

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA (MINAS GERAIS)

**Maio/2017** Curvas-guia / Volume Esperado / Volume Observado

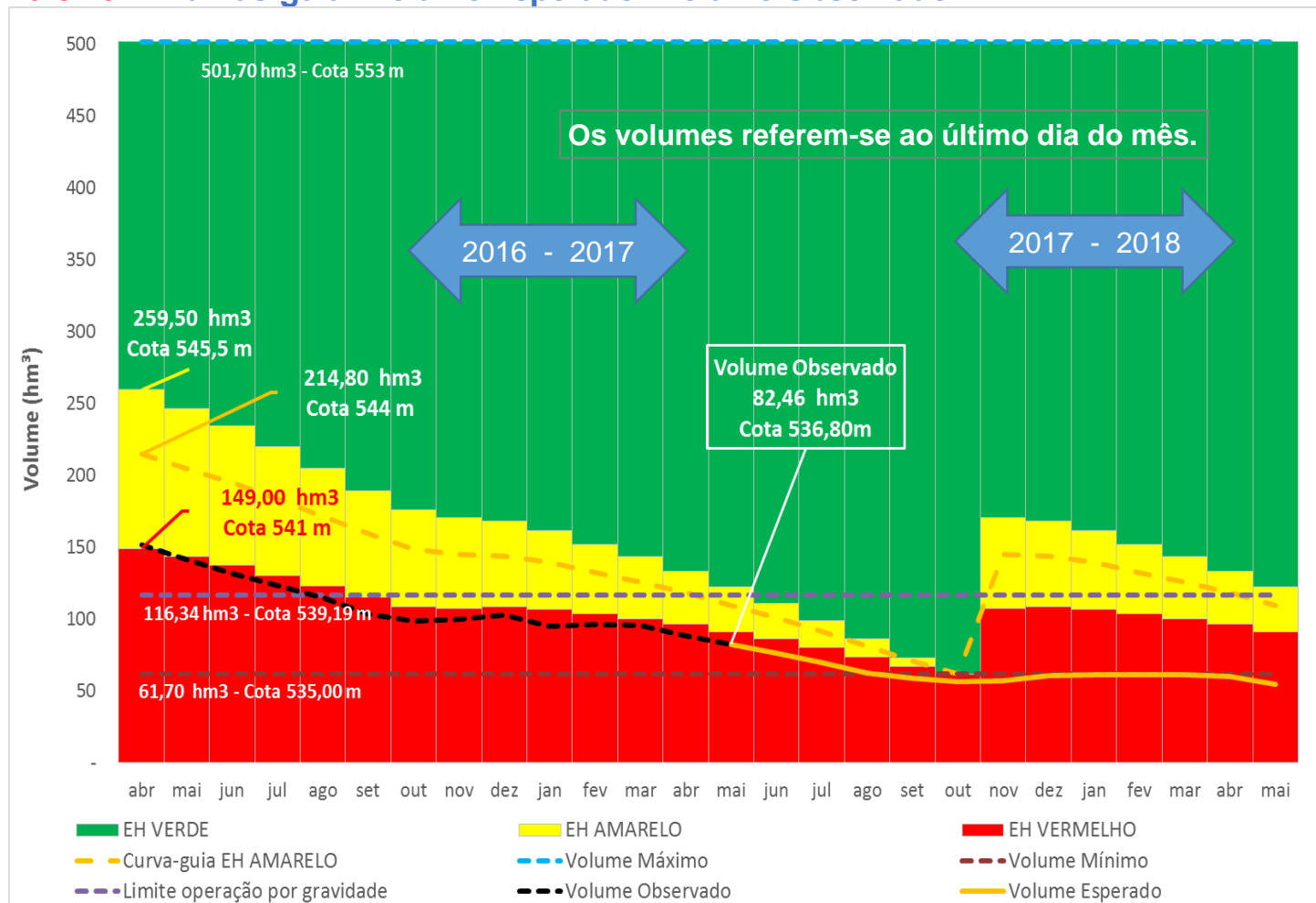
Alocação de Água  
17/05/2017 - Janaúba-MG.

ANA – Coordenação de  
Marcos Regulatórios e  
Alocação de Água – (61)  
2109-5566  
[comar@ana.gov.br](mailto:comar@ana.gov.br)

CBH-Verde Grande – Dirceu  
Colares

Comissão Gestora da Bacia  
Hidrográfica do Rio  
Gorutuba – Ricardo Neto

O Termo de Alocação e os  
Boletins de  
Acompanhamento estão  
disponíveis em  
[www.ana.gov.br](http://www.ana.gov.br) em  
**ACESSO RÁPIDO >**  
**Alocação de Água**



Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)
Mai/16	82,46	82,46	Set/16	58,92		Jan/17	61,36	
Jun/16	75,90		Out/16	56,19		Fev/17	61,22	
Jul/16	69,53		Nov/16	56,84		Mar/17	60,94	
Ago/16	62,17		Dez/16	60,56		Abr/17	60,09	

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017-2018 - RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA (MINAS GERAIS)

**Maio/2017**
**Usos Esperados**

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
Abastecimento humano	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Irrigação DIG	1047	1130	1118	1091	0	0	0	0	0	0	0	0
Aquicultura Gorutuba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Best Pulp	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
Usos difusos no reservatório	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Irrigação ASSIEG	322	280	305	373	0	0	0	0	0	0	0	0
Usos difusos jusante	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
<b>Total</b>	<b>1674</b>	<b>1715</b>	<b>1728</b>	<b>1769</b>	<b>305</b>	<b>305</b>	<b>305</b>	<b>303</b>	<b>303</b>	<b>303</b>	<b>303</b>	<b>303</b>

**Usos Observados**

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
Abastecimento humano	111											
Irrigação DIG	1298											
Aquicultura Gorutuba	29											
Best Pulp	3,58											
Usos difusos no reservatório	SI											
Irrigação ASSIEG	331											
Usos difusos jusante	364											
<b>Total</b>	<b>2137</b>											

**NA – não aplicável**
**SI – sem informação**

**Encaminhamentos da Alocação de Água**

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>1) Monitoramento</b>					
Medição de cotas do reservatório e dos volumes defluentes	DIG	Semanal			
Medição de volumes captados pelo DIG	DIG	Mensal			
Medição de volumes captados pela COPASA – incluído a captação no canal do Perímetro	DIG	Mensal			
Medição de volumes captados pela Best Pulp	DIG	Mensal			
Medição de volumes captados pela ASSIEG	ASSIEG	Mensal			
Consumo de energia elétrica para irrigação	ANA	Anual			
<b>2) Instrumentação</b>					
Instalação do medidor fixo para vazões defluentes do reservatório	CODEVASF	2017			
Instalação de medidor fixo para volumes captados no reservatório	Outorgados	Novembro de 2017			
Batimetria do reservatório Bico da Pedra	ANA	2017			

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>3) Regulação dos usos e outras</b>					
Publicação do Marco Regulatório	ANA / IGAM	Imediato			
Regularização dos usos	ANA / IGAM	180 dias a partir da publicação do Marco Regulatório			
Campanhas de fiscalização e treinamento sobre DAURH	ANA / IGAM	Imediato			
Atualização do CNARH com a inclusão do número da unidade consumidora de energia elétrica	Outorgados	180 dias a partir da publicação do Marco Regulatório			
<b>4) Outras ações</b>					
Campanha para consumo racional de água nas sedes dos municípios de Janaúba e Nova Porteirinha visando atender à meta de 10% de redução	COPASA	Imediato			

**OBSERVAÇÕES RELEVANTES:**

**1 – ESTÁ PREVISTO QUE O RESERVATÓRIO ALCANCE A COTA 535M EM SETEMBRO DESTES ANO, O QUE DEVERÁ PROMOVER AÇÕES PARA QUE SUA OPERAÇÃO NÃO COMPROMETA OS USOS PRIORITÁRIOS PARA CONSUMO HUMANO.**

**2 - MARCO REGULATÓRIO**

A Diretoria Colegiada da ANA aprovou Resolução estabelecendo condições de uso dos recursos hídricos no reservatório Bico da Pedra e no rio Gortuba, até a confluência com o rio Mosquito.

Essa Resolução foi encaminhada ao IGAM/MG para celebração conjunta e aguarda essa manifestação formal para ser publicada.

