

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

**Maio/2017**
**Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado**

Reunião de Alocação de Água realizada no dia 19/7/2016, em Cruzeta-RN.

Contatos:

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

CBH Piancó-Piranhas-Açu – José Procópio de Lucena – (84) 99928-0448

Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água :

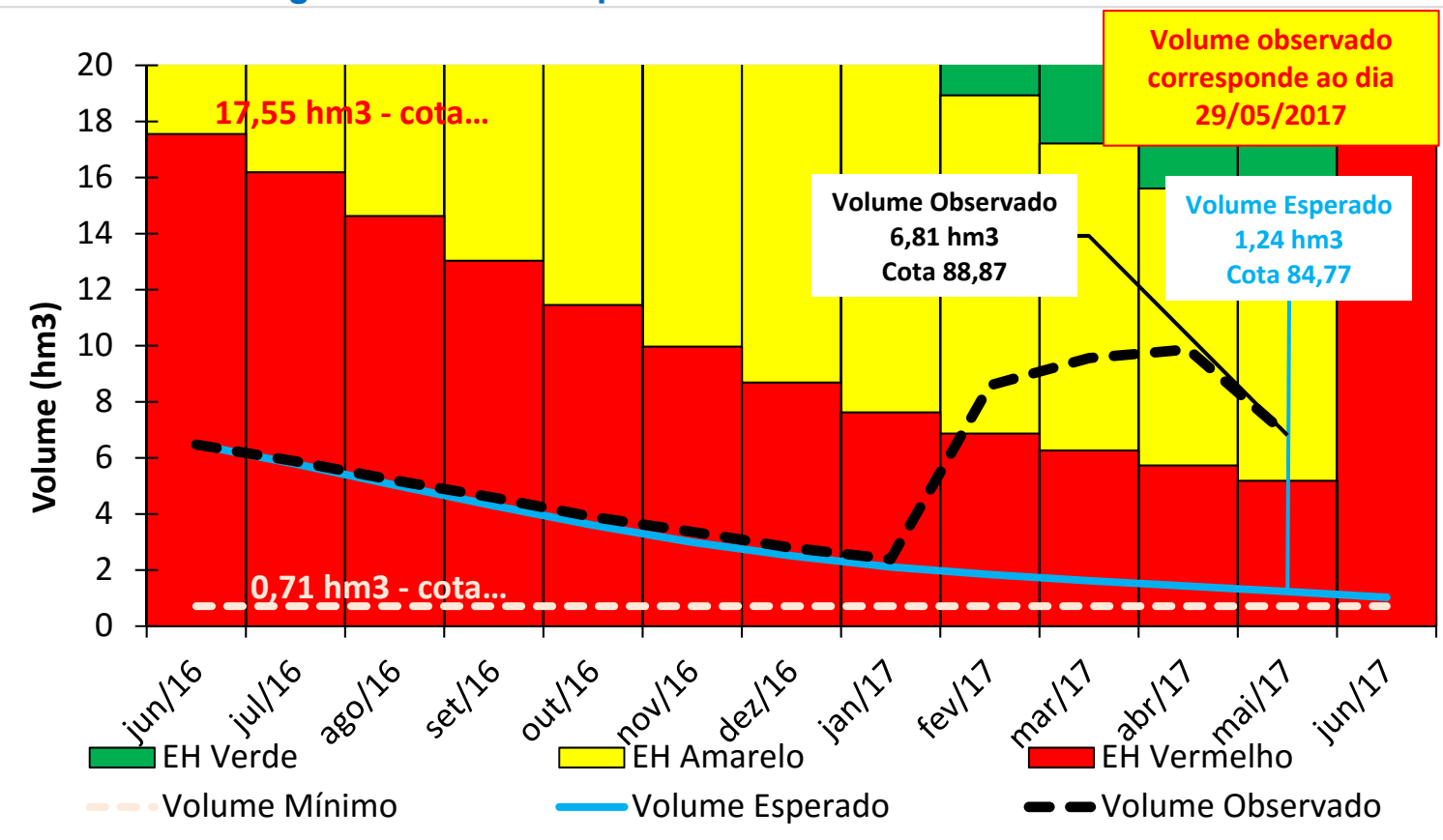
Severino Paulino - CAERN – (84) 99817-8392

Eduardo Farias - DNOCS - (84) 99903-1718

Radimilla Avelino - IGARN – (84) 98837-8340

Márcia Egina - SEMARH-RN – (84) 98847-4266

Inaldo Genival - Ass. de Moradores de Dois Corações – (84) 99668-5575



Mês	Volume esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume observado (hm <sup>3</sup> )
jul/16	5,79	5,88	nov/16	3,00	3,37	mar/17	1,62	9,56
ago/16	5,03	5,20	dez/16	2,51	2,79	abr/17	1,43	9,87
set/16	4,30	4,58	jan/17	2,11	2,39	mai/17	1,24	6,81
out/16	3,60	3,89	fev/17	1,84	8,59	jun/17	1,03	

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

**Maio/2017**

Comissão de Monitoramento da Alocação de Água (continuação):

João Batista de Medeiros - STRAF São João do Sabugi – (84) 99668-8056

Maria José de Souza - Ass. de Moradores da Volta do Rio de Baixo- (84) 99607-9134

Josival José de Figueiredo - Usuário jusante - (84) 99813-4376

Joseberg de Medeiros - Ass. de Moradores de Barra de Pau a Pique 1 - (84) 99607-3357

Antônio Pereira - Pref. Municipal de São João do Sabugi - (84) 99602-0412 / 99649-1699

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA na internet, na seção **Acesso Rápido >>>Alocação**

## Usos acordados

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento público - SAA São João do Sabugi	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Usos difusos no reservatório	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Usos difusos a jusante	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

## Usos verificados

Usos (l/s)	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	média
Abastecimento público - SAA São João do Sabugi	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI		SI
Usos difusos no reservatório	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI		SI
Usos difusos a jusante	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI		SI
<b>Total</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>		<b>SI</b>

SI - Sem Informação; NA - Não se Aplica

## Outras regras de usos:

1 - Condições de uso da água para irrigação:

- Somente poderá ser captada água do reservatório para irrigação de culturas já plantadas (não serão plantadas novas áreas), em área inferior a 1 ha e no horário das 18h às 8h do dia seguinte.
- Somente poderá ser captada água subterrânea para irrigação a partir de poços (tubulares, amazonas, cacimbão) localizados a, no mínimo, 100 m de distância do espelho d'água.

2 - Se não houver condições técnicas de operar a comporta do reservatório, será mantida a abertura atual.

## Encaminhamentos da Alocação de Água

Atividade		Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>1</b>	<b>Monitoramento</b>					
1.1	Medição do nível da água no reservatório	DNOCS	Semanal		Obs. 1)	
1.2	Medição da vazão efluente do reservatório	DNOCS	A partir de julho de 2016			
1.3	Medição dos volumes captados para São João do Sabugi	CAERN	Mensal			
1.4	Informação do consumo de energia elétrica para irrigação	ANA	Mensal, a partir de setembro/2016			
<b>2</b>	<b>Instrumentação</b>					
2.1	Instalação de medidor fixo para volumes efluentes a jusante	ANA / DNOCS	2016	Obs. 2)		
<b>3</b>	<b>Regulação dos Usos</b>					
3.1	Edição do Marco Regulatório do sistema Santo Antônio-Carnaúbas	ANA-IGARN	2017			
3.2	Regularização dos usos sujeitos à outorga	ANA-IGARN	A partir do Marco regulatório			
3.3	Campanhas de fiscalização	ANA-IGARN	A partir de julho/2016			
<b>4</b>	<b>Outras Ações</b>					
4.1	Divulgação do Termo de Alocação e conscientização da população sobre a necessidade de reduzir o consumo de água	Comissão de Acompanhamento	Imediato	Obs. 3)		
4.2	Alocação de água do açude Marrecas	Comissão de Acompanhamento	Agosto	Obs.4)		
4.3	Inventário das passagens molhadas e barramentos existentes no rio Sabugi (localização, propriedade, altura e existência de dispositivo de passagem de água para jusante)	Comissão de Acompanhamento	2016			
4.4	Regularização das passagens molhadas e barramentos existentes no rio Sabugi	ANA	2017			
4.5	Implantação de lei municipal para combater o uso perdulário de água no sistema público de abastecimento de água de São João do Sabugi	Câmara de Vereadores de São João do Sabugi	2016			



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

Maio/2017

## Encaminhamentos da Alocação de Água

	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
4.6	Aumentar o índice de hidrometração do sistema público de abastecimento de água de São João do Sabugi em 10%	CAERN	2016		Obs. 5)	
4.7	Recuperação dos dispositivos de controle do reservatório Santo Antônio (comportas e registros)	DNOCS	2016			

### OBSERVAÇÕES:

1) O monitoramento tem sido realizado pelo DNOCS, mas este mês não foram informadas as medições semanais.

2) Instaladas novas seções de réguas para medição do nível de água do reservatório, nas coordenadas 06° 38' 46.28" Sul / 37° 11' 54.01" Oeste, para medição da vazão afluyente ao reservatório, nas coordenadas 06° 43' 07.02" Sul / 37° 11' 43.85" Oeste, e para medição da vazão efluente, nas coordenadas 06° 37' 51.42" Sul / 37° 11' 24.88" Oeste.

3) De acordo com a ata da reunião da Comissão de Acompanhamento realizada em 01/11/2016, a divulgação do Termo de Alocação foi realizada por meio de reuniões em comunidades e no sindicato de trabalhadores rurais, além de rádio e distribuição em meio impresso.

4) Alocação de água do Açude Marrecas realizada no dia 15/09/2019, em São João do Sabugi. Ficou definido que: 1º) as águas do reservatório serão utilizadas exclusivamente para o consumo humano e a dessedentação animal; 2º) fica proibida a retirada de água para quaisquer outros usos.

5) De acordo com a ata da reunião da Comissão de Acompanhamento realizada em 01/11/2016, o índice de hidrometração do sistema público de São João do Sabugi já passou de 76%. Ocorre que a ação proposta no Termo de Alocação consiste em aumentar em 10% a hidrometração em relação àquela verificada na ocasião da alocação. Ou seja, se o índice de hidrometração era de 76%, deve ser atingido pelo menos 86%. Por enquanto, não há evidências de que o aumento de 10% tenha sido alcançado.