comptisa.com.br
19. <del>Zé do Sousa Veloso</del>	C.M.S. São João de Picos	(89) 988025334	
20. Ovídio Velloz de Souza	Irígente (Sussuapera)	(89) 98812-0703	
21. Ovídio Velloz de Souza (cr)	PIATIP - Pical	(89) 9984-7207	ovidiovelloz@hotmail.com
22. Glauber Prunay e Siqueira	CBH - Picanca	(89) 9984-0000	glauber.j.prunay@gmail.com
23. Givaldo Alves Batista	STR Santa Cruz do Piauí	89-34451254	str.santacruz@fotual.com
24. José de Moura Costa	Associação AMPTASS22	89-388064864	
25. Maria das Angélias da Mancor	SIRR de Sumarapoca	89-98817-7998	
26. Geanme de Moura Fé			
27. Luis Reissando martins	CERTI	(89) 98817-7737	geanme@hotmail.com
28. Teodoro Soárez Simeão	Vila Prefito Belo	(89) 988184813	(89) 988184813 chamaledororinbo@hotmail.com
29. <del>Vanuica Furtado</del> AMBA Mafius	(89) 9824-2115		
30. Décio Viana Costa e Silva	Irígente Sussuapera		
31.			
32.			
33.			
34.			

Ofício Circular nº 23/2017/SRE-ANA  
Documento nº 00000.033963/2017-46

Brasília, 6 de junho de 2017.

Aos Senhores Representantes

**Assunto: Reunião pública para Alocação de Água 2017/2018 do Açude Bocaina e Rio Guaribas.**  
Referência: 02501.001599/2013-14

Senhores<sup>1</sup> (a) Representantes,

1. Convidamos representante da Instituição a participar de reunião pública para alocação de água 2017/2018 do Açude Bocaina e Rio Guaribas, a ser realizada no município de Picos –PI, no dia 27 de junho de 2017, das 14 às 17h, conforme Convite anexo.

2. Solicitamos que divulguem a realização desta reunião a todos os interessados pelos usos da água do açude em referência.

3. Para os contatos que se façam necessários, nomeio os seguintes Especialistas em Recursos Hídricos:

- Flávio José D'Castro Filho  
*E-mail:* flavio.filho@ana.gov.br  
Telefone: (61) 2109-5553
  
- Cristiano Egnaldo Zinato  
*E-mail:* cristiano.zinato@ana.gov.br  
Telefone: (61) 2109-5566.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)  
RODRIGO FLECHA FERREIRA ALVES  
Superintendente de Regulação

<sup>1</sup> Os documentos destinados a ANA devem, preferencialmente, ser encaminhados por meio do serviço de protocolo eletrônico disponibilizado no endereço [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br)  
Setor Policial - Área 5 - Quadra 3 – Blocos “B”, “L”, “M” e “T” – Brasília-DF, CEP 70610-200 – telefone (61) 2109-5400  
*e-mail:* [dproe@ana.gov.br](mailto:dproe@ana.gov.br) – página eletrônica: [www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br)

## CONVITE

O Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Canindé e Piauí e a Agência Nacional de Águas – ANA convidam para a reunião pública anual de Alocação de Água do Açude Bocaina e Rio Guaribas, conforme segue:

Convidados:

- Membros de Comissão Gestora do Açude Bocaina
- Secretaria de Meio Ambiente e de Recursos Hídricos do Piauí
- Departamento Nacional de Obras Contra as Secas (escritórios central e local)
- AGESPISA
- Prefeituras Municipais de Bocaina, São João da Canabrava, São Luís do Piauí, Sussuapara e Picos
- Cooperativa Mista Agroindustrial Vale do Guaribas Ltda. – COMAVEG
- EMATER – Escritório Regional de Picos/PI
- Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF
- Serviço de Apoio à Micro e Pequena Empresa do Piauí – SEBRAE/PI
- Ministério Público Estadual (Promotoria de Picos – PI)
- Ministério Público Federal (PR Picos – PI)
- Demais interessados e usuários de água do entorno do Açude Bocaina e do vale do Rio Guaribas

Data: 27 de junho de 2017 (terça-feira)

Horário: 14h às 17 h

Local: Serviço de Apoio às Micros e Pequenas Empresas do Piauí – SEBRAE

Endereço: Rua Marcos Parente, nº 429 - Canto da Várzea – Picos/PI.

Pauta da reunião:

1. Proposta de Marco Regulatório para o sistema hídrico Açude Bocaina-Rio Guaribas
2. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
3. Alocação de água 2017-2018
4. Encaminhamentos para efetivar a alocação de água
5. Comissão de acompanhamento da alocação
6. Termo de Alocação de Água

Contamos com a participação de todos.

Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Canindé e Piauí  
**Glauber Jonny e Silva**  
**Presidente**

Agência Nacional de Águas – ANA  
**Rodrigo Flecha Ferreira Alves**  
**Superintendente de Regulação**