



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

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

Fevereiro/2019

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

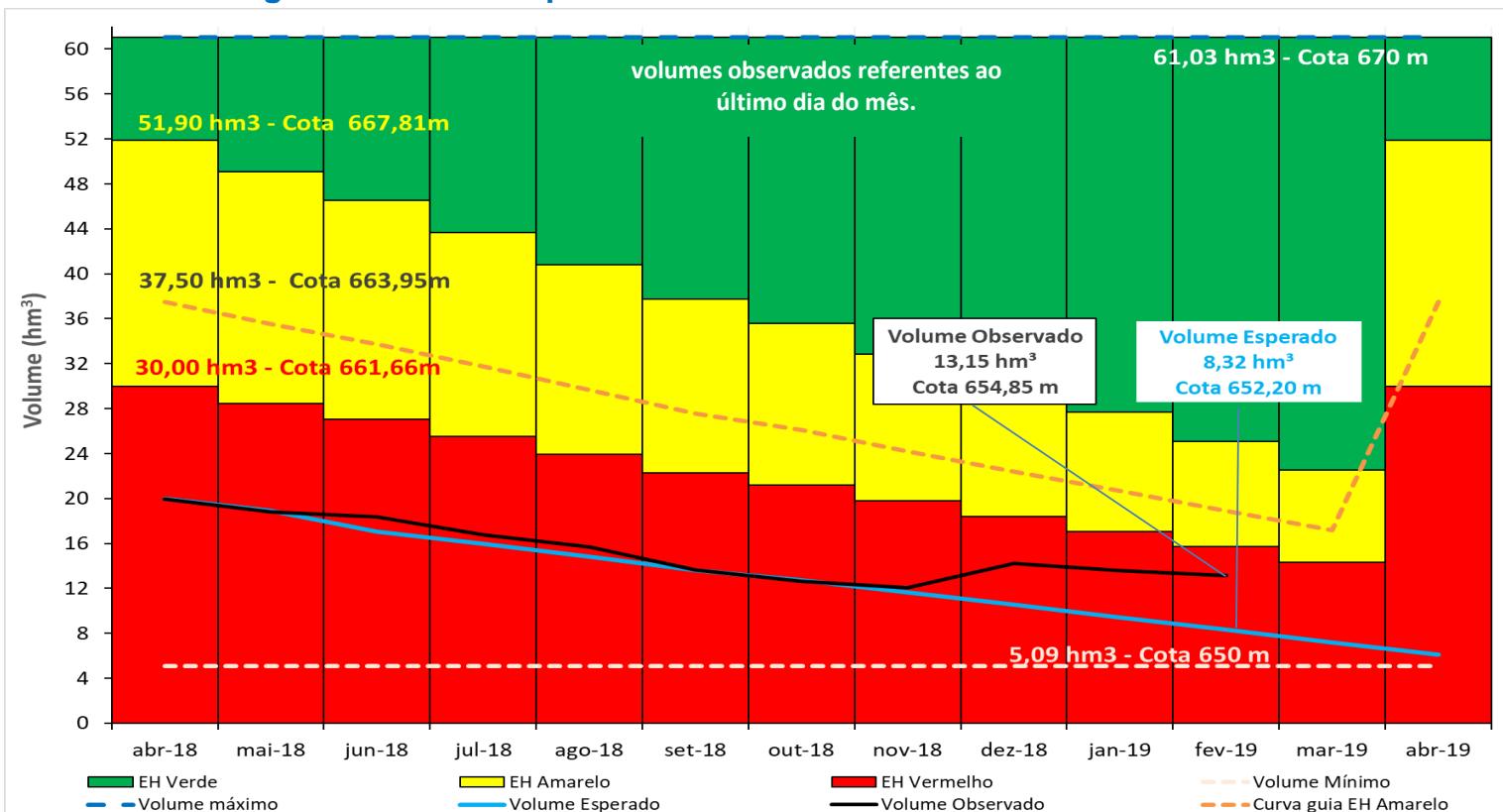
Irrigante jusante (Paramirim) -
Manoel Cardoso Bomfim

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	13,61
jun/18	17,07	18,38	out/18	12,75	12,65	fev/19	8,32	13,15
jul/18	15,96	16,74	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	



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

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

Fevereiro/2019

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

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

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

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	69	68			70
Usos entorno açude	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			SI
Demais usos Jusante	SI	SI	187	480	452	347	226	226	143	200			283
Perenização Jusante													
Total	SI	67	253	551	531	422	295	296	212	268	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.
- 4) Em 08/02/2019 a ANA autorizou a alteração da vazão defluente para 200 l/s, conforme determinado no TAA, valor a ser verificado.



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

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

Fevereiro/2019

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	Obs. 6	
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		OBS. 4
3.2	Regularização dos usos	ANA / INEMA	180 dias após publicação do MR		
3.3	Fiscalização dos usos	ANA / INEMA	Contínuo		



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

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

Fevereiro/2019

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. 5	
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 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.
- 4 ANA deverá discutir minuta de Marco Regulatório com INEMA no mês de MARÇO de 2019 e somente após encaminhará versão a discussão pública
- 5 CBH PASO informou que a COELBA teria feito o levantamento topográfico para implantação das rede e empenhado valores no programa Luz para Todos, ficando de averiguar se tais informações correspondem ao esperado pelos usuários do rio Paramirim.
- 6 É preciso fazer a complementação da seção de régua uma vez que o valor anotado neste Boletim, a partir do dia 11 de fevereiro, é uma estimativa do deplecionamento tendo em vista que a régua está fora da água.