

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RESERVATÓRIO ZABUMBÃO

Dezembro/2018

Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado

**Alocação de Água -
10/05/2018 - Paramirim -
BA.**

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

Comissão de
Acompanhamento da Alocação
de Água

CODEVASF / 2ª SR - Sérgio
Roberto Alves Farias /
Leonardo Franklin

Carla Pedreira - EMBASA

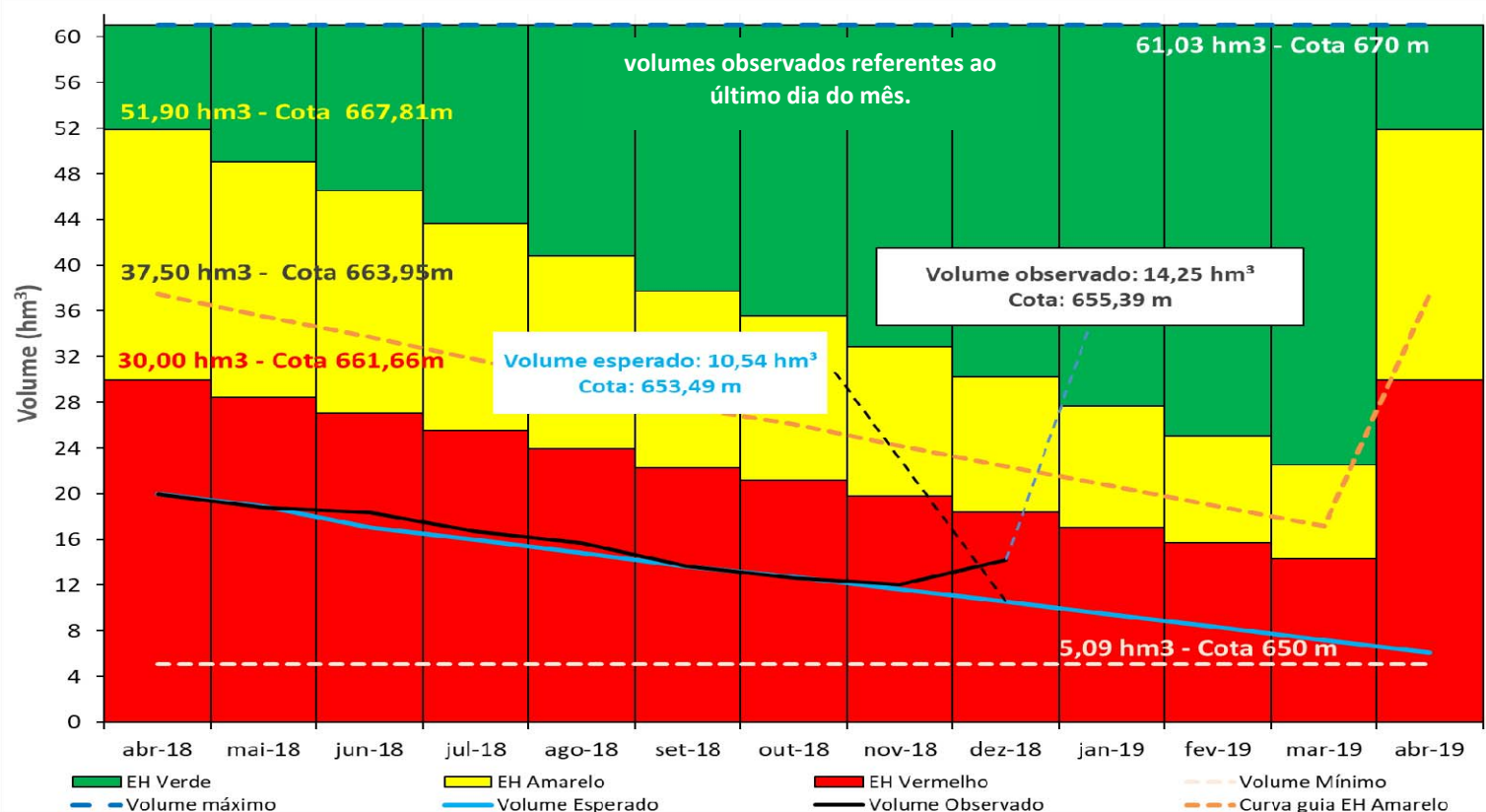
Irrigante jusante (Paramirim) -
Manoel Cardoso Bomfim

Irrigante jusante (Caturama) -
Edivaldo da Cruz Silva

Prefeitura Municipal de
Paramirim - Antônio Carlos
Vieira Azevedo

Prefeitura Municipal de
Caturama - Gildásio Batista da
Silva

CBH PASO - Anselmo Barbosa
Caires



| Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) | Mês | Volume Esperado (hm³) | Volume Observado (hm³) |
|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|
| mai/18 | 18,91 | 18,83 | set/18 | 13,60 | 13,68 | jan/19 | 9,44 | |
| jun/18 | 17,07 | 18,38 | out/18 | 12,75 | 12,65 | fev/19 | 8,32 | |
| jul/18 | 15,96 | 16,73 | nov/18 | 11,67 | 12,06 | mar/19 | 7,21 | |
| ago/18 | 14,80 | 15,68 | dez/18 | 10,54 | 14,25 | abr/19 | 6,10 | |

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RESERVATÓRIO ZABUMBÃO

Dezembro/2018

Usos Esperados

| Usos/Vazões (l/s) | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | média |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público - Paramirim/Caturama | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 |
| Usos entorno açude | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Demais usos Jusante | 220 | 220 | 220 | 501 | 438 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 294 |
| Perenização Jusante | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 291 | 291 | 291 | 572 | 509 | 347 | 347 | 347 | 347 | 347 | 347 | 347 | 365 |

Usos Observados

| Usos/Vazões (l/s) | mai | jun | jul | ago | set | out | nov | dez | jan | fev | mar | abr | média |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Abastecimento público Paramirim/Caturama | 66 | 67 | 66 | 71 | 79 | 75 | 69 | 69 | | | | | 70 |
| Usos entorno açude | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | SI | | | | | SI |
| Demais usos Jusante | SI | SI | 187 | 480 | 452 | 347 | 226 | 226 | | | | | 320 |
| Perenização Jusante | | | | | | | | | | | | | |
| Total | SI | 67 | 253 | 551 | 531 | 422 | 295 | 296 | 0 | 0 | 0 | 0 | SI |

SI - Sem Informação

NA - Não se Aplica

Observações

- 1) Agosto e setembro/2018: vazões médias mensais refletem a liberação emergencial de 1 hm³ com vazão máxima de 2400 L/s.
- 2) A partir de outubro/2018 - Os volumes esperados foram recalculados em razão da decisão da Comissão de Acompanhamento da Alocação em 02/10/2018: manutenção da vazão de 230 L/s de segunda-feira às 6h00 a sexta-feira às 18h00 e aumento para 360 L/s de sexta-feira às 18h00 a segunda-feira às 6h00 (água de intendência).
- 3) Em 05/12/2018 a ANA autorizou a redução da vazão para 144 l/s, solicitada pela Comissão de Alocação.

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 2018/2019 - RESERVATÓRIO ZABUMBÃO

Dezembro/2018

Encaminhamentos da Alocação de Água

| Atividade | | Responsável | Prazo / Periodicidade | ATENDIDA | ATENÇÃO | NÃO ATENDIDA |
|-----------|---|------------------------------------|--|----------|---------|--------------|
| 1 | Monitoramento | | | | | |
| 1.1 | Medição de cota do reservatório | EMBASA / ANA | Semanal | | | |
| 1.2 | Medição das descargas a jusante da barragem | CODEVASF | Semanal | | | |
| 1.3 | Medição de volumes captados para abastecimento público | EMBASA | Mensal | | | |
| 1.4 | Consumo de energia elétrica para irrigação no entorno | ANA | Anual | | | |
| 2 | Instrumentação | | | | | |
| 2.1 | Instalação de réguas linimétricas no canal de descarga da barragem Zabumbão | ANA / CODEVASF | Imediato | | | |
| 2.2 | Complementação da seção de réguas da barragem Zabumbão | ANA / INEMA | Imediato | | | |
| 2.3 | Calibração de curvas-chave para medição de descargas da barragem Zabumbão | CODEVASF | Em alterações de vazão ou a partir de nov/18 | | | |
| 2.4 | Levantamento planimétrico dos regos existentes | PM Paramirim | Imediato | | | OBS. 1 |
| 2.5 | Levantamento para melhoramento nas comportas dos regos do balneário até a última barragem da CODEVASF e encaminhamento de orçamento à ANA | CODEVASF / PM Paramirim e Caturama | Junho | | | OBS. 2 |
| 3 | Regulação dos Usos | | | | | |
| 3.1 | Elaboração de proposta de Marco Regulatório - MR | ANA / INEMA | 2018 | | | |
| 3.2 | Regularização dos usos | ANA / INEMA | 180 dias após publicação do MR | | | |
| 3.3 | Fiscalização dos usos | ANA / INEMA | Contínuo | | | |

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RESERVATÓRIO ZABUMBÃO

Dezembro/2018

Encaminhamentos da Alocação de Água

| Atividade | | Responsável | Prazo / Periodicidade | ATENDIDA | ATENÇÃO | NÃO ATENDIDA |
|-----------|--|----------------------------|--------------------------|----------|---------|-----------------|
| 4 | Outras ações | | | | | |
| 4.1 | Levantamento e desobstrução do rio Paramirim até o Distrito de Feira Nova (Caturama) | Pm Paramirim e Caturama | Junho | | | |
| 4.2 | Reunião da Comissão de Acompanhamento sobre descargas a jusante | Comissão de Acompanhamento | Junho e Novembro | | | |
| 4.3 | Eletrificação rural do vale do Paramirim | ANA / SHIS | 2018 | | | OBS. 3 |
| 4.4 | Tratamento de esgotamento sanitário Érico Cardoso | PM Érico Cardoso | 2019 | | | |
| 4.5 | Tratamento de esgotamento sanitário Paramirim | PM Paramirim | 2019 | | | |

OBSERVAÇÕES RELEVANTES

- 1 Não constam informações registradas à respeito desta atividade.
- 2 Segundo CBH-PASO, atividade em fase de planejamento junto ao CBH São Francisco.
- 3 Não informações a respeito do cumprimento desta atividade.
- 4 Em 05/12/2018, ao tentar manobra para redução de vazão, constatou-se que o reservatório de óleo hidráulico da válvula dispersora estava vazio, não sendo possível reduzir a vazão para 144 l/s. Foram solicitadas providências à CODEVASF no sentido de fazer o reparo pelo Presidente do CBH-PASO.