



TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018 / 2019
SISTEMA HÍDRICO ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES E RIO AÇU
Bacia Hidrográfica do rio Piancó-Piranhas-Açu

Objetivo: Alocação de Água do Sistema Hídrico Armando Ribeiro Gonçalves – ARG - e rio Açú para o período de julho de 2018 a junho de 2019.

Data/Local: 18 de julho de 2018 – Assú (RN)

Participantes: Anexo I.

Pauta da reunião: I – Novo Marco Regulatório – discussão inicial; II – Alocação de Água 2018/2019; III – Alocação de Água 2017/2018 – compromissos e ações; IV – Procedimentos para alteração da vazão defluente; V - Comissão de Acompanhamento da Alocação; VI - Termo de Alocação de Água 2018/2019.

1. SITUAÇÃO HIDROLÓGICA E ALOCAÇÃO DE ÁGUA

1.1. Limites de uso segundo proposta de Marco Regulatório

Estado Hidrológico	Volume hm ³ (junho)	Cota em (junho)	Uso	Condição de uso	
				l/s	%
Vermelho	<=920 hm ³	<=44,59 m	Abastecimento público no lago	<= 500	<= 100%
			Abastecimento público a jusante	<= 1200	<= 100%
			Abastecimento público no canal do Pataxó	<= 150	<= 100%
			Demais usos no canal do Pataxó	<= 225	<= 25%
			Demais usos no lago	<= 25	<= 25%
			Demais usos a jusante	<= 2363	<= 25%
Perenização a jusante	<= 1000	<= 25%			

1.2. Alocação de Água 2018/2019

Volumes acumulados nos açudes segundo novas batimetrias realizadas pela ANA (30/06/2018):

- ARG = 648,12 hm³ (cota 41,59m)
- Mendobim = 71,64 hm³ (cota 45,50m)

As condições e limites de uso dos recursos hídricos neste sistema hídrico estão definidos na Resolução Conjunta ANA/IGARN n° 1932/2017. Para atender a tais usos, as vazões defluentes do açude ARG (rio Açú e canal Pataxó) obedecerão aos valores médios diários a seguir:

ANO	2018 (1)						2019					
	jul	ago	set	out	nov	dez	jan (1)	fev (2)	mar	abr	mai	jun
l/s	5800	6300	6300	6300	6300	6300	6300	5000	4000(3)	4000(3)	4000(3)	4000(3)

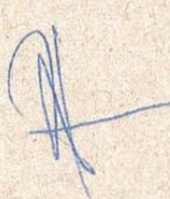
- (1) Nos meses de agosto de 2018 a janeiro de 2019, está prevista vazão de 800 l/s para o canal do Pataxó e de 5500 l/s para o rio. A vazão para o canal Pataxó, a partir do alcance da cota mínima 39,11 m prevista para adução por gravidade, dependerá de bombeamento a partir do rio Açú e, para tal atendimento, a vazão de 5500 l/s será medida após a seção do rio utilizada para esta captação.
- (2) Em fevereiro de 2019 e enquanto não houver nova decisão da ANA, ouvida a Comissão de Acompanhamento da Alocação, a vazão defluente total será de 5000 l/s, incluída a possibilidade de 800 l/s para o canal Pataxó, se operacionalmente possível.
- (3) As vazões para os meses de março a junho de 2019 poderão ser redefinidas pela ANA a partir da avaliação de alternativas a serem apresentadas pela Comissão de Acompanhamento da Alocação.

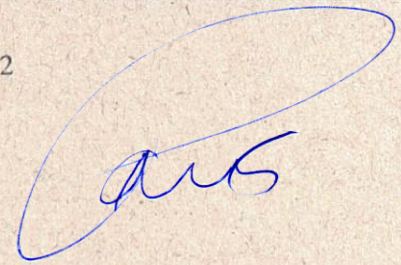
Observações:

1. A atual vazão defluída do açude Mendobim, suficiente para pequenos usos a jusante, poderá ser aumentada em 500 l/s no caso do atingimento da cota 1,20m na estação fluviométrica Pendências (3761000).
2. Caso o açude Mendobim atinja a cota 41,93m (40 hm³), conforme nova batimetria realizada pela ANA em 2017 (ver volumes notáveis na apresentação realizada pela ANA na reunião de Alocação), as vazões suplementares referidas no item anterior, de 500 l/s, serão suportadas pelo açude ARG.
3. Em situações excepcionais, notadamente durante a recuperação da infraestrutura do açude ARG, a vazão defluente do açude Mendobim poderá chegar até 1600 l/s de forma a complementar as vazões temporariamente insuficientes defluídas do açude ARG, devidamente autorizada pela ANA.
4. Enquanto o nível d'água observado na estação fluviométrica Pendências (37761000) for inferior a 1,0 m, as captações para os empreendimentos de irrigação, aquicultura em tanques escavados e indústria serão interrompidas com vistas a garantir o funcionamento dos sistemas de abastecimento público, o consumo humano e a dessedentação de animais (art. 14 da Resolução Conjunta ANA/IGARN n° 1932/2017).
5. AANA poderá utilizar os dados do consumo de energia para o monitoramento dos usos outorgados e não outorgados.

2. ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA

Item	Atividade	Responsável	Prazo
1	Monitoramento		
1.1	Medição de cotas dos açudes ARG e Mendobim	ANA / DNOCS	Diária
1.2	Medição da vazão defluente dos açudes ARG e Mendobim	ANA / DNOCS	Mensal
1.3	Medição dos volumes mensais captados para abastecimento público	CAERN	Mensal
1.4	Medição da vazão afluente ao canal do Pataxó	IGARN	Mensal
1.5	Medição da cota do rio na estação Pendências	IGARN	Diária
2	Instrumentação		
2.1	Instalação de régua para monitoramento de cotas nos açudes	ANA / IGARN	2018 / 2019
2.2	Instalação e manutenção de régua para monitoramento no canal Pataxó	IGARN	2018
2.3	Batimetria açudes ARG e Mendobim (divulgação)	ANA	2018
2.4	Instalação de medidor fixo das vazões defluentes dos açudes ARG e Mendobim	DNOCS	2018
3	Regulação de usos		
3.1	Proposta de Marco Regulatório – MR	ANA / IGARN	2018
3.2	Regularização dos usuários	ANA	180 dias após a publicação do MR



Item	Atividade	Responsável	Prazo
3	Regulação de usos		
3.3	Sugestões quanto à revisão da Resolução ANA / IGARN nº 1932/2017	Todos	Até agosto de 2018
3.4	Revisão da Resolução ANA / IGARN nº 1932/2017 s/ alteração de limites de uso	ANA / IGARN	Até setembro de 2018
4	Outras ações		
4.1	Conclusão da recuperação hidromecânica dos açudes ARG e Mendobim	DNOCS	2018

Observações:

- Os responsáveis pelas atividades para efetivação da Alocação de Água devem encaminhar à Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água – COMAR - até o 5º dia útil após o prazo definido na tabela anterior e por meio do endereço comar@ana.gov.br, as informações sobre seu cumprimento.
- A ANA encaminhará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento da Alocação, aos membros do Comissão de Acompanhamento da Alocação e do CBH Piancó-Piranhas-Açu para difusão a todos os interessados.

3. COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

Fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Alocação, conforme a seguir discriminada, com as seguintes atribuições:

- receber, avaliar e difundir os Boletins de Acompanhamento da Alocação;
- acompanhar e cobrar o cumprimento dos compromissos para efetivação da Alocação;
- propor à COMAR ajustes na Alocação a partir do final da estiagem.

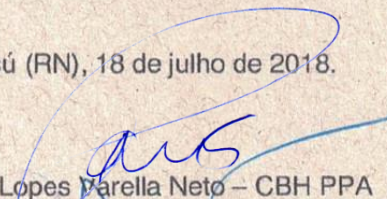
Caberá ao Coordenador da Comissão sua convocação ou à maioria dos seus membros.

Nome	Entidade	E-mail	Telefone
Indicação do CBH PPA (coordenador)	CBH PPA		
Rafael Mendonça de Souza	DNOCS	rafaeng1@hotmail.com rafael.souza@dnocs.gov.br	(84) 99667-6065
Radimilla Fernanda Avelino de Oliveira	IGARN	radi_fer@yahoo.com.br	(84) 98837-8340
Jairo dos Santos Ferreira	CAERN	jairo.sf@gmail.com	(84) 99986-6797
Salatiel da Rocha Venâncio	CAERN	salatielvenancio@caern.com.br	84-98108-1520
Francisco Pereira Batista	Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável Solidário	aamsaraafael@gmail.com	(84) 98826-8216
Marcílio Macêdo Torres	DIBA	marcilioagro@gmail.com marcilioagro@yahoo.com.br	(84) 99906-9981
Daniel Henrique de Melo Romano	Del Monte	dromano@freshdelmonte.com	(85) 99404-5011
Evaldo Bezerra Cavalcanti	Finobrasa	evaldo@finoagro.com.br	(84) 99138-4237
Edeweis Rodrigues de Carvalho Júnior	Petrobras	edeweis@petrobras.com.br	(84) 3235-3590

Este Termo de Alocação de Água registra os encaminhamentos da reunião de Alocação de Água, tendo sido lavradp pelo representante da ANA, do órgão regulador estadual e da Comissão de Acompanhamento da Alocação, devendo ser encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, aos membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação e do CBH Piancó-Piranhas-Açu.

Este Termo e os Boletins mensais de Acompanhamento da Alocação de Água ficarão disponíveis no endereço eletrônico www.ana.gov.br em Regulação > Regras Especiais > Alocação de Água.

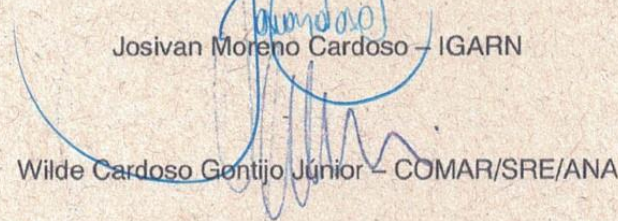
Assú (RN), 18 de julho de 2018.



Paulo Lopes Marella Neto – CBH PPA



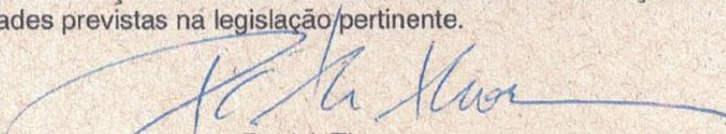
Josivan Moreno Cardoso – IGARN



Wilde Cardoso Gontijo Júnior – COMAR/SRE/ANA

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.



Patrick Thomas
Superintendente Adjunto 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 2018/2019 – Reservatório Armando Ribeiro Gonçalves – Assú - RN – 18/07/2018

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
1. FRANCISCO Pompeiro	ANA	(61) 2109-5553	francisco.nascimento@ana.gov.br
2. HARRAQUE DAMASCIO	PETROBRAS	(84) 3335-3349	HARRAQUE.DAMASCIO.AMILIA@PETROBRAS.COM.BR
3. Hugovaldo Fogaça de Sousa	USUÁRIO	84 3335 2038	chequevalde@uol.com.br
4. RAFAEL BARBETO	BAIXO ASSU	84 919612 4727	TECNOPI@TUTORATO.COM.BR
5. SELVINO SILVA NETO	BAIXO ASSU	84 919952169	
6. Dionizio Lage Marinho	BAIXO ASSU	(85) 98770-5726	dioniziolage@supereis.com.br
7. Substancia Fomoca de Azevedo	BAIXO ASSU	84 99819 4698	Patryciana@igarn.com.br
8. LEONARDO FRANCA	BAIXO ASSU	84 99690-4271	
9. Antonio Bonavolo de Almeida		84 99818 5566	
10. ANTONIO PAULO GUERREIRO	BAIX ASSU	84 99819 0172	
11. MARCELOS SANTOS JUNIOR	AUTÔNOMO	84 99650 0298	ARMO_M SANTOS@ASSU.NET.COM
12. Sérgio Riquinho de Sousa	CONSUMO S. ASSU	84 98854-5736	TRAVESCONT@HOTMAIL.COM
13. Gleyson Marinho de Sousa	CÂMERA DE ITAÍTA	(84) 99907-0035	gleysonmarinho@igarn.com.br
14. Humberto de Jesus V. S. Sousa	Proprietário Itaipá	(84) 99907-0286	humberto@hotmail.com
15. NEIVA DAMASCIO DAMASCIO	RESERVATÓRIO SÃO RAFAEL	(84) 98814-0905	neivadamasco@bol.com.br
16. RAFAEL TEIXEIRA	Prefeitura São Rafael	84 98839 0750	rafael.teixeira@hotmail.com
17. Helton Bussar	Sociedade Civil Organizada SA	(84) 98136-9080	heltonbussar@gmail.com

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 – Reservatório Armando Ribeiro Gonçalves – Assú - RN – 18/07/2018

NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
18. JOSÉ ADAILTON B. DE SOUZA	VECEAD DE PEDREZINHA	84 9905-6370	
19. FLÁVIO VAN M. CABRAL	VECEADOR (Camandá)	84 99924493	flavio.van.m@netway.com
20. ALAN SÁMUEL B. LEMOS	EMPRESARIO	1847 9.9633-1000	samuelbrito1@hotmail.com
21. HELIENE FERREIRA LOPES	FORNAR	841 99992776	
22. HOMENEGUIDO L. LACEDO	DNUCS	84 99008-8884	homeneguido.l.lacedo@dnuocs.gov.br
23. JOSE CARLOS DE SOUZA	DIBA (Piranhatã)	84 9952-2809	joselacardesouza@hotmail.com
24. ALOÍSIO DA SILVA VITAL DE SA	Projeto Baixa Agua	84 96562266	
25. JOSE FORTIN M. MONTAÑO	' '	84- 999650011	fortinmontano@hotmail.com
26. ANTONIO ALDO SPANCO NETO	LABORATO	81-99994-9609	aaldoas1@hotmail.com
27. GONCALVES UNILUIS TAMBORI SILVA	Infraestrutura de Ilacou	84 999453621	uniluis.goncalves@gmail.com
28. CLEBER VILTON DA S. SILVA	SERVENTES DE MANA	84 985186490	cleber.vilton@hotmail.com
29. MARCON DE MEDEIROS LUIZ	Adese - CBH 77A	84 98896-1859	secretario.cbh-nic@adese.com.br
30. MITTEL AUGUSTO MACEDO	FEUTAN	84- 986381975	mittel.augusto@gmail.com
31. FÁBIO CARLOS DA S. FERREIRA	Adese - CBH-77A	84- 98856-1870	carlosfabio.cbh-epa@adese.com.br
32. JULY CRANJE MACIEL SANTOS	PROSECTE	83 9 9933 2841	july.cranje@hotmail.com
33. RAFAEL NEUNON DA S. SOUZA	DNUCS	84 99667-6055	rafael.souza@dnuocs.gov.br
34. MARCELO MARCELO TORRES	DIBA.	84 99906-9981	marceloagrodos@gmail.com

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 – Reservatório Armando Ribeiro Gonçalves – Assú - RN – 18/07/2018

NUMERO	NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
35.	Kleber Moura Rocha	DIRBA	84 99881-7446	Klebermoura@gmail.com
36.	Walter de A. Moura	DEL MONTE	84 99906-5996	wtmoura@freshdelmonte.com
37.	Guilherme M. Sampaio	Soc. Agricultura Rio	84 99921-2199	gms@RN.GOV.BR
38.	Robison Pinto de Medeiros	Presid. DIRBA	(84)99977-2050	NULLBURN@GMAIL.COM
39.	Françesinha da Silva	SEC DE AGRICULTURA ALTO DO FORTEZES	(84)99625,4959	BROVEREMO@HOTMAIL.COM
40.	Kellys Emerson	Blogueiro/Panorama local	999310233	Adm.kellys@gmail.com
41.	Josien Cardoso Moreno	IGARN	84 99909-8129	Josien.cardoso@gmail.com
42.	Radimilla F. A. de Oliveira	IGARN	84988378340	radi_per@yahoo.com.br
43.	Silvia Maria da Silva	IGARN	(84)99710-2020	silvia maria@hotmail.com
44.	Paula Fardor	Ros. CBL-PPA	(84)99679 3347	paola_sardor@hotmail.com
45.	Paula Aquino	Finaforosa	99138-4310	MAX@FINAORO.COM.BR
46.	Almirid G. Martins	FINDOBRASA	99138-4293	almirid@findo.br.com.br
47.	Francisco Lezíria Batista	CM DIZSS	(84)98826-8216	adm.fardor@igarn.com.br
48.	HOOS Toledo Anjos	MEBO DO CNT	95449944	X /
49.	Flávia Lopes de Sousa	PRESEIUNAS DO ASSU	-	ALEXMENEZ@ASSU.COM
50.	FABIO COSTA MARCOLINO	PARFORUM DE FUNDENCIAS	(84) 99906-3570	SOMSPRENDENCIAS@RN.GOV.BR
51.	TELMO ANTONIO PACHECO VESUNARI	PREFEITURA FUNDENCIAS	(84) 996308057	TELMOV@RN.GOV.BR

ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2018/2019 – Reservatório Armando Ribeiro Gonçalves – Assú - RN – 18/07/2018

NUMERO	NOME	INSTITUIÇÃO/EMPREENHIMENTO	TELEFONE	E-MAIL
52.	Raulson Nogueira Alves	Fato Santos	999367935	Raulsonnogueira73@gmail.com
53.	Amunio Rogério	S.P. DE ESPORTE	999321899	
54.	Severina Maurício	RADIO P. VITE	998965940	severina@radio.pvite.com
55.	Sergio Campião	CARVICULTURA	99411-3184	sergiocampio55@gmail.com
56.	SAMUEL NAIRO FERNES TOR	RABISCOS DO SAMUEL JUNIOR	999728125	SAMUELNFI@GMAIL.COM
57.	Paulo Vinny Rodrigues Figueiredo	ARTOPRAS	943235-6046	PauloVinny@ARTOPRAS.COM.BR
58.	Fuelsoval Gomes de Costa	PEPROBRAS	84-98183-7136	Fuelsoval@PEPROBRAS.COM.BR
59.	Quelina x. dos Santos	Integridade UX	84-994038848	quelina@integridadeux.com
60.	Carlos Henrique de Souza	Psicutura	84-99978-3498	carlosHenrique@psicutura.com
61.	Breno O'MENEZES LYRA	IRRIGANTE	84-99981-6565	BrenoOlyra@hotmail.com
62.	Diego Dantas Ponce	IRRIGANTE	84 - 996428833	diegodantasponce@gmail.com
63.	FRANCISCA DANTAS	IRRIGANTE	84, 99194928	
64.	Antonio Sabino de Sousa	IRRIGANTE	84-99851540	
65.	Edmilson José dos Santos	EMATER	(84)9.99289309	edmilsonjose@hotmail.com ematerassu.regional@gmail.com
66.	JOÃO BATISTA ASSUNÇÃO F.	DIRIBA	(84)9.96538449	JOAOPB@ASSUNCOEMAIL.COM
67.	Francisco Gislenei M. dos Santos	SOC. AGRIC. IPIRANGA	(84)9.99589389	fgislenei175@gmail.com
68.	Somália Cláudia Couto	Soc. Pecuária IPIRANGA	(84)999100439	somalia@hotmmail.com

69. WILNE CAMPOS SANTOS M. ANA 61-2109 5512 COMAND@MUD.COM.BR

O Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Piancó–Piranhas–Açu - CBH PPA e a Agência Nacional de Águas - ANA convidam os interessados a participar de reunião anual de alocação de água do **sistema hídrico formado pelo reservatório Armando Ribeiro Gonçalves e pelo rio Açu**, conforme segue:

Convidados:

- SEMARH – Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Rio Grande do Norte
- SAPE – Secretaria de Estado da Agricultura, da Pecuária e da Pesca do Rio Grande do Norte
- IGARN – Instituto de Gestão das Águas do Rio Grande do Norte
- Municípios às margens do reservatório Armando Ribeiro Gonçalves e do rio Açu – Prefeituras Municipais de Jucurutu, São Rafael, Assu, Itajá, Ipanguaçu, Afonso Bezerra, Alto do Rodrigues, Carnaubais, Pendências, Porto do Mangue e Macau e respectivas Câmaras Municipais
- Municípios abastecidos por captações no reservatório Armando Ribeiro Gonçalves ou no rio Açu: Triunfo Potiguar, Paraú, Augusto Severo, Messias Targino, Patu, Almino Afonso, Serra do Mel, Itajá, Angicos, Fernando Pedroza, Pedro Avelino, Lajes e respectivas Câmaras Municipais.
- Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS
- CAERN – Companhia de Águas e Esgotos do Rio Grande do Norte
- Usuários de água
- Ministério Público Federal – Procuradoria da República em Assu
- Ministério Público do Estado do Rio Grande do Norte
- Usuários de recursos hídricos
- Sociedade em geral

Data: 18 de julho de 2018 (quarta-feira)

Horário: 14h00 às 17h00

Local: Auditório da Universidade Estadual do Rio Grande do Norte – **UERN**, Campus Assú-RN, localizado à Rua Sinhazinha Wanderley, nº 871 – Centro - Assú/RN.

Pauta da reunião:

1. Novo Marco Regulatório – discussão inicial
2. Alocação de Água 2018/2019 - disponibilidades e usos
3. Alocação de Água 2017/2018 – compromissos e ações
4. Procedimentos para alteração da vazão defluente do açude
5. Comissão de Acompanhamento da Alocação
6. Termo de Alocação de Água 2018/2019

Contamos com a participação de todos.

Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Piancó-Piranhas-Açu – CBH-PPA
Paulo Lopes Varella Neto
Presidente

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