

## BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA - 2019/2020 RESERVATÓRIO NILO COELHO

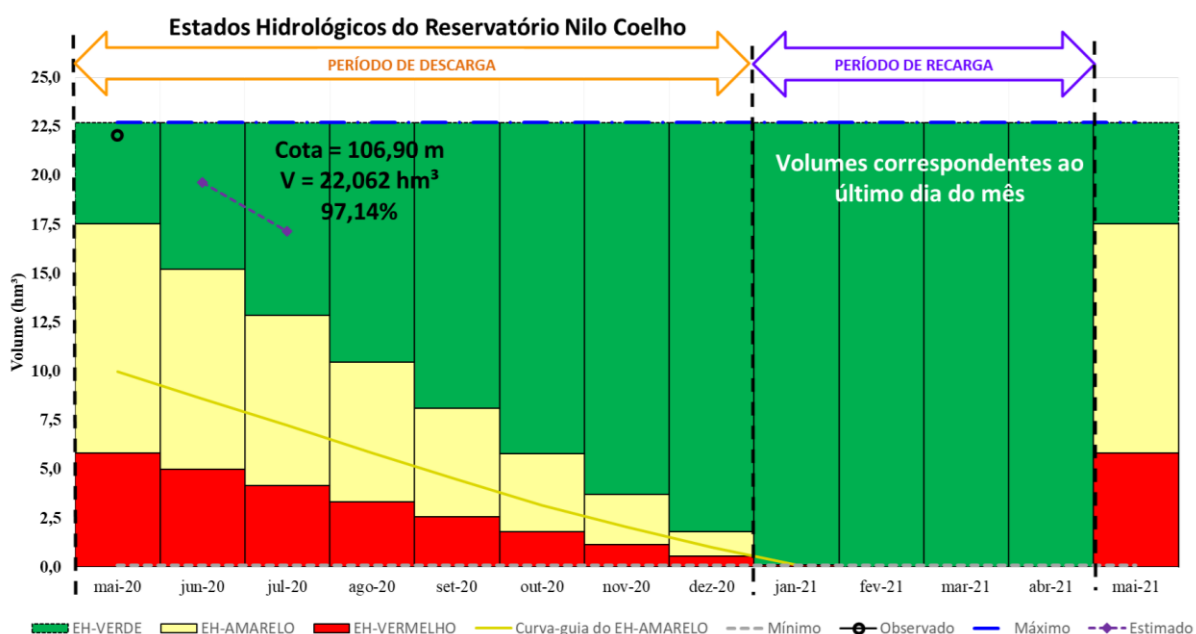
### MAIO DE 2020

- Reunião de Alocação de Água realizada no dia 13/08/2019 em Terra Nova – PE

Contatos:

- APAC – Gerência de Planos e Sistema de Informações, [gpsi@apac.pe.gov.br](mailto:gpsi@apac.pe.gov.br) / (81) 3183-1026, (81) 3183-1027

### ESTADOS HIDROLÓGICOS/VOLUME ESPERADO/VOLUME OBSERVADO



Volumes Esperados e observados do reservatório para o período de mai/2020 a jul/2020

Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )	Mês	Volume Esperado (hm <sup>3</sup> )	Volume Observado (hm <sup>3</sup> )
Mai/2020	-	22,062	Set/2020	-	-	Jan/2021	-	-
Jun/2020	19,641	-	Out/2020	-	-	Fev/2021	-	-
Jul/2020	17,163	-	Nov/2020	-	-	Mar/2021	-	-
Ago/2020	-	-	Dez/2020	-	-	Abr/2021	-	-

### Usos Acordados – Período: ago/2019 a jul/2020

Usos (L/s)	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul
Cons. animal mont.	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Irrigação de montante	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	55,0	55,0
Irrig. Jusante + cons. animal	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	233,0	233,0
Perenização	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	260,0	260,0
<b>Total</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>279,0</b>	<b>553,0</b>	<b>553,0</b>

### Usos Verificados – Período: ago/2019 a jul/2020

Usos (L/s)	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul
Consumo animal	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-	-
Irrigação de montante	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-	-
Irrigação de jusante	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-	-
Perenização	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	-	-
<b>Total</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**SI – Sem Informação**

Item	Atividade	Responsável	Prazo/Periodicidade	ATENDIDA	ATENÇÃO	NÃO ATENDIDA
<b>1.</b>	<b>Monitoramento</b>					
1.1	Leitura das réguas do reservatório	CONSU	Diária			
<b>2.</b>	<b>Instrumentação</b>					
2.1	Revisão/instalação de réguas para medição linimétrica	APAC	Até 31/12/2019			
<b>3.</b>	<b>Regulação dos usos</b>					
3.1	Divulgação no site do 2019/2020	APAC	Termo de Alocação 10/09/2019			
3.2	Regularização dos usos	Usuários	Fevereiro/2020			
<b>4.</b>	<b>Outras ações</b>					
4.1	Recuperação dos equipamentos hidromecânicos da barragem	SEINFRA	Em planejamento			
4.2	Elaborar e enviar a demanda ao Governo do Estado através da SEINFRA em relação à aquisição de água do PISF	CONSU	Até 05/09/2019			*
4.3	Elaborar e enviar ofício solicitando apoio da APAC na estimativa de demanda em relação aos usuários de montante e jusante do reservatório, com base nos cadastros entregues e outras estimativas, visando a definição da demanda para aquisição de água do PISF	CONSU	Até 05/09/2019			*
4.4	Cadastro de usuários de montante e jusante do reservatório Nilo Coelho (com coordenadas geográficas)	CONSU com apoio das prefeituras de Terra Nova e Cabrobó	Até 05/09/2019	Realizado entre jan/mar2020		

## **OBSERVAÇÕES:**

\*O IPA, com apoio do CONSU, realizaram o levantamento referente aos usuários de irrigação do Sistema Nilo Coelho e entregaram os formulários à APAC em março de 2020;

Conforme pode ser observado na Figura referente aos Estados Hidrológicos (EH) do Reservatório, o açude Nilo Coelho iniciou o período de descarga (mai/2020) no estado Hidrológico Verde e conforme apresentado na Reunião de Alocação, neste EH, os usuários podem utilizar até 100% das demandas, conformes os usos estabelecidos e firmados.

Conforme pode ser observado na primeira linha do Termo de Alocação de Água 2019/2020 (Reservatório Nilo Coelho), estas regras são válidas até o final de julho de 2020. Salienta-se que a partir de julho de 2020 deverá ser realizada uma nova reunião de alocação para que se estabeleçam as regras para os próximos 12 meses.