

Reunião de Alocação de Água realizada no dia 12/07/2018, em São João do Sabugi - 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 :

Jorge Luiz da Silva - DNOCS – (84) 99946-2276

Radimilla F. Avelino de Oliveira - IGARN – (84) 98837-8340

Severino Paulino - CAERN – (84) 99817-8392

Antonio Pereira da Costa - Prefeitura São João do Sabugi – (84) 99602-0412

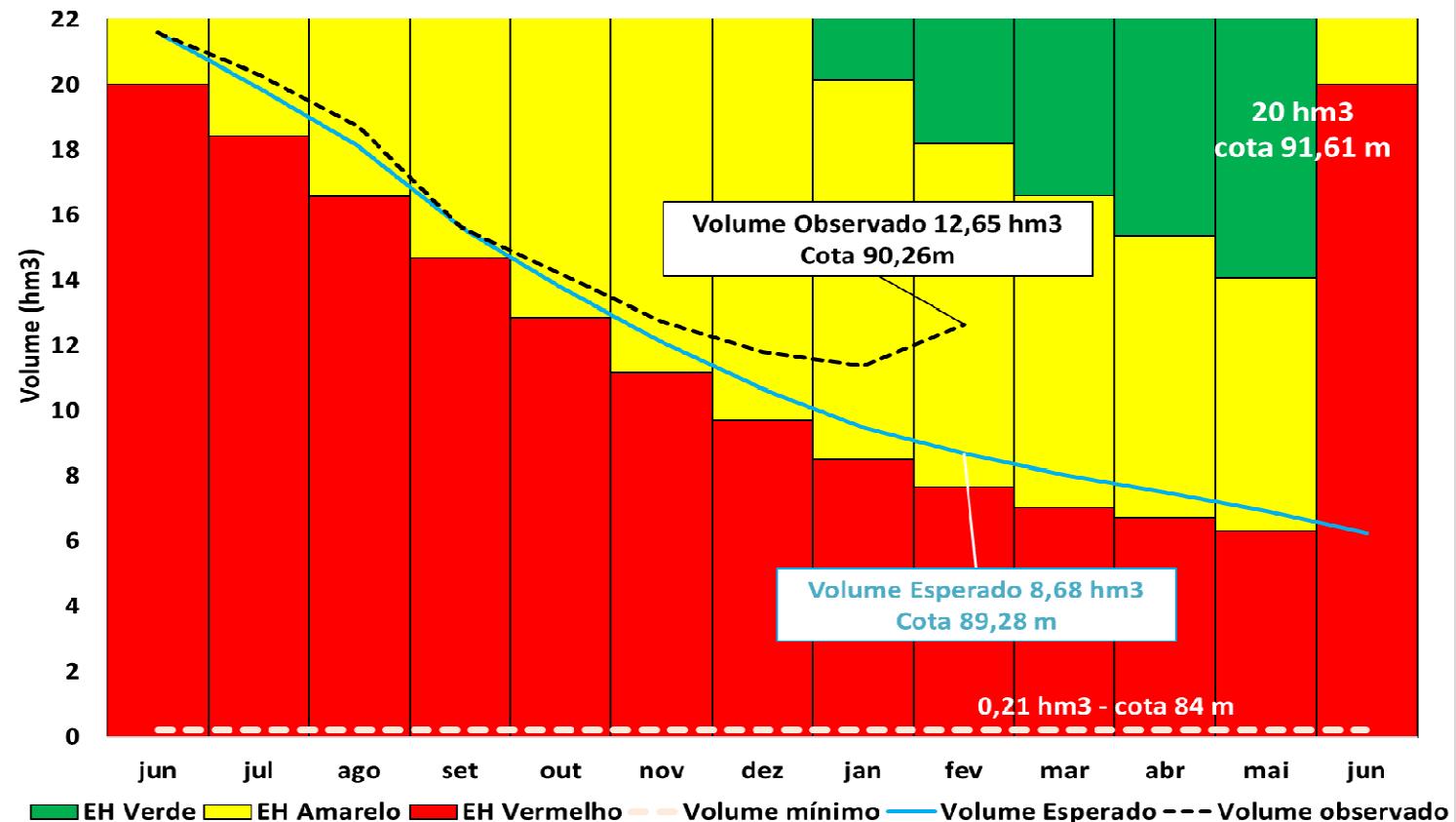
João Batista Garcia de Medeiros - Câmara de Vereadores S. J. Sabugi

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

## 2018/2019 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

**Fevereiro/2019**

### Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado



| Mês    | Volume esperado ( $\text{hm}^3$ ) | Volume observado ( $\text{hm}^3$ ) | Mês    | Volume esperado ( $\text{hm}^3$ ) | Volume observado ( $\text{hm}^3$ ) | Mês    | Volume esperado ( $\text{hm}^3$ ) | Volume observado ( $\text{hm}^3$ ) |
|--------|-----------------------------------|------------------------------------|--------|-----------------------------------|------------------------------------|--------|-----------------------------------|------------------------------------|
| jul/18 | 19,89                             | 20,30                              | nov/18 | 12,12                             | 12,75                              | mar/19 | 8,04                              |                                    |
| ago/18 | 18,09                             | 18,70                              | dez/18 | 10,67                             | 11,80                              | abr/19 | 7,49                              |                                    |
| set/18 | 15,63                             | 15,63                              | jan/19 | 9,49                              | 11,36                              | mai/19 | 6,91                              |                                    |
| out/18 | 13,79                             | 14,19                              | fev/19 | 8,68                              | 12,65                              | jun/19 | 6,25                              |                                    |



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

**Comissão de Acompanhamento  
da Alocação de Água  
(continuação):**

José Moraes - Associação  
Irrigantes Perímetro Sabugi – (84)  
9931-4223

José Neto de Medeiros -  
Associação de Moradores  
Carrapateira- (84) 99173-3912

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

Inácio Dantas de Araújo -  
EMATER e irrigante do entorno -  
(84) 9 9834-3307

O Termo de Alocação e os  
Boletins de  
Acompanhamento estão  
disponíveis na página da  
ANA na internet, na seção  
*Regulação > Regras  
Especiais > Alocação de  
Água*

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

**Fevereiro/2019**

## Usos acordados

| Usos (l/s)  | jul       | ago       | set        | out       | nov       | dez       | jan       | fev       | mar       | abr       | mai       | jun       | média      |
|---|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Abastecimento público -<br>SAA São João do Sabugi | 20        | 20        | 20         | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20         |
| Usos no entorno do<br>reservatório                | 30        | 30        | 30         | 30        | 30        | 30        | 30        | 30        | 30        | 30        | 30        | 30        | 30         |
| Usos a jusante e<br>perenização                   | -         | -         | 579        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 20        | 76         |
| <b>Total</b>                                      | <b>50</b> | <b>50</b> | <b>629</b> | <b>70</b> | <b>126</b> |

## Usos verificados

| Usos (l/s)  | jul             | ago             | set            | out             | nov             | dez             | jan             | fev              | mar | abr | mai | jun | média      |
|---|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| Abastecimento público -<br>SAA São João do Sabugi | 13,5            | 14,4            | 14,9           | 15,2            | 16,2            | 14,7            | 14,9            | 14,9             |     |     |     |     | 14,8       |
| Usos no entorno do<br>reservatório                | SI              | SI              | SI             | SI              | SI              | SI              | SI              | SI               |     |     |     |     | SI         |
| Usos a jusante e<br>perenização                   | 0               | 0               | 579            | 20,6            | 20,2            | 20,2            | SI              | 20,1             |     |     |     |     | 94         |
| <b>Total</b>                                      | <b>&gt;13,5</b> | <b>&gt;14,4</b> | <b>&gt;594</b> | <b>&gt;35,8</b> | <b>&gt;36,4</b> | <b>&gt;34,9</b> | <b>&gt;14,9</b> | <b>&gt;14,10</b> |     |     |     |     | <b>109</b> |

SI: sem informação

### Observações:

- Os volumes e usos esperados foram recalculados a partir da operação de descarga a jusante ( $1,5 \text{ hm}^3$  liberados de 06 a 30/09/2018), realizada com aprovação da Comissão de Acompanhamento.
- A água proveniente da liberação de  $1,5 \text{ hm}^3$  a jusante do Açude Sabugi não atingiu a barragem da Vila II do Perímetro Irrigado Sabugi. Todavia, foi realizada **liberação de água do Açude Carnaúba para tal objetivo**. Em 03/12/2018 o nível da barragem da Vila II (José Moraes) era de 1,10 m.
- Foi encaminhado pelo CBH-PPA, por meio do Ofício n.º 058/2018-DC, o levantamento das demandas a jusante do Açude Santo Antônio (107 famílias/189 ha de milho, feijão, sorgo, capim e hortaliças, irrigados por aspersão/ 2140 bovinos, 1824 ovinos, 727 caprinos, 707 suínos, 2392 animais de outras categorias). O cadastramento do entorno foi encaminhado pelo IGARN, tendo sido levantados 40 usuários com área irrigada de 28,53 ha.

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

## 2018/2019 - AÇUDE SANTO ANTÔNIO (SABUGI)

**Fevereiro/2019**

### Encaminhamentos da Alocação de Água

| Atividade |  | Responsável                | Prazo / Periodicidade                | ATENDIDA | ATENÇÃO      | NÃO ATENDIDA |
|-----------|--|----------------------------|--------------------------------------|----------|--------------|--------------|
| <b>1</b>  | <b>Monitoramento</b>   |                            |                                      |          |              |              |
| 1.1       | Medição de cotas do nível d'água do reservatório   | DNOCS                      | Diário                               |          |              |              |
| 1.2       | Medição da vazão defluente para o rio Sabugi   | DNOCS/ANA                  | Mensal                               |          |              |              |
| 1.3       | Medição dos volumes captados para abastecimento público                                    | CAERN                      | Mensal                               |          |              |              |
| <b>2</b>  | <b>Regulação de Usos</b>   |                            |                                      |          |              |              |
| 2.1       | Publicação do Marco Regulatório - MR   | ANA                        | 2018                                 |          | <b>OBS 5</b> |              |
| 2.2       | Regularização dos usos e interferências (usos, passagens molhadas e barramentos a jusante) | ANA                        | após publicação do Marco Regulatório |          |              |              |
| 2.3       | Monitoramento das condições definidas na alocação de água                                  | ANA                        | Contínuo                             |          |              |              |
| <b>3</b>  | <b>Outras Ações</b>  |                            |                                      |          |              |              |
| 3.1       | Instalação de medidor fixo para medição das vazões defluentes                              | DNOCS                      | 2019                                 |          |              |              |
| 3.2       | Levantamento das áreas irrigadas a montante e a jusante do reservatório                    | Comissão de Acompanhamento | 2018                                 |          |              |              |

**4 - Alocação de Água do Açude Carnaúba** realizada em 01/11/2018. Descarga do açude Carnaúba aberta às 10h30 do dia 06/11/2018 e permaneceu aberta até 03/12/2018 (decisão da reunião do dia 26/11/2018). Vazões medidas: 712 L/s em 07/11/2018; 600 L/s em 23/11/2018 e 577,4 L/s em 29/11/2018. Volume descarregado para jusante: 1.411.776 m<sup>3</sup>. Volume total deplecionado no período (descarga + evaporação + outros usos):

2.875.200 m<sup>3</sup>. Volume acumulado em 03/12/2018: 6.97 hm<sup>3</sup> (cota 176.74 m).

**5 - Aguardando aprovação da Diretoria da ANA para publicação.**