



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Alocação de Água -
10/08/2017 - Pombal - PB.

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

Comissão de Acompanhamento
da Alocação:

José Messias Filho - AESA / PB
(83) 99105-8357

José Erismar Gomes de Oliveira
CAGEPA / PB - (83) 99926-3327

Everaldo Moura - DNOCS - (83)
99829-8058

Rogério Junqueira - DPIVAS -
(83)99600-0431

Josafá da Silva - Comunidade
Sítio Mãe D'Água - (83) 99830-
1660 / 99802-9631

José Neto - Município de
Coremas - (83) 99623-4202

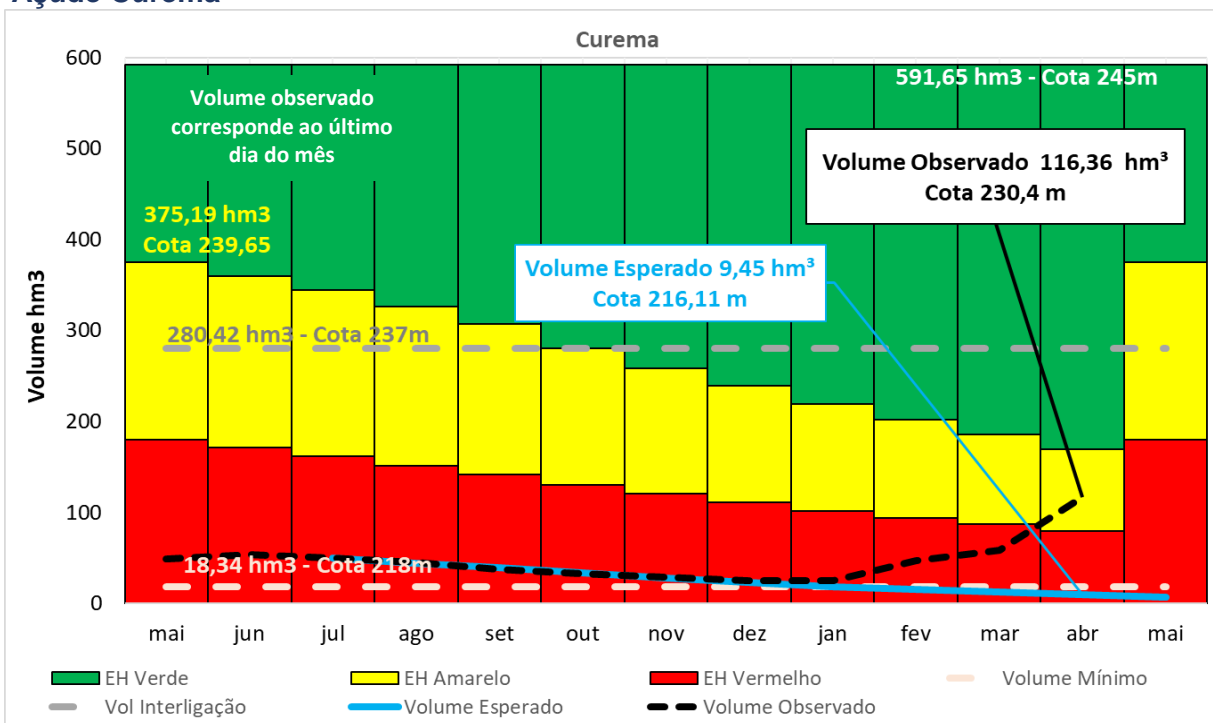
Maria Araújo Município de
Pombal / PB - (84) 99900-6235

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017- 2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

Açude Curema



Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)	Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)	Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)
jun/17	53,57	53,57	out/17	33,40	32,79	fev/18	15,35	46,70
jul/17	49,87	49,87	nov/17	28,26	28,36	mar/18	12,32	58,26
ago/17	44,17	44,72	dez/17	23,18	24,85	abr/18	9,45	116,36
set/17	38,93	37,82	jan/18	18,52	24,55	mai/18	6,50	



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Alocação de Água -
10/08/2017 - Pombal - PB.

Comissão de Acompanhamento
da Alocação (continuação):

Josué de Araújo - Município de
São Bento / PB - (83) 99954-0409

Gorete César da Silva -
Assentamento Imaculada - (83)
98180 - 8778

O Termo de Alocação e os
Boletins de
Acompanhamento estão
disponíveis em
www.ana.gov.br em

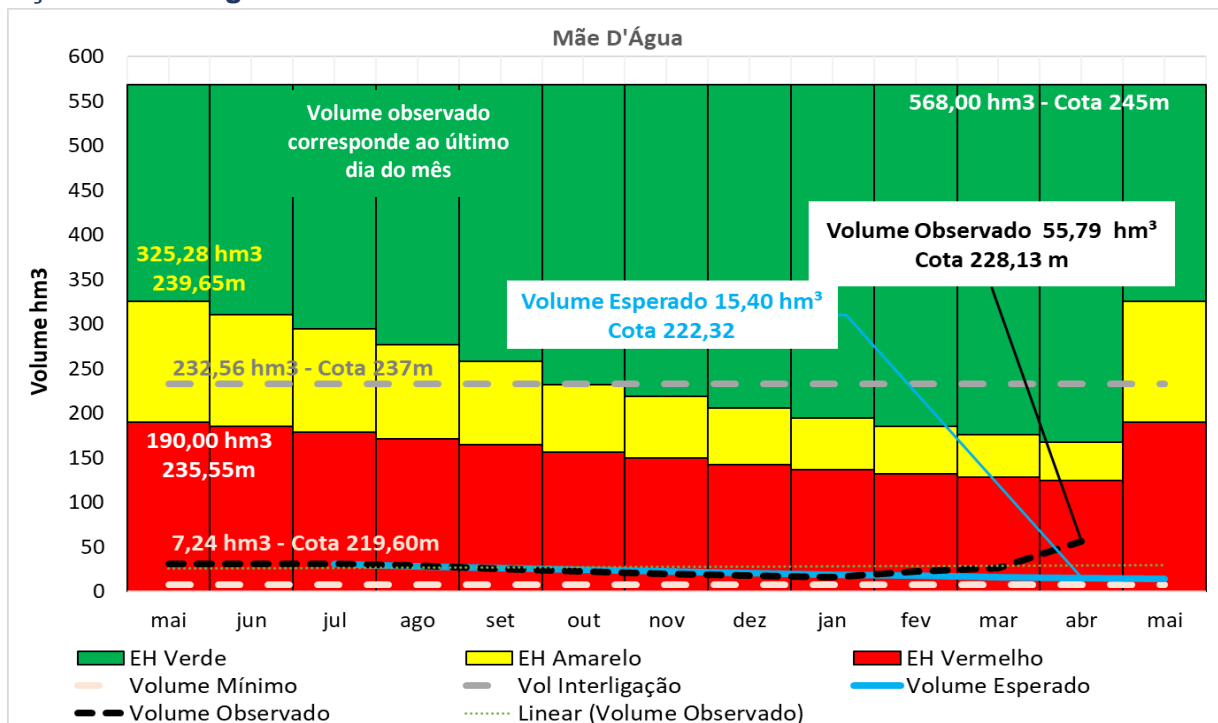
Regulação >>> Resoluções e
Normativos >>> Regras especiais -

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017- 2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

Açude Mãe D'Água



Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)
jun/17	31,14	31,14	out/17	24,30	22,99	fev/18	17,63	22,79
jul/17	30,60	30,60	nov/17	22,33	19,60	mar/18	16,48	26,51
ago/17	28,50	28,66	dez/17	20,48	17,51	abr/18	15,40	55,79
set/17	26,43	25,67	jan/18	18,91	15,63	maí/18	14,27	

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Usos Esperados - Curema

Usos/Demandas (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	média
CAGEPA - Abastecimento público	NA	NA											
CAERN - Abastecimento público	NA	NA											
Demais Usos (Irrigação e Indústria)	NA	NA	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Perenização jusante (inclui perdas e usos de pouca expressão)	NA	NA											
Total	NA	NA	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis em www.ana.gov.br em [Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.](#)

Usos Observados - Curema

Usos/Demandas (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	média
CAGEPA - Abastecimento público	NA	NA	495	402	449	469	472	455	478	489	439		461
CAERN - Abastecimento público	NA	NA	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Demais Usos (Irrigação e Indústria)	NA	NA	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Perenização jusante (inclui perdas e usos de pouca expressão)	NA	NA	1005	1098	956	913	851	829	447	515	561		797
Total	NA	NA	1500	1500	1395	1381	1323	1284	925	1004	1000		1257

SI - Sem Informação

NA - Não se Aplica

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Usos Esperados - Mãe D'Água

Usos/Demandas (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	média
Canal da Redenção	NA	NA	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Demais usos	NA	NA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rio Aguiar	NA	NA	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Total	NA	NA	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260

Usos Observados - Mãe D'Água

Usos/Demandas (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	média
Canal da Redenção	NA	NA	255	255	150	151	151	139	132	SI	SI		176
Demais usos	NA	NA	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI		SI
Rio Aguiar	NA	NA	77	158	451	433	396	360	0	0	0		208
Total	NA	NA	332	413	601	584	547	499	132	SI	SI		444

SI - Sem Informação

NA - Não se Aplica

OBSERVAÇÕES

- 1 - A vazão defluente do reservatório Mãe D'Água para o rio Aguiar foi alterada em 25/09/2017 para 500 l/s, atendendo solicitação EMERGENCIAL da Comissão de Acompanhamento, por meio do Ofício nº 037/2017-DC do CBH Piancó- Piranhas-Açu.
- 2 - Também em atendimento à solicitação da Comissão de Acompanhamento (Ofício nº 03/2018 - DC do CBH Piancó- Piranhas-Açu), as descargas do reservatório Mãe D'Água para o rio Aguiar foram interrompidas em 05/02/2018.
- 3- A pedido do CBH PPA (Ofício 012/2018 DC), no 24 de fevereiro de 2018 procedeu-se à abertura da válvula dispersora do by pass da Unidade Geradora 02 da Usina Coremas seja reduzida de forma que a vazão defluente para o rio Piancó seja igual a 0,4 m³/s (400 L/s).
- 4- 02/04/2018 a vazão defluente do açude Curema foi reduzida para 0,507 m³/s (507 L/s).
- 5- 25/04/2018 a vazão defluente açude Curema foi reduzida para 1,0 m³/s (1000 L/s) (Ofício Nº 030/2018-DC).

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis em www.ana.gov.br em **Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.**

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Encaminhamentos da Alocação de Água

	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
1	Monitoramento					
1.1	Medição de cotas dos açudes Curema e Mãe D'Água	DNOCS	Semanal			
1.2	Medição e ajuste da descarga dos reservatórios Curema e Mãe D'Água	ANA (PROJECTE) e DNOCS	Mensal			
1.3	Medição de volumes capados para abastecimento público no reservatório e nos rios Piranhas e Piancó	CAGEPA	Mensal			
1.4	Medição de volumes captados para abastecimento público no rio Piranhas	CAERN	Mensal		Suspensa na estiagem	
1.5	Atualização da curva - chave do Canal da Redenção e medição dos volumes captados	AESA	Mensal		Obs. 1	
1.6	Estimativa da vazão captada pelo consumo de energia elétrica	ANA	Anual			
2	Instrumentação					
2.1	Instalação e funcionamento contínuo de medidores de vazão e volume nas captações	CAGEPA e CAERN	2017			
2.2	Instalação de régua linimétricas nos açudes com a verificação da correlação com a régua anterior	ANA	2017			
2.3	Batimetria dos Açudes Curema e Mãe D'Água	ANA	2017		Obs. 2	
3	Regulação de usos					
3.1	Estudo e proposta de Marco Regulatório para os açudes e trecho perenizado	ANA, AESA e IGARN	2017		Obs. 3	

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES CUREMA E MÃE D' ÁGUA

Abril/2018

Encaminhamentos da Alocação de Água

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
3.2	Atualização do cadastro de uso (CNARH) de todos os usuários com inclusão do número da unidade consumidora de energia elétrica	ANA (PROJECTE)	2017		Obs. 4
3.3	Campanhas de fiscalização	ANA, AESA e IGARN	Contínua		
4	Outras ações				
4.1	Encaminhamento da série histórica de cotas dos reservatórios Curema e Mãe D'Água	DNOCS	Setembro/2017		Obs 5
4.2	Vistoria técnica aos assentamentos do PIVAS para elaboração de alternativas para atendimento às comunidades rurais usuárias da água do canal da Redenção	Comissão formada na 6ª Reunião Extraordinária do CBH-PPA	Imediato		Obs. 6
4.3	Medição das vazões no canal da Redenção (saída e chegada ao PIVAs - barragem do Pintado)	ANA (PROJECTE)	Imediato (será realizada em conjunto com a ação 4.2)		
4.4	Encaminhamento à COMAR/SRE/ANA do TDR para construção de barramento definitivo na captação para São Bento (PB)	CAGEPA	Imediato		Obs. 7

OBSERVAÇÕES RELEVANTES

- 1** Medições realizadas. Curva-chave será atualizada quando for possível operar o Canal por gravidade.
- 2** Batimetrias realizadas e dados sendo processados para divulgação em breve.
- 3** Estudo sobre marco regulatório será realizado em marco de 2018.
- 4** Cadastro finalizado para propriedades com área irrigada superior a 3 ha, e em andamento para as demais.
- 5** Informação importante para elaboração da proposta de Marco Regulatório. Aguardando resposta ao e-mail encaminhado em 12/12/2017 aos representantes do DNOCS na Comissão de Acompanhamento da Alocação.
- 6** Aguardando manifestação do CBH-PPA para divulgação aos interessados.
- 7** Aguardando posicionamento da Direção de Operações da CAGEPA conforme e-mail encaminhado em 13/12/2017.