

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 - AÇUDE LAGOA DO ARROZ

**Maio/2018**

Reunião de Alocação de Água realizada no dia 09/08/2017, em Bom Jesus-PB

Contatos:

ANA – Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água – (61) 2109-5566

AESA - Gerência Regional de Bacia Hidrográfica III - (83) 3521-1583

CBH Piancó-Piranhas-Açu – (84) 98896-1840/98896-1839/98896-1844

Comissão Gestora

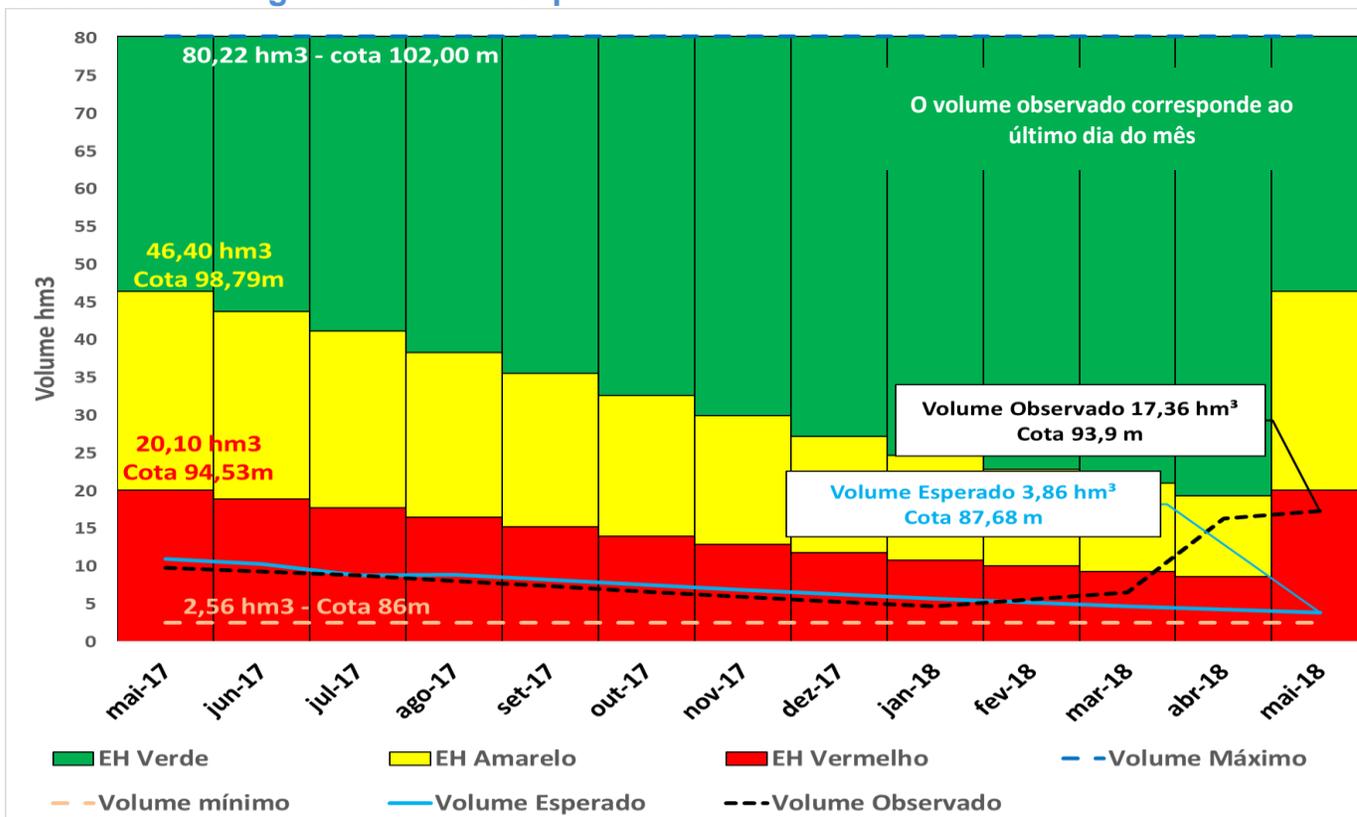
Ednardo Alves - DNOCS - (83) 99667-4592

João Jacome - AESA - (83) 99307-6294

Maria de Fátima Freitas - Irrigante - (83) 99125-1733

Francisco Aquino - Comissão Gestora - (83) 99938-3754

## Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado



Mês	Volume esperado (hm³)	Volume observado (hm³)	Mês	Volume esperado (hm³)	Volume observado (hm³)	Mês	Volume esperado (hm³)	Volume observado (hm³)
jun/17	10,34	9,28	out/17	7,53	6,59	fev/18	5,20	5,64
jul/17	8,77	8,77	nov/17	6,89	5,92	mar/18	4,72	6,54
ago/17	8,87	8,08	dez/17	6,26	5,28	abr/18	4,28	16,30
set/17	8,22	7,33	jan/18	5,70	4,68	mai/18	3,86	17,36



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 - AÇUDE LAGOA DO ARROZ

**Maio/2018**

Comissão de Gestora  
(continuação):

Júlio Neto de Oliveira - Irrigante  
- (83) 99607-6740

Humberto Nascimento -  
Irrigante - (83) 99628-6251

Clovis Alberto Abrantes -  
Irrigante - (83) 98831-2276

Maria Duarte - Sec. Agricultura  
de Bom Jesus - (83) 99626-0378

Hermano Rolim - CBH PPA - (83)  
- 99655-3470

O Termo de Alocação e os  
Boletins de  
Acompanhamento estão  
disponíveis na página da  
ANA:

**Regulação >>> Resoluções e  
Normativos >>> Regras especiais  
- Alocação de Água.**

### Usos Esperados

Usos (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	média
Abastecimento Público	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50	62,50
Demais usos no reservatório	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90
Demais usos a jusante	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60
<b>TOTAL</b>	<b>98,00</b>												

### Usos Observados

Usos (l/s)	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	média
Abastecimento Público	52	58	63	61	56	57	59	55	54	54			57
Demais usos no reservatório	SI			SI									
Demais usos a jusante	SI			SI									
<b>TOTAL</b>	<b>&gt;= 52</b>	<b>&gt;= 58</b>	<b>&gt;= 63</b>	<b>&gt;= 61</b>	<b>&gt;= 56</b>	<b>&gt;= 57</b>	<b>&gt;= 59</b>	<b>&gt;= 55</b>	<b>&gt;= 54</b>	<b>&gt;= 54</b>			<b>&gt;= 57</b>

SI - Sem Informação

NA - Não se Aplica

### OBSERVAÇÕES RELEVANTES

- 1) O aumento da vazão efluente para atendimento de usos no rio Cacaré, até a comunidade Várzea da Ema, solicitado pela Comissão Gestora do açude e autorizado por meio do 1º Aditivo ao termo de Alocação 2017-2018, foi suspenso a pedido da própria Comissão Gestora, em razão das perdas de água verificadas decorrentes de barramentos e depressões existentes no leito do rio.
- 2) Levantamento topobatimétrico realizado. Os dados foram incorporados ao gerenciamento do reservatório.
- 3) Estudo e proposta de marco regulatório foi encaminhado à AESA, DNOCS, CBH Piranhas-Açu e participantes da Alocação de Água para contribuições. Atualmente está em análise da Diretoria da ANA.
- 4) Foi definida a cota mínima igual a 86m permite o atendimento de 50 famílias de pescadores, situação incorporada na proposta de marco regulatório.



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Maio/2018

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 - AÇUDE LAGOA DO ARROZ

### Encaminhamentos da Alocação de Água

	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
	<b>Monitoramento</b>					
1.1	Medição de cotas do açude	DNOCS	Semanal			
1.2	Medição de volumes captados pela CAGEPA	CAGEPA	Mensal			
1.3	Medição dos volumes captados pelos caminhões pipa	Prefeituras de Bom Jesus, Santa Helena e São João do Rio do Peixe	Mensal			
1.4	Medição da defluência do açude	ANA	Mensal e de acordo com a programação da liberação		Obs. 1	
1.5	Estimativa de uso pelo consumo da energia	ANA	Anual			
	<b>Instrumentação</b>					
2.1	Instalação e funcionamento contínuo de medidores de vazão e volume em todas as captações	CAGEPA	jul-05			
2.2	Instalação de medidor fixo de vazão a jusante	ANA/DNOCS	jul-05			
2.3	Batimetria açude	ANA	jul-05	Obs. 2		
	<b>Regulação dos Usos</b>					
3.1	Estudo e proposta de Marco Regulatório para o açude	ANA / AESA	jul-05	Obs. 3		
	<b>Outras Ações</b>					
4.1	Liberação de pulso de vazão para atendimento a usos a jusante	ANA / Comissão de Acompanhamento	2017		Obs. 1	
4.2	Sugestão para lâmina mínima para manutenção da pesca artesanal	ANA / AESA	2017	Obs. 4		