



BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - AÇUDE MORRINHOS

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Março/2017

**Alocação de Água -
07/07/2016 - Poções-BA.**

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

DNOCS - Raimundo Goethe: (71)
3281-3929

Comissão de Acompanhamento
da Alocação de Água:

Vanessa Amorim - PM Poções –
(77) 99910-2677

Isaias Novaes – PM Bom Jesus
da Serra – (77) 98823-8422

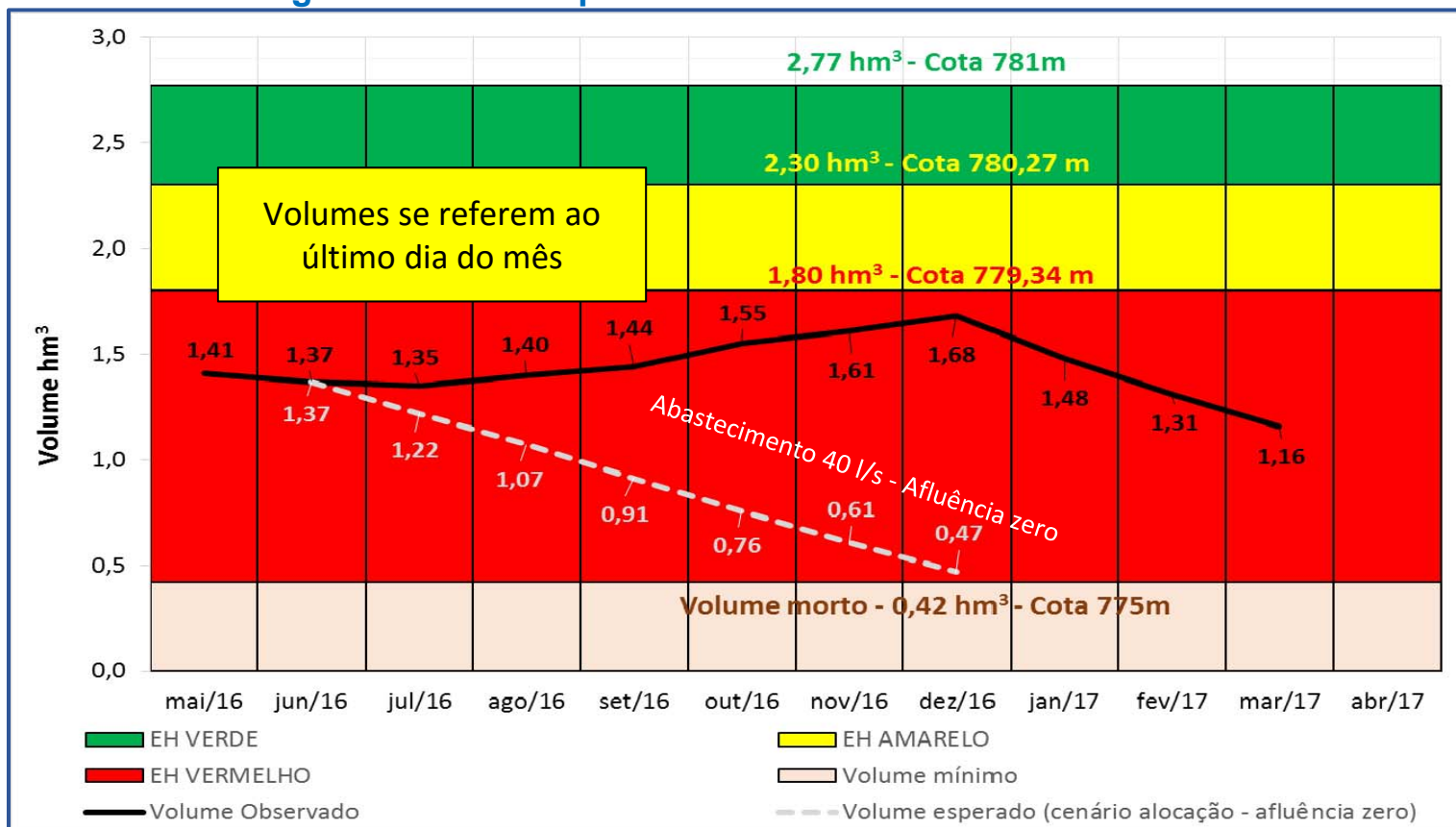
Januário Rocha - EMBASA – (77)
99986-8565

Noélia Betânia - Sec. Educação
Poções – (77) 98138-6513

Noel Mendes - CBH Rio de
Contas – (77) 99971-8023

Zorai Santana - Sec. Agricultura
e Meio Ambiente Poções - (77)
99121-2817

Estados Hidrológico / Volume Esperado / Volume Observado



Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)	Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)	Mês	Volume Esperado (hm ³)	Volume Observado (hm ³)
mai/16	-	1,41	set/16	0,91	1,44	jan/17	-	1,48
jun/16	1,37	1,37	out/16	0,76	1,55	fev/17	-	1,31
jul/16	1,22	1,35	nov/16	0,61	1,61	mar/17	-	1,16
ago/16	1,07	1,40	dez/16	0,47	1,68	abr/17	-	

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - AÇUDE MORRINHOS

Março/2017

Usos Esperados

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	média
SIAA Poções-Bom Jesus da Serra	-	-	40	40	50	50	50	50	NA	NA	NA	NA	47
Carros pipa	-	-	0	0	0	0	0	0	NA	NA	NA	NA	0
Usos difusos entorno	-	-	5	5	5	5	5	5	NA	NA	NA	NA	5
Total	-	-	5	5	5	5	5	5	NA	NA	NA	NA	52

Usos Observados

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	média
SIAA Poções-Bom Jesus da Serra	-	-	59	47	49	52	52	61	SI	SI	SI		53
Carros pipa	-	-	SI	SI	0	0	0	0	0	0	0		SI
Usos difusos entorno	-	-	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI		SI
Total	-	-	≥ 59	≥ 47	≥ 49	≥ 52	≥ 52	≥ 61	-	-	-		≥ 53

SI - Sem Informação

NA - Não Aplicável

Observação Relevante

Como o volume de água acumulado no reservatório Morrinhos está abaixo de 1,4 hm³, a EMBASA deve restringir a captação de água a uma vazão média de no máximo 40 l/s para o SIAA Poções-Bom Jesus da Serra, conforme previsto no Termo de Alocação.

Alocação de Água - 07/07/2016 - Poções-BA.

Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água (continuação):

Rosivaldo de Araújo - Assoc. Vargem da Joana - (77) 98817-6078

Valdomiro da Conceição - NEDET/UESB - (77) 98815-8720

Maria Santa Vitória - Assoc. Moradores do Alto Recreio - (77) 99945-3147

Jânio Oliveira - Grupo de Trabalho Águas Poções - (77) 99963-7991

Laudelino da Costa - Câmara Municipal de Poções - (77) 99979-0002

Clécio Costa - Assentamento ASA - (77) 99917-5952

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis em www.ana.gov.br, na seção **Acesso Rápido**

Encaminhamentos da Alocação de Água

Atividade		Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
1	Monitoramento					
1.1	Medição do nível da água no reservatório	DNOCS	Semanal			
1.2	Medição dos volumes captados pela EMBASA	EMBASA	Diário			
2	Instrumentação					
2.1	Compatibilização das cotas da curva cota-área-volume do reservatório com as cotas das réguas linimétricas existentes	DNOCS	Imediato			
3	Regulação dos Usos					
3.1	Ajuste da operação do SIAA Poções-Bom Jesus da Serra à vazão média alocada	EMBASA	15 dias			
3.2	Transferência do abastecimento dos carros pipa para consumo humano para outros mananciais	Prefeituras	15 dias	Desde 10 de agosto		
3.3	Definição do Marco Regulatório do Açude Morrinhos	ANA / INEMA	Setembro			
3.4	Regularização dos usos sujeitos à outorga	ANA / INEMA	A partir de setembro			
3.5	Regularização dos barramentos a montante do reservatório, no rio das Mulheres	INEMA	A partir de setembro			
3.6	Fiscalização dos usos da água	ANA / INEMA / Prefeituras	Imediato			
4	Outras Ações					
4.1	Fechamento das instalações de captação de água para carros pipa no reservatório Morrinhos	ANA / DNOCS / Prefeitura de Poções / CBH Rio de Contas	15 dias	Desde 10 de agosto		
4.2	Divulgação da suspensão temporária dos usos da água não prioritários (irrigação, abastecimento de carros pipa, outros) no açude Morrinhos	ANA / DNOCS / Prefeitura de Poções / CBH Rio de Contas	Imediato		Observação relevante 1)	

Março/2017**Encaminhamentos da Alocação de Água**

Atividade		Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
4.3	Divulgação das condições especiais de uso da água (restrições) e desenvolvimento de campanha educativa sobre o uso racional da água	EMBASA	15 dias	Observação relevante 1)		
4.4	Realização de levantamento topobatimétrico do reservatório Morrinhos	EMBASA / prefeituras	60 dias		Observação relevante 2)	

Observação relevante:

1) Tendo em vista o baixo nível de acumulação do reservatório e a conseqüente necessidade de manutenção da suspensão temporária dos usos da água não prioritários e das condições especiais de uso da água para abastecimento público, as atividades 4.2 e 4.3 devem ser mantidas e intensificadas.

2) A EMBASA realizou levantamento batimétrico do reservatório Morrinhos no dia 08/11/2016. Neste dia o nível da água estava na cota 778,80 m e o levantamento apontou um volume correspondente de 1.083.095 m³ e uma área de 44,24 ha. Este volume apontado é cerca de 30% menor que o calculado a partir da curva cota-área-volume atualmente adotada, que na cota 778,80 m corresponde a 1.548.372 m³. Entretanto, o levantamento batimétrico realizado não pode computar o volume de água armazenado na região mais de montante do reservatório, onde, devido a presença de grande quantidade de vegetação aquática, não foi possível efetuar as medições de profundidade. A EMBASA realizará oportunamente novo levantamento batimétrico, preferencialmente com o reservatório mais cheio e com uma malha de amostragem mais densa, de modo a obter um retrato mais fiel do volume do reservatório e, inclusive, minimizar ou até eliminar a necessidade de levantamento topográfico da região emersa do reservatório (a batimetria só fornece informações da região submersa).