março de 2021

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

CUREMA-MÃE D'ÁGUA

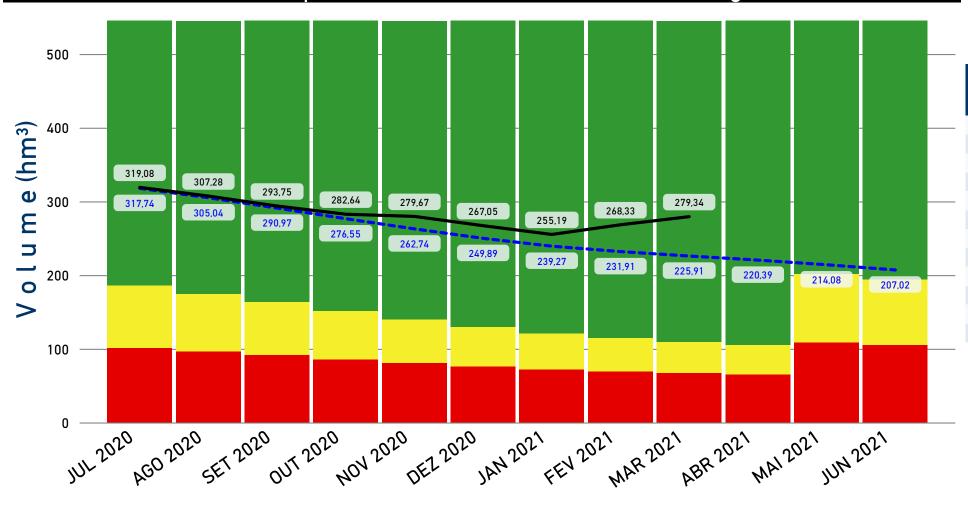
2020-2021 ALOCAÇÃO Video Conferência

PB UF 03/07/2020 DATA DA REUNIÃO



AÇUDE MÃE D'ÁGUA

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Datas	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volumes Observados (hm³)
JUL 2020	239,89	317,74	239,93	319,08
AGO 2020	239,53	305,04	239,60	307,28
SET 2020	239,12	290,97	239,21	293,75
OUT 2020	238,69	276,55	238,88	282,64
NOV 2020	238,26	262,74	238,79	279,67
DEZ 2020	237,84	249,89	238,40	267,05
JAN 2021	237,48	239,27	238,02	255,19
FEV 2021	237,23	231,91	238,44	268,33
MAR 2021	237,02	225,91	238,78	279,34
ABR 2021	236,82	220,39		
MAI 2021	236,59	214,08		
JUN 2021	236,33	207,02		



COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

comar@ana.gov.br (61) 2109-5566

L E G E N D A S

VOLUMES ESPERADOS (hm³) VOLUMES OBSERVADOS (hm³)

boletim gerado em:

13/04/2021

março de 2021

BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

CUREMA-MÃE D'ÁGUA

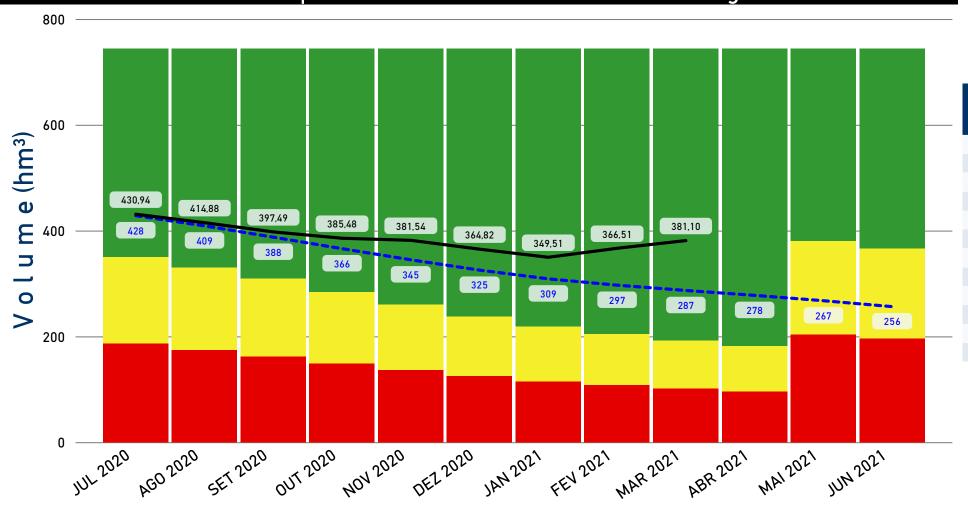
2020-2021 ALOCAÇÃO Video Conferência

PB UF 03/07/2020 DATA DA REUNIÃO



AÇUDE CUREMA

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Datas	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volumes Observados (hm³)
JUL 2020	239,81	428,12	239,87	430,94
AGO 2020	239,39	408,86	239,53	414,88
SET 2020	238,92	387,52	239,15	397,49
OUT 2020	238,42	365,76	238,88	385,48
NOV 2020	237,91	344,73	238,79	381,54
DEZ 2020	237,41	325,20	238,40	364,82
JAN 2021	236,97	308,70	238,03	349,51
FEV 2021	236,64	296,73	238,44	366,51
MAR 2021	236,35	286,79	238,78	381,10
ABR 2021	236,08	277,51		
MAI 2021	235,77	267,38		
JUN 2021	235,42	256,20		

LEGENDA

SEM INFORMAÇÃO



BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

março de 2021

CUREMA-MÃE D'ÁGUA

2020-2021 ALOCAÇÃO Video Conferência

PB UF 03/07/2020 DATA DA REUNIÃO



CONSUMOS ESPERADOS (L/S)

Finalidade	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
Abastecimento Público - Rio Piranhas - Rio Grande do Norte	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Abastecimento Público - Rios Piancó e Piranhas - Paraíba	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00	511,00
Curema - Abastecimento público reservatório	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00
Curema (usos no entorno)	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Demais usos e perenização rios Piancó e Piranhas	2.280,00	2.953,00	3.201,00	3.420,00	3.333,00	3.216,00	2.675,00	1.885,00	1.535,00	1.388,00	1.593,00	1.798,00
Mãe D'Água (descarga para o Canal da Redenção, descontada vazão para o SAA Aparecida)	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00	1.580,00
Mãe D'Água (SAA Aparecida)	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Mãe D'Água (usos no entorno)	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Mãe D'Água (descarga para o rio Aguiar)	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
TOTAL	4.771,00	5.444.00	5.692,00	5.911,00	5.824,00	5.707.00	5.166,00	4.376,00	4.026,00	3.879.00	4.084.00	4.289,00

CONSUMOS OBSERVADOS (L/S)

Finalidade	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
Abastecimento Público - Rio Piranhas - Rio Grande do Norte	190,08	152,92	215,41	197,85	194,34	187,59	193,47	191,28	170,80
Abastecimento Público - Rios Piancó e Piranhas - Paraíba	440,05	427,96	445,72	444,00	458,17	441,63	457,86	412,03	396,35
Curema - Abastecimento público reservatório	74,90	71,75	58,23	71,00	82,99	72,86	73,97	67,66	58,12
Curema (usos no entorno)									
Demais usos e perenização rios Piancó e Piranhas	1.415,95	2.421,42	2.759,64	2.837,15	2.847,49	2.828,12	2.801,89	2.232,80	2.236,70
Mãe D'Água (descarga para o Canal da Redenção, descontada vazão para o SAA Aparecida)	725,22	790,15	995,60	1.003,00	1.000,00	956,19	952,85	888,47	473,30
Mãe D'Água (SAA Aparecida)	9,48	11,55	11,40	12,00	11,66	12,01	15,35	11,53	9,69
Mãe D'Água (usos no entorno)									
Mãe D'Água (descarga para o rio Aguiar)	50,00	50,00	61,20	50,00	50,00	105,40	105,40	105,40	92,40
TOTAL	2.905,70	3.925,77	4.547,22	4.615,02	4.644,67	4.603,82	4.600,81	3.909,19	3.437,39





BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

março de 2021

CUREMA-MÃE D'ÁGUA

SISTEMA HÍDRICO

2020-2021 ALOCAÇÃO

Video Conferência LOCAL PB UF 03/07/2020 DATA DA REUNIÃO



Item	Atividade	Prazo / Frequência	Responsável	Desempenho	Observações
1	MONITORAMENTO				
1.1	Medição de cotas dos reservatórios	Diária	ANA		
1.2	Medição das descargas dos reservatórios	Diária	DNOCS / CHESF / ANA		
1.3	Medição das vazões captadas para abastecimento público no Estado da Paraíba	Mensal	CAGEPA		
1.4	Medição das vazões captadas para abastecimento público no Estado do Rio Grande do Norte	Mensal	CAERN		
2	INSTRUMENTAÇÃO				
2.1	Instalação de régua para monitoramento de cotas nos reservatórios	Sempre que necessário	ANA		
2.2	Boletim para apoio à tomada de decisão para operação do res. Curema	Toda 6ª feira, a partir de 17	ANA		Boletim para apoio à tomada de decisão sobre defluência
		de julho de 2020			Curema será disponibilizado a partir de maio de 2021
2.3	Calibração das estações de monitoramento fluviométrico Sítio Vassouras, Curralinho e Divisa	2020	ANA		
	Calibração do medidor fixo ultrassônico das barragens Mãe D'água e Curema	2020	DNOCS		
2.5	Articulação com MDR p/ projeto e construção de soleiras de controle de vazões (confluência dos rios Piancó e Piranhas + Divisa PB/RN)	2020	ANA		ANA está acompanhando a elaboração dos projetos das soleiras na confluência dos rios Piranhas e Piancó e na Divisa dos Estados PB e RN
2.6	Avaliar a instalação de estação de monitoramento junto à captação da CAGEPA em Paulista	2020	ANA / CAGEPA		
3	REGULAÇÃO DE USOS				
3.1	Regularização da outorga do Canal da Redenção	Agosto de 2020	AESA /usuários		Requerimento da AESA em análise.
3.2	Regularização das outorgas para abastecimento público no Estado da Paraíba	Agosto de 2020	CAGEPA		Sem informações da CAGEPA.
3.3	barragens nos rios Piancó e Piranhas	Até fevereiro de 2021	ANA / AESA / IGARN		A Resolução ANA nº 56, alterou a Resolução ANA nº 11, de 2019.
	OUTRAS AÇÕES				
	Estudo sobre a sustentabilidade de operação e da manutenção das barragens	2020	DNOCS / CHESF / ANA/ CBH PPA		Sem informações sobre essa atividade
4.2	Articular complementação do barrilete Mãe D'Água c/ instalação de hidrômetros e rede de distribuição de água aos usuários	2020	Grupo Mãe D'Água		AESA informa que as residências do sítio Mãe D'Água estão sendo atendidas pelo barrilete, no entanto, ainda não foi instalado hidrômetro geral nem dada solução para os demais usos no sítio
4.3	Criação do Grupo Mãe D'Água para definição das ações a serem realizadas para atendimento ao item 4.2	Julho de 2020	Comunidade Mãe D'Água / Prefeitura e a Câmara de Vereadores de Coremas / CAGEPA / AESA		AESA informa que GT foi criado, mas não há informação sobre o efetivo funcionamento do Grupo





BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

CUREMA-MÃE D'ÁGUA SISTEMA HÍDRICO

março de 2021

2020-2021 ALOCAÇÃO

Video Conferência LOCAL

PB UF

03/07/2020 DATA DA REUNIÃO



COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

NOME	REPRESENTAÇÃO	TELEFONE
(a indicar)	STTR Jardim de Piranhas	*
A DEFINIR	Câmara de Vereadores de Coremas PB	*
Ademir Pereira de Oliveira	DNOCS	(83) 98107-8058
Antonione Pontes Abrantes	STTR Aparecida	(83) 98138-3227
Francisco Auricélio de O. Costa	IGARN	(84) 99984-8483
José Messias	AESA	(83) 99105-8357
Josefa da Silva (Sonia)	Comunidade Sítio Mãe D'Água	(83) 99802-9631
Lurdinha Santana	STTR Pombal	(83) 99900-6235
Maria do Rosário Gurgel do Amaral	CAERN	(84) 99917-3474
Rogério Paganelli Junqueira	PIVAS	(83) 99600-0431
Walace Medeiros de Oliveira	CAGEPA	(83) 98752-3448
Waldemir Azevedo (Coordenador)	CBH-PPA	(83) 98827-1869