

TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017 / 2018

RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA

Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande

Objetivo: Alocação de Água Reservatório Bico da Pedra – maio/2017 a abril/2018.

Data/Local: 17 de maio de 2017 – Janaúba (MG).

Participantes: Anexo I.

Pauta da reunião: I – Marco Regulatório; II - Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos; III – Alocação de Água; IV – Encaminhamentos para efetivar a Alocação; V – Comissão de Acompanhamento; e VI – Termo de Alocação de Água.

Reservatório Bico da Pedra – Limites de Uso

Estado Hidrológico	Volume hm3 (abril)	Cota m (abril)	Uso	Condição de uso	
				m³/s	%
Vermelho	<= 149 hm3	<= 541 m	Abastecimento público	<= 0,180	<= 100%
			Perenização jusante	<= 0,236	<= 70%
			Demais usos	<= 0,794	<= 30%
ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2017/2018 – RESERVATÓRIO BICO DA PEDRA					
Uso		Vazão média (l/s)		Condição de uso	
Abastecimento público COPASA		108		60%	
Irrigação DIG		1047		50% - mai/2017	
Irrigação DIG		1130		50% - jun/2017	
Irrigação DIG		1118		50% - jul/2017	
Irrigação DIG		1091		50% - ago/2017	
Irrigação DIG		0		a partir de set/2017	
Aquicultura PIG		0		0%	
Best Pulp		2,66		30%	
ASSIEG		322		50% - mai/2017	
ASSIEG		280		50% - jun/2017	
ASSIEG		305		50% - jul/2017	
ASSIEG		373		50% - ago/2017	
ASSIEG		0		a partir de set/2017	
Usos diversos montante		Somente usos que independem de outorga		100%	
Perenização do rio até a Comunidade de Poções/Jacarezinho		168 l/s – somente usos que independem de outorga		50%	



Flávio José D. Castro Filho
Especialista em Recursos Hídricos
Agência Nacional de Águas - ANA
Matrícula SIAPE nº 1793530

Observações:

1. As vazões médias referem-se ao volume alocado no período de estiagem e no período da Alocação, podendo ser ajustadas mensalmente para atender à sazonalidade dos usos ou a especificidades dos usos.
2. A ANA poderá utilizar os dados do consumo de energia para o monitoramento dos usos outorgados e não outorgados.
3. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas somente após o período de estiagem, desde que aprovadas em reuniões de pré-Alocação conduzidas pela comissão gestora da bacia hidrográfica do rio Gorutuba, previamente articulada com a ANA.
4. O DIG procederá à medição da máxima vazão possível de ser defluída no dia 18 de maio de 2017 e informará à ANA imediatamente.
5. No caso de inviabilidade técnica para o atendimento dos usos a partir do barramento da ASSIEG, por meio do rio e em virtude da redução do nível da barragem e de vazão insuficiente a jusante, tal situação será comunicada pela ANA às Prefeituras locais para que busquem soluções alternativas para o atendimento das necessidades básicas dessas comunidades.

ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA			
Item	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade
1	Monitoramento		
1.1	Medição de cotas do reservatório e volumes defluentes	DIG	Semanal
1.2	Medição dos volumes captados pelo DIG	DIG	Mensal
1.3	Medição dos volumes captados pela COPASA	DIG	Mensal
1.4	Medição dos volumes captados pela BEST PULP	DIG	Mensal
1.5	Medição dos volumes captados pela ASSIEG	ASSIEG	Mensal
1.6	Publicação do consumo de energia elétrica para irrigação e aquicultura	ANA	Anual
2	Instrumentação		
2.1	Instalação do medidor fixo para vazões defluentes do reservatório	CODEVASF	2017
2.2	Instalação do medidor fixo para vazão captadas no reservatório	Outorgados	Novembro de 2017
2.3	Batimetria	ANA	2017
3	Regulação de usos		
3.1	Publicação do Marco Regulatório	ANA / IGAM	Imediato
3.2	Regularização dos usos	ANA / IGAM	180 dias a partir da publicação do Marco Regulatório
3.3	Campanhas de fiscalização e treinamento sobre o DAURH	ANA / IGAM	Imediato



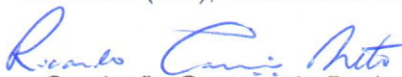
3.4	Atualização do CNARH com inclusão do número da unidade consumidora de energia elétrica	Outorgados	180 dias a partir da publicação do Marco Regulatório
ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA			
4	Outras ações		
4.1	Campanha de educação para o consumo de água na sede dos municípios de Janaúba e Nova Porteirinha visando atender à meta de redução da captação em pelo menos 10%	COPASA	Imediato

Observações:

1. As informações devem ser encaminhadas mensalmente à ANA até o 5º dia útil do mês subsequente por meio do endereço comar@ana.gov.br.
2. A ANA encaminhará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento deste Termo de Alocação, aos membros da Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do rio Gorutuba e ao CBH Verde Grande para difusão aos interessados.
3. O Boletim citado acima ficará disponível no endereço eletrônico www.ana.gov.br em CONSULTA RÁPIDA > ALOCAÇÃO DE ÁGUA e no endereço eletrônico do CBH Verde Grande.

Esse Termo de Alocação de Água foi aprovado pelos participantes na reunião de Alocação, lavrado pelos representantes do CBH Rio Verde Grande e da ANA, e será encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, aos membros do CBH Verde Grande e aos demais membros da Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do Rio Gorutuba (Anexo III).

Janaúba (MG), 17 de maio de 2017.



Ricardo Carreiro Neto – Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do Rio Gorutuba



Flávio José D'Castro Filho – COMAR/SRE/ANA

Flávio José D'Castro Filho
Especialista em Recursos Hídricos
Agência Nacional de Águas - ANA
Matrícula SIAPF nº 1793530

Anexo I – Relação de presentes à reunião

Anexo II – Convite para a reunião de Alocação de Água

Anexo III – Comissão Gestora da Bacia Hidrográfica do Rio Gorutuba