



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ESTREITO E COVA DA MANDIOCA

**Maio/2018**

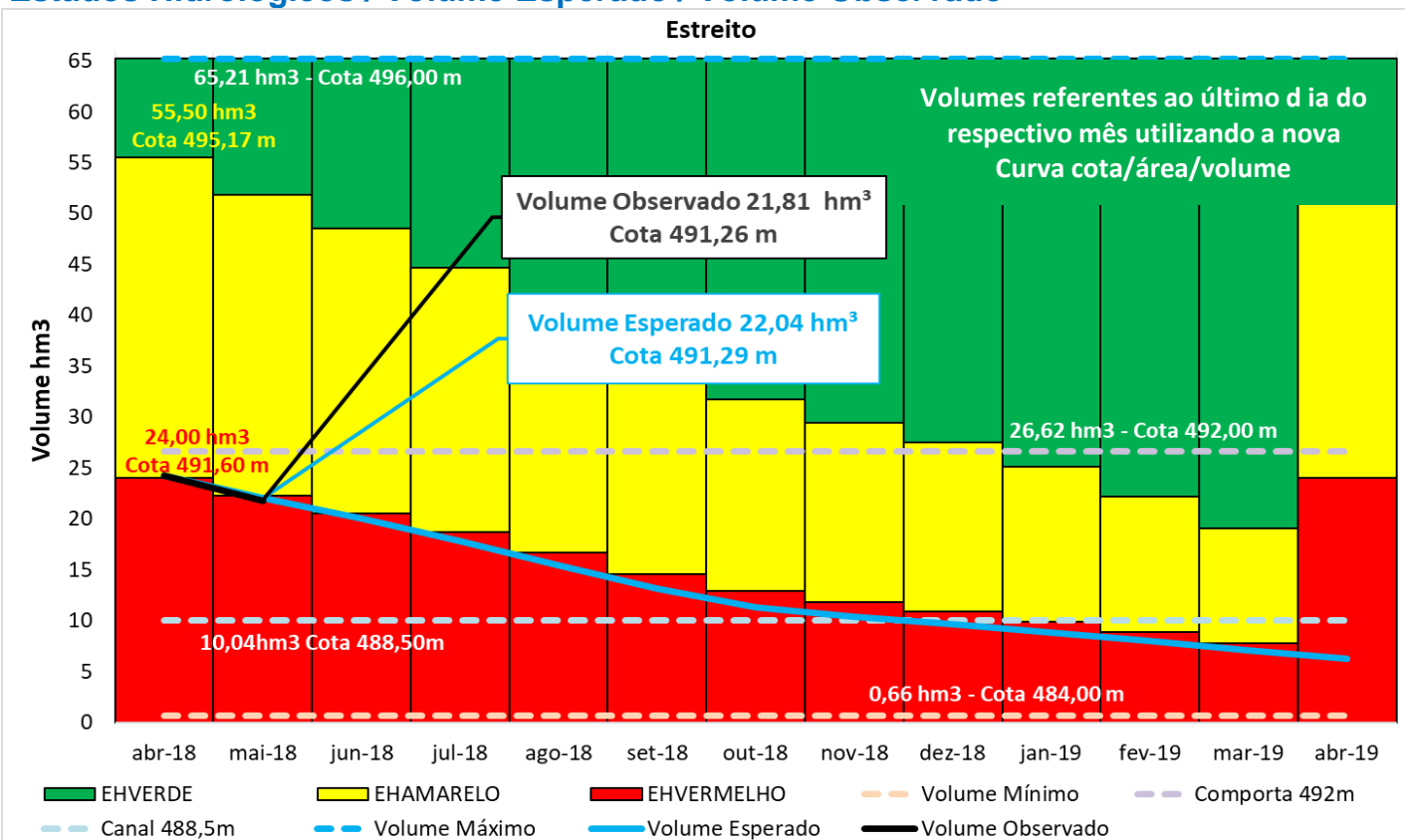
**Estados Hidrológicos / Volume Esperado / Volume Observado**

Alocação de Água -  
15/05/2018 - Espinosa-MG.

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

CBH-Verde Grande – Dirceu  
Colares -

Comissão Gestora da Bacia  
Hidrográfica do Rio Verde  
Pequeno – Juliana Santana  
Aranha - (77) 99119-5264



Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)	Mês	Volume Esperado (hm³)	Volume Observado (hm³)
mai/18	22,04	21,81	set/18	13,15		jan/19	8,87	
jun/18	20,01		out/18	11,28		fev/19	8,03	
jul/18	17,79		nov/18	10,40		mar/19	7,11	
ago/18	15,47		dez/18	9,67		abr/19	6,28	



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ESTREITO E COVA DA MANDIOCA

**Maio/2018**

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

Comissão para Deliberação sobre a Operação da Comporta de Controle do Canal Adutor entre os reservatórios:

Leonardo Franklin – CODEVASF

Fernando Roberto Santana – Entorno Estreito

Paulo Henrique Alves – Entorno Estreito

Luiz Henrique Garcia – Entorno Cova da Mandioca

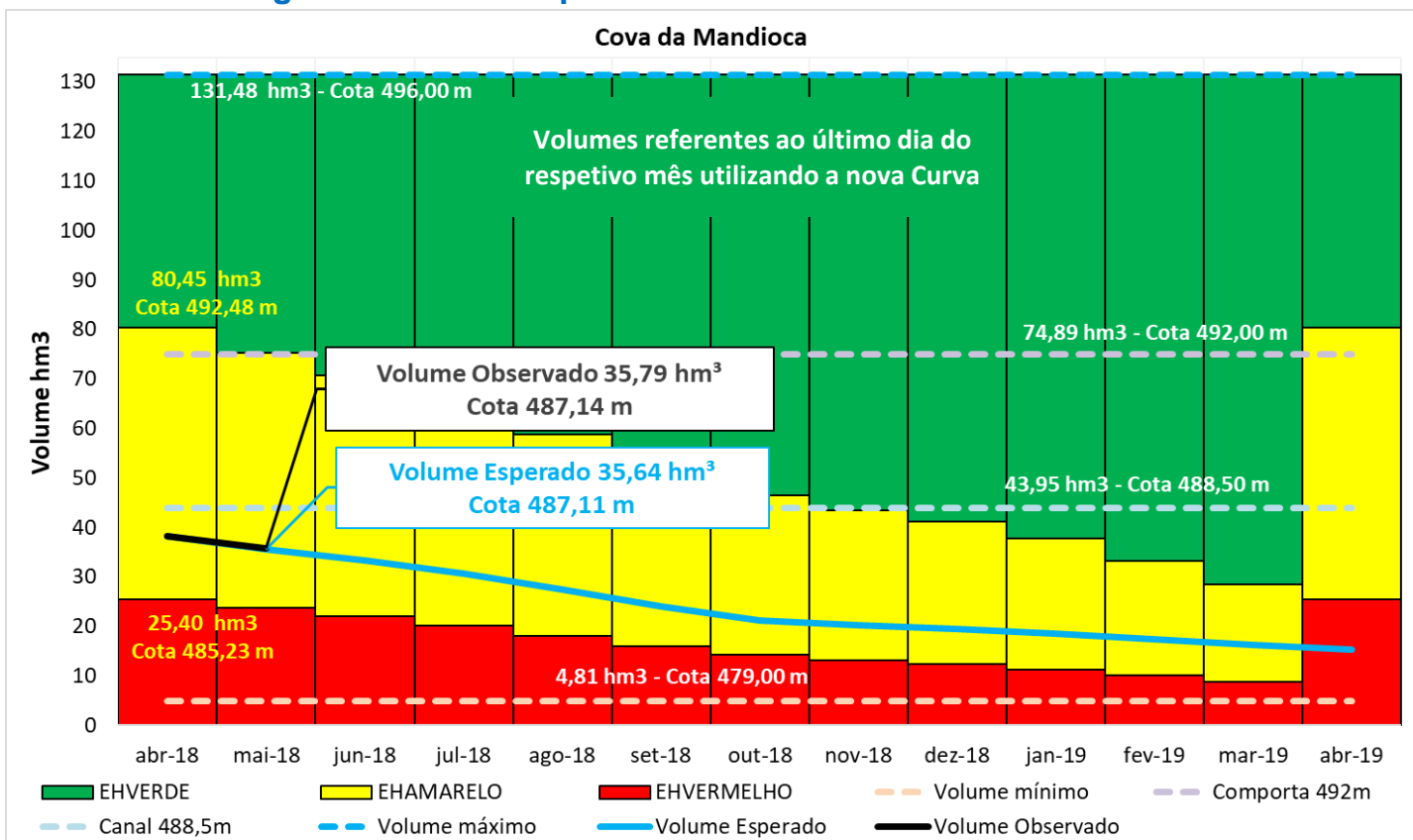
Udson Angelo Tolentino – Entorno Cova da Mandioca

Cícero Davi (DIPE I)

João Carlos Soares (DIPE II)

Reinaldo Alve (DIPE III)

Robson Gualberto (DIPE IV)



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> )
mai/18	35,64	35,79	set/18	23,98		jan/19	18,50	
jun/18	33,36		out/18	21,27		fev/19	17,47	
jul/18	30,63		nov/18	20,26		mar/19	16,32	
ago/18	27,46		dez/18	19,46		abr/19	15,34	

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ESTREITO E COVA DA MANDIOCA

**Maio/2018**

### Usos Esperados - Açude Estreito

Demanda/Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	Média
Abastecimento humano Espinosa	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Abastecimento humano núcleos I e II	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Irrigação DIPE I e II	206	166	212	259	297	219	16	12,7	33,3	51,7	59	45,8	131
Irrigação entorno Estreito	89,1	91,7	89,1	89,1	91,7	89,1	10	10	10	10	10	10	50
<b>Total</b>	<b>358</b>	<b>320</b>	<b>364</b>	<b>412</b>	<b>451</b>	<b>371</b>	<b>89</b>	<b>86</b>	<b>106</b>	<b>125</b>	<b>132</b>	<b>119</b>	<b>244</b>

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA:

**Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.**

### Usos Observados - Açude Estreito

Demanda/Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	Média
Abastecimento humano Espinosa	SI												0
Abastecimento humano núcleos I e II	3,0												0
Irrigação DIPE I e II	79,9												0
Irrigação entorno Estreito	SI												0
<b>Total</b>	<b>&gt;= 83</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>0</b>

SI - Sem Informação

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ESTREITO E COVA DA MANDIOCA

**Maio/2018**

### Usos Esperados - Açude Cova da Mandioca

Demanda/Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	Média
Abastecimento humano núcleos III e IV	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Irrigação DIPE III e IV	430	346	443	542	620	458	33	26	69	108	123	96	275
Irrigação entorno Cova da Mandioca	96	99	96	96	99	96	11	10	10	11	10	11	54
<b>Total</b>	<b>529</b>	<b>449</b>	<b>542</b>	<b>641</b>	<b>722</b>	<b>557</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>83</b>	<b>122</b>	<b>137</b>	<b>109</b>	<b>332</b>

### Usos Observados - Açude Cova da Mandioca

Demanda/Usos (l/s)	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	Média
Abastecimento humano núcleos III e IV	3,0												0
Irrigação DIPE III e IV	299												0
Irrigação entorno Cova da Mandioca	SI												0
<b>Total</b>	<b>&gt;= 302</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>&gt;= 0</b>	<b>0</b>

**SI - Sem Informação**

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA:

[Regulação >>> Resoluções e Normativos >>> Regras especiais - Alocação de Água.](#)

Maio/2018

### Encaminhamentos da Alocação de Água

Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>1</b>	<b>Monitoramento</b>				
1.1	Medição de cota dos reservatórios	CODEVASF	Semanal		
1.2	Medição de volumes captados pelo DIPE	DIPE	Mensal		
1.3	Medição de volumes captados para Espinosa	COPASA	Mensal		
1.4	Publicação para consumo de energia elétrica para irrigação e aquicultura	ANA	Anual		
<b>2</b>	<b>Instrumentação</b>				
2.1	Instalação e funcionamento contínuo dos medidores de vazão dos canais do Perímetro Irrigado Estreito	CODEVASF	2018		
2.2	Instalação de régua de nível na comporta do canal adutor entre os reservatórios da cota 491 à 494	CODEVASF/ANA	jun/18		
2.3	Batimetria (divulgação)	ANA	2018		
2.4	Instalação de hidrômetros nas captações do entorno dos reservatórios	Outorgados	jul/18		
<b>3</b>	<b>Regulação dos usos</b>				
3.1	Regulação dos usos conforme Marco Regulatório vigente	Outorgados	mai/18		
3.2	Fiscalização	ANA	contínua		
3.3	Atualização do CNARH com inclusão do número da unidade consumidora de energia elétrica	Outorgados	jun/18		
3.4	Estudo sobre ajuste novo Marco Regulatório tendo em vista as novas batimetrias	ANA	2019		



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 - AÇUDES ESTREITO E COVA DA MANDIOCA

Maio/2018

### Encaminhamentos da Alocação de Água

	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>4</b>	<b>Outras ações</b>					
4.1	Instalação da Estação de Tratamento de Água na rede de distribuição a partir do reservatório Cova da Mandioca para os núcleos habitacionais do DIPE	PM Urandi (BA)	2018			
4.2	Estudo sobre mananciais alternativos para atendimento a Espinosa	COPASA	2018			
4.3	Estudo sobre projeto para redução de perdas nos reservatórios do DIPE (Gabriela, etc.)	CODEVASF	2018			