



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Reunião de Alocação de Água realizada no dia 04/07/2018, em Sousa-PB

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

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

Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água

DNOCS
AES A
CAGEPA SOUSA
CAGEPA CAJAZEIRAS
PISG (3 membros)
CÂMARA DE VEREADORES DE SOUSA
CBH PPA (coordenação)
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUSA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS

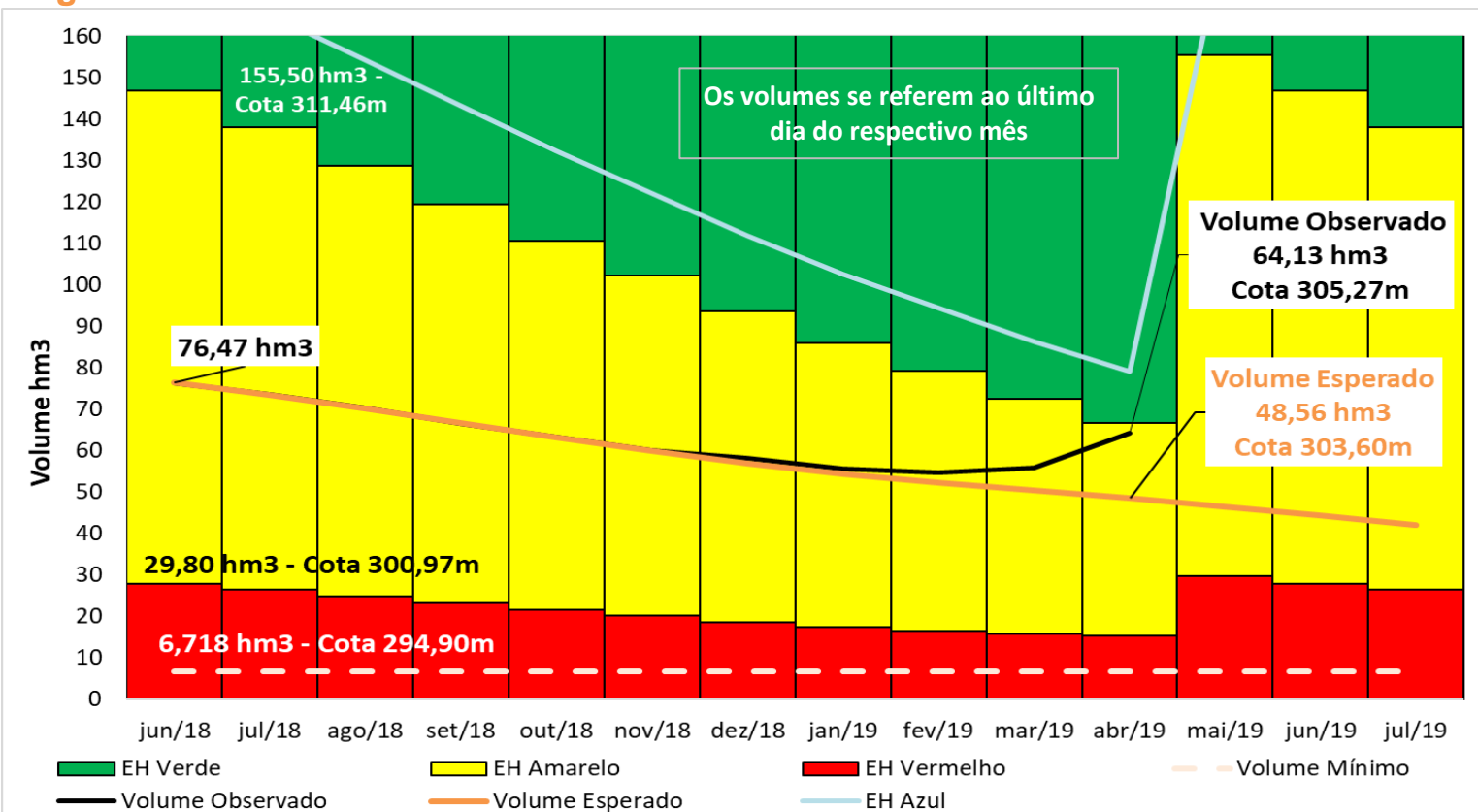
(os representantes na Comissão de

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ENGº ÁVIDOS E SÃO GONÇALO

ABRIL / 2019

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

Eng. Avidos



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/18	76,47	76,36	out/18	63,12	63,20	fev/19	52,27	54,62
jul/18	73,41	73,43	nov/18	59,91	59,97	mar/19	50,42	55,92
ago/18	70,10	70,26	dez/18	56,91	58,20	abr/19	48,56	64,13
set/18	66,59	66,66	jan/19	54,35	55,73	mai/19	46,56	



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Reunião de Alocação de Água realizada no dia 04/07/2018, em Sousa-PB

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

CBH Piancó-Piranhas-Açu

(84) 98896-1840/98896-1839/98896-1844

Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água

DNOCS
AESA

CAGEPA SOUSA
CAGEPA CAJAZEIRAS
PISG (3 membros)

CÂMARA DE VEREADORES DE SOUSA

CBH PPA (coordenação)
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS

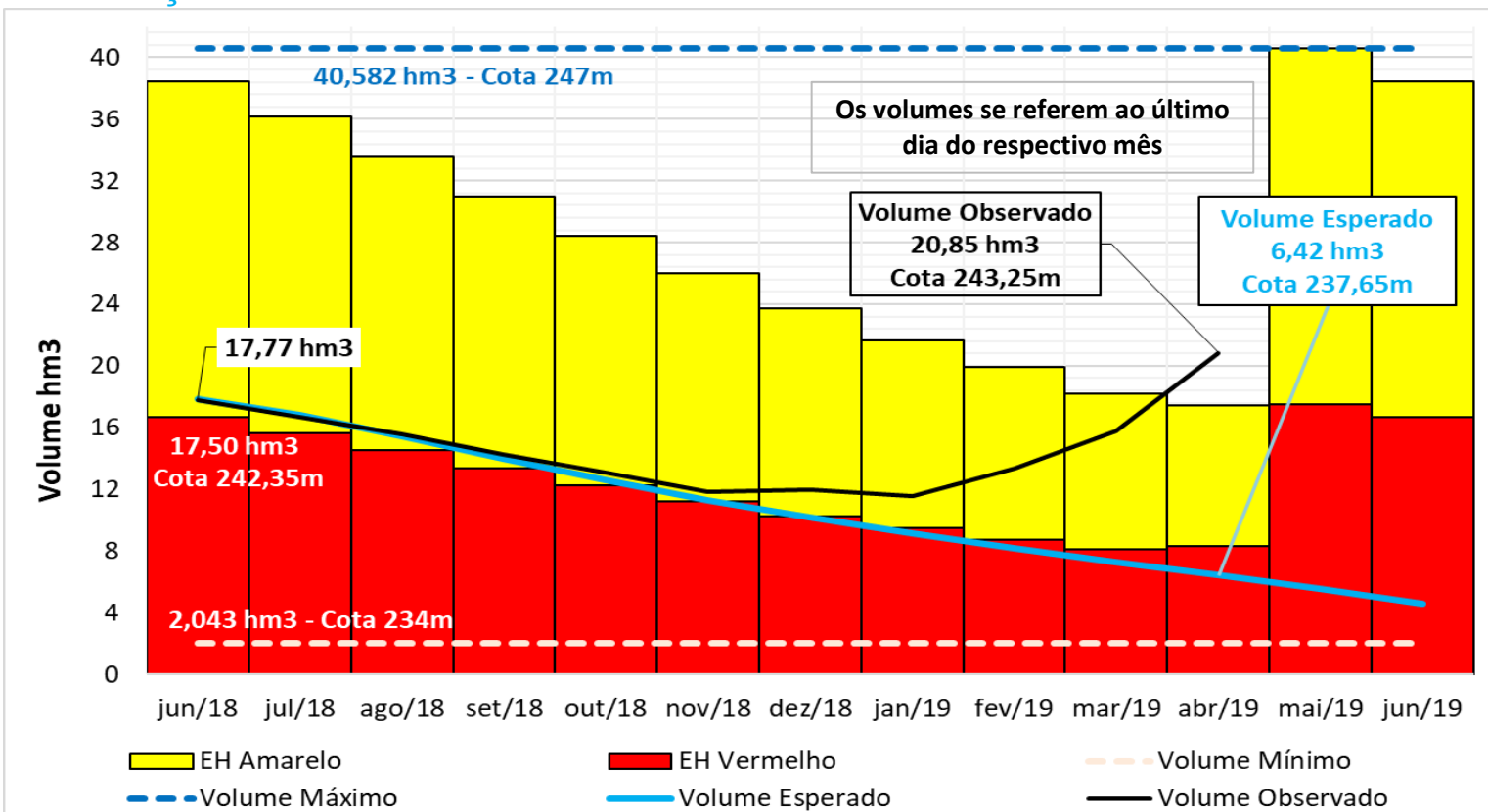
(os representantes na Comissão de Acompanhamento serão

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ENGº ÁVIDOS E SÃO GONÇALO

ABRIL / 2019

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

São Gonçalo



Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)
jun/18	17,84	17,77	out/18	12,63	13,07	fev/19	8,19	13,35
jul/18	16,78	16,67	nov/18	11,32	11,86	mar/19	7,31	15,78
ago/18	15,43	15,59	dez/18	10,18	11,96	abr/19	6,42	20,85
set/18	14,01	14,29	jan/19	9,13	11,53	mai/19	5,52	

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ENGº ÁVIDOS E SÃO GONÇALO

ABRIL / 2019

Usos Esperados - Engº Ávidos

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento Cajazeiras e Distrito Eng. Avidos - CAGEPA	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Abastecimento Distrito Gravatá	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Abastecimento Nazarezinho - CAGEPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Irrigação no entorno	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Usos jusante	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Transferência para o açude São Gonçalo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA em [Regulação >>> Resoluções Especiais - Alocação de Água](#)

SI - Sem informação
NA - Não se aplica

Usos Observados - Engº Ávidos

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento Cajazeiras e Distrito Eng. Avidos - CAGEPA	109	115	105	118	112	114	117	120	119	118			115
Abastecimento Distrito Gravatá	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			SI
Abastecimento Nazarezinho - CAGEPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
Irrigação no entorno	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			SI
Usos jusante	200	200	201	230	227	225	258	253	238	262			229
Transferência para o açude São Gonçalo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
TOTAL	>309	>315	>306	>348	>339	338	375	373	356	381			>324

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ENGº ÁVIDOS E SÃO GONÇALO

ABRIL / 2019

Usos Esperados - São Gonçalo

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento Sousa e Marizópolis - CAGEPA	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Abastecimento Nazarezinho - CAGEPA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Abast. carros pipa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Usos no entorno	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
Estação de Piscicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Irrigação a jusante do PISG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Irrigação PISG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273

SI - Sem informação
NA - Não se aplica

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA em [Regulação >>> Resoluções Especiais - Alocação de Água](#)

Usos Observados - São Gonçalo

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento Sousa e Marizópolis - CAGEPA	152	156	151	160	166	158	157	155	153	171			158
Abastecimento Nazarezinho - CAGEPA	7	7	7	8	8	7	6	7	7	7			7
Abast. carros pipa	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			SI
Irrigação no entorno	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			SI
Estação de Piscicultura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
Irrigação a jusante do PISG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
Irrigação PISG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
TOTAL	>159	>163	>158	>168	>174	>165	>163	>162	>160	178			>163



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ENGº ÁVIDOS E SÃO GONÇALO

ABRIL / 2019

Encaminhamentos da Alocação de Água

	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NAO ATENDIDA
1	Monitoramento					
1.1	Medição das cotas dos açudes	ANA	Diária			
1.2	Medição de volumes captados pela CAGEPA	CAGEPA	Mensal			
2	Instrumentação					
2.1	Instalação de régua para monitoramento de cotas no açude	ANA	Se necessário			
2.2	Instalação de medidor de vazão jusante Avidos	DNOCS	2018			Obs. 4
2.3	Instalação de medidor de vazão jusante S Gonçalo	DNOCS	2018			Obs. 4
2.4	Batimetria do açude (divulgação)	ANA	Julho de 2018			
3	Regulação dos Usos					
3.1	Encaminhamento de sugestões ao texto do Marco Regulatório apresentado pela ANA	Todos	Julho de 2018	Obs. 1		
3.2	Publicação do Marco Regulatório - MR	ANA/AESA	2018			
3.3	Regularização dos usuários	ANA/AESA	180 dias a partir da publicação do MR			
3.4	Regularização da outorga do CIRPA junto à ANA	DNOCS	2018			
4	Outras ações					
4.1	Conclusão da recuperação dos açudes para o recebimento das águas do PISF	DNOCS	2018		Obs. 5	
4.2	Proposta de reestruturação do PISG (per. Irrigado)	Grupo PISG	2018			Obs. 2
4.3	Verificação do cumprimento dos compromissos do DAESA relativos aos itens 4.2, 4.3 e 4.4 presentes no Termo de Alocação de Água 2017/2018	ANA	Agosto de 2018	Obs. 6		

ABRIL / 2019

OBSERVAÇÕES RELEVANTES:

Obs 1 - Marco Regulatório publicado por meio da Resolução Conjunta ANA e AESA nº 76/2018.

Obs 2 - O Grupo PISG é constituído pelo DNOCS (2, sendo 1 o coordenador), Núcleos do PISG (3), AESA (1), EMATER (1) e CBH PPA (1). Esta ação é essencial para a consolidação das propostas de ajuste do projeto de modernização do perímetro. Não há informações sobre a execução da atividade.

Obs 3 - Encaminhado ao DAESA o Ofício 393/2018/SRE-ANA, por meio do qual são solicitadas, no prazo de 30 (trinta) dias, informações sobre as seguintes ações de planejamento e medidas emergenciais relativas ao sistema de abastecimento de água de Sousa-PB:

- a) Evolução do percentual de hidrometração desde 2013 e plano de instalação de hidrômetros nas localidades atendidas pelo**
- b) Ações de fiscalização para tomada de vazamentos, inclusive nas derivações e ventosas da adutora de água tratada;**
- c) Plano de manutenção da linha adutora de água tratada;**
- d) Construção do açude dos Pereiros.**

Obs. 4 e 5 - Não foram instalados até o momento. Instalação prevista no âmbito da recuperação dos açudes para o PISF. Obras em andamento.

Obs. 6 - A ANA enviou à Agência de Regulação do Estado da Paraíba - ARPB, o Ofício nº 56/2019/SRE-ANA, em 14/02/2019, solicitando providências cabíveis junto ao DAESA sobre o não envio à ANA de informações sobre a implantação das medidas de contingência propostas para o abastecimento de Souza - PB, apesar de reiteradas cobranças por ofício e nos Termos de Alocação.

Obs. 7 - Segundo o DNOCS/CEST-PB, a galeria do túnel do reservatório São Gonçalo (Medidora) foi aberta às 12h00 do dia 05/04 e fechada às 12h00 do dia 08/04/2019). Volume deplecionado: 0,78 hm³ (5 cm). Descarga medida: 2,6 m³/s. Justificativa: garantia da integridade da obra da tomada d'água suplementar para o PISF e demais questões de segurança.