

NOTA INFORMATIVA SOBRE ALOCAÇÃO 2020.2

1. INTRODUÇÃO

A presente nota objetiva fornecer informações aos usuários dos açudes isolados da bacia do Acaraú que possuem demandas para captação somente em suas bacias hidráulicas (espelhos d'água) e que não há uma considerável disputa entre os múltiplos usos previstos na Política Estadual de Recursos Hídricos. Para esses casos específicos, o Comitê de Bacia do Acaraú, por meio de suas atribuições estabelecidas no Art. 6º do Decreto nº 32.470 de 22 de dezembro de 2017, definiu as vazões alocadas para os açudes em sua 57ª Reunião Ordinária, realizada no dia 24 de junho de 2020, conforme Resolução Nº 03/2020 do CBH Acaraú.

2. INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO AÇUDE

O quadro a seguir apresenta o resumo de informações e características relevantes sobre o açude **Jatobá II**, situado no município de Ipueiras.

Açude:	Jatobá II	Município:	Ipueiras
Capacidade:	6.240.000 m³	Sangrou em 2020:	Sim
Cota atual:	265,95 m	Volume atual:	6.176.516 m³

3. DEMANDAS CONSIDERADAS PARA ALOCAÇÃO 2020.2

As demandas consideradas para a alocação 2020.2 do açude **Jatobá II** são apresentadas no quadro a seguir. O açude será utilizado para atender as demandas de abastecimento humano do município de Ipueiras e de algumas comunidades em seu entorno.

DEMANDAS MÉDIAS DO AÇUDE JATOBÁ II (L/s)			
BACIA HIDRÁULICA		PERENIZAÇÃO	
Abastecimento Humano	35,0	Abastecimento Humano	-
Indústria	-	Indústria	-
Irrigação	-	Irrigação	-
Aquicultura	-	Aquicultura	-
Outros usos	-	Outros usos	-
Perdas em trânsito	-	Perdas em trânsito	-
Transferência	-	Transferência	-
DEMANDA TOTAL (L/S)			
BACIA HIDRÁULICA	35,0	PERENIZAÇÃO	-
35,0 L/s			

4. CENÁRIO APROVADO PARA ALOCAÇÃO 2020.2

De acordo com a Resolução Nº 03/2020 do CBH Acaraú, o cenário aprovado para atender as demandas para alocação 2020.2 do açude **Jatobá II** foi o correspondente a

Mais informações:

<https://www.cogerh.com.br/>

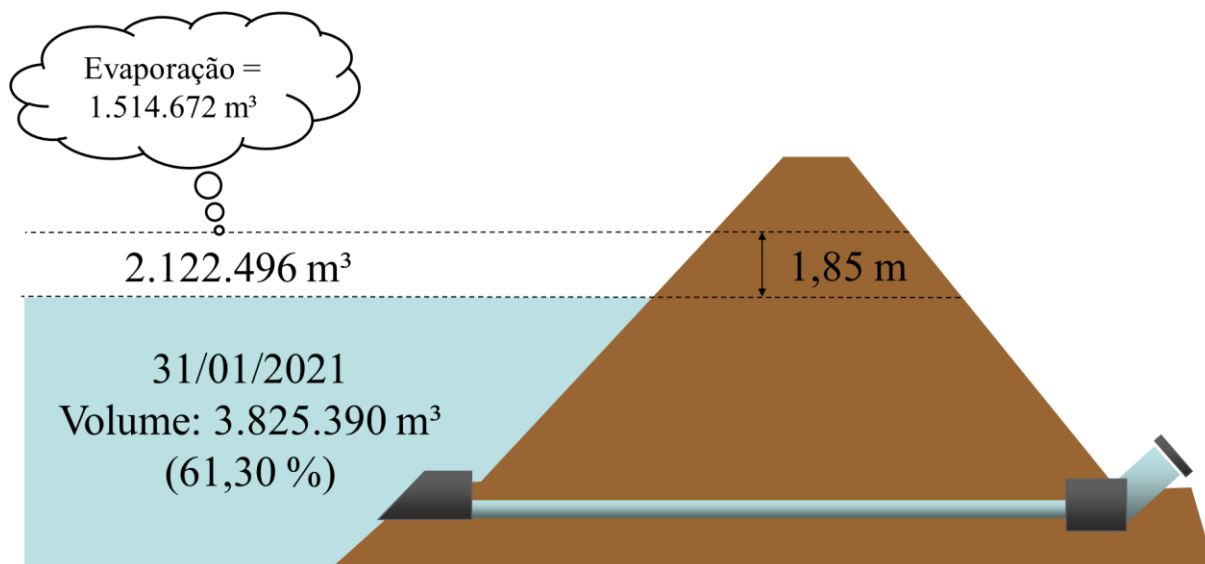
<http://www.cbhacarau.com.br/>

vazão de **35,0 L/s**. Essa vazão será considerada para a operação do açude até 31/01/2020.

O quadro a seguir apresenta a cota e volume inicial do reservatório bem como a cota e o volume esperados para o dia 31/01/2020.

Açude	Vazão	Inicial (15/07/2020)		Final (31/01/2021)		Evaporação (m³)	Diferença	
		Cota (m)	Vol. (m³)	Cota (m)	Vol. (m³)		Cota (m)	Vol. (m³)
Jatobá II	35,0	265,77	5.947.886	263,92	3.825.390	1.514.672	1,85	2.122.496

5. MODELO ESQUEMÁTICO DE REBAIXAMENTO DO RESERVATÓRIO



Mais informações:

<https://www.cogerh.com.br/>

<http://www.cbhacarau.com.br/>