

**TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2022/2023**  
**SISTEMA HÍDRICO ARG - MENDUBIM (RN)**  
**Bacia Hidrográfica do Rio Piancó-Piranhas-Açu**

- Objetivo:** Alocação de Água do sistema hídrico formado pelos reservatórios Armando Ribeiro Gonçalves e Mendubim e pelos rios Paraú e Açu, respectivamente a jusante.
- Vigência:** agosto de 2022 a julho de 2023.
- Data e local:** reuniões realizadas em 19 e 22 de julho de 2022, por teleconferência, conforme metodologia definida na Nota Técnica nº 11/2020/COMAR/SRE.
- Participantes:** conforme gravações das reuniões em áudio e vídeo, disponíveis em <https://www.gov.br/ana/pt-br/assuntos/regulacao-e-fiscalizacao/allocacao-de-agua-e-marcos-regulatorios/allocacao-de-agua>.
- Pauta da reunião:** I – Alocação de Água 2021/2022 - compromissos e ações; II – Alocação de Água 2022/2023; III – Ações para efetivação da Alocação de Água; IV – Comissão de Acompanhamento da Alocação; V – Termo de Alocação de Água.

## 1. SITUAÇÃO REGULATÓRIA E HIDROLÓGICA

- 1.1 Usos sujeitos à Resolução Conjunta ANA e IGARN nº 73/2019.
- 1.2 Cota e volume do reservatório Armando Ribeiro Gonçalves em 30/06/2022: 49,68 m; 1519,54 hm<sup>3</sup>
- 1.3 O **Estado Hidrológico Amarelo** do reservatório **Armando Ribeiro Gonçalves** é apresentado na Tabela 1.

**TABELA 1 – CONDIÇÕES DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO HIDROLÓGICO AMARELO – ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES**

Estado Hidrológico	Volume hm <sup>3</sup> (junho)	Cota m (junho)	Finalidade	Condição de uso	
				L/s	%
Amarelo	Entre 1212 e 1652 hm <sup>3</sup>	Entre 47,26 e 50,62 m	Abastecimento público no reservatório	563	100%
			Demais usos no entorno do reservatório	Entre 15 e 60	Entre 25 e 100%
			Canal do Pataxó - Abastecimento	139	100%
			Canal do Pataxó - Demais usos	Entre 165 e 661	Entre 25 e 100%
			Abastecimento público a jusante	811	100%
			Demais usos a jusante	Entre 2021 e 8083	Entre 25 e 100%
			Perenização a jusante	2050	100%

1.4 Cota e volume do reservatório Mendubim em 30/06/2022: 45,34 m; 70,01 hm<sup>3</sup>

1.5 O **Estado Hidrológico Verde** do reservatório **Mendubim** é apresentado na Tabela 2.

**TABELA 2 – CONDIÇÕES DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO HIDROLÓGICO VERDE – MENDUBIM**

Estado Hidrológico	Volume hm <sup>3</sup> (junho)	Cota m (junho)	Finalidade	Condição de uso	
				L/s	%
Verde	30 hm <sup>3</sup>	40,37 m	Usos no reservatório	10	100%
			Usos a jusante	80	100%
			Perenização a jusante	120	100%

## 2. ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2022/2023

2.1 Os usos associados ao reservatório Armando Ribeiro Gonçalves estão definidos na Tabela 3.

Tabela 3 – Finalidade e Condições de uso – ARG		
Finalidade	Vazão média anual (L/s)	%
Abastecimento público no reservatório ARG	250	44
Abastecimento público no rio Açú a jusante do ARG	700	86
Abastecimento público no Canal do Pataxó	100	72
Demais usos no reservatório ARG	60	100
Demais usos no rio Açú a jusante do ARG	8083	100
Demais usos no Canal do Pataxó	1015	154
Perenização do rio Açú	1696	83

2.2 Para o atendimento aos usos alocados definidos na Tabela 3, a operação do reservatório ARG deverá respeitar as vazões máximas **defluentes para o rio Açú** apresentadas na Tabela 4 e Figura 1, destacando que nelas não estão incluídas as vazões defluídas para o Canal Pataxó.

TABELA 4 - VAZÕES MÁXIMAS MENSIS PARA A DEFLUÊNCIA DO ARG PARA O RIO AÇU													
2022						2023							média
jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	
9.716	13.195	14.385	14.202	14.156	12.646	11.410	8.206	6.741	6.055	7.016	8.023	9.716	10.479

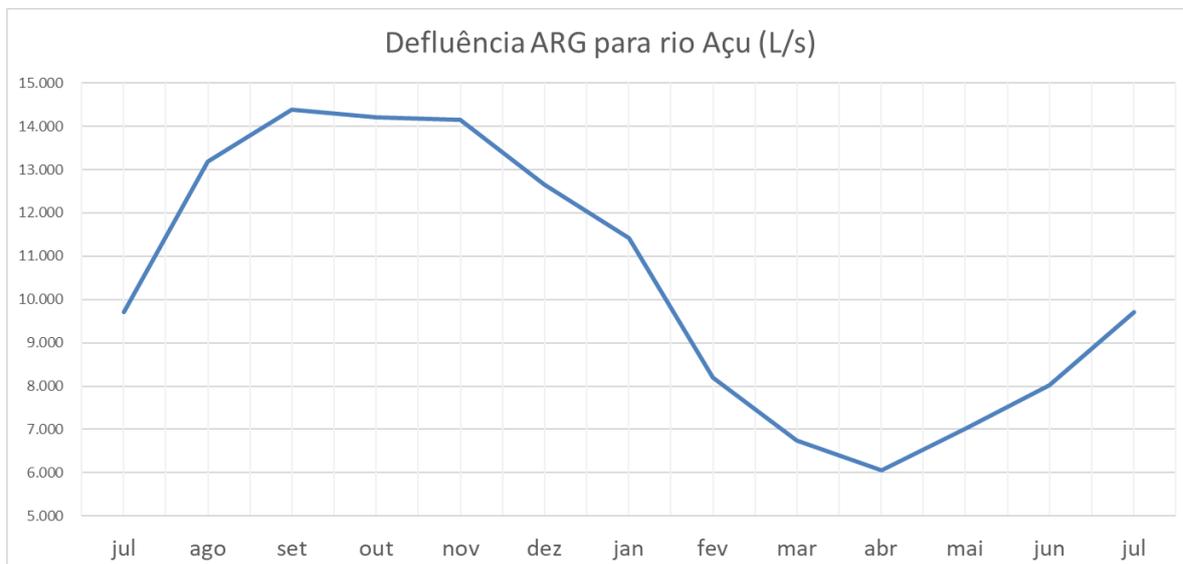


Figura 1 – Vazões máximas mensais para a defluência do açude ARG para o rio Açú

2.3A operação do reservatório ARG deve atender à cota mínima de 160cm e a cota máxima de 220cm na estação fluviométrica Pendências.

2.4 Respeitadas as condições definidas em 2.2 e 2.3, a alteração da defluência deverá ser realizada diretamente pela Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água – CAAA, em articulação com o DNOCS e com a CGH ARG, informando imediatamente à ANA quando efetivadas as operações de ajuste. Em caso diverso do previsto neste item, deverá ser solicitada autorização prévia da ANA.

2.5A defluência do ARG para as turbinas da geradora de energia elétrica somente poderá ser realizada com o pleno funcionamento do monitoramento diário de todas as vazões defluentes, a seguir explicitadas:

- a) para o Canal Pataxó;
- b) pelas válvulas dispersoras do reservatório; e
- c) para turbinas da CGH, neste caso por meio de medidor ultrassônico.

2.6Os usos da água no reservatório Armando Ribeiro Gonçalves serão realizados respeitando as cotas e volumes mínimos constantes na Tabela 5.

TABELA 5 - Volumes e cotas mensais ESPERADOS														
Mês	2022							2023						
	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul
Volume (hm <sup>3</sup> )	1519,54	1466,77	1399,09	1322,82	1250,08	1177,68	1115,26	1058,91	1019,09	987,37	958,63	926,13	888,55	798,09
Cota (m)	49,68	49,28	48,77	48,17	47,58	46,97	46,42	45,91	45,54	45,24	44,96	44,64	44,26	43,3

2.7 Os usos associados ao reservatório Mendubim, neste reservatório e no rio Paraú a jusante, estão definidos na Tabela 6.

**Tabela 6 – Finalidade e Condições de usos - Mendubim**

Finalidade	Vazão média anual (L/s)	%
Usos no reservatório	10	100
Usos no rio Paraú a jusante do Mendubim	80	100
Perenização do rio Paraú	120	100

2.7 Os usos da água no reservatório Mendubim serão realizados respeitando as cotas e volumes mínimos constantes na Tabela 7.

**TABELA 7 - Volumes e cotas mensais ESPERADOS**

Mês	2022							2023						
	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul
Volume (hm <sup>3</sup> )	70,01	67,41	64,17	60,73	57,47	54,32	51,55	49,04	47,14	45,56	44,08	42,51	40,82	38,94
Cota (m)	43,04	45,09	44,77	44,42	44,08	43,73	43,42	43,12	42,89	42,69	42,5	42,28	42,04	41,77

2.8 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.

2.9 Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas somente após o período de estiagem, desde que solicitadas pela Comissão de Acompanhamento da Alocação e previamente aprovadas pela ANA.

### 3. ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAÇÃO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2022/2023

3.1 Os compromissos e ações para efetivação da alocação de água do sistema hídrico ARG - Mendubim constam das Tabelas 8 e 9.

**TABELA 8 – Compromissos e Ações - 2022/2023**

Item	Atividade	Responsável	Prazo
<b>1</b>	<b>Monitoramento</b>		
1.1	Medição de cotas dos reservatórios ARG e Mendubim	ANA / IGARN	Diária
1.2	Medição das defluências do reservatório ARG, incluído o Canal do Pataxó	CGH ARG	Diária
1.3	Medição da defluência do reservatório Mendubim (estação Mendubim de Baixo)	ANA	Diária
1.4	Monitoramento de parâmetros de qualidade da água do rio Açú em Pendências, Pedrinha e Porto Carão	CAERN	Mensal
1.5	Monitoramento do nível da régua na estação Pendências (RN)	ANA	Diária

**TABELA 9 – Compromissos e Ações - 2022/2023 (continuação)**

Item	Atividade	Responsável	Prazo
<b>2</b>	<b>Regulação de Usos</b>		
2.1	Estudos sobre demandas para recuperação da Lagoa do Piató e sua inclusão no marco regulatório desse sistema hídrico	CBH PPA / ANA	Dez/2022
2.2	Estudos sobre demandas do canal do Pataxó, da capacidade de atendimento do açude Pataxó e da integração com o marco regulatório desse sistema hídrico	CBH PPA / ANA	Dez/2022
2.3	Estabelecimento de condições e responsabilidades para a operação das camboas e passagens molhadas, em Porto Carão, Roldão e Potiporã, considerando as demandas do rio Açú e da Lagoa do Queimado	ANA / IGARN	Ago/2022
<b>3</b>	<b>Outras ações</b>		
3.1	Recuperação do canal do Pataxó, considerando necessidades para as captações da CAERN	SEMARH	2023
3.2	Criação de grupo técnico para apoio aos Estudos sobre a Lagoa do Piató (item 2.1)	CBH PPA	Set/2022
3.3	Criação de grupo técnico para apoio aos Estudos sobre o Canal do Pataxó (item 2.2)	CBH PPA	Set/2022

3.2 O CBH PPA deverá criar os grupos específicos definidos nos itens 3.1 e 3.2 e informar sua composição e calendário de trabalho à ANA até setembro de 2022.

3.3 As informações apresentadas nas Tabelas 8 e 9, cujos prazos não estão nelas definidos, devem ser encaminhadas mensalmente à ANA até o dia 5 do mês subsequente também para o endereço eletrônico [comar@ana.gov.br](mailto:comar@ana.gov.br).

3.4 A ANA divulgará mensalmente, até o 10º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento deste Termo de Alocação, além de disponibilizá-lo no endereço eletrônico <https://www.gov.br/ana/pt-br/assuntos/regulacao-e-fiscalizacao/alocacao-de-agua-e-marcos-regulatorios/alocacao-de-agua>.

#### **4. COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA**

4.1 Fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água do Sistema Hídrico ARG-Mendubim, cujos membros encontram-se relacionados na Tabela 10, com as seguintes atribuições:

- a) definir a defluência dos reservatórios, de acordo o estabelecido no item 2.2 deste instrumento, comunicando a operação à ANA e solicitando autorização para caso diverso;

- b) receber, avaliar e difundir os Boletins de Acompanhamento da Alocação;
- c) acompanhar o cumprimento dos compromissos para efetivação da Alocação;  
e
- d) propor à COMAR ajustes na Alocação ao final da estiagem, caso necessário.

**TABELA 9 – COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2022/2023**

<b>Instituição</b>	<b>Representante</b>	<b>Contato</b>
CBH-PPA	Raimundo Inácio da Silva	(84) 99986-2039
DNOCS	Rafael Mendonça	(84) 99667-6065
IGARN	Auricélio Costa Radimila Avelino	(84) 99984-8483 (84) 98837-8340
CAERN	Jairo dos Santos	(84) 99986-6797
DIBA	Marcílio Macedo	(84) 99906-9981
Del Monte Fresh Produce Brasil	A definir	
Finobrasa Agroindustrial	Evaldo Bezerra	(84) 99138-4237
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Ipangaçu	A definir	
UTE-VLA	Alexandre Rafael Crisóstomo da Silva	(84) 99687-0117
Petrobras	Edeweis Rodrigues de Carvalho	(84) 99924-5056
Secretaria de Meio Ambiente, Urbanismo e Recursos Hídricos de Pendências	Ezequias Florêncio da Silva	(84) 99972-9109
Potiporã	Frederico Romano	(84) 98145-8097
Comunidade Mendubim - AMPRAM	Nelson Dantas	(84) 99990-1555
Usuário canal do Pataxó	Francisco Gilderlan Tavares dos Santos	(84) 99958-2387
Prefeitura Municipal de Macau	Camilo Vinícius	(84) 99678-4457

Este Termo de Alocação de Água registra os encaminhamentos da reunião de Alocação de Água, tendo sido lavrado pelo representante da ANA e será encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, aos presentes a todas as reuniões de alocação já realizadas, aos membros do CBH Piancó-Piranhas-Açu e aos demais membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água.

Brasília (DF), 22 de julho de 2022.

(assinado eletronicamente)  
**WILDE CARDOSO GONTIJO JUNIOR**  
Coordenador de Marcos Regulatórios e Alocação de Água  
Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA

Aprovo este Termo de Alocação de Água, inclusive os limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório, nos termos da Resolução ANA nº 46, de 2020.

O descumprimento dos limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório definidos neste Termo de Alocação de Água sujeita os responsáveis às penalidades previstas na legislação pertinente.

(assinado eletronicamente)  
**PATRICK THOMAS**  
Superintendente de Regulação de Usos de Recursos Hídricos  
Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA

Anexo I – Convite para a reunião de Alocação de Água  
Anexo II – Listas de participantes nas reuniões

## **CONVITE PARA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2022/2023 SISTEMA HÍDRICO ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES**

A Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA, através da Superintendência de Regulação de Uso de Recursos Hídricos, em parceria com o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piancó–Piranhas–Açu - CBH PPA, convidam os interessados a participarem do processo de Alocação de Água para o sistema hídrico Armando Ribeiro Gonçalves, conforme orientações a seguir.

### **Pauta:**

1. Alocação de Água 2021-2022 – compromissos e ações
2. Alocação de Água 2022/2023 – cenários e tomada de decisão
3. Gamboas e Lagoa do Queimado
4. Comissão de Acompanhamento da Alocação - CAAA
5. Termo de Alocação de Água

As reuniões serão realizadas por videoconferência, conforme a seguir:

**1ª reunião** – apresentação e debate das propostas

Data/hora: 19/07/2022 – 09:00h

**2ª reunião** – tomada de decisão sobre a alocação de água

Data/hora: 22/07/2022 – 09:00h

No intervalo entre as reuniões, os participantes deverão discutir com seus pares os cenários propostos para a alocação e os compromissos a serem assumidos para a efetivação da Alocação de Água.

Segue abaixo o **LINK** para acesso às videoconferências:

CLIQUE AQUI  [Clique para ingressar na reunião](#)

Esclarecimentos adicionais poderão ser realizados pelo e-mail [comar@ana.gov.br](mailto:comar@ana.gov.br) ou pelo telefone (61) 99297-1020 .

Contamos com a participação de todos.



Waldemir Fernandes de Azevedo  
Presidente do CBH PPA



Patrick Thomas  
Superintendente de Regulação de  
Usos de Recursos Hídricos

## Alocação de Água Armando Ribeiro Gonçalves - 2022/2023 (1ª reunião) - 19/07/2022

### 1. Resumo

Participantes Atendidos	34
Hora de início	19/07/2022 08:47
Hora de término	19/07/2022 11:44
Duração da reunião	2h 56m 34s
Tempo médio de participação	2h 1m 38s

### 2. Participantes

Nome	Primeiro ingresso	Última saída	Duração da re	Email	Função
Wilde Cardoso Gontijo Junior	19/07/2022 08:58	19/07/2022 11:44	2h 45m 49s	wilde.gontijo@ana.gov.br	Apresentador
Vera Ribeiro (Convidado)	19/07/2022 08:58	19/07/2022 11:44	2h 45m 27s		Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	19/07/2022 08:58	19/07/2022 10:42	1h 43m 56s		Apresentador
Radimilla Avelino	19/07/2022 08:59	19/07/2022 11:44	2h 44m 8s		Apresentador
Waldemir Azevedo (Convidado)	19/07/2022 08:59	19/07/2022 11:43	2h 43m 38s		Apresentador
Rafael Mendonça	19/07/2022 09:00	19/07/2022 11:43	2h 43m 34s		Apresentador
João Reis (Convidado)	19/07/2022 09:00	19/07/2022 11:43	2h 43m 7s		Apresentador
Alexandre Rafael Crisostomo da Silva	19/07/2022 09:01	19/07/2022 11:43	2h 42m 38s	alexraf@petrobras.com.br	Apresentador
Ezequias Florêncio	19/07/2022 09:01	19/07/2022 11:43	2h 42m 17s		Apresentador
Auricélio Costa - RN	19/07/2022 09:01	19/07/2022 11:43	2h 38m 27s	admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
isac Carlos dos Santos	19/07/2022 09:01	19/07/2022 10:54	1h 53m 2s		Apresentador
Procopio Lucena	19/07/2022 09:05	19/07/2022 11:43	2h 35m 27s	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Francisco Herbert (Convidado)	19/07/2022 09:08	19/07/2022 11:43	2h 35m 31s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN	19/07/2022 09:08	19/07/2022 10:31	1h 22m 40s		Apresentador
Adelson Santos (Convidado)	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:43	2h 33m 33s		Apresentador
Raimundo Inácio da Silva Filho	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:44	2h 33m 24s		Apresentador
Edgar Gaya Banks Machado	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:43	2h 32m 51s	edgar.machado@ana.gov.br	Apresentador
Jairo Ferreira	19/07/2022 09:13	19/07/2022 11:43	2h 30m 31s		Apresentador
Gilderlan	19/07/2022 09:14	19/07/2022 11:43	2h 29m 47s		Apresentador
Edeweis Rodrigues de Carvalho Junior	19/07/2022 09:16	19/07/2022 11:43	2h 27m 32s	edeweis@petrobras.com.br	Apresentador
Radimilla Avelino (Convidado)	19/07/2022 09:21	19/07/2022 11:43	2h 22m 48s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	19/07/2022 09:23	19/07/2022 10:13	50m 10s		Apresentador
Hudson Inacio Moura Ferreira - PrestServ	19/07/2022 09:27	19/07/2022 11:43	2h 16m 25s	hudson.moura.INFOTEC_CONSULT@petrobras.com.br	Apresentador
Leonardo Peres Araújo Piau	19/07/2022 09:33	19/07/2022 11:44	2h 10m 38s	leonardo.piau@ana.gov.br	Apresentador
Paulo Abrantes de Oliveira	19/07/2022 09:34	19/07/2022 10:49	1h 14m 50s		Apresentador
Carlos Nobre	19/07/2022 09:39	19/07/2022 09:51	12m 7s		Apresentador
Fredy Romano (Convidado)	19/07/2022 09:48	19/07/2022 11:44	1h 55m 25s		Apresentador
Carlos Nobre (Convidado)	19/07/2022 09:50	19/07/2022 11:43	1h 46m 4s		Apresentador

André Nunes - IGARN	19/07/2022 09:56	19/07/2022 10:10	14m 46s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	19/07/2022 10:12	19/07/2022 11:43	1h 31m 9s		Apresentador
Cosme Batista Hideraldo	19/07/2022 10:26	19/07/2022 11:43	1h 16m 53s	CBatista@FreshDelmonte.com	Apresentador
Geny Formiga (Convidado)	19/07/2022 10:27	19/07/2022 11:43	1h 16m 39s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN (Convidado)	19/07/2022 10:30	19/07/2022 11:44	1h 13m 24s		Apresentador
ISAC SANTOS	19/07/2022 10:56	19/07/2022 11:43	47m 5s		Apresentador

### 3. Atividades em reunião

Nome	Hora de ingressar	Hora de Saída	Duração	Email	Função
Wilde Cardoso Gontijo Junior	19/07/2022 08:58	19/07/2022 11:44	2h 45m 49s	wilde.gontijo@ana.gov.br	Apresentador
Vera Ribeiro (Convidado)	19/07/2022 08:58	19/07/2022 11:44	2h 45m 27s		Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	19/07/2022 08:58	19/07/2022 10:42	1h 43m 56s		Apresentador
Radimilla Avelino	19/07/2022 08:59	19/07/2022 11:44	2h 44m 8s		Apresentador
Waldemir Azevedo (Convidado)	19/07/2022 08:59	19/07/2022 11:43	2h 43m 38s		Apresentador
Rafael Mendonça	19/07/2022 09:00	19/07/2022 11:43	2h 43m 34s		Apresentador
João Reis (Convidado)	19/07/2022 09:00	19/07/2022 11:43	2h 43m 7s		Apresentador
Alexandre Rafael Crisostomo da Silva	19/07/2022 09:01	19/07/2022 11:43	2h 42m 38s	alexraf@petrobras.com.br	Apresentador
Ezequias Florêncio	19/07/2022 09:01	19/07/2022 11:43	2h 42m 17s		Apresentador
Auricélio Costa - RN	19/07/2022 09:01	19/07/2022 10:17	1h 15m 53s	admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
Auricélio Costa - RN	19/07/2022 10:21	19/07/2022 11:43	1h 22m 34s	admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
isac Carlos dos Santos	19/07/2022 09:01	19/07/2022 10:54	1h 53m 2s		Apresentador
Procopio Lucena	19/07/2022 09:05	19/07/2022 10:44	1h 39m	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Procopio Lucena	19/07/2022 10:47	19/07/2022 11:43	56m 27s	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Francisco Herbert (Convidado)	19/07/2022 09:08	19/07/2022 11:43	2h 35m 31s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN	19/07/2022 09:08	19/07/2022 10:31	1h 22m 40s		Apresentador
Adelson Santos (Convidado)	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:43	2h 33m 33s		Apresentador
Raimundo Inácio da Silva Filho	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:44	2h 33m 24s		Apresentador
Edgar Gaya Banks Machado	19/07/2022 09:10	19/07/2022 11:43	2h 32m 51s	edgar.machado@ana.gov.br	Apresentador
Jairo Ferreira	19/07/2022 09:13	19/07/2022 11:43	2h 30m 31s		Apresentador
Gilderlan	19/07/2022 09:14	19/07/2022 11:43	2h 29m 47s		Apresentador
Edeweis Rodrigues de Carvalho Junior	19/07/2022 09:16	19/07/2022 11:43	2h 27m 32s	edeweis@petrobras.com.br	Apresentador
Radimilla Avelino (Convidado)	19/07/2022 09:21	19/07/2022 11:43	2h 22m 48s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	19/07/2022 09:23	19/07/2022 10:13	50m 10s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	19/07/2022 10:12	19/07/2022 11:43	1h 31m 9s		Apresentador
Hudson Inacio Moura Ferreira - PrestServ	19/07/2022 09:27	19/07/2022 11:43	2h 16m 25s	hudson.moura.INFOFOTEC_CONSULT@petrobras.com.br	Apresentador
Leonardo Peres Araújo Piau	19/07/2022 09:33	19/07/2022 11:44	2h 10m 38s	leonardo.piau@ana.gov.br	Apresentador
Paulo Abrantes de Oliveira	19/07/2022 09:34	19/07/2022 10:49	1h 14m 50s		Apresentador
Carlos Nobre	19/07/2022 09:39	19/07/2022 09:51	12m 7s		Apresentador

Fredy Romano (Convidado)	19/07/2022 09:48	19/07/2022 11:44	1h 55m 25s		Apresentador
Carlos Nobre (Convidado)	19/07/2022 09:50	19/07/2022 11:35	1h 44m 52s		Apresentador
Carlos Nobre (Convidado)	19/07/2022 11:42	19/07/2022 11:43	1m 12s		Apresentador
André Nunes - IGARN	19/07/2022 09:56	19/07/2022 10:10	14m 46s		Apresentador
Cosme Batista Hideraldo	19/07/2022 10:26	19/07/2022 11:43	1h 16m 53s	CBatista@FreshDelmonte.com	Apresentador
Geny Formiga (Convidado)	19/07/2022 10:27	19/07/2022 11:43	1h 16m 39s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN (Convidado)	19/07/2022 10:30	19/07/2022 11:44	1h 13m 24s		Apresentador
ISAC SANTOS	19/07/2022 10:56	19/07/2022 11:43	47m 5s		Apresentador

**OBS: A REUNIÃO PODE TER CONTADO COM A PRESENÇA DE OUTRAS PESSOAS CONJUNTAMENTE COM ALGUNS DOS PARTICIPANTES ACIMA.**

**O REGISTRO ENCONTRA-SE NA GRAVAÇÃO EM VÍDEO DA REUNIÃO DISPONIBILIZADA NO LINK ABAIXO:**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLdDOTUuInCuwkfuKH-gehuhxUwtHtyXXo>

## Alocação de Água Armando Ribeiro Gonçalves - 2022/2023 (2ª reunião) - 22/07/2022

### 1. Resumo

Participantes Atendidos	30
Hora de início	22/07/2022 08:58
Hora de término	22/07/2022 10:42
Duração da reunião	1h 44m 4s
Tempo médio de participação	1h 6m 23s

### 2. Participantes

Nome	Primeiro ingresso	Última saída	Duração da rel	Email	Função
Wilde Cardoso Gontijo Junior	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 40m 36s	wilde.gontijo@ana.gov.br	Apresentador
Waldemir Azevedo (Convidado)	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 39m 56s		Apresentador
Hudson Inacio Moura Ferreira - PrestServ	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 39m 41s	hudson.moura.INFOTEC_CONSULT@petrobras.com.br	Apresentador
Paulo Varella (Convidado)	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 40m 5s		Apresentador
Raimundo Inacio da Silva Filho (Convidado)	22/07/2022 09:03	22/07/2022 10:42	1h 39m 12s		Apresentador
João Reis (Convidado)	22/07/2022 09:04	22/07/2022 10:41	1h 37m 24s		Apresentador
Francisco Herbert (Convidado)	22/07/2022 09:05	22/07/2022 10:42	1h 36m 46s		Apresentador
Rafael Mendonça	22/07/2022 09:06	22/07/2022 10:42	1h 35m 52s		Apresentador
Radimilla Avelino	22/07/2022 09:07	22/07/2022 10:42	1h 35m 12s		Apresentador
Ezequias Florêncio	22/07/2022 09:09	22/07/2022 10:41	1h 31m 52s		Apresentador
Carlos Nobre	22/07/2022 09:09	22/07/2022 10:26	1h 16m 9s		Apresentador
Jairo Ferreira	22/07/2022 09:10	22/07/2022 10:41	1h 31m 2s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN	22/07/2022 09:10	22/07/2022 10:42	1h 31m 51s		Apresentador
Auricélio Costa - RN	22/07/2022 09:10	22/07/2022 10:41	37m 41s	admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
Edeweis Rodrigues de Carvalho Junior	22/07/2022 09:12	22/07/2022 10:41	1h 29m 51s	edeweis@petrobras.com.br	Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	22/07/2022 09:12	22/07/2022 10:41	1h 24m 24s		Apresentador
Geny Formiga	22/07/2022 09:12	22/07/2022 09:26	14m 1s		Apresentador
Camilo Vinícius (Prefeitura de Macau RN) (Convidado)	22/07/2022 09:15	22/07/2022 09:28	13m 16s		Apresentador
Radimilla Avelino (Convidado)	22/07/2022 09:18	22/07/2022 10:42	1h 23m 35s		Apresentador
Alexandre Rafael Crisostomo da Silva	22/07/2022 09:27	22/07/2022 10:41	1h 14m 9s	alexraf@petrobras.com.br	Apresentador
Gilderlan(Canal do Pataxó)	22/07/2022 09:31	22/07/2022 10:42	1h 11m		Apresentador
Fredy Romano (Convidado)	22/07/2022 09:37	22/07/2022 10:42	1h 4m 13s		Apresentador
Geny Formiga	22/07/2022 09:45	22/07/2022 10:25	40m 2s		Apresentador
Marcilio Torres	22/07/2022 09:56	22/07/2022 09:59	3m 29s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	22/07/2022 09:58	22/07/2022 10:42	43m 43s		Apresentador
Procopio Lucena	22/07/2022 10:02	22/07/2022 10:42	37m 17s	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Geny Formiga (Convidado)	22/07/2022 10:02	22/07/2022 10:42	39m 28s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN (Convidado)	22/07/2022 10:06	22/07/2022 10:42	36m 43s		Apresentador
Carlos Nobre (Convidado)	22/07/2022 10:26	22/07/2022 10:41	15m 47s		Apresentador
Vera Ribeiro (Convidado)	22/07/2022 10:35	22/07/2022 10:42	7m 16s		Apresentador

### 3. Atividades em reunião

Nome	Hora de ingressar	Hora de Saída	Duração	Email	Função
Wilde Cardoso Gontijo Junior	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 40m 36s	wilde.gontijo@ana.gov.br	Apresentador
Waldemir Azevedo (Convidado)	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 39m 56s		Apresentador
Hudson Inacio Moura Ferreira - PrestServ	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 39m 41s	hudson.moura.INFOTEC_CONSULT@petrobras.com.br	Apresentador
Paulo Varella (Convidado)	22/07/2022 09:02	22/07/2022 10:42	1h 40m 5s		Apresentador
Raimundo Inacio da Silva Filho (Convidado)	22/07/2022 09:03	22/07/2022 10:42	1h 39m 12s		Apresentador
João Reis (Convidado)	22/07/2022 09:04	22/07/2022 10:41	1h 37m 24s		Apresentador
Francisco Herbert (Convidado)	22/07/2022 09:05	22/07/2022 10:42	1h 36m 46s		Apresentador
Rafael Mendonça	22/07/2022 09:06	22/07/2022 10:42	1h 35m 52s		Apresentador
Radimilla Avelino	22/07/2022 09:07	22/07/2022 10:42	1h 35m 12s		Apresentador
Ezequias Florêncio	22/07/2022 09:09	22/07/2022 10:41	1h 31m 52s		Apresentador
Carlos Nobre	22/07/2022 09:09	22/07/2022 10:26	1h 16m 9s		Apresentador
Jairo Ferreira	22/07/2022 09:10	22/07/2022 10:41	1h 31m 2s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN	22/07/2022 09:10	22/07/2022 10:42	1h 31m 51s		Apresentador
Auricélio Costa - RN	22/07/2022 09:10	22/07/2022 09:48	37m 41s	admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
Auricélio Costa - RN	22/07/2022 10:34	22/07/2022 10:34		admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
Auricélio Costa - RN	31/12/1969 21:00	22/07/2022 10:41		admin@IGARNRN707.onmicrosoft.com	Apresentador
Edeweis Rodrigues de Carvalho Junior	22/07/2022 09:12	22/07/2022 10:41	1h 29m 51s	edeweis@petrobras.com.br	Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	22/07/2022 09:12	22/07/2022 10:06	53m 47s		Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	22/07/2022 10:09	22/07/2022 10:30	21m 27s		Apresentador
Emídio Gonçalves - ADESE (Convidado)	22/07/2022 10:32	22/07/2022 10:41	9m 10s		Apresentador
Geny Formiga	22/07/2022 09:12	22/07/2022 09:26	14m 1s		Apresentador
Geny Formiga	22/07/2022 09:45	22/07/2022 10:25	40m 2s		Apresentador
Camilo Vinícius (Prefeitura de Macau RN) (Convidado)	22/07/2022 09:15	22/07/2022 09:28	13m 16s		Apresentador
Radimilla Avelino (Convidado)	22/07/2022 09:18	22/07/2022 10:42	1h 23m 35s		Apresentador
Alexandre Rafael Crisostomo da Silva	22/07/2022 09:27	22/07/2022 10:41	1h 14m 9s	alexraf@petrobras.com.br	Apresentador
Gilderlan(Canal do Pataxó)	22/07/2022 09:31	22/07/2022 10:42	1h 11m		Apresentador
Fredy Romano (Convidado)	22/07/2022 09:37	22/07/2022 10:42	1h 4m 13s		Apresentador
Marcilio Torres	22/07/2022 09:56	22/07/2022 09:59	3m 29s		Apresentador
MARCILIO TORRES (Convidado)	22/07/2022 09:58	22/07/2022 10:42	43m 43s		Apresentador
Procopio Lucena	22/07/2022 10:02	22/07/2022 10:24	21m 10s	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Procopio Lucena	22/07/2022 10:26	22/07/2022 10:42	16m 7s	procopiolucena@hotmail.com	Apresentador
Geny Formiga (Convidado)	22/07/2022 10:02	22/07/2022 10:42	39m 28s		Apresentador
Raoni Lopes - IGARN (Convidado)	22/07/2022 10:06	22/07/2022 10:42	36m 43s		Apresentador
Carlos Nobre (Convidado)	22/07/2022 10:26	22/07/2022 10:41	15m 47s		Apresentador
Vera Ribeiro (Convidado)	22/07/2022 10:35	22/07/2022 10:42	7m 16s		Apresentador

**OBS: A REUNIÃO PODE TER CONTADO COM A PRESENÇA DE OUTRAS PESSOAS CONJUNTAMENTE COM ALGUNS DOS PARTICIPANTES ACIMA.**

**O REGISTRO ENCONTRA-SE NA GRAVAÇÃO EM VÍDEO DA REUNIÃO DISPONIBILIZADA NO LINK ABAIXO:**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLdDOTUulnCuwkfuKH-gehuhxUwtHtyXXo>