

Alocação de Água 2016-2017

Açude Entremontes

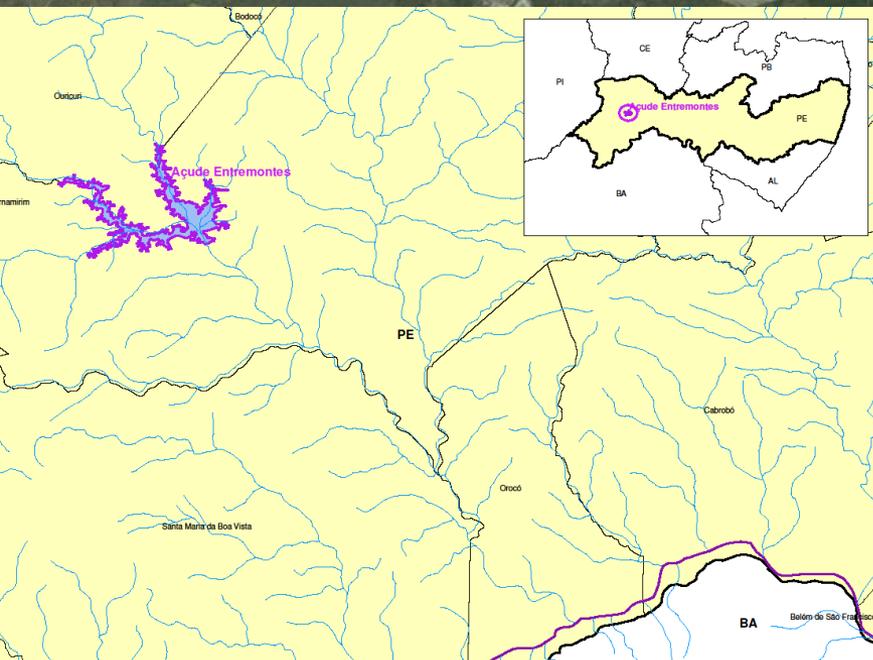
Parnamirim - PE
18/8/2016



Pauta da Reunião

- I. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
- II. Marco regulatório e Alocação de água – 2016/2017
- III. Termo de Alocação de Água – 2016/2017
 - a. Regras de uso
 - b. Ações para efetivação da alocação de água
 - c. Comissão de Monitoramento

I. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos



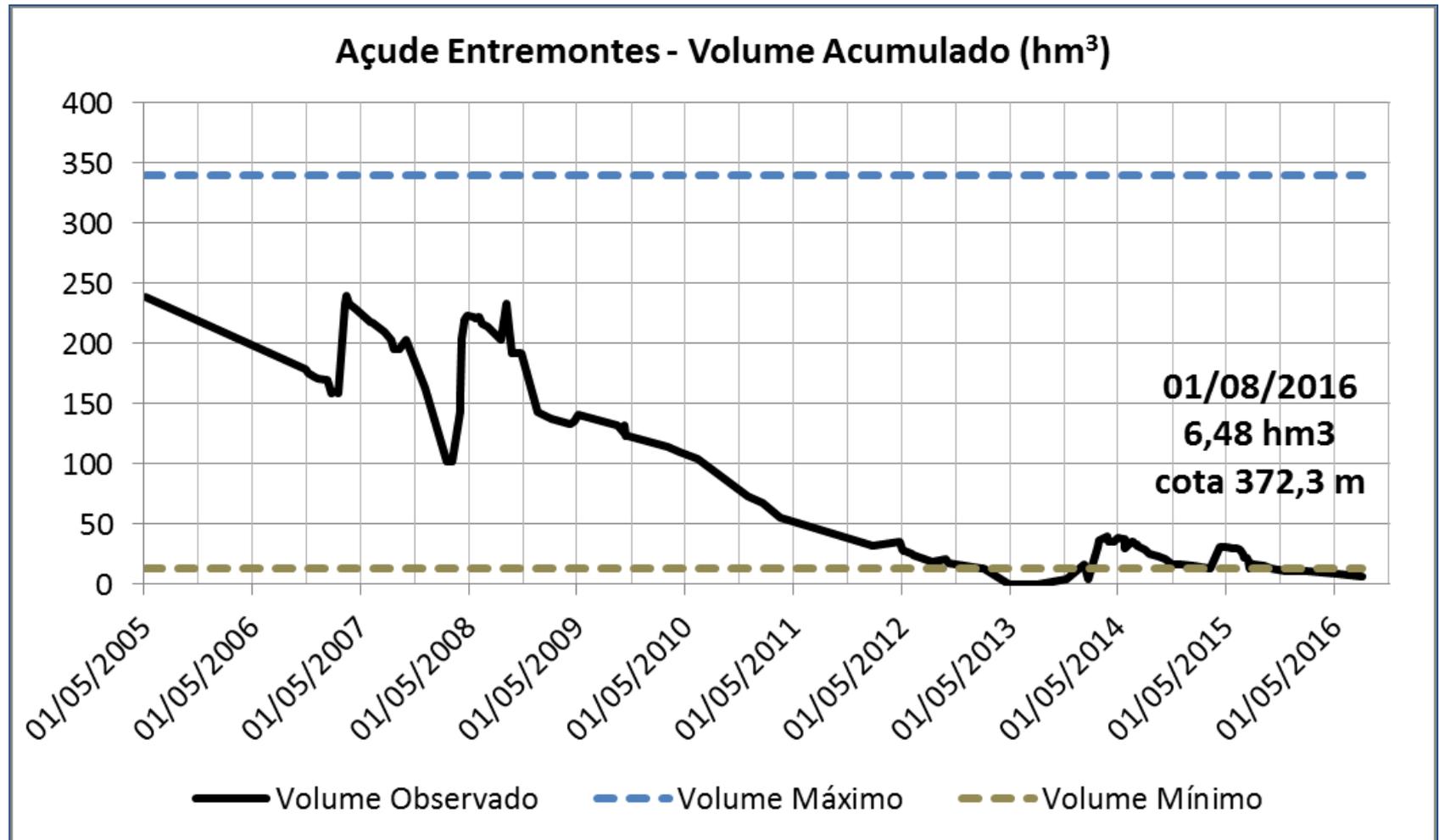
I. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos

Volume máximo - Vertedouro	339,33 milhões m ³	Cota 388,80 m
Volume mínimo operacional – Tomada d'água	34,21 milhões m ³	Cota 377,00 m
Volume mínimo operacional – Descarga de fundo	12,94 milhões m ³	Cota 374,00 m

Evaporação na Superfície Líquida (mm)												
Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Anual
251	203	189	176	208	243	290	347	365	400	386	308	3366

Recarga	Dez	5,3%
	Jan	9,1%
	Fev	16,5%
	Mar	36,7%
	Abr	25,0%
Descarga	Mai	3,5%
	Jun	0,3%
	Jul	0,4%
	Ago	0,1%
	Set	0,0%
	Out	0,6%
	Nov	2,6%

I. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos

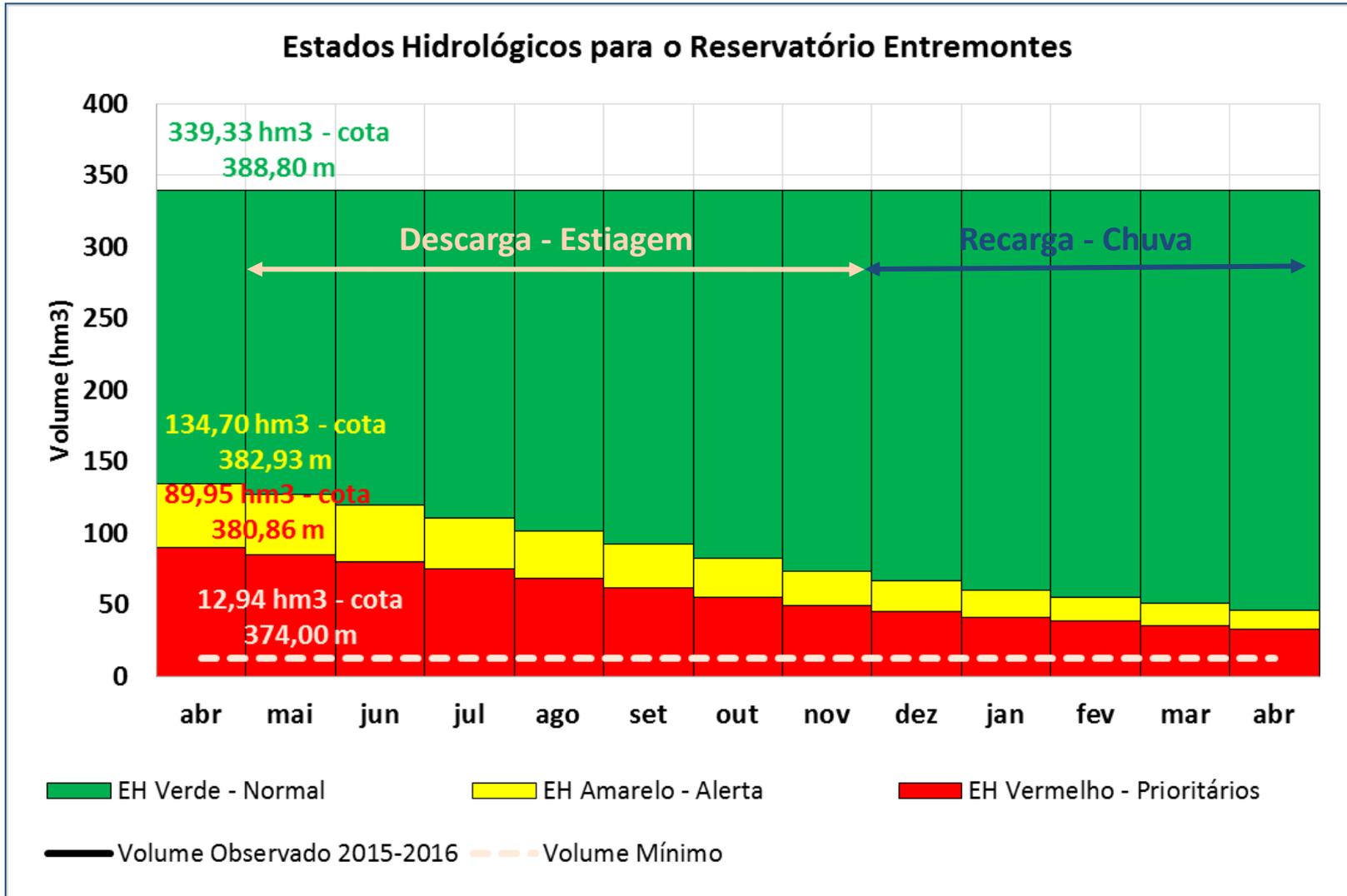


II. Marco Regulatório e Proposta de Alocação de Águas 2016-2017

Usos	Vazão Média (l/s)
Consumo humano e dessedentação animal entorno	25
Irrigação no entorno	227
Consumo humano e dessedentação animal jusante	50
Irrigação a jusante	538
Total mensal	840

Garantias (g%) x Vazões regularizadas (l/s)				
g = 70%	g = 80%	g = 90%	g = 95%	g = 99%
3344	2612	1855	1428	840

II. Marco Regulatório e Proposta de Alocação de Águas 2016-2017



II. Marco Regulatório

Estado Hidrológico	Volume (hm ³)	Cota (m)	Usos	Vazão Média (l/s)	% Demanda Média Anual
EH Verde - Normal	134,70	382,93	Todos	840	100%
EH Amarelo - Alerta	entre 89,95 e 134,7	entre 380,86 e 382,93	Consumo humano e dessedentação animal entorno	25	100%
			Irrigação no entorno	entre 57 e 227	entre 25% e 100%
			Consumo humano e dessedentação animal jusante	50	100%
			Irrigação a jusante	entre 134 e 538	entre 25% e 100%
EH Vermelho - Prioritários	89,95	380,86	Consumo humano e dessedentação animal entorno	25	100%
			Irrigação no entorno	57	25%
			Consumo humano e dessedentação animal jusante	50	100%
			Irrigação a jusante	134	25%

Pauta da Reunião

- I. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
- II. Marco regulatório e Alocação de água – 2016/2017
- III. Termo de Alocação de Água – 2016/2017
 - a. Regras de uso
 - b. Ações para efetivação da alocação de água
 - c. Comissão de Acompanhamento

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

The YouTube logo, featuring the word "You" in black and "Tube" in white on a red rounded rectangle.

www.youtube.com/anagovbr