

Reservatório Champrão

Alocação de Água 2018-2019

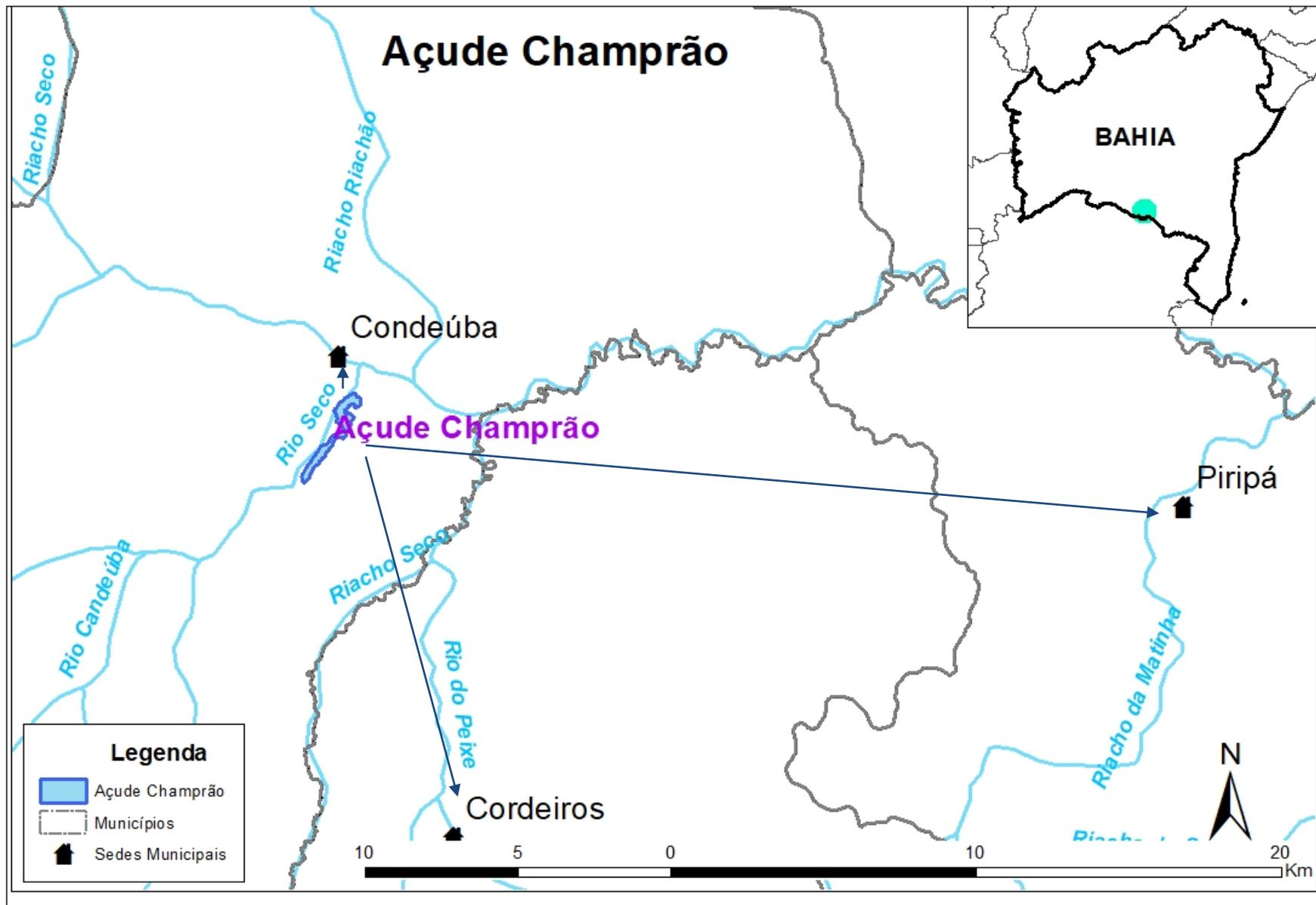
Condeúba - BA
05/06/2018



Pauta da Reunião

- I. Características técnicas do reservatório e usos da água
- II. Esclarecimentos sobre as disponibilidades e demandas apresentadas
- III. Regras e propostas de uso da água de junho/2018 a maio/2019
- IV. Encaminhamentos pertinentes à proposta
- V. Termo de Alocação de Água – 2018/2019

I – Características Técnicas



Operação: 1955



USOS ENTORNO
 Irrigação
 Dessedentação animal
 Piscicultura

ABASTECIMENTO PÚBLICO
 SIAA Condeúba –
 Cordeiros - Piripá

Google Earth
 © 2019 Google
 Image © 2018 CNES / Airbus
 Image © 2018 DigitalGlobe

- Período de estiagem: maio a outubro
- Período úmido: novembro a abril
- Evaporação: 1667 mm/ano (estimativa ANA)

Ficha Técnica	Cota (m)	Volume (hm ³)	% vol	Área (ha)
Nível máximo normal	700,00	5,98	100,0 %	154,87
Nível crítico	694,00	0,70	11,7%	34,83
Nível mínimo operacional	692,70	0,34	5,8%	21,02

Levantamento Topobatimétrico 2017

Cota (m) de comparação	Área – CAV Local (m ²)	Área – CAV Vigente(m ²)	Volume – CAV Local (m ³)	Volume – CAV Vigente (m ³)
688,00	-	2.300,00	-	0,00
689,00	3.838,82	12.400,00	804,98	7.000,00
690,00	25.346,72	38.800,00	13.655,05	33.000,00
691,00	82.816,16	82.900,00	63.923,95	94.000,00
692,00	161.692,48	161.300,00	185.490,78	216.000,00
693,00	250.670,09	236.300,00	392.020,35	415.000,00
694,00	383.124,11	436.400,00	703.768,88	978.000,00
695,00	452.117,88	499.400,00	1.125.826,53	1.159.000,00
696,00	510.622,81	645.200,00	1.606.893,07	1.673.000,00
697,00	576.927,34	884.900,00	2.149.514,64	2.438.000,00
698,00	895.435,29	1.257.000,00	2.877.317,13	4.451.000,00
699,00	1.083.469,94	1.535.300,00	3.859.372,79	5.911.000,00
700,00	1.340.144,14	1.548.700,00	5.068.573,47	5.982.000,00

II. Disponibilidades e Demandas

Resolução ANA 53/2014
(vigente até 2024): 51 L/s



Abastecimento público

1200 carradas (10.000
L/mês): 5 L/s



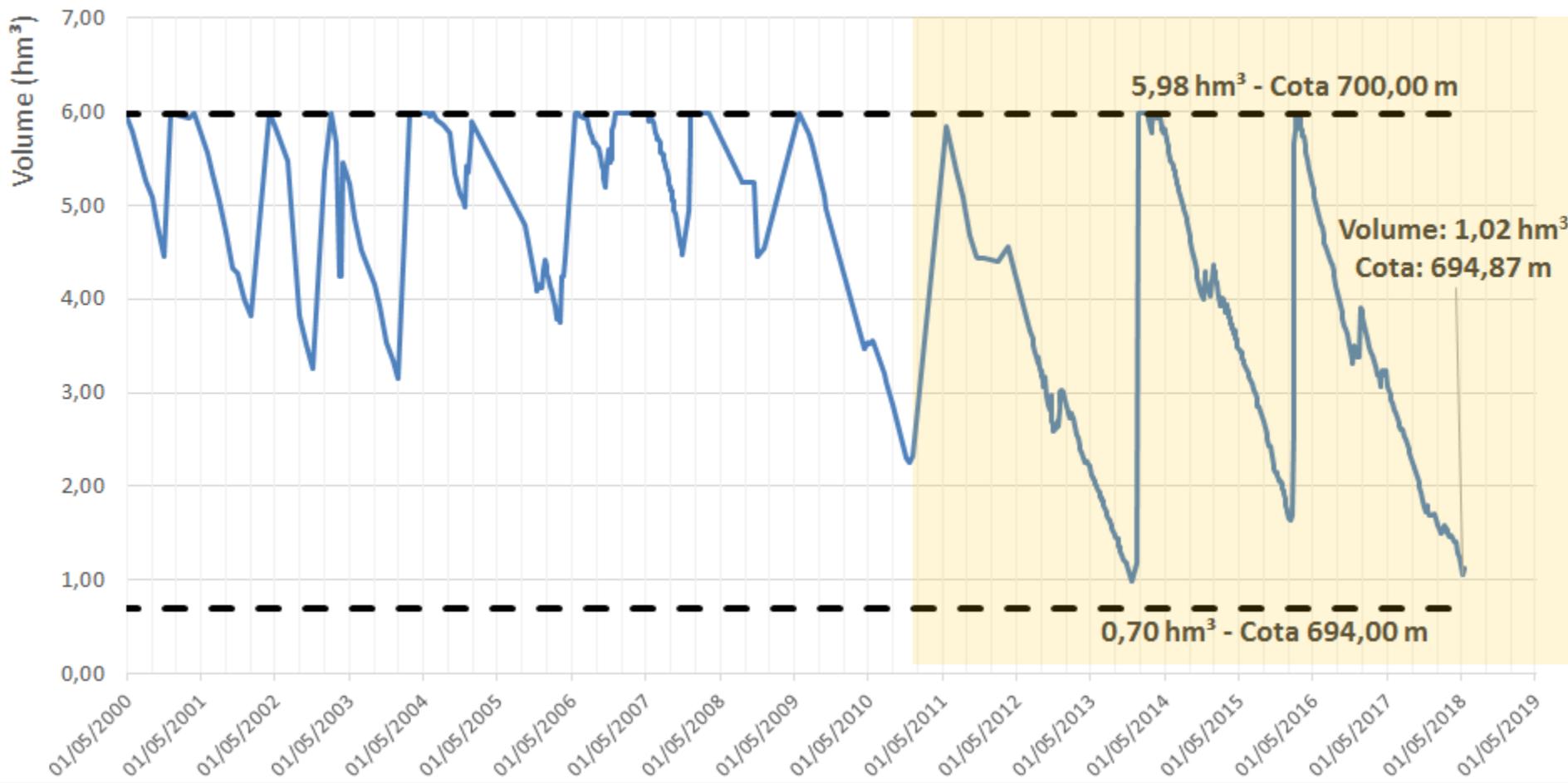
Pipa (humano e animal)

Irrigação: 20 ha (20 L/s)



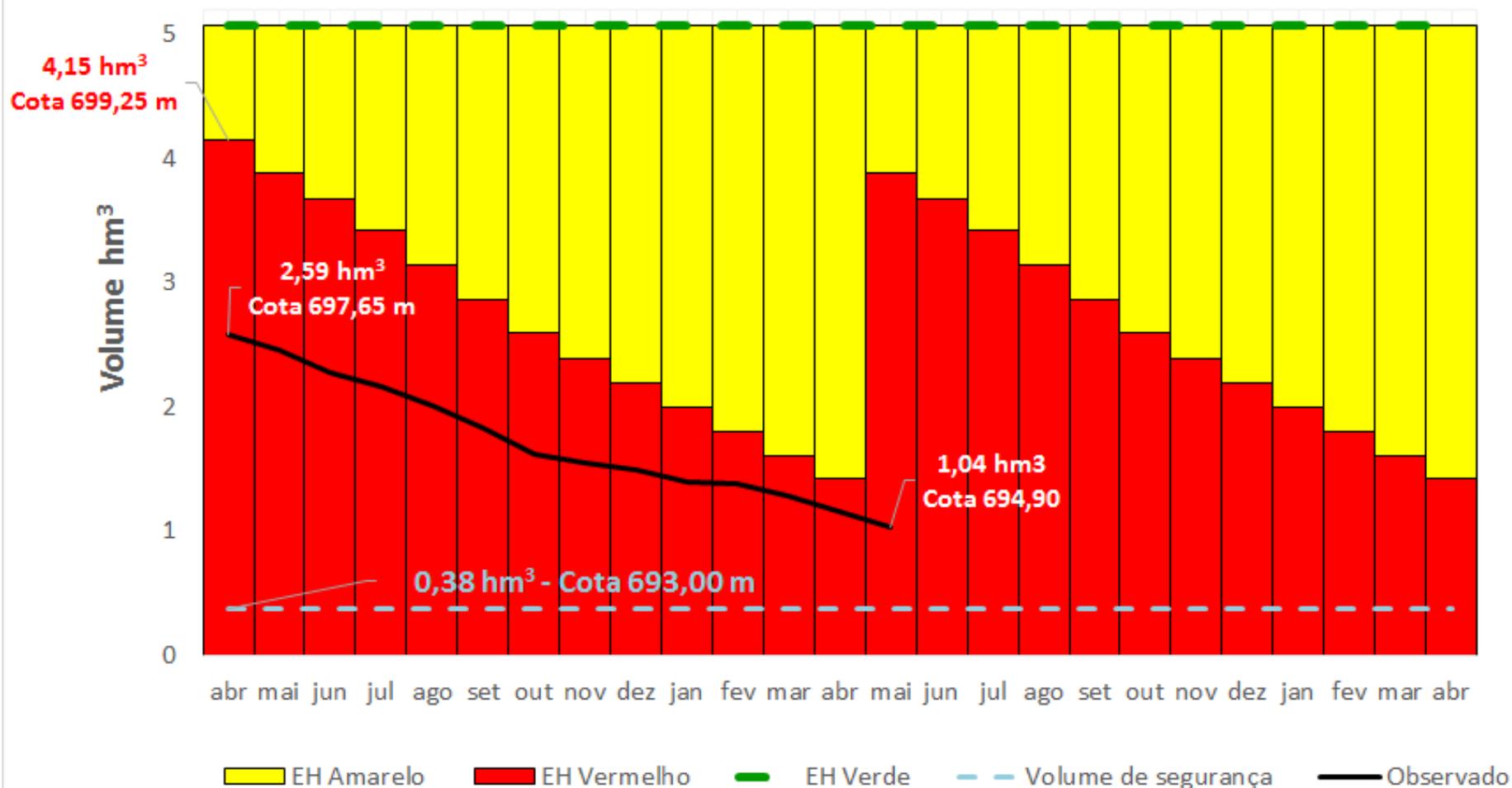
Pequenas irrigações

Histórico de Volumes do Reservatório Champrão - 01/05/2000 a 04/06/2018



III. Regras de Uso

Estados Hidrológicos do Reservatório Champrão



III. Proposta de uso da água 2018-2019



25 L/s (90 m³/h) até Julho/2018 e 30 L/s a partir de Agosto/2018 (entrada de Piripá) → 60% da outorga

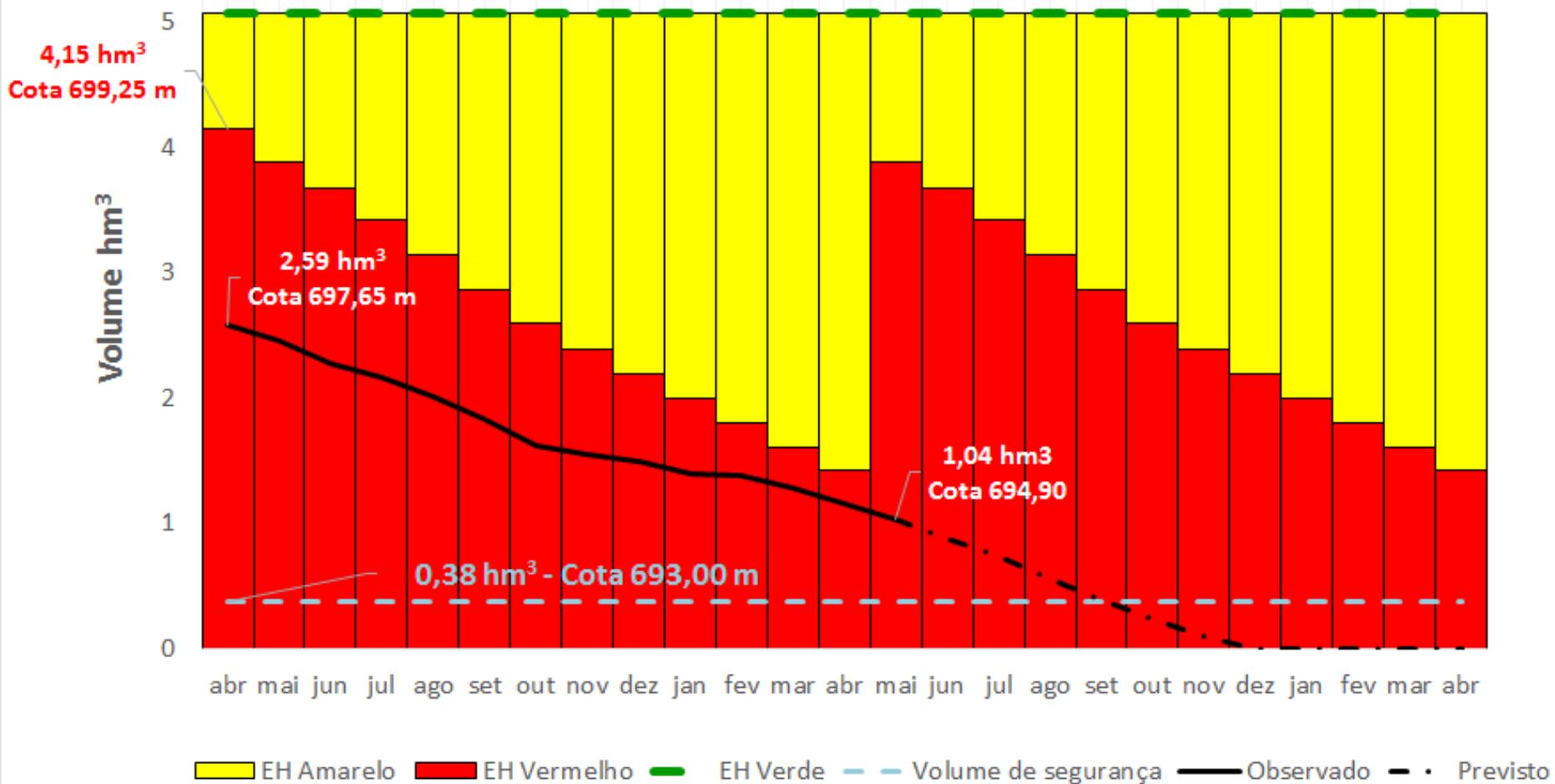


Apenas subsistência e salvamento (estimativa: 10 L/s ou 50% da demanda)



Consumo humano e animal (5 L/s)
Independente de outorga por ser uso emergencial prioritário

Estados Hidrológicos do Reservatório Champrão



- I. Características técnicas do reservatório e usos da água
- II. Esclarecimentos sobre as disponibilidades e demandas apresentadas
- III. Proposta de regras de uso da água de junho/2018 a junho/2019
- IV. Encaminhamentos pertinentes à proposta**
- V. Termo de Alocação de Água – 2018/2019

COMAR – Coordenação de Marcos Regulatórios e Alocação de Água

comar@ana.gov.br | (+55) (61) 2109–5566

www.ana.gov.br



www.twitter.com/anagovbr

The Facebook logo, consisting of the word "facebook" in white lowercase letters on a dark blue rectangular background.

www.facebook.com/anagovbr



www.youtube.com/anagovbr