

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RIO PARDO

**Outubro/2018**

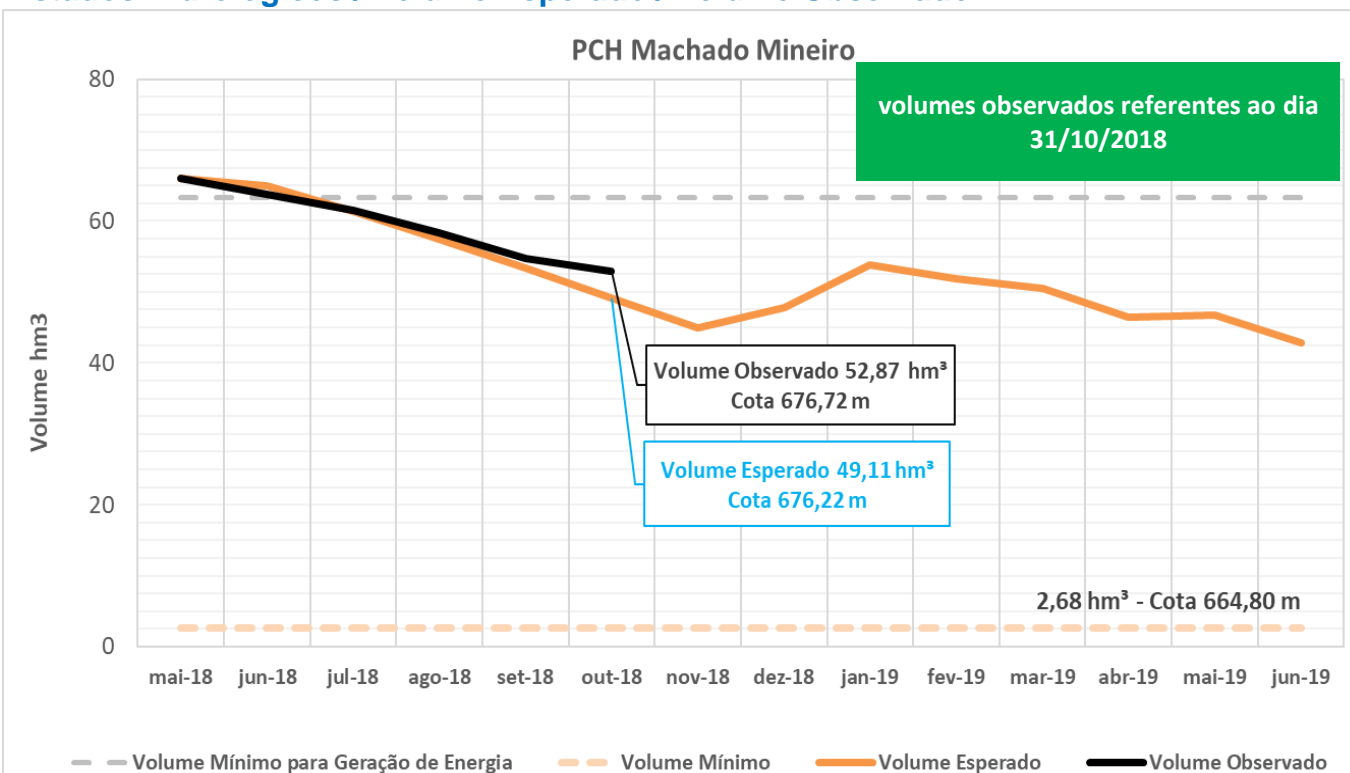
**Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado**

Alocação de Água

07/06/2018  
Taboeriras-MG

08/06/2018 - Águas  
Vermelhas - MG

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



Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )
jun/18	64,95	63,72	out/18	49,11	52,87	fev/19	51,80	
jul/18	61,34	61,45	nov/18	44,87		mar/19	50,45	
ago/18	57,37	58,30	dez/18	47,83		abr/19	46,52	
set/18	53,37	54,69	jan/19	53,75		mai/19	46,69	
						jun/19	42,82	

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RIO PARDO

**Outubro/2018**

### Usos Esperados

Demanda/Usos (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	Média
Abastecimento público Taiobeiras*	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
Abastecimento público Berizal*	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Irrigação café entorno e jusante MM**	905	905	167	501	905	905	905	905	905	905	905	905	905	818
Irrigação Faz. HP*	67	69	78	39	34	23	11	31	67	58	69	69	67	53
<b>Total</b>	<b>1052</b>	<b>1054</b>	<b>325</b>	<b>620</b>	<b>1018</b>	<b>1008</b>	<b>996</b>	<b>1016</b>	<b>1052</b>	<b>1043</b>	<b>1054</b>	<b>1054</b>	<b>1052</b>	<b>950</b>

### Usos Observado

Demanda/Usos (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	Média
Abastecimento público Taiobeiras	34	32	34	35	32									33
Abastecimento público Berizal	4	4	4	5	4									4
Irrigação café entorno e jusante MM	263	266	371	507	328									347
Irrigação Faz. HP	30	32	40	39	29									34
<b>Total</b>	<b>332</b>	<b>335</b>	<b>448</b>	<b>586</b>	<b>393</b>									<b>419</b>

Vazão Pontos Controle (l/s)	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	Média
Passagem das Éguas	SI	150	86	SI	SI									118
Vazão afluente Fazenda HP	223	125	36	0	0									77
Vazão defluente Fazenda HP	190	107	32	0	0									66
Laranjeiras	SI	80	35	SI	SI									58
Vereda do Paraíso (jusante MM)	129	89	213	256	65									150
Cândido Sales	261	170	339	236	297									261

### Situação das soleiras da COPASA em Taiobieras, de montante para jusante, em 15/08/2018:

Traíras	vazia com saída de fundo aberta
Canoas	cheia até o stop log
Osmiltom	15 cm abaixo do stop log
Cássio (captação taiobeiras)	40 cm abaixo da soleira de concreto

\* Conforme outorga

\*\* Conforme Resolução ANA 1570/2017

SI - Sem informação

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA: [Regulação >>>](#)  
[Resoluções e Normativos >>>](#) [Regras especiais -](#)

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RIO PARDO

Outubro/2018

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>1</b>	<b>Monitoramento</b>				
1.1	Medição das vazões afluentes, das vazões captadas e das vazões defluentes da soleira de nível localizada a montante das soleiras da COPASA	Usuário Outorgado	Diário com envio mensal		
1.2	Medição dos volumes captados para abastecimento de Taiobeiras e de Berizal	COPASA	Mensal		
1.3	Estimativa das condições de armazenamento de água nas soleiras para abastecimento de Taiobeiras e Berizal	COPASA	Diário com envio mensal		
1.4	Medição das cotas do reservatório Machado Mineiro e das estações fluviométricas Cândido Sales e Vereda do Paraíso	CEMIG	Diário	<b>OBS 1</b>	
<b>2</b>	<b>Instrumentação</b>				
2.1	Avaliação da viabilidade de implantação de novas seções e monitoramento hidrológico no Rio Pardo	ANA/ IGAM/ INEMA	imediate		<b>OBS 2</b>
<b>3</b>	<b>Regulação dos usos</b>				
3.1	Proposta de marco regulatório de usos de Recursos Hídricos	ANA	1º semestre de 2019		
<b>4</b>	<b>Outras ações</b>				
4.1	Apresentação do plano de contingência para abastecimento das cidades de Berizal e Taiobeiras	COPASA	Imediato		
4.2	Atualização do estudo de viabilidade hidrológica da barragem de Berizal	ANA	2º semestre de 2018		



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - RIO PARDO

**Outubro/2018**

### **Observações:**

- 1) As vazões das estações Vereda do Paraíso (logo a jusante de Machado Mineiro) e Cândido Sales podem foram corrigidas desde junho de 2018 com a equação de curva chave mais adequada.**
- 2) Atividade reprogramada para novembro de 2018 em função da agenda da COMAR/ANA.**
- 3) O uso para irrigação em café no entorno e a jusante de Machado Mineiro seguem as regras definidas na Resolução ANA 1570/2017.**
- 4) Com o fim da vigência da resolução ANA 1570/2017 em 31/10/2018 ficam mantidas as mesmas condições operativa até que nova resolução seja publicada, conforme divulgado por e-mail em 25/10/2018. A previsão de publicação de nova resolução nos moldes da atual está prevista para novembro de 2018.**