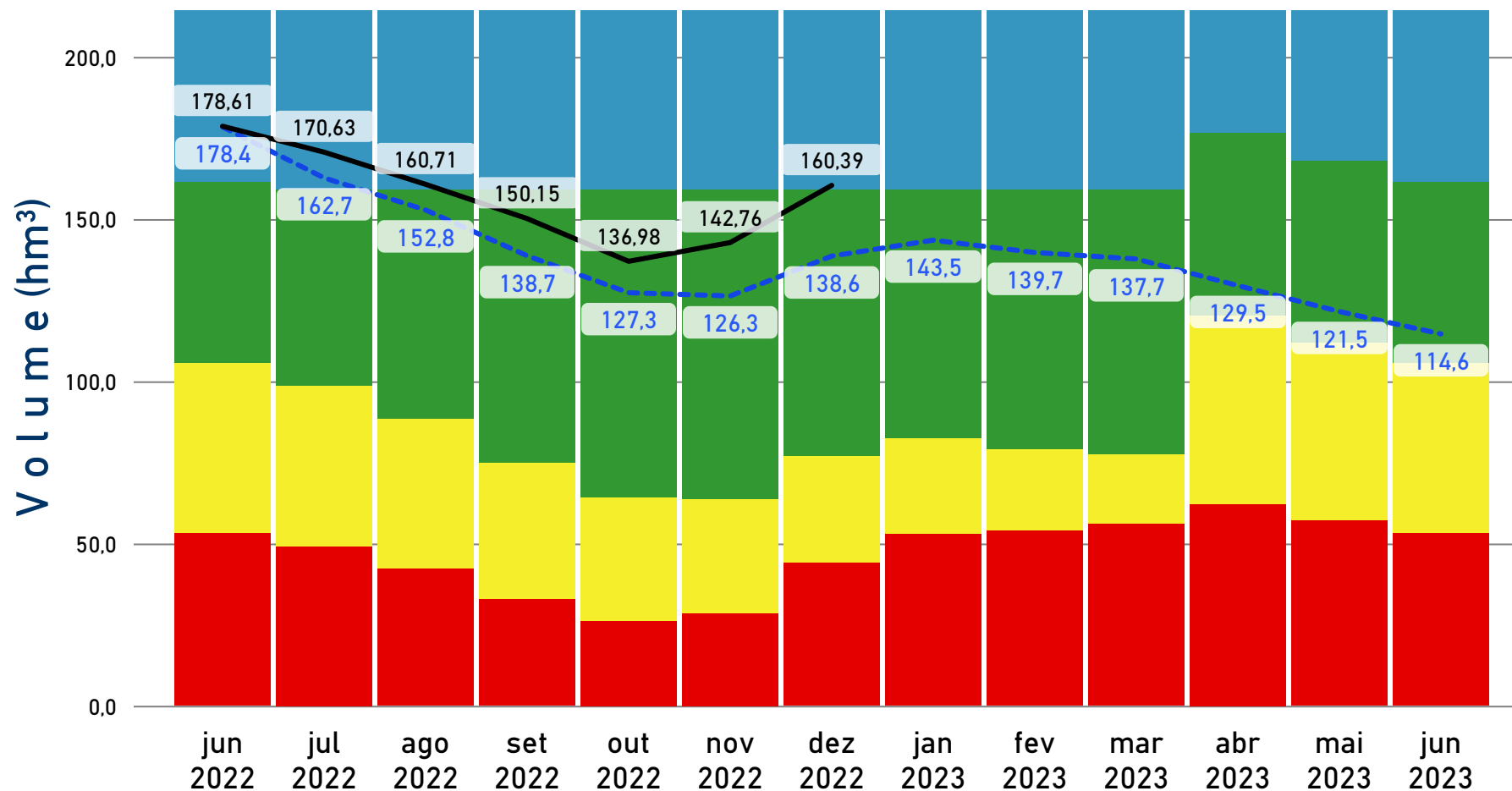


PCH MACHADO MINEIRO

Volumes Esperados e Observados / Estados Hidrológicos



Data	Cota Esperada (m)	Volume Esperado (hm³)	Cota Observada (m)	Volume Observado (hm³)
jun 2022	686,93	178,40	686,94	178,61
jul 2022	686,02	162,70	686,48	170,63
ago 2022	685,40	152,80	685,90	160,71
set 2022	684,48	138,70	685,24	150,15
out 2022	683,69	127,30	684,37	136,98
nov 2022	683,62	126,30	684,76	142,76
dez 2022	684,47	138,60	685,88	160,39
jan 2023	684,80	143,50		
fev 2023	684,55	139,70		
mar 2023	684,41	137,70		
abr 2023	683,85	129,50		
mai 2023	683,27	121,50		
jun 2023	682,75	114,60		

Dezembro de  
2022

# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

MÉDIO PARDO  
SISTEMA HÍDRICO

2022-2023  
ALOCAÇÃO

Video Conferência  
LOCAL

BA-MG  
UF

20/06/2022  
DATA DA REUNIÃO



Item	Atividade	Responsavel	Prazo_Frequencia	Status	Observações
1	MONITORAMENTO				
1.1	Cotas do reservatório	ANA / CEMIG	Diário	Realizada	
1.2	Cota das estações fluviométricas Cândido Sales e Vereda do Paraíso	ANA / CEMIG	Diário	Realizada	
1.3	Defluência do reservatório	CEMIG	Diário	Realizada	
1.4	Volumes captados	Outorgados submetidos a monitoramento / COPASA / EMBASA	Mensal	Realizada	Obrigatório para captações a partir de 10.000 m³/mês via DECLARA ÁGUA - Res. ANA 101/2021.
1.5	Consumo de energia elétrica para irrigação e aquicultura	ANA	Anual	Em Execução / Atenção	
2	INSTRUMENTAÇÃO				
2.1	Instalação de medidores volumétricos conforme determinação da ANA	Outorgados submetidos a monitoramento	Conforme marco regulatório a ser publicado	Em Execução / Atenção	Obrigatório para captações a partir de 10.000 m³/mês - Res. ANA 101/2021.
3	OUTRAS AÇÕES				
3.1	Pré-projeto do SIAA Machado Mineiro	COPASA	Julho/2022	Não Realizada	A COPASA enviou 2 documentos em dez/22, mas sem menção a sistemas com captações em Machado Mineiro.
3.2	Estudo sobre volumes de espera no reservatório Machado Mineiro	CEMIG	Agosto/2022	Realizada	

COMAR Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

✉ comar@ana.gov.br

☎ (61) 99297-1020

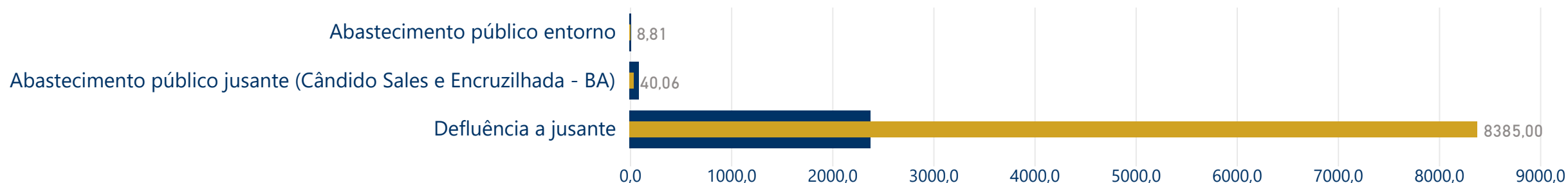
## LEGENDAS

REALIZADA EM EXECUÇÃO / ATENÇÃO NÃO REALIZADA

boletim gerado em:

11/01/2023

### Consumos médios por Finalidades (L/s)



LEGENDAS	
<span style="color: blue;">■</span>	MÉDIA DOS CONSUMOS ESPERADOS (L/s)
<span style="color: gold;">■</span>	MÉDIA DE CONSUMOS OBSERVADOS (L/s)

### CONSUMOS ESPERADOS (L/S)

Finalidade	07/2022	08/2022	09/2022	10/2022	11/2022	12/2022	01/2023	02/2023	03/2023	04/2023	05/2023
Abastecimento público entorno	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
Abastecimento público jusante (Cândido Sales e Encruzilhada - BA)	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Defluência a jusante	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00	2.383,00
Demais usos a jusante	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00	1.893,00
Demais usos entorno	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00	1.857,00

### CONSUMOS OBSERVADOS (L/S)

Finalidade	07/2022	08/2022	09/2022	10/2022	11/2022	12/2022
Abastecimento público entorno	8,45	8,88	9,37	8,90	8,98	8,28
Abastecimento público jusante (Cândido Sales e Encruzilha-BA)	40,90	42,16	42,64	42,21	42,32	30,13
Defluência a jusante	2.370,00	2.370,00	2.540,00	3.890,00	4.040,00	35.100,00
Demais usos entorno	417,72	563,01	779,73	786,21	309,58	176,55

LEGENDA	
<span style="color: gold;">■</span>	SEM INFORMAÇÃO

Dezembro de  
2022

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

MÉDIO PARDO  
SISTEMA HÍDRICO

2022-2023  
ALOCAÇÃO

Video Conferência  
LOCAL

BA-MG  
UF

20/06/2022  
DATA DA REUNIÃO



### COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA

NOME	REPRESENTAÇÃO	TELEFONE	E-MAIL
Abilio Cesar Dias Nascimento (suplente)	AIURP – Associação dos Irrigantes e Usuários da Bacia do Rio Pardo	(77) 99971-0396	abiliodiasnascimento@gmail.com
Edilson Bandeira Lucas (suplente)	COPASA-Salinas	(38) 99811-3609	edilson.lucas@copasa.com.br
Herlen Ueslei Ferreira Cardoso (titular)	COPASA-Janúba	(38) 99943-4638 / (38) 3829-4187	herlen.cardoso@copasa.com.br
Ivan Sérgio Carneiro	CEMIG	(31) 99958-4310	ivan.carneiro@cemig.com.br
Lessivan Pacheco (coordenador) (titular)	AIURP – Associação dos Irrigantes e Usuários da Bacia do Rio Pardo	(75) 99968-0560	lessivan@yahoo.com.br
Maria Rúbia Freitas de Oliveira	EMBASA	(77) 3438-1002 / (77) 99167-9777	maria.foliveira@embasa.ba.gov.br

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 disponíveis na página da ANA na internet, no link:

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

boletim gerado em:

11/01/2023