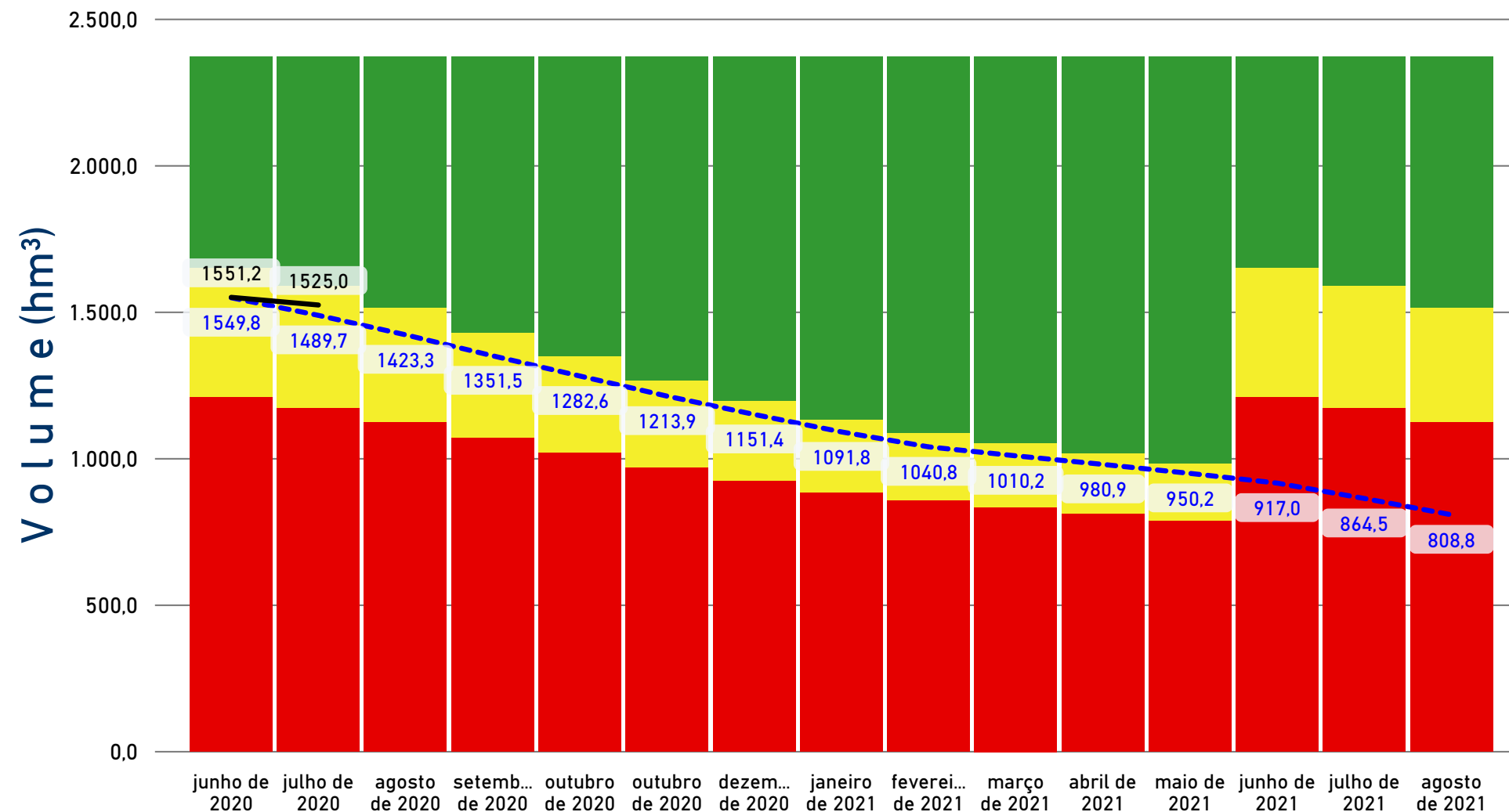


AÇUDE ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



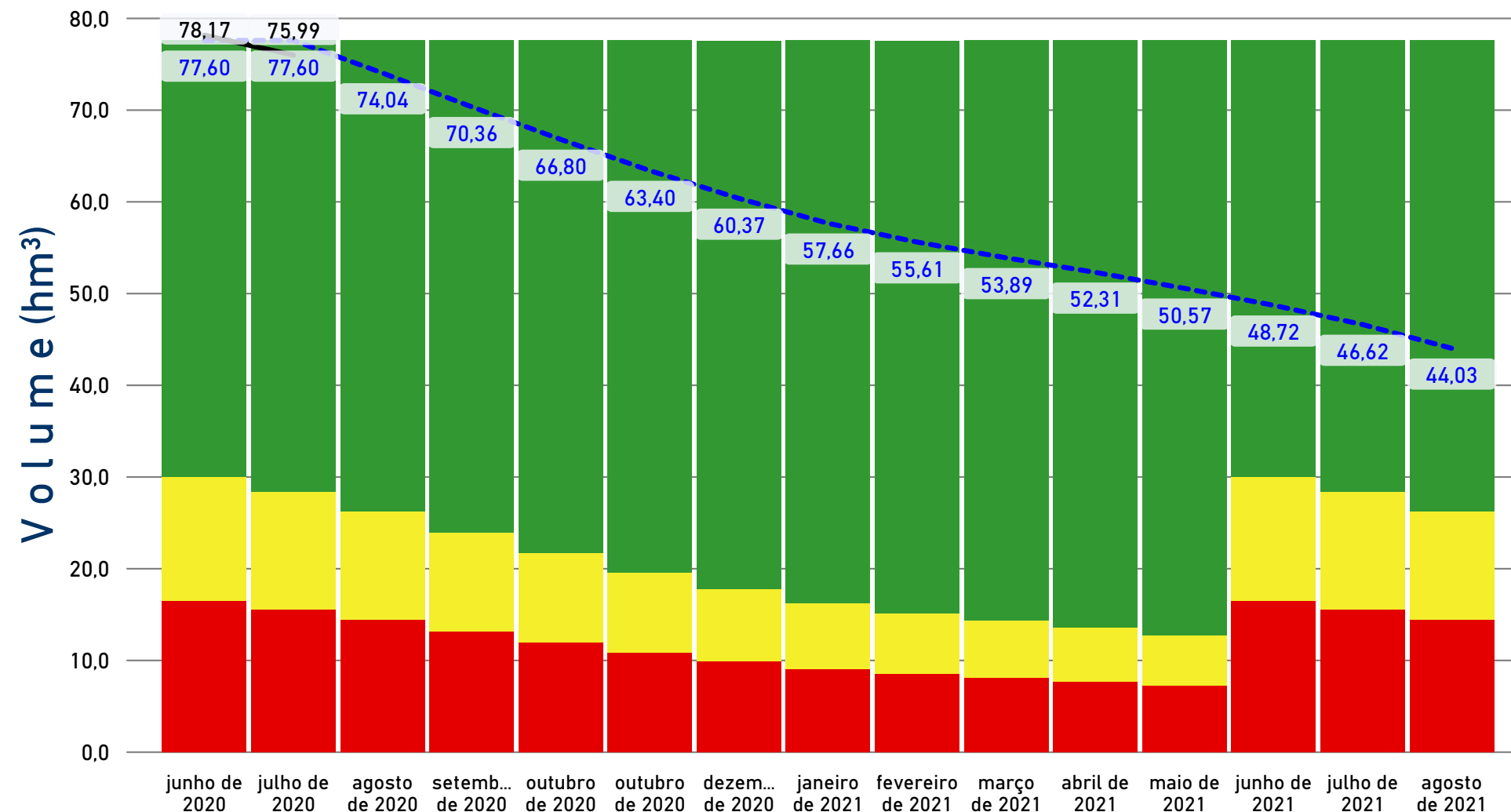
Data	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volumes Observados (hm³)
junho de 2020	49,89	1.549,81	49,91	1551,20
julho de 2020	49,45	1.489,66	49,72	1525,01
agosto de 2020	48,96	1.423,30		
setembro de 2020	48,40	1.351,52		
outubro de 2020	47,85	1.282,56		
novembro de 2020	47,27	1.213,91		
dezembro de 2020	46,74	1.151,37		
janeiro de 2021	46,21	1.091,82		
fevereiro de 2021	45,74	1.040,76		
março de 2021	45,45	1.010,17		
abril de 2021	45,17	980,87		
maio de 2021	44,87	950,17		
junho de 2021	44,55	916,99		
julho de 2021	44,01	864,54		
agosto de 2021	43,42	808,79		

LEGENDAS

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

AÇUDE MENDUBIM

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Data	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volumes Observados (hm³)
junho de 2020	46,00	77,60	46,05	78,17
julho de 2020	46,00	77,60	45,86	75,99
agosto de 2020	45,68	74,04		
setembro de 2020	45,34	70,36		
outubro de 2020	45,01	66,80		
novembro de 2020	44,67	63,40		
dezembro de 2020	44,36	60,37		
janeiro de 2021	44,07	57,66		
fevereiro de 2021	43,85	55,61		
março de 2021	43,66	53,89		
abril de 2021	43,48	52,31		
maio de 2021	43,28	50,57		
junho de 2021	43,05	48,72		
julho de 2021	42,80	46,62		
agosto de 2021	42,46	44,03		

LEGENDAS

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

julho de 2020

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2020-2021
ALOCAÇÃO

Video Conferência
LOCAL

RN
UF

24/07/2020
DATA DA REUNIÃO



CONSUMOS ESPERADOS (L/S)

Finalidade	junho de 2020	julho de 2020	agosto de 2020	setembro de 2020	outubro de 2020	novembro de 2020	dezembro de 2020	janeiro de 2021	fevereiro de 2021	março de 2021	abril de 2021	maio de 2021	junho de 2021	julho de 2021
Abastecimento - canal do Pataxó	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Abastecimento e demais usos no entorno do reservatório	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00
Abastecimento público - rio Açu a jusante	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00
Demais usos no entorno do reservatório	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00
Descarga a jusante do reservatório Mendubim para o rio Paraú (L/s)	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Descarga para o canal do Pataxó (descontada a vazão para abastecimento)	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00
Descarga para o rio Açu a jusante (descontada a vazão para abastecimento)	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	10.300,00	4.300,00	4.300,00	4.300,00	4.300,00	4.300,00
TOTAL	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	12.800,00	6.800,00	6.800,00	6.800,00	6.800,00	6.800,00

CONSUMOS OBSERVADOS (L/S)

Finalidade	junho de 2020	julho de 2020
Abastecimento - canal do Pataxó	82,15	77,45
Abastecimento e demais usos no entorno do reservatório	203,06	232,54
Abastecimento público - rio Açu a jusante	640,38	671,68
Demais usos no entorno do reservatório		
Descarga a jusante do reservatório Mendubim para o rio Paraú (L/s)	211,50	206,20
Descarga para o canal do Pataxó (descontada a vazão para abastecimento)	994,05	991,85
Descarga para o rio Açu a jusante (descontada a vazão para abastecimento)	2.883,12	3.796,06
TOTAL	5.014,27	5.975,79

LEGENDA

 SEM INFORMAÇÃO

julho de 2020

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2020-2021
ALOCAÇÃO

Video Conferência
LOCAL

RN
UF

24/07/2020
DATA DA REUNIÃO



It...	Atividade	Prazo / Frequência	Responsável	DESEMPENHO	Observações
1	MONITORAMENTO				
1.1	Medição de cotas dos reservatórios ARG, Mendubim e das estações fluviométricas no rio Açú a jusante	Diária	ANA		
1.2	Medição das descargas dos reservatórios ARG (rio e canal do Pataxó) e Mendubim	Contínua	ANA, DNOCS e CGH		
1.3	Medição das cotas na estação fluviométrica Sítio Acauã II (junto à captação Jerônimo Rosado)	Diária (7h e 17h)	CAERN		
1.4	Medição das cotas na estação fluviométrica DIBA/Sítio Canto Alegre	Diária (7h e 17h)	DIBA		
1.5	Monit. diário das vazões afluentes, vertidas, turbinadas e defluentes, e dos níveis d'água montante e jusante	Conforme Outorga n° 1463/2020	CGH		CGH não está operacional
1.6	Medição dos vols captados p/ abastecimento púb. e parâmetros de QA próx. da captação em Pendências	Até 5° dia útil de cada mês	CAERN		Encaminhou somente condutividade (462,3 mS/cm)
1.7	Medição dos vols. mensais captados e declaração no aplicativo Declara Água	Mensal	Usuários		
2	INSTRUMENTAÇÃO				
2.1	Disponibilização de régua linimétrica p/ medição de vazões de descarga do res. Mendubim	ago-20	IGARN		
2.2	Fixação de régua linimétrica no canal de descarga do reservatório Mendubim	ago-20	IGARN		
2.3	Calibração de curva-chave para medição de descargas do reservatório Mendubim	ago-20	ANA		
2.4	Apresentar à ANA projeto de medição das descargas do res. ARG (vazão turbinada)	Até 31/07/2020	CGH-ARG		A medição realizada c/ equipamento ultrassônico junto à tubulação de 2800 mm (montante da bifurcação).
3	REGULAÇÃO DE USOS				
3.1	Levantamento das demandas no canal do Pataxó e no rio Pataxó	Dezembro/2020 (observadas restrições da pandemia)	IGARN		
3.2	Monitoramento dos usos e acompanhamento das regras pactuadas	Atividade contínua	ANA e IGARN		
4	OUTRAS AÇÕES				
4.1	Recuperação do canal do Pataxó (inclusive sistema de controle de vazão) e do res. Pataxó.	2021	Governo do Estado do RN		
4.2	Limpeza e desobstrução do rio Pataxó	2020	Articulação CBH, SEMARH, IGARN, CAERN, Prefeituras e usuários		
4.3	Articulação c/ DNOCS sobre aplicação dos recursos repassados pela CAERN e CGH Armando Ribeiro Gonçalves	2020	ANA e CBH- PPA		
4.4	Apresentação de protocolo de interrupção de descargas do res. ARG p/ acoplamento da tubulação de adução da CGH	Até 07 de agosto de 2020	CGH-ARG		Proposta apresentada e encaminhada à apreciação de todos no dia 19/08/2020
4.5	Reunião específica sobre as obras (CGH, Estado do Rio Grande do Norte, CBH-PPA e CAA) e operação da CGH-ARG	Urgente	DNOCS e ANA		
4.6	Avaliação da correlação entre parâmetros Cond. Elétrica, STD e Cloretos na água bruta próx. da captação de Pendências	2020	CAERN		
4.7	Articulação c/ instituições de pesquisa p/ estudo sobre a qualidade da água do rio Açú	2020	CBH-PPA		
4.8	Retomada das discussões sobre viabilidade de implantação do projeto de barramentos definitivos na foz do rio Açú	2021	CBH-PPA, SEMARH, IGARN, ANA, IDEMA, CAERN e demais interessados		

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 2109-5566

LEGENDAS



REALIZADA



EM EXECUÇÃO / ATENÇÃO



NÃO REALIZADA

boletim gerado em:

20/08/2020

julho de 2020

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

ARG-MENDUBIM
SISTEMA HÍDRICO

2020-2021
ALOCAÇÃO

Video Conferência
LOCAL

RN
UF

24/07/2020
DATA DA REUNIÃO



COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

NOME	REPRESENTAÇÃO	TELEFONE
Alexandre Douglas de Souza	Prefeitura de Assú	(84) 99616-2908
Antônio Marozzi Righeto	IGARN	(84) 99418-3760
Camilo Vinícius Trindade Silva	Prefeitura de Macau	(84) 99678-4457
Cosme Hideraldo Batista	Del Monte Fresh Produce Brasil	(88) 99246-0481
Edeweis Rodrigues de Carvalho	Petrobras	(84) 99924-5056
Ezequias Florêncio da Silva	Prefeitura de Pendências	(84) 99975-9109
Francisco Fonseca Filho	Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Ipanguaçu	(84) 99646-1560
Frederico Romano	Potiporã	(84) 98145-8097
Jairo dos Santos	CAERN	(84) 99986-6797
José Evânio Vieira	Finobrasa Agroindustrial	(84) 99169-1317
José Procópio de Lucena (Coordenador)	CBH-PPA	(84) 99928-0448
Marcílio Macedo Torres	DIBA	(84) 99906-9981
Nelson Dantas	Comunidade Mendubim – AMPRAM	(84) 99990-1555
Rafael Mendonça de Souza	DNOCS	(84) 99667-6065
Sérgio Campiolo	Canopus Aquicultura	(84) 99411-3184

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 2109-5566

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

[Regulação > Regras Especiais > Alocação de Água](#)

boletim gerado em:

20/08/2020