

# TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018 / 2019

RESERVATÓRIOS BITURY E BELO JARDIM Bacia Hidrográfica do Rio Ipojuca

Objetivo:

Alocação de Água dos reservatórios Bitury e Belo Jardim – período de agosto de 2018 a outubro de 2018 (previsão de Termo Aditivo em meados de outubro de 2018 em função do avanço das obras das adutoras Moxotó/Agreste e da retomada do funcionamento do Eixo Leste do PISF)

Data e Local:

29 de agosto de 2018 em Belo Jardim - PE

Participantes:

Anexo I

Pauta da reunião:

I - Marco Regulatório - texto publicado; II - Regularização dos usos segundo o Marco Regulatório; III - Alocação de Água 2018/2019; IV - Alocação de Água 2017/2018 - compromissos e ações; V - Operação e manutenção dos reservatórios

# Situação dos reservatórios em 29/08/2018

Reservatório	Cota (m)	Volume (hm³)	Estado Hidrológico*
Bitury (Severino Guerra)	86,06	1,917	Vermelho
Belo Jardim (Pedro Moura Jr.)	585,60	0,528	Vermelho

<sup>\*</sup>Conforme Resolução Conjunta ANA e APAC n. 55/2018

### Alocação (até outubro de 2018)

ALOCAÇÃO DE ÁGU	4 2018/2019 - RESERVATÓRI	O BITURY
Uso	Vazão média mensal (l/s)	Condição de uso
Abastecimento público - COMPESA	160	75%
Uso industrial (ASA, NATO e MOURA)	14	45%
Uso entorno do reservatório	1,5	Consumo humano Dessedentação animal IFPE

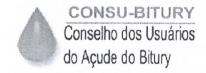
Uso	Vazão média mensal (l/s)	Condição de uso
Abastecimento público - COMPESA	160	84%
Uso industrial (ASA, NATO e MOURA)	14	28%
Uso entorno do reservatório	-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

## Observações:

1. As condições de captação constantes deste Termo vigorarão até outubro/2018, quando deverá ser celebro Termo Aditivo com as novas condições de captação em função da







possibilidade de aporte de água pelas adutoras Moxotó/Agreste.

- 2. Fica registrada a possibilidade de colapso do reservatório Bitury após outubro/2018 caso sejam mantidas as retiradas acordadas neste Termo.
- 3. A ANA encaminhará a CONSU-Bitury e à APAC as simulações de deplecionamento dos reservatórios Bitury e Belo Jardim na primeira semana de outubro/2018 para subsidiar a tomada de decisão quanto à eventual redução das vazões para atendimento aos usos.
- 4. As vazões alocadas referem-se às vazões médias mensais durante a validade deste Termo (outubro/2018).
- 5. A ANA poderá utilizar os dados do consumo de energia para monitoramento dos usos.
- 6. O Termo Aditivo previsto será celebrado pelo CONSU Bitury a partir de reunião a ser realizada em outubro/2018.
- 7. A vazão destinada à Indústria Moura será captada diretamente no reservatório Bitury ou na barragem Fazenda Dr. Edson, caso esta não esteja vertendo.

#### **Encaminhamentos**

ltem	Atividade	Responsável	Prazo / Periodicidade
1	Monitoramento		
1.1	Medição de cotas dos açudes Bitury e Belo Jardim	COMPESA	Semanal com envio mensal
1.2	Monitoramento de volumes para abastecimento público	COMPESA	Mensal
1.3	Medição de volumes captados pelas indústrias e do IFPE	ASA, NATO, MOURA e IFPE	Mensal
1.4	Acompanhamento da medição dos volumes captados, fotografia dos hidrômetros e envio à ANA	afia dos hidrômetros e envio CONSU	
2	Instrumentação		
2.1	Instalação e funcionamento contínuo e medidores de vazão e volume nas captações em ambos os açudes	COMPESA, ASO, NATO, MOURA, IFPE	22/02/2019
3	Regulação de usos		
3.1	Regularização dos usos com base no Marco Regulatório (outorga ou dispensa de outorga no açude Bitury e outorga da barragem Fazenda Dr. Edson)	Usuários, ANA e APAC	22/02/2019
3.2	Avaliação da possibilidade de apoio à regularização dos irrigantes do entorno (Sistema REGLA)	IFPE	-
4	Outras ações		
4.1	Reestruturação do CONSU Bitury para que contemple também o açude Belo Jardim (Pedro Moura Jr.)	APAC	Imediato

#### Observações:

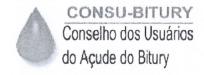
1. As medições dos volumes captados pela COMPESA, pelas indústrias e pelo IFPE deverão ser realizadas com o acompanhamento do CONSU Bitury, registradas por meio











de fotos e encaminhadas ao e-mail <u>comar@ana.gov.br</u> até o 5º dia útil do mês subsequente

- 2. As demais informações devem ser encaminhadas mensalmente à ANA até o 5º dia útil do mês subsequente por meio do endereço <u>comar@ana.gov.br</u>.
- 3. A ANA encaminhará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento deste Termo de Alocação, aos membros do CONSU Bitury e do CBH Ipojuca para difusão aos interessados.
- 4. O Boletim ficará disponível no endereço eletrônico <a href="www.ana.gov.br">www.ana.gov.br</a> em CONSULTA RÁPIDA > ALOCAÇÃO DE ÁGUA.

Esse Termo de Alocação de Água foi aprovado pelos participantes na reunião de Alocação, lavrado pelos representantes do CONSU Bitury, da APAC 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 Ipojuca e aos demais membros do CONSU Bitury.

Belo Jardim - PE, 29 de agosto de 2018.

Wesley Gabrieli de Souza

ANA

Clênio Torres APAC

Conston

Luciano Gomes da Silva Júnior

Aprovo este Termo de Alocação de Água, incluídas as condições de uso nele definidas, cujos efeitos regulatórios são os mesmos do mecanismo previsto na Resolução ANA nº 683, de 05 de maio de 2014.

O descumprimento das condições de uso definidas neste Termo de Alocação de Água sujeita os usuários às penalidades previstas na legislação pertinente.

Rodrigo Flecha Ferreira Alves Superintendente de Regulação – SRE Agência Nacional de Águas – ANA

Anexo I – Relação de presentes à reunião

Anexo II – Convite para a reunião de Alocação de Água





ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018	3/2019 – Reservatórios Bitury	y e Belo Jardim- Belo	Jardim PE - 29/08/2018
Nome	INSTITUIÇÃO/EMPREENDIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
		,,,,	,
. WESLEY G. 89074	ANA	(61)2109-5566	wesley souga Dana gov. In
· Fernando Dios	APAC	(31) 99687-6776	fernoudo dios Copol pe gov. La
CLEMO TOPPLES	APAC	(8) 988372303	CLEND TORRES FUR DIAMON. Cont
Carla Laira	SERM	(81)986124148	earla, linaa Ogmail, com
Jupuira Equiar q. do Song	3 SERLI	(31) 994347787	supura Clol com. br
Hermes builheome	ASA-Palmeiron	(81)999786868	hermes. bg@ asanet.com.br
fulite mederis	Houra	(81) 99602-6771	Luleili-medevis @ grupo mour. con
GERNODO MAJELLA M.D. PELS BORFE	ASA-RALMEN ROLL	(81) 999997236	GERNO. RB PASSART. CM. BR
ANDRE DIEGO LEITE SOUTO DE LUCENA	NATTO	(81)998863513	ANDRE, LUCENA DENATTO, COM. BIR
PEDRO JOSÉ DA SILLA JÚMION	IFPE-CAMPUS BIELD UZA	pa (81) 991+1804	PEDES. TUNION COS DO JANGEM. FRE. BU. BR
· Janaina Ricarte da Silva	Sec de Oesenis R. e. M.A. Belg.	(81) 99694 - 2246	praine silva ricarte o gravil. com
Loon Cales Topes de Band	JNOCS	87-9965217-02	Jose corlos lb 50@ hiot mil Con
Morne Sule de Souze bre	INOCS	0607.98666(18)	nome sueli 670 gmail. Com
· Damas Alves de lavada	DNOCS	(87) 996 054241	Fz Fedro agmail. com
5. Magno Soeze pla Silve	APAC	(81) 9.9523. 1707	NAGNOSILVA @ APAC PT. GOV. BR
Jucos himals for	SRH6	(081.) 9 96 492161	Jucionola AL. e Paulo, @ Hotom
. Hard town Stub	CAMARA	995/77691	do Amongo





ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018	8/2019 – Reservatórios Bitur	y e Belo Jardim- Belo	Jardim PE - 29/08/2018
Nome	INSTITUIÇÃO/EMPREENDIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
			, ,
18. CAR 65 AlBert WASCIMENT	ANA	81-997066958	lastoperent o = casa
18. CM 65 AlBert WASCIMENT 19. 9) LOBNORO ESTR	GLA ERMARA	8139806775	75
20. Mejano Comes da XIVA	CERHI	91-999490067	ebens of las photograph com
21. Glyandra B. Tito	COMPESA	(87)99102-7841	15
22. groupni Endicano de silva	STPE	(86)99965-2083	MARCONI. SILVA DEJELOVARDIM, GEPLEDU
23. WURNO GOMES DA SILVA ZÚNIOR	CONSU. BITURY	81998036162	was giang a grandesul
24. JOSE EDSON LOPES PIABA	COBH- & POSUCA	9,8/446034 87-9,5/014783	GOSON814BA@HOYMAIL. COM
25. Loucien MyL de Opan	Exc. Marco, Treire	1	hum & geles @ g marel. com
26.			
27.			
28.			
29.		1	
30.			
31.			
32.			
33.			
34.	error va		





#### CONVITE

A Superintendência de Regulação da Agência Nacional de Águas – ANA e a Agência Pernambucana de Água e Clima – APAC convidam os interessados em participar da reunião de Alocação de Água do Sistema Hídrico **Bitury/Belo Jardim**, conforme segue:

## Convidados:

- Secretaria de Desenvolvimento Econômico SDEC:
- Departamento Nacional de Obras contra a Seca DNOCS:
- Membros do Conselho Gestor dos Açudes Bitury e Belo Jardim;
- Usuários das águas dos reservatórios Bitury e Belo Jardim;
- Prefeitura Municipal de Belo Jardim;
- Ministério Público Federal e Estadual.

Data: 29 de agosto de 2018 (quarta-feira)

Horário: 14h00 às 17h00

Local: IFPE - Campus Belo Jardim

Av. Sebastião Rodrigues da Costa, s/n, São Pedro, Belo Jardim - PE, CEP:

55.145-065

## Pauta da reunião:

- 1. Marco Regulatório texto publicado
- 2. Regularização dos usos segundo Marco Regulatório
- 3. Alocação de Água 2018/2019
- 4. Alocação de Água 2017/2018 compromissos e ações
- 5. Operação e Manutenção dos reservatórios
- 6. Comissão de Acompanhamento da Alocação
- 7. Termo de Alocação 2018/2019

Agência Nacional de Águas – ANA RODRIGO FLECHA FERREIRA ALVES Superintendente de Regulação Agência Pernambucana de Água e Clima – APAC MARIA LORENZZA LEITE Presidente