

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA (MINAS GERAIS)

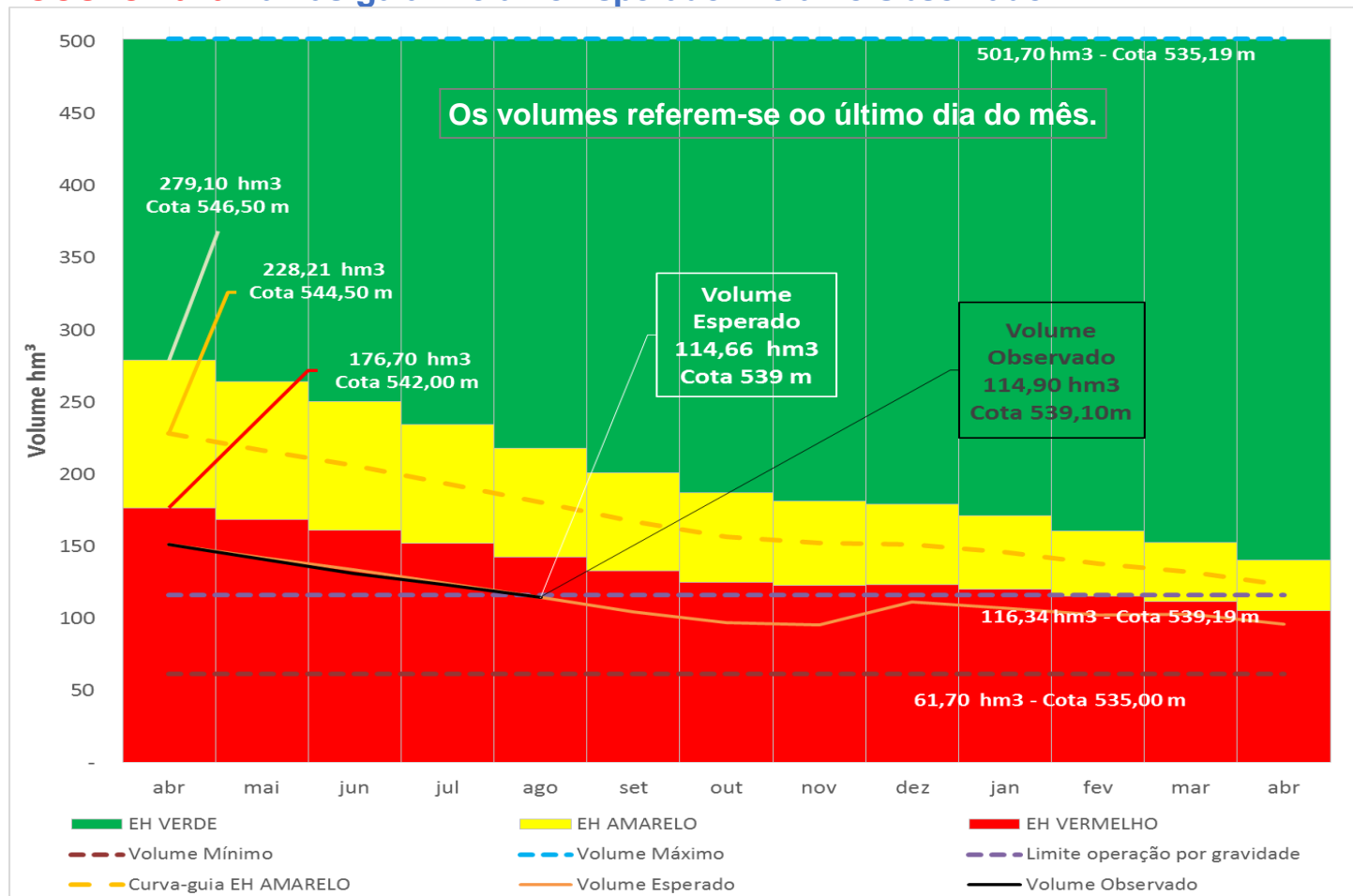
AGOSTO/2016 Curvas-guia / Volume Esperado / Volume Observado

Alocação de Água
04/05/2016 - Janaúba-MG.

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

CBH-Verde Grande – João
Damásio Frota –
(38) 3216-9433

O Termo de Alocação e os
Boletins de
Acompanhamento estão
disponíveis em
www.ana.gov.br em
ACESSO RÁPIDO.



Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)
Mai/16	142,34	141,03	Set/16	104,60		Jan/17	107,31	
Jun/16	133,81	131,04	Out/16	97,29		Fev/17	102,31	
Jul/16	124,21	131,34	Nov/16	95,66		Mar/17	103,28	
Ago/16	114,66	114,90	Dez/16	111,40		Abr/17	96,31	

Comissão de Acompanhamento:

- Aroldo Cangussu - Comissão Gestora – (38) 3821-3236
- Geraldo Pereira da Silva - ASSIEG – (38) 99988-0837 / 99988-0837
- Ricardo Carreiro - DIG – (38) 3834-1700 / 99127-0559
- Débora Gusmão - Best Pulp – (38) 3821-7060
- Gustavo Wagner Lage - P.M. Nova Porteirinha – (38) 3834-1748 / 99988-1025
- Carlos Eugênio Oliveira – CODEVASF – (38) 99196-4651
- Ivan Luciano Couto – CODEVASF – (38) 3834-1182
- Geraldo S. Cruz – COPASA – (38) 99988-0837
- Glauber F. da Cruz – Frig. Minerva – (38) 99176-8984
- Paulo B. Madureira – Associação da Vila – (38) 99009-0818
- Raimundo M. de Souza – EMATER – (38) 99100-4235
- Huarrisson Cangussu – Sind. Prod. Rurais Janaúba – (38) 99988-5530
- Moacir Antunes – PM Janaúba – (38) 99199-3120

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2016-2017 - RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA (MINAS GERAIS)

Agosto/2016
Usos Esperados

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
Abastecimento humano	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Irrigação DIG	1.766	1.776	1.825	1.605	1.727	1.375	586	625	1.205	1.470	923	1.767
Aquicultura Gorutuba	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Best Pulp	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Usos difusos no reservatório	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Irrigação ASSIEG	450	392	427	522	588	522	270	213	356	473	450	490
Usos difusos jusante	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233
Total	2.640	2.592	2.675	2.551	2.739	2.320	1.279	1.254	1.977	2.358	1.789	2.673

Usos Observados

Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
Abastecimento humano	113	116	111	117								
Irrigação DIG	1662	1675	1673	1653								
Aquicultura Gorutuba	40	40	35	32								
Best Pulp	3,14	4,93	5,25	5,68								
Usos difusos no reservatório	SI	SI	SI	SI								
Irrigação ASSIEG	417	435	440	273								
Usos difusos jusante	SI	SI	SI	SI								
Total	2235	2270	2264	2081								

NA – não aplicável
SI – sem informação

Encaminhamentos da Alocação de Água

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
1) Monitoramento					
Medição de cotas do reservatório e dos volumes efluentes	CODEVASF/DIG	Semanal			
Medição de volumes captados pelo DIG	DIG	Mensal			
Medição de volumes captados pela COPASA – incluído a captação no canal do Perímetro	COPASA/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	Mensal, a partir de setembro/2016			
2) Instrumentação					
Análise da execução de medidor fixo para vazões efluentes do reservatório	DIG/ASSIEG	2º semestre de 2016			
Instalação de medidor fixo para volumes captados pela ASSIEG	ASSIEG	2º semestre de 2016			
Instalação de vertedouro fixo no barramento ASSIEG	ASSIEG	Imediato			
Batimetria do reservatório Bico da Pedra	ANA	1º semestre de 2017			
Verificação da curva cota-área-volume do reservatório Bico da Pedra	ANA	1º semestre de 2017			

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
3) Regulação dos usos e outras					
Edição de Marco Regulatório (definição de usos prioritários, critérios e diretrizes para outorga)	ANA / IGAM	Agosto de 2016 (ANA aguarda manifestação do IGAM)			
Definição da titularidade da outorga do Perímetro Gorutuba	DIG/CODEVASF	Junho de 2016			
Regularização dos usos sujeitos a outorga	ANA / IGAM	Setembro de 2016			
Campanhas de fiscalização	ANA / IGAM	A partir de setembro de 2016			
Inventário de barramentos e usos da água no rio Gorutuba (trecho ASSIEG-rio Mosquito)	Comissão Gestora	Imediato			
Avaliar a possibilidade de aporte de vazões a partir do canal do DIG para o rio Gorutuba (jusante da barragem da ASSIEG)	Comissão Gestora e DIG	Julho de 2016			
Identificação de captações no rio Gorutuba por irrigantes do Perímetro Gorutuba	DIG	Julho de 2016			

OBSERVAÇÕES RELEVANTES:
1 – DIG

- a) A CODEVASF encaminhou ajuste na outorga do Perímetro, de acordo com o novo marco regulatório e transferindo a titularidade ao DIG.
- b) O DIG propôs alterar o aporte de vazões a partir do canal do DIG para usos a jusante da barragem da ASSIEG, mas a Comissão Gestora DECIDIU por manter a alimentação pelo rio para evitar as elevadas perdas no atual sistema de distribuição do Perímetro, enquanto não é concluída a obra de modernização por meio das tubulações adutoras.

2 – ASSIEG

- a) Encaminhou documentos solicitando outorga à ANA de acordo com o novo marco regulatório e o processo está em análise final.