

Janeiro de 2025

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2024-2025
ALOCAÇÃO

ASSÚ
LOCAL

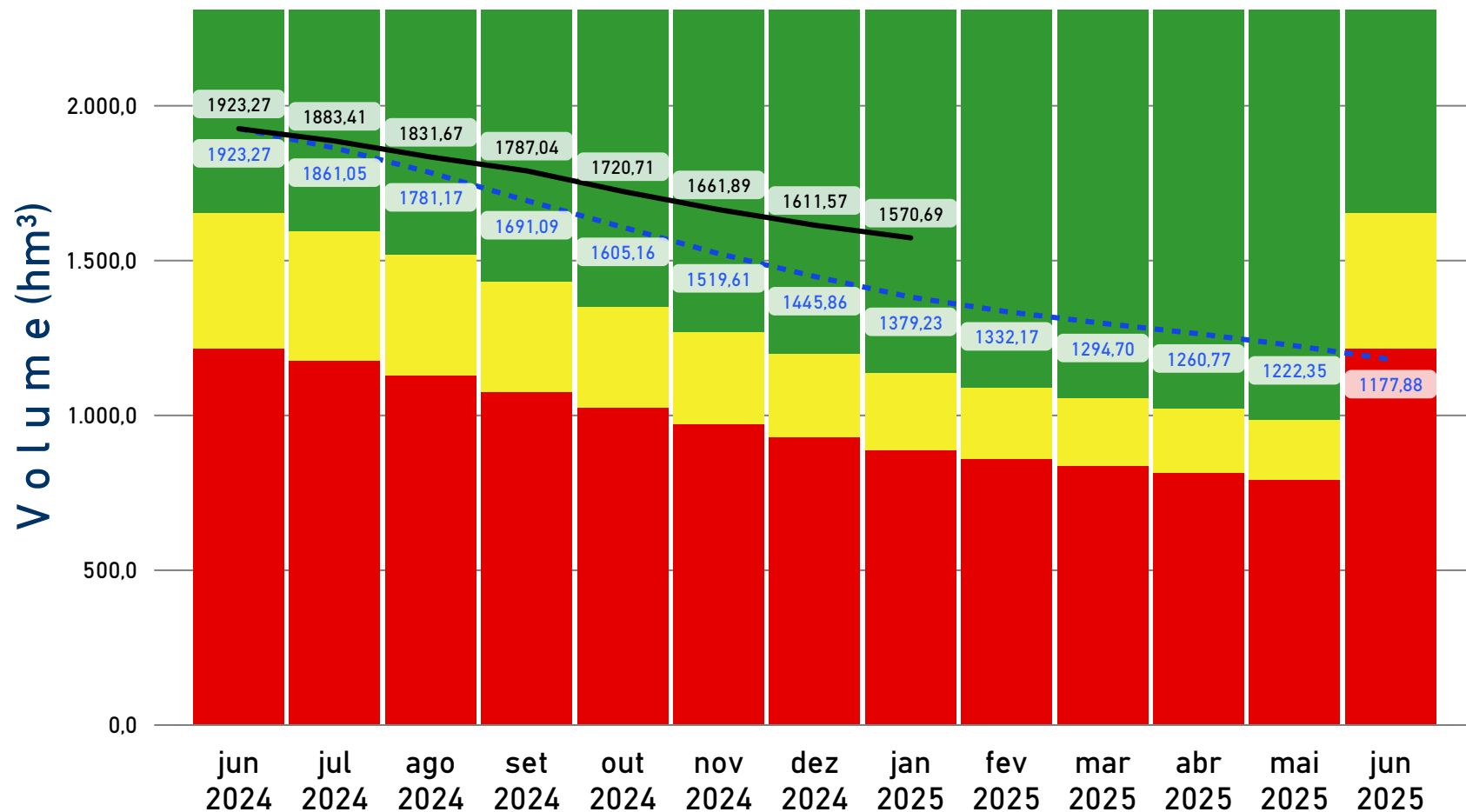
RN
UF

03/07/2024
DATA DA REUNIÃO



AÇUDE ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Data	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volume Observado (hm³)
jun 2024	52,40	1.923,27	52,40	1923,27
jul 2024	52,00	1.861,05	52,15	1883,41
ago 2024	51,49	1.781,17	51,82	1831,67
set 2024	50,88	1.691,09	51,53	1787,04
out 2024	50,29	1.605,16	51,09	1720,71
nov 2024	49,68	1.519,61	50,69	1661,89
dez 2024	49,13	1.445,86	50,34	1611,57
jan 2025	48,62	1.379,23	50,05	1570,69
fev 2025	48,24	1.332,17		
mar 2025	47,94	1.294,70		
abr 2025	47,67	1.260,77		
mai 2025	47,35	1.222,35		
jun 2025	46,97	1.177,88		

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 99297-1020

LEGENDAS

--- VOLUMES ESPERADOS (hm³) — VOLUMES OBSERVADOS (hm³)

boletim gerado em:

17/02/2025

Janeiro de 2025

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2024-2025
ALOCAÇÃO

ASSÚ
LOCAL

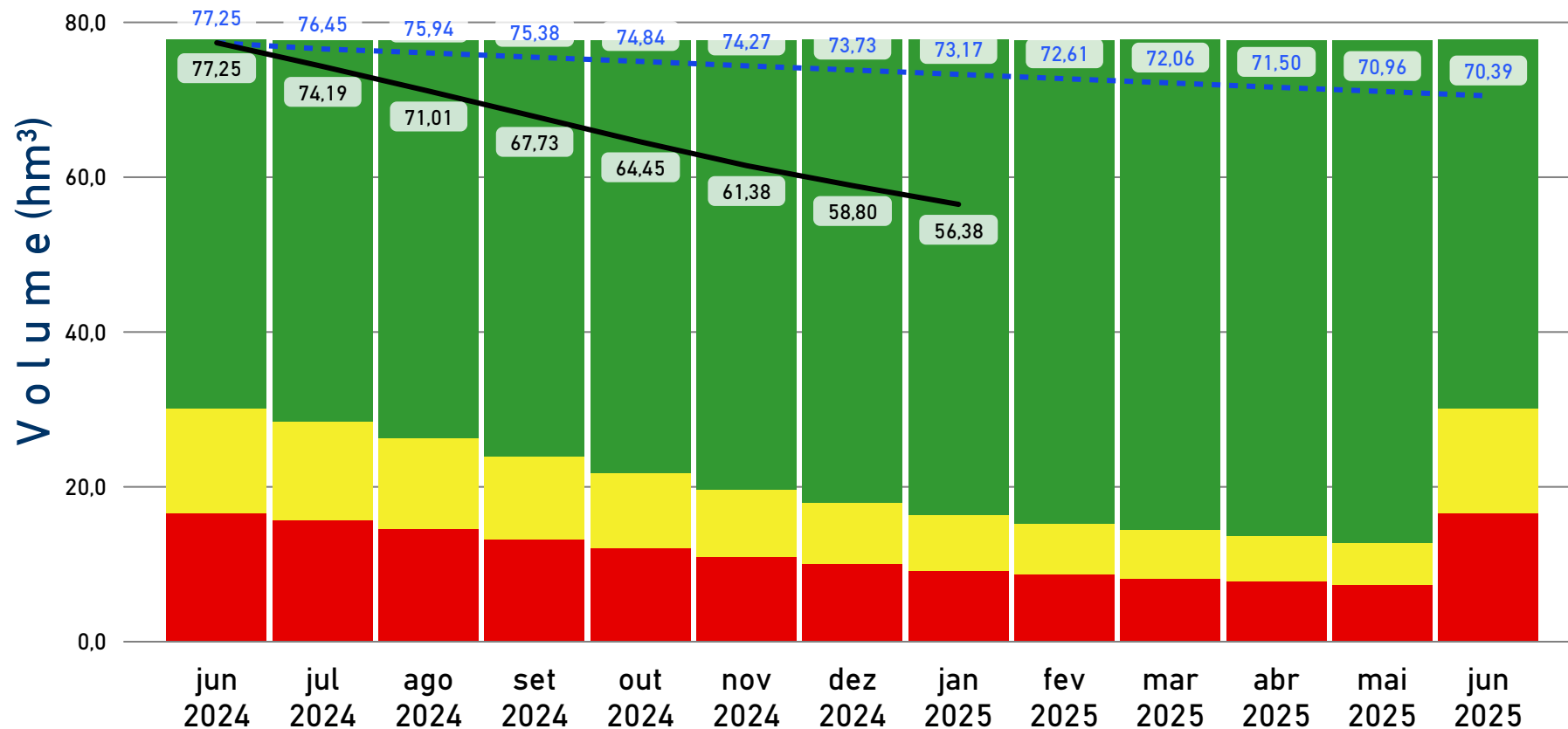
RN
UF

03/07/2024
DATA DA REUNIÃO



AÇUDE MENDUBIM

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Data	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volume Observado (hm³)
jun 2024	45,97	77,25	45,97	77,25
jul 2024	45,92	76,45	45,70	74,19
ago 2024	45,87	75,94	45,41	71,01
set 2024	45,82	75,38	45,10	67,73
out 2024	45,77	74,84	44,78	64,45
nov 2024	45,72	74,27	44,47	61,38
dez 2024	45,67	73,73	44,20	58,80
jan 2025	45,62	73,17	43,94	56,38
fev 2025	45,57	72,61		
mar 2025	45,52	72,06		
abr 2025	45,47	71,50		
mai 2025	45,42	70,96		
jun 2025	45,37	70,39		

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 99297-1020

LEGENDAS

--- VOLUMES ESPERADOS (hm³) — VOLUMES OBSERVADOS (hm³)

boletim gerado em:

17/02/2025

Janeiro de 2025

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2024-2025
ALOCÇÃO

ASSÚ
LOCAL

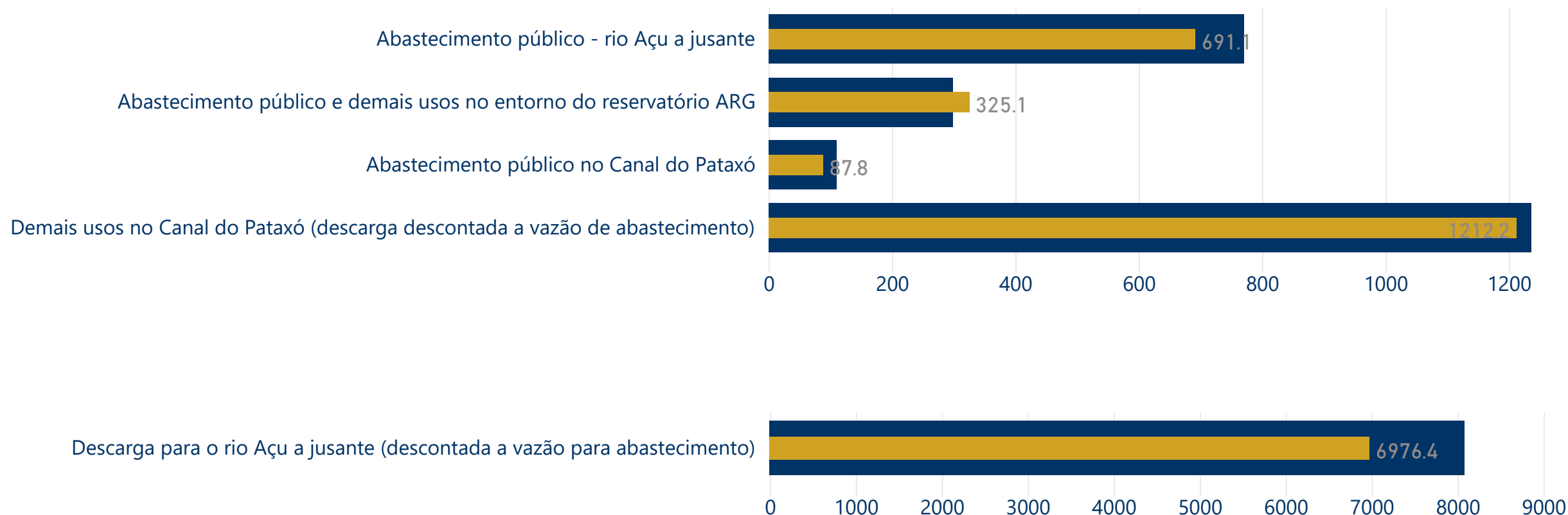
RN
UF

03/07/2024
DATA DA REUNIÃO



Item	Atividade	Responsavel	Prazo_Frequencia	Status	Observações
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		
2.1	Recuperação do canal do Pataxó, considerando seus múltiplos usos	SEMARH	01/12/2024		

Consumos médios por Finalidades (L/s)



LEGENDAS	
 MÉDIA DOS CONSUMOS ESPERADOS (L/s)	 MÉDIA DE CONSUMOS OBSERVADOS (L/s)

Janeiro de 2025

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2024-2025
ALOCAÇÃO

ASSÚ
LOCAL

RN
UF

03/07/2024
DATA DA REUNIÃO



CONSUMOS ESPERADOS (L/S)

Finalidade	07/2024	08/2024	09/2024	10/2024	11/2024	12/2024	01/2025	02/2025	03/2025	04/2025	05/2025	06/2025
Abastecimento público - rio Açu a jusante	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00	770,00
Abastecimento público e demais usos no entorno do reservatório ARG	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00
Abastecimento público no Canal do Pataxó	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00	110,00
Defluência máxima do ARG para o rio Açu	9.886,00	13.403,00	14.606,00	14.421,00	14.375,00	12.848,00	11.598,00	8.359,00	6.878,00	6.184,00	7.156,00	8.174,00
Demais usos no Canal do Pataxó (descarga descontada a vazão de abastecimento)	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00	1.236,00
Demais usos no reservatório ARG	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
Descarga a jusante do reservatório Mendubim para o rio Paraú (L/s)	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00
Descarga para o rio Açu a jusante (descontada a vazão para abastecimento)	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00	8.083,00
Perenização do rio Açu	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00	1.804,00
Usos no reservatório do Mendubim	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Usos no rio Paraú a jusante do Mendubim	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00

CONSUMOS OBSERVADOS (L/S)

Finalidade	07/2024	08/2024	09/2024	10/2024	11/2024	12/2024	01/2025
Abastecimento público - rio Açu a jusante	685,32	688,55	677,88	696,56	669,74	750,31	669,58
Abastecimento público e demais usos no entorno do reservatório ARG	265,18	260,00	292,38	319,74	302,05	541,18	295,22
Abastecimento público no Canal do Pataxó	91,64	89,92	64,97	97,68	97,24	89,62	83,60
Demais usos no canal do Pataxó (descontada a vazão para abastecimento)	1.208,36	1.210,08	1.235,03	1.202,32	1.202,76	1.210,38	1.216,40
Descarga a jusante do reservatório Mendubim para o rio Paraú (L/s)				80,00	125,00	150,00	
Descarga para o rio Açu a jusante (descontada a vazão para abastecimento)	6.314,68	6.311,45	6.322,12	7.303,44	7.330,26	7.249,69	8.003,20

LEGENDA

SEM INFORMAÇÃO

Janeiro de 2025

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2024-2025
ALOCAÇÃO

ASSÚ
LOCAL

RN
UF

03/07/2024
DATA DA REUNIÃO



COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

NOME	REPRESENTAÇÃO	TELEFONE	E-MAIL
Alexandre Rafael Crisóstomo da Silva	Petrobras	(84) 99687-0117	alexfaf@petrobras.com.b
Edmilson José dos Santos	EMATER Assú	(84) 99928-9309	ematerassu.regional@gmail.com / edmilsonjose708@gmail.com
Ezequias Florêncio da Silva	CBH PPA	(84) 99975-9109	ezequiasflorencio@hotmail.com
Gustavo Henrique de Medeiros Paiva	SEMARH/RN	(84) 98726-3503	gustavohmpaiva@hotmail.com
Jairo dos Santos Ferreira	CAERN	(84) 99986-6797	jairosantos@caern.com.br / jairosantos@gmail.com / jairo.sf@gmail.com
José Evanio Vieira	ETAGRO (Sociedade Civil)	(84) 99929-2540	evaniovieira@hotmail.com
José Procópio Lucena	IGARN	(84) 99928-0448	procopiolucena@hotmail.com
Lucas José Costa Tavares	Itaueira Camarões	(84) 99953-0904	lucasjctavares@gmail.com
Luciano Morais Neto	Finobrasa Agroindustrial	(84) 99147-1443	luciano.neto@finoagro.com.br
Lucieudes Neves Lopes	EMATER Ipanguaçu	(84) 99957-4966	lucieudes.emater@yahoo.com.br
Marcílio Macedo Torres	DIBA	(84) 99906-9981	marcilioagro@yahoo.com.br / marcilioagro@gmail.com
Rafael Mendonça de Souza	DNOCS	(84) 99667-6065	rafael.souza@dnocs.gov.br / rafaeng1@hotmail.com
Samuel Junior Filho	Usuário do Canal do Pataxó	(84) 99607-1895	samuelagrojunior@gmail.com

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 99297-1020

O Termo de Alocação e os Boletins de Acompanhamento estão disponíveis na página da ANA na internet, no link:

[***Regulação e Fiscalização > Alocação de Água e Marcos Regulatórios***](#)

boletim gerado em:

17/02/2025