

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Alocação de Água -
12/07/2017 -
Belo Jardim - PE.

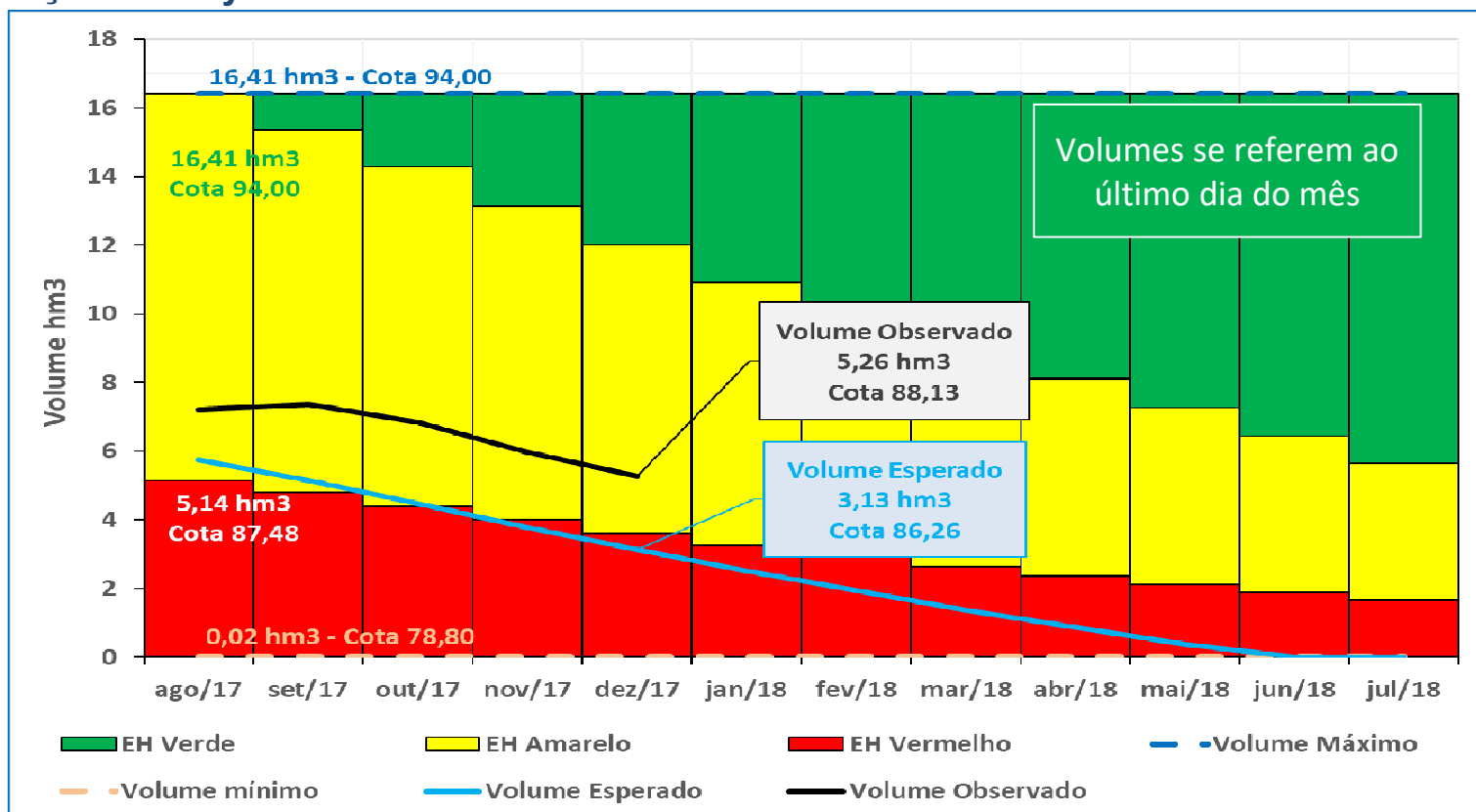
ANA – Coordenação de Marcos
Regulatórios e Alocação de
Água – (61) 2109-5566

Luciano Gomes da Silva Júnior
- CONSU Bitury - (81) 9.9803
6162

José Edson Lopes Piaba - CBH
Ipojuca - (87) 9101 4783

Éverton Renan de A. Melo -
APAC - (81) 3183 1025

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado Açude Bitury



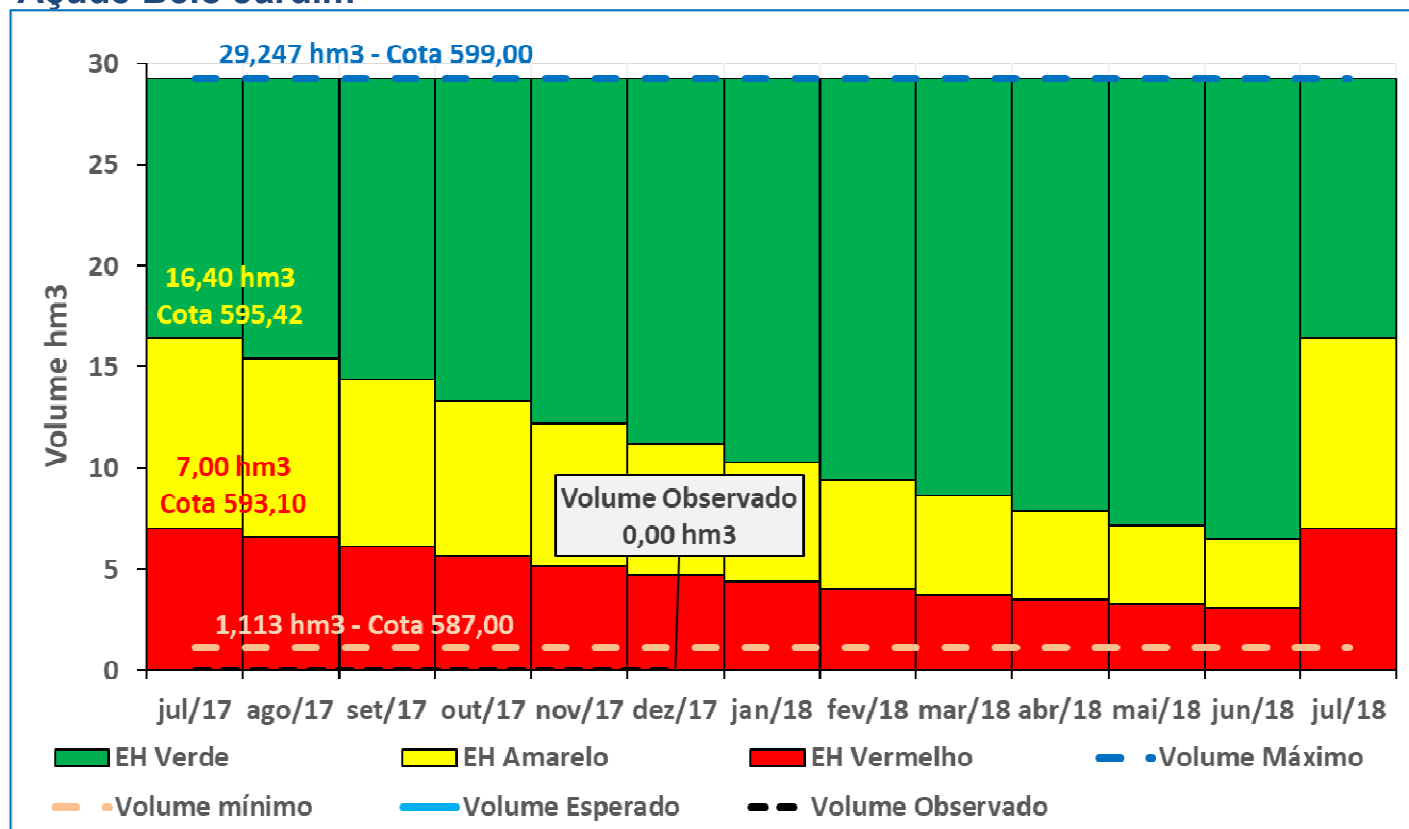
| Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) |
|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|
| ago/17 | 4,12 | 5,42 | dez/17 | 1,68 | 3,81 | abr/18 | 0,00 | |
| set/17 | 3,56 | 5,55 | jan/18 | 1,12 | | mai/18 | 0,00 | |
| out/17 | 2,92 | 5,12 | fev/18 | 0,58 | | jun/18 | 0,00 | |
| nov/17 | 2,30 | 4,39 | mar/18 | 0,08 | | jul/18 | 0,00 | |

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

Açude Belo Jardim



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

[Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.](#)

| Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) |
|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|
| ago/17 | - | 0,00 | dez/17 | - | 0,00 | abr/18 | - | |
| set/17 | - | 0,00 | jan/18 | - | | mai/18 | - | |
| out/17 | - | 0,00 | fev/18 | - | | jun/18 | - | |
| nov/17 | - | 0,00 | mar/18 | - | | jul/18 | - | |

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Usos Esperados - Açude Bitury

| Usos/Demandas (l/s) | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | média |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 |
| Uso industrial | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Demais usos entorno | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| TOTAL | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 | 176 |

Usos Observados - Açude Bitury

| Usos/Demandas (l/s) | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | média |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público | SI | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | SI |
| Uso industrial | SI | 9 | 17 | 14 | 14 | | | | | | | | 13 |
| Demais usos entorno | SI | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | SI |
| TOTAL | SI | 9 | 17 | 14 | 14 | | | | | | | | 13 |

SI - Sem Informação

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

[Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.](#)

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Usos Esperados - Açude Belo Jardim

| Usos/Demandas (l/s) | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | média |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| Uso industrial | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| Demais usos entorno | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| TOTAL | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |

Usos Observados - Açude Belo Jardim

| Usos/Demandas (l/s) | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | mai | jun | jul | média |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | | SI |
| Uso industrial | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | | SI |
| Demais usos entorno | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | | SI |
| TOTAL | SI | SI | SI | SI | | | | | | | | | SI |

As captações no açude Belo Jardim (Eng. Pedro Moura Júnior) estão suspensas por insuficiência de disponibilidade hídrica.

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA:
Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Encaminhamentos da Alocação de Água

| | Atividade | Responsável | Prazo / Periodicidade | ATENDIDA | ATENÇÃO | NÃO ATENDIDA |
|----------|--|----------------------------------|--------------------------|----------|---------|-----------------|
| 1 | Monitoramento | | | | | |
| 1.1 | Medição de cotas dos açudes Bitury e Belo Jardim, incluídas as cotas em 31/07/2017 para o estudo de deplecionamento dos açudes | COMPESA | Semanal | | Obs. 1 | |
| 1.2 | Medição de volumes captados pela COMPESA | COMPESA | Mensal | | | Obs. 2 |
| 1.3 | Medição dos volumes captados pelas indústrias | ASA, NATO e MOURA | Mensal | | | |
| 1.4 | Acompanhamento da medição dos volumes capados, fotografia dos hidrômetros e envio à ANA a partir de 1º de agosto de 2017 | CONSU | Mensal | | | |
| 2 | Instrumentação | | | | | |
| 2.1 | Instalação e funcionamento contínuo e medidores de vazão e volume nas captações em ambos os açudes | COMPESA, IFPE, ASA, NATO E MOURA | 2017 | | Obs. 3 | |
| 2.2 | Instalação de réguas nos reservatórios com a verificação da correlação com a régua anterior | ANA | 2017 | | | |
| 2.3 | Batimetria açude Bitury | ANA | 2017 | Obs. 4 | | |
| 3 | Reguação de usos | | | | | |
| 3.1 | Estudo e proposta de Marco Regulatório para os açudes | ANA / APAC | 2017 | | Obs. 5 | |
| 3.2 | Atualização do cadastro de uso (CNARH) de todos os usuários industriais e do IFPE para subsidiar a proposta de regularização dos usos após o marco regulatório | Usuários | Imediato | | | |
| 4 | Outras ações | | | | | |
| 4.1 | CAV (curva cota-área-volume) do açude Belo Jardim, atualizada após alteamento do seu vertedouro | COMPESA | 2017 | | | |



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - AÇUDES BITURY E BELO JARDIM

Dezembro/2017

Encaminhamentos da Alocação de Água

| | Atividade | Responsável | Prazo / Periodicidade | ATENDIDA | ATENÇÃO | NÃO ATENDIDA |
|-----|---|---------------------|--------------------------|----------|---------|-----------------|
| 4.2 | CAV (curva cota-área-volume) do açude Tabocas (distrito Serra do Vento) | COMPESA | Imediato | | | |
| 4.3 | Ofício das indústrias à APAC solicitando autorização especial e emergencial para captação no açude Tabocas enquanto este estiver vertendo | Indústrias / APAC | Imediato | | | |
| 4.4 | Reunião com a comunidade de Serra do Vento para articular a retirada de água para a COMPESA e para as indústrias do açude Tabocas | CONSU / CBH Ipojuca | Imediato | | | |
| 4.5 | Reestruturação do CONSU Bitury para que abranja também o açude Belo Jardim (Pedro Moura Jr) | APAC | 2017 | | | |

OBSERVAÇÕES RELEVANTES

- 1 O CONSU tem enviado mensalmente fotografia da régua do açude.
- 2 A COMPESA NÃO tem enviado a informação comprometida nem sobre a CAV do açude Tabocas.
- 3 Não foram evidenciadas as instalações dos hidrômetros da COMPESA e do IFPE.
- 4 Levantamento topobatimétrico realizado. Os dados estão sendo trabalhados e em breve serão divulgados e incorporados ao gerenciamento do reservatório.
- 5 Estudo e proposta de marco regulatório submetida a apreciação da APAC. Após incorporação das contribuições, a proposta será submetida a consulta pública de todos os interessados para construção coletiva do marco regulatório.