

## Acompanhamento Bacia do rio Grande

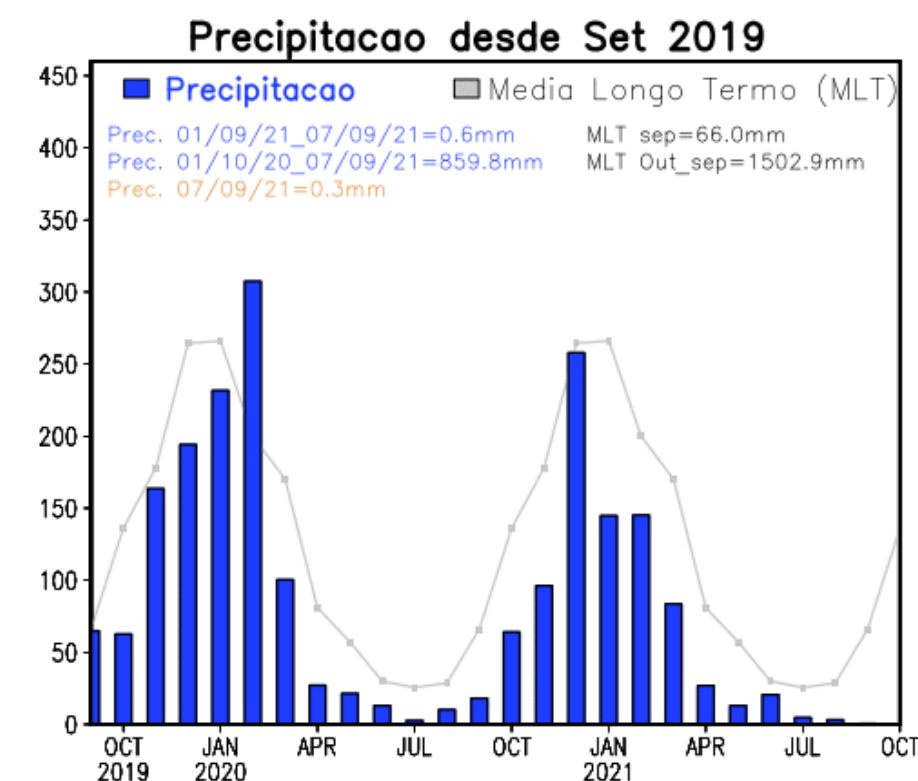
10/09/2021\*



\* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Aproveitamentos	Características			Situação em 09/09/2021			
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Camargos	792,00	120,00	672,00	304,26	38,42	184,26	27,42
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	8.465,34	36,89	2.732,34	15,87
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	1.948,50	48,23	408,50	16,34
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	133,49	24,06	82,71	16,41
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.419,68	23,08	529,68	10,07
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.569,46	59,59	713,89	13,81

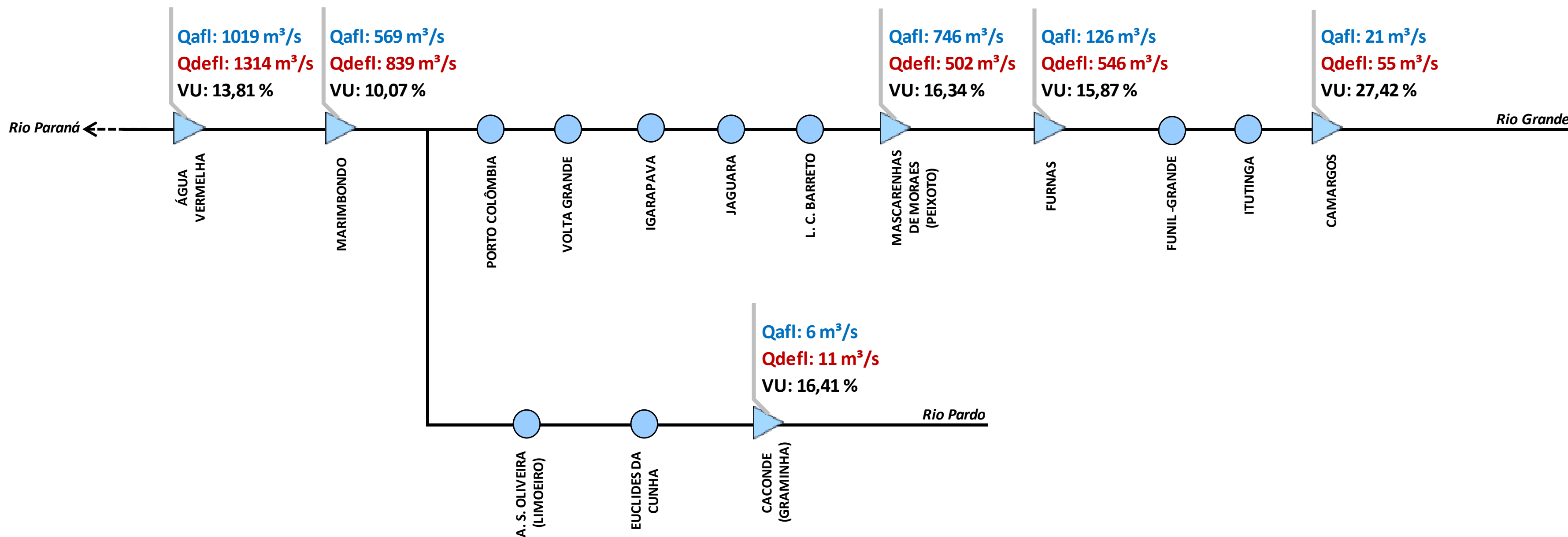
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



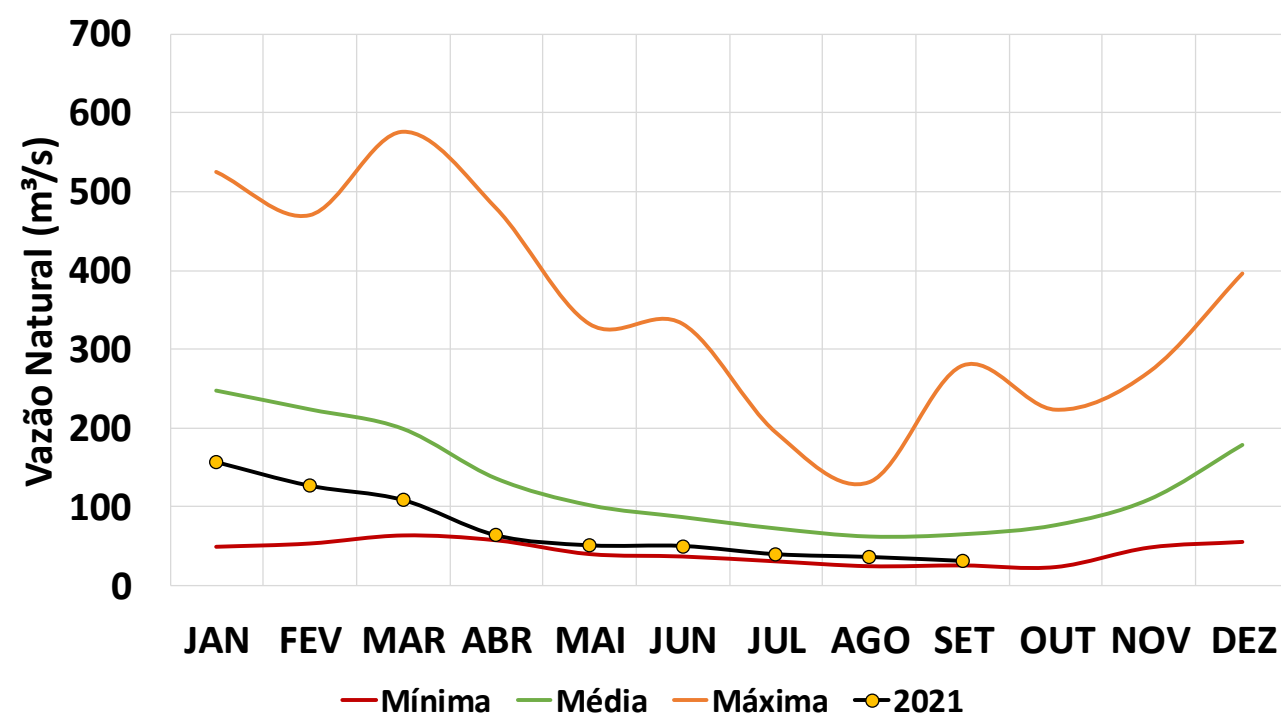
Fonte de dados: CPTEC/INPE

# SALA DE SITUAÇÃO

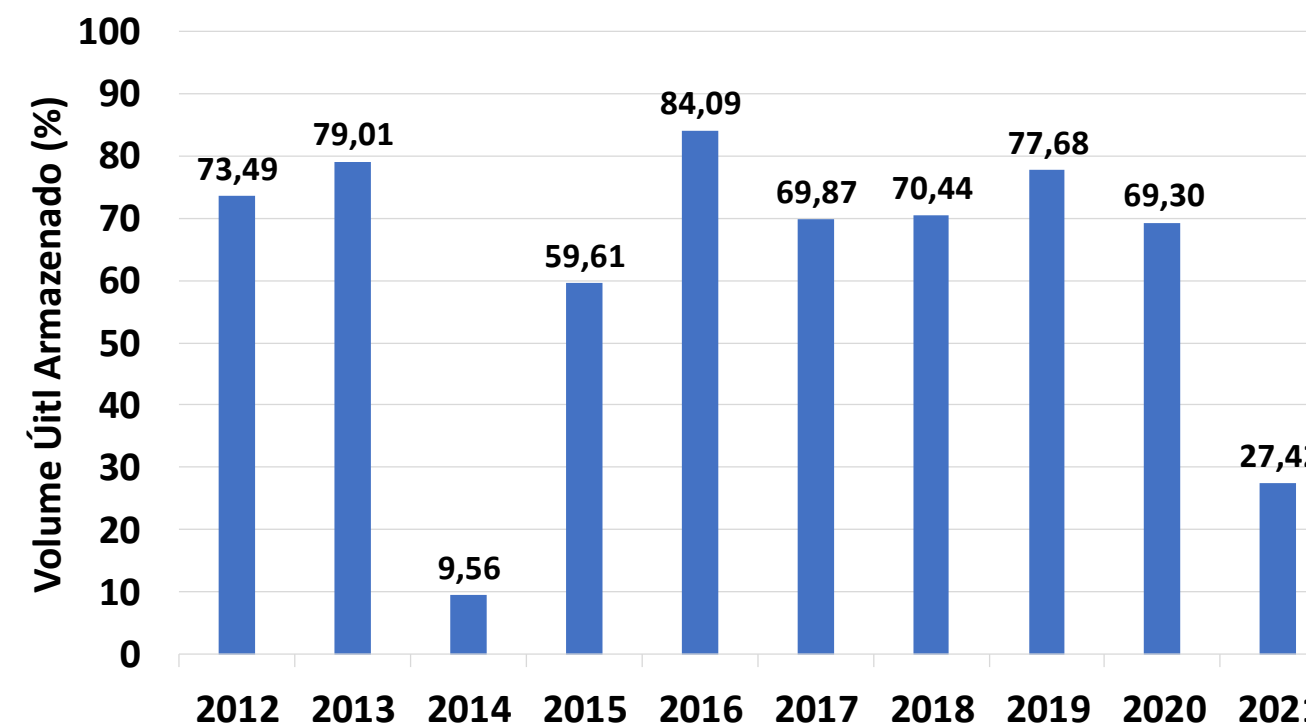
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



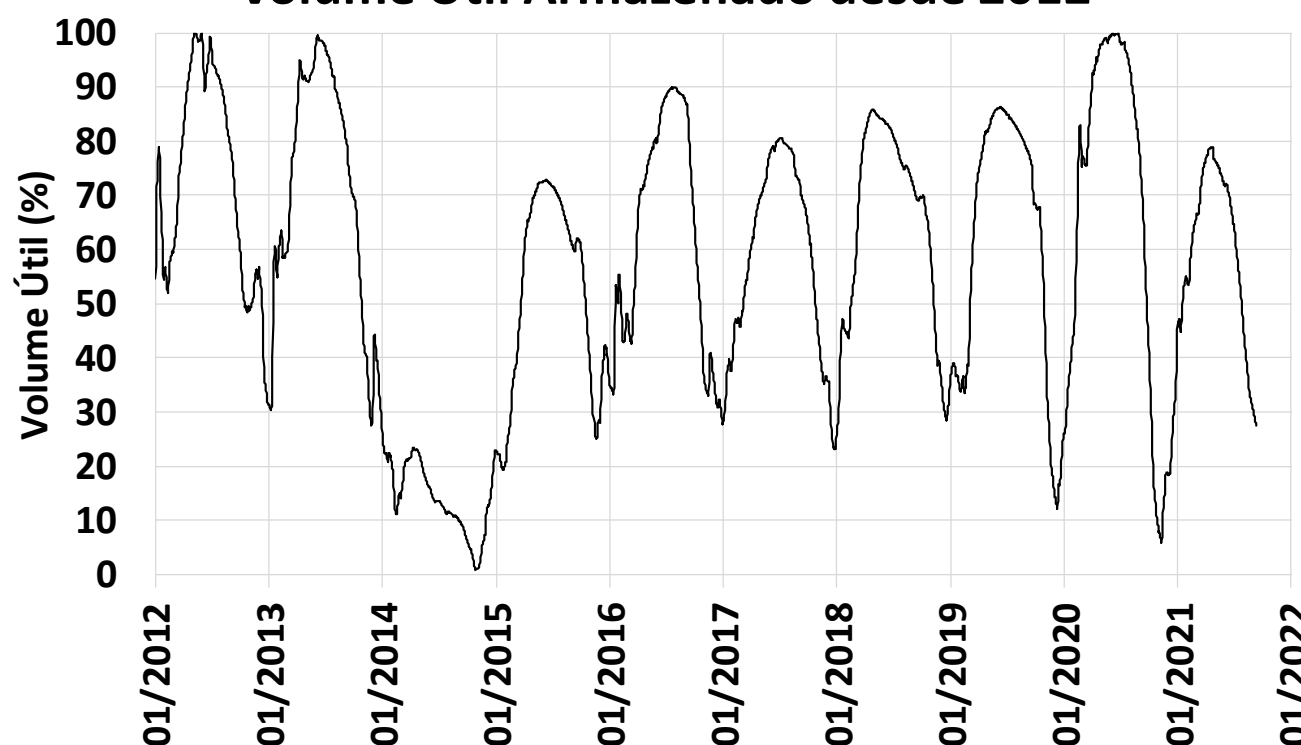
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Volume Útil Armazenado desde 2012

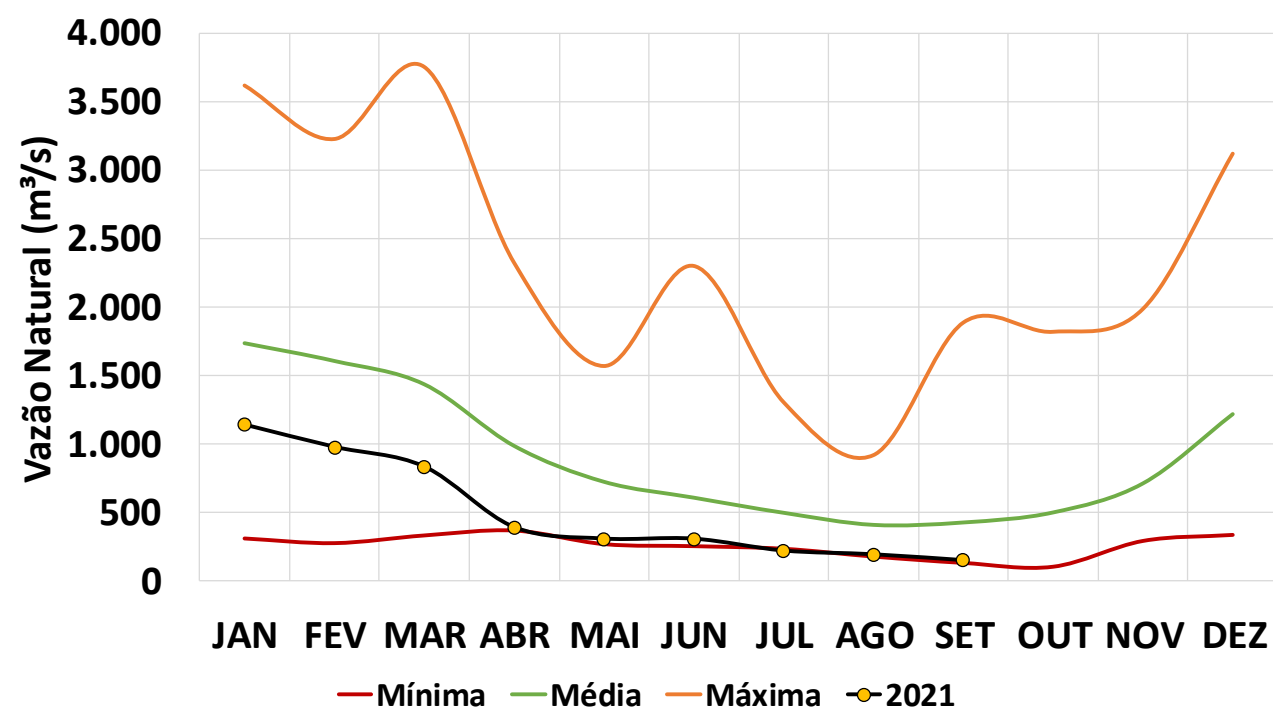


### Operação nos últimos 7 dias

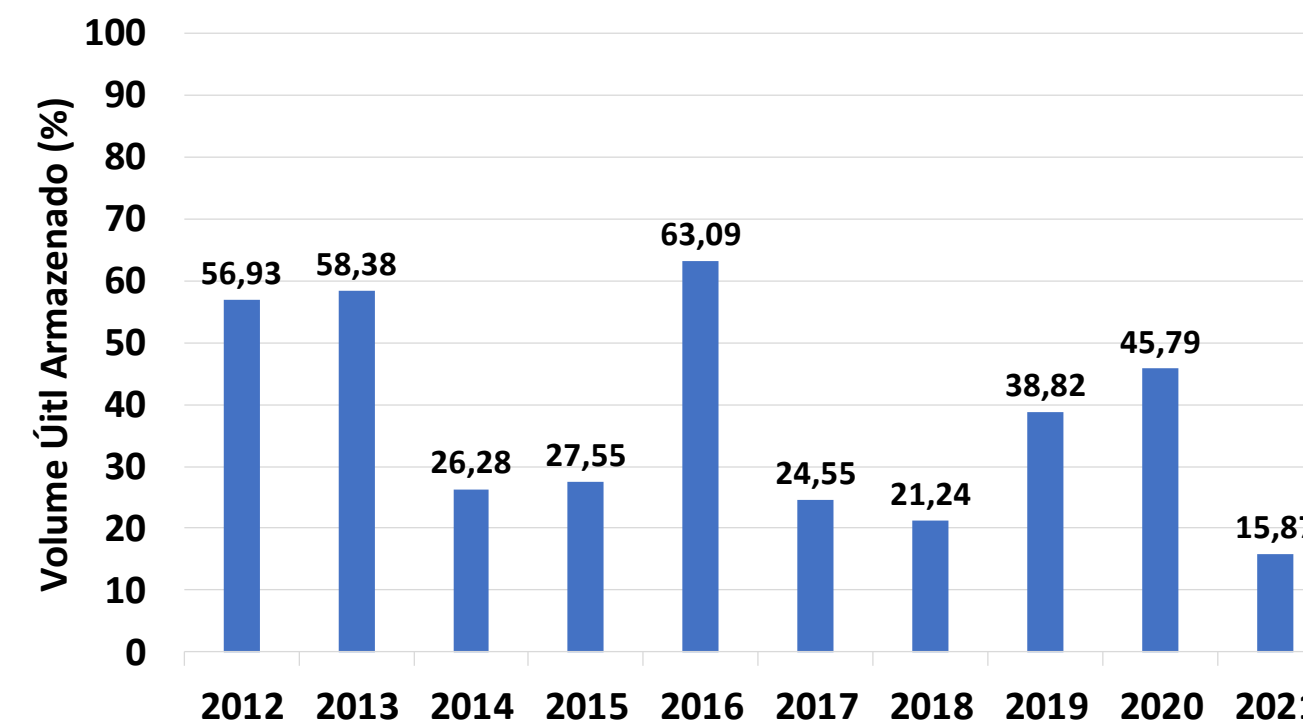
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/09/2021	32	56	29,48
04/09/2021	32	56	29,17
05/09/2021	32	56	28,86
06/09/2021	30	59	28,48
07/09/2021	31	55	28,17
08/09/2021	31	55	27,86
09/09/2021	21	55	27,42

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

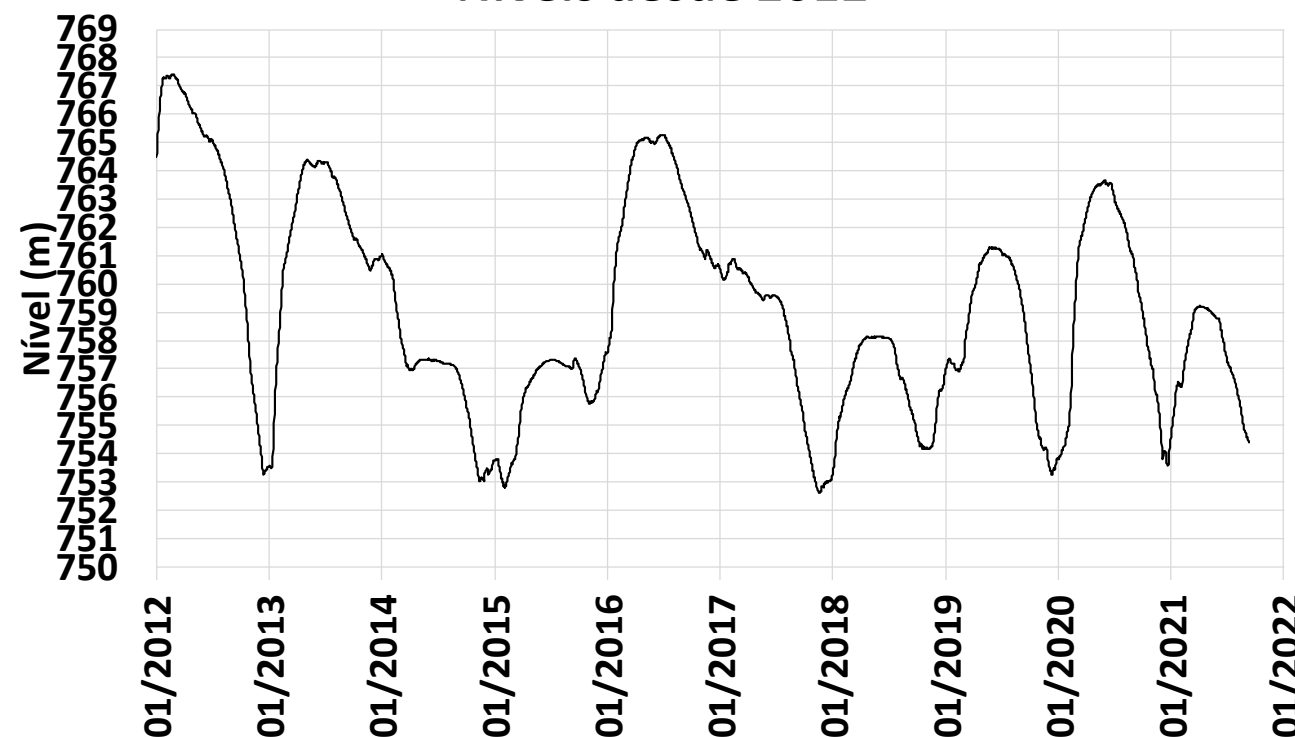
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Níveis desde 2012

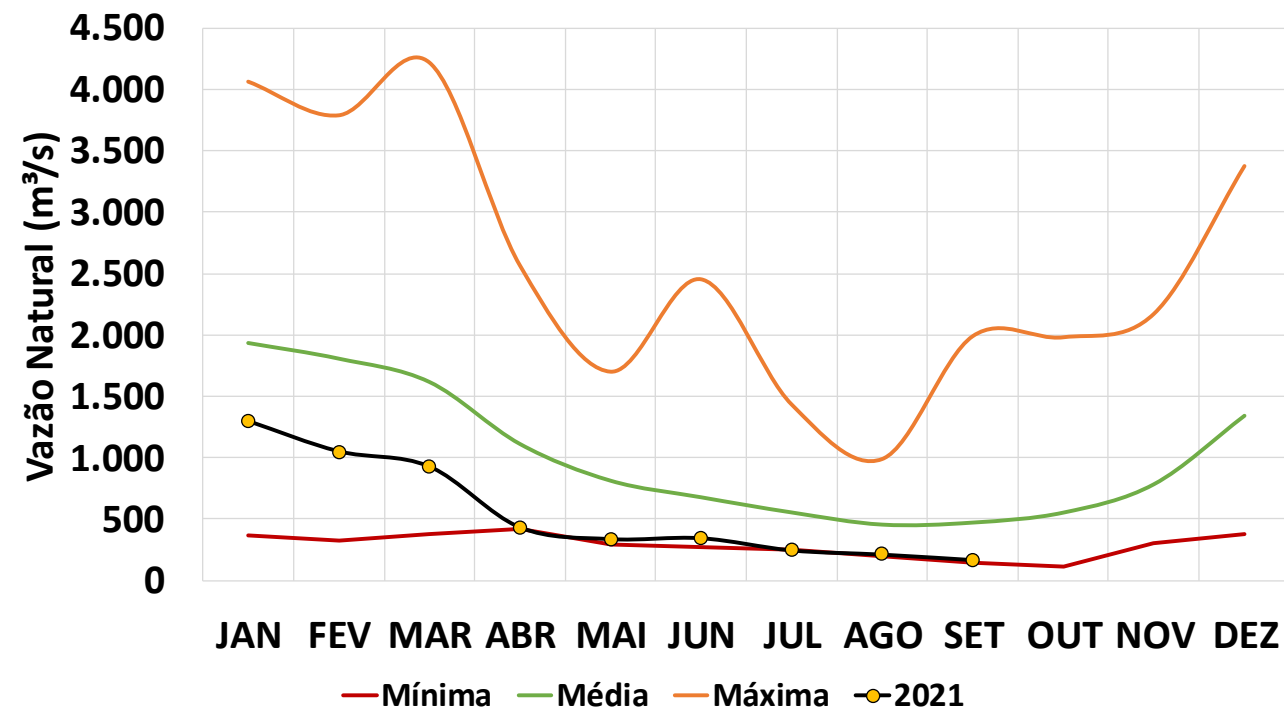


### Operação nos últimos 7 dias

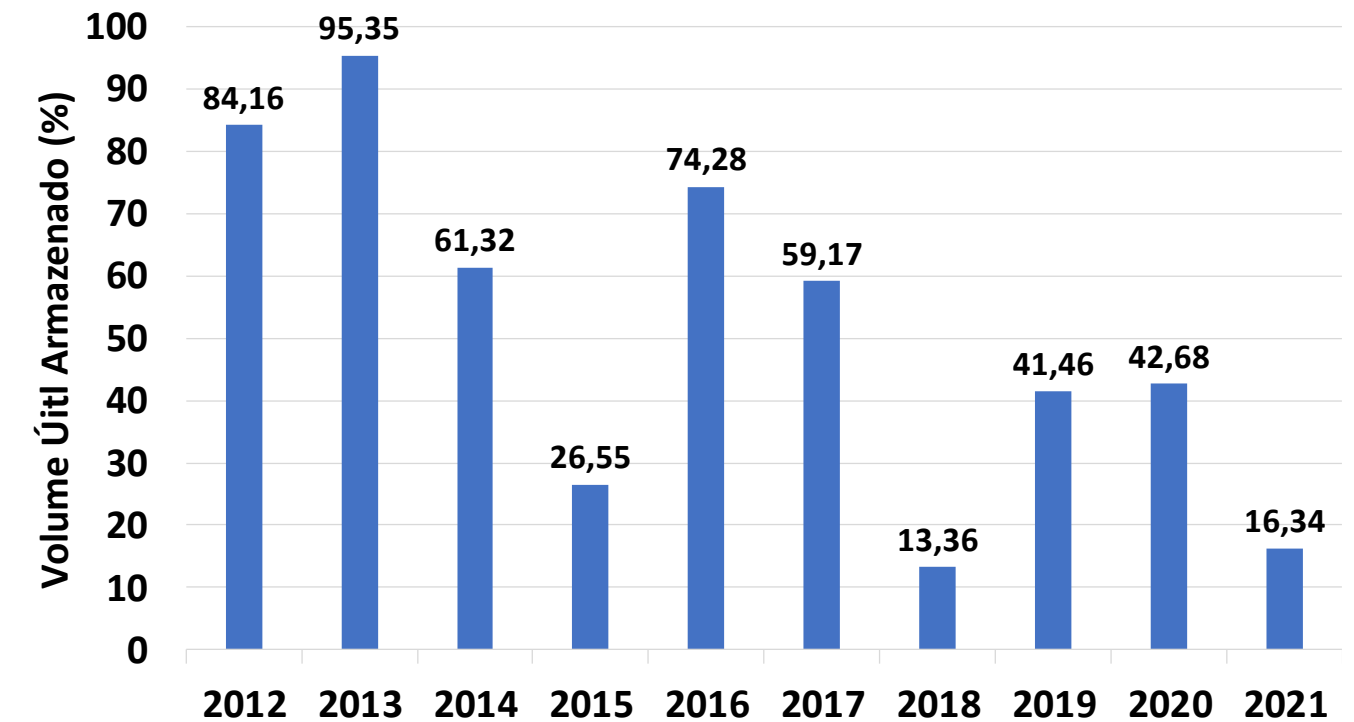
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
03/09/2021	179	515	754,60	16,76
04/09/2021	124	376	754,57	16,63
05/09/2021	127	295	754,55	16,55
06/09/2021	175	427	754,52	16,42
07/09/2021	147	231	754,51	16,38
08/09/2021	154	741	754,44	16,08
09/09/2021	126	546	754,39	15,87

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

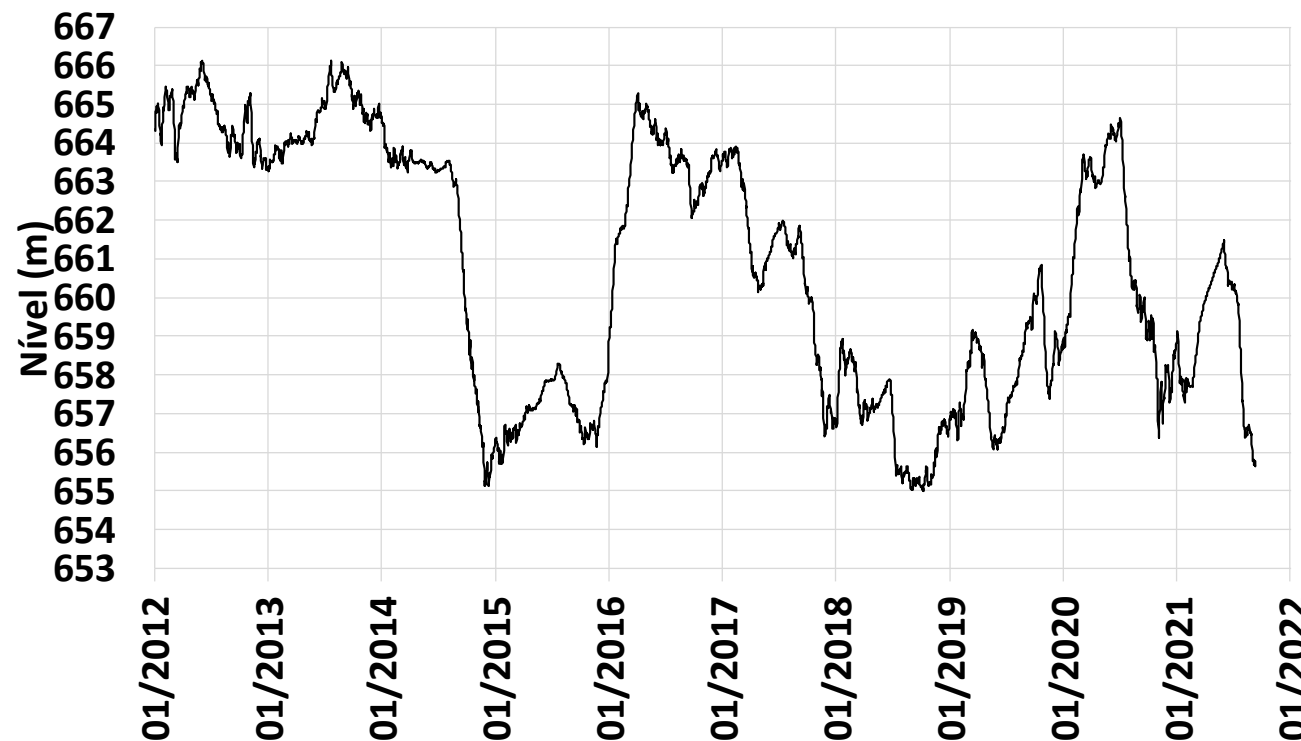
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Níveis desde 2012

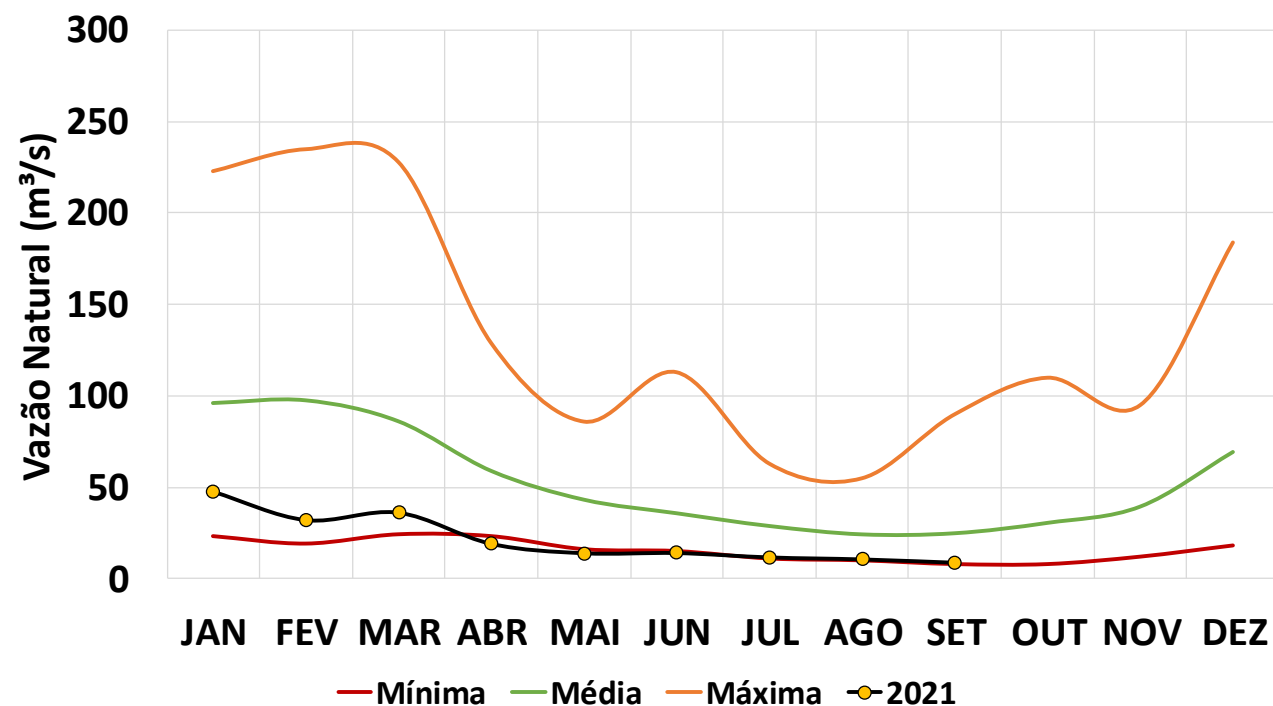


### Operação nos últimos 7 dias

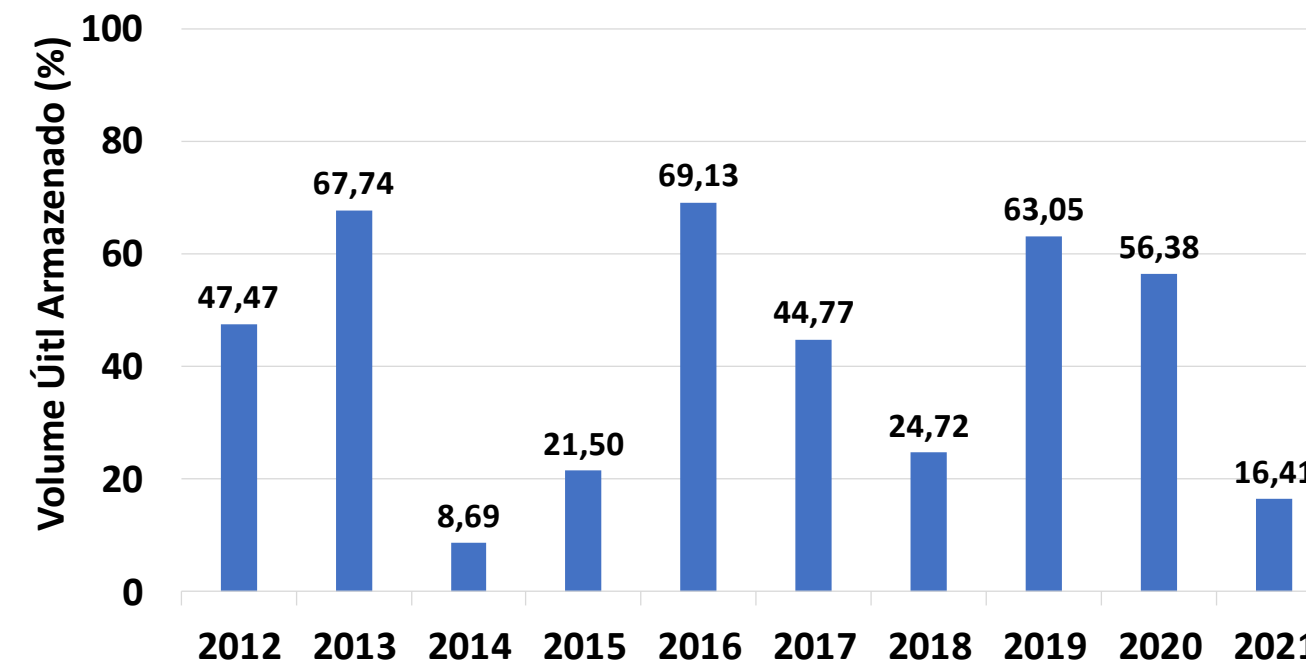
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
03/09/2021	488	638	655,78	16,34
04/09/2021	577	577	655,78	16,34
05/09/2021	391	353	655,80	16,47
06/09/2021	257	501	655,67	15,63
07/09/2021	470	395	655,71	15,89
08/09/2021	381	494	655,65	15,50
09/09/2021	746	502	655,78	16,34

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

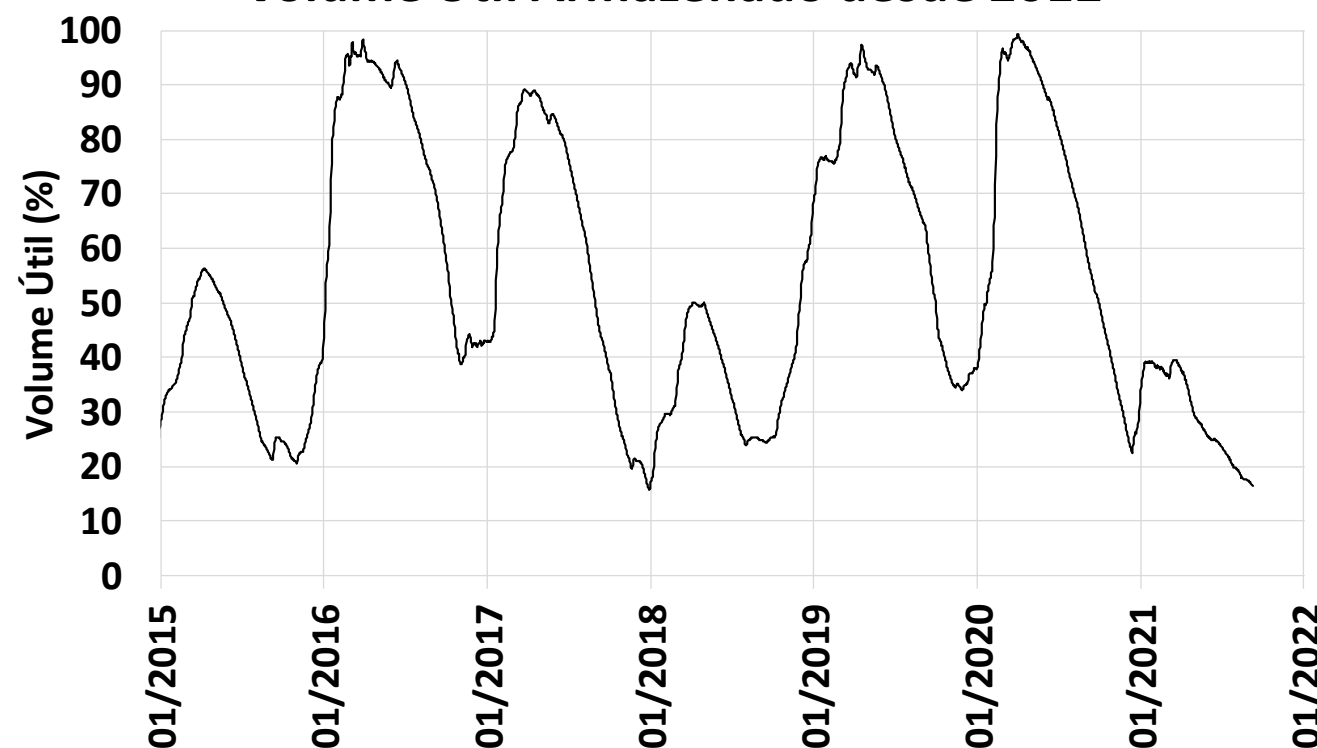
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Volume Útil Armazenado desde 2012

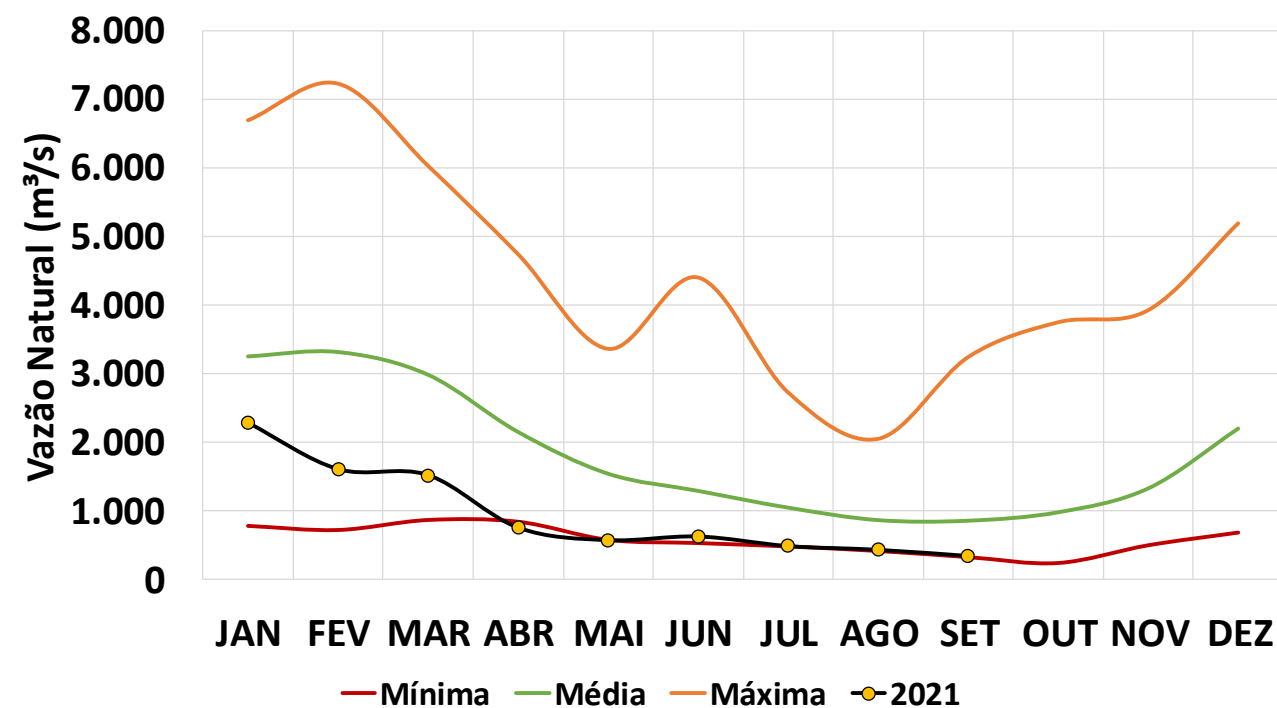


### Operação nos últimos 7 dias

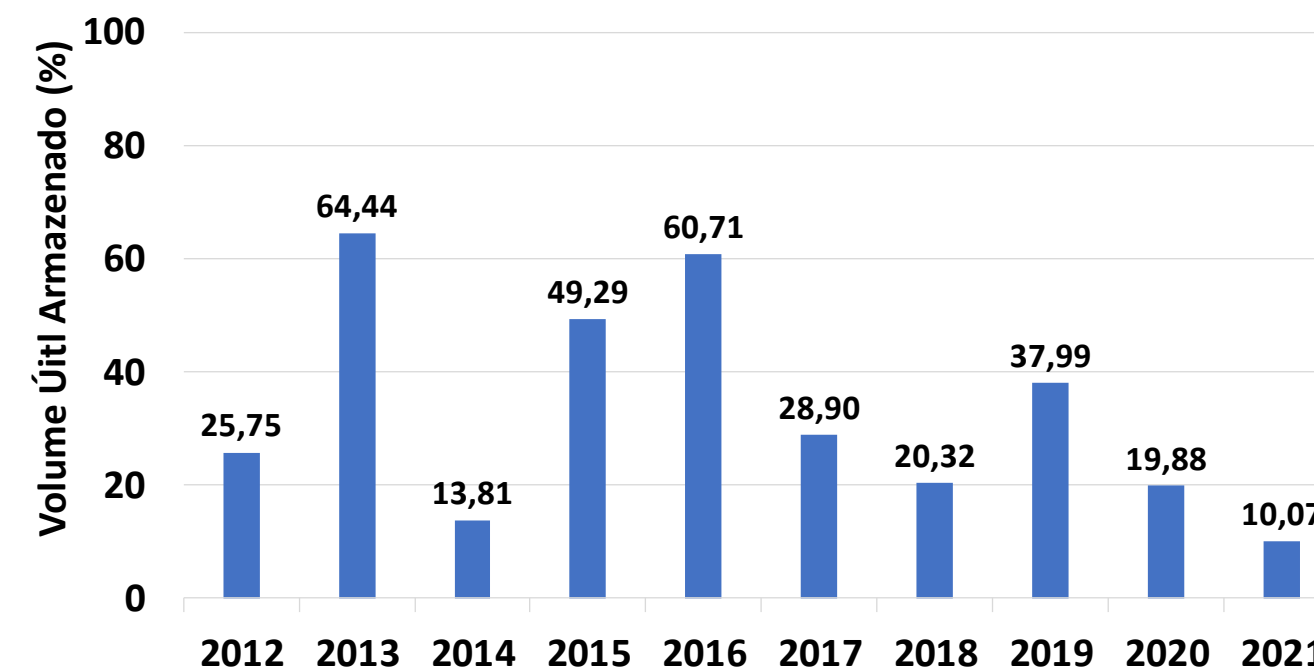
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/09/2021	3	11	16,90
04/09/2021	7	11	16,83
05/09/2021	6	11	16,75
06/09/2021	6	11	16,66
07/09/2021	10	11	16,63
08/09/2021	3	11	16,50
09/09/2021	6	11	16,41

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

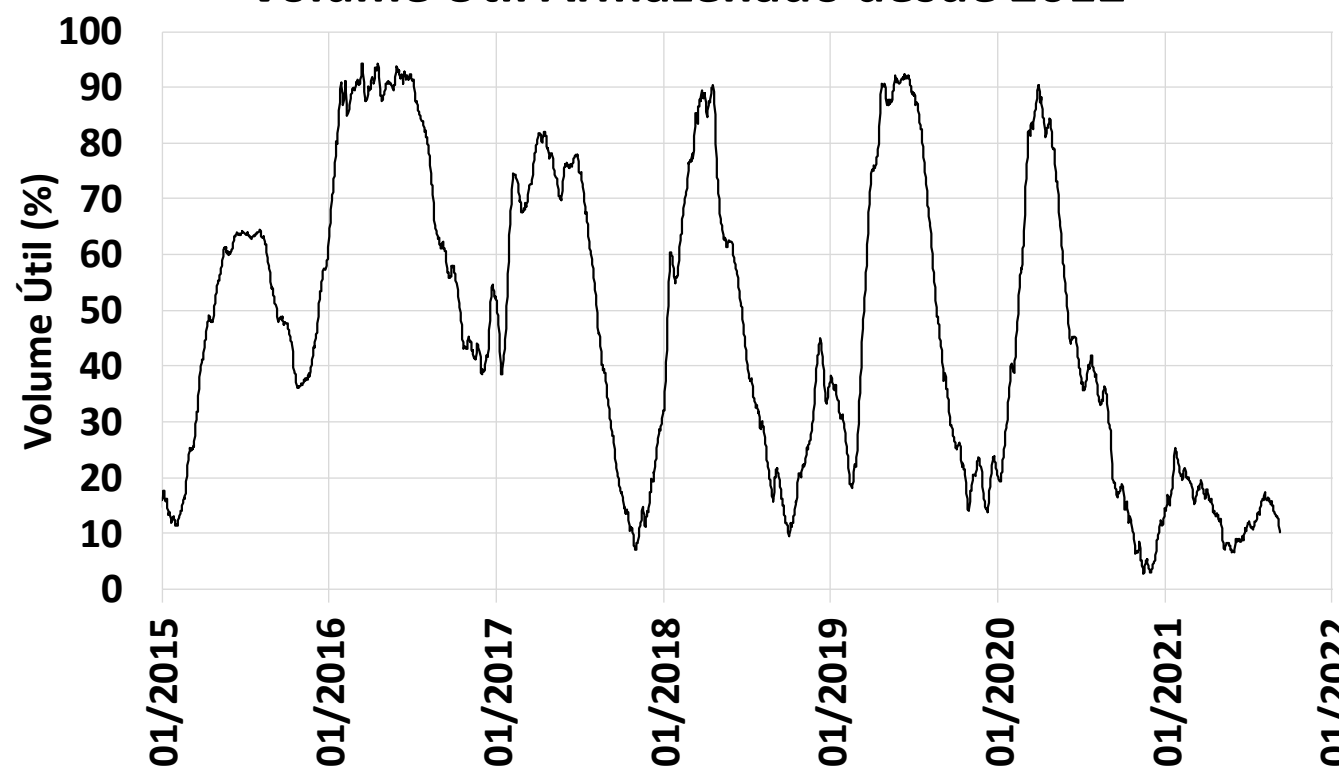
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Volume Útil Armazenado desde 2012

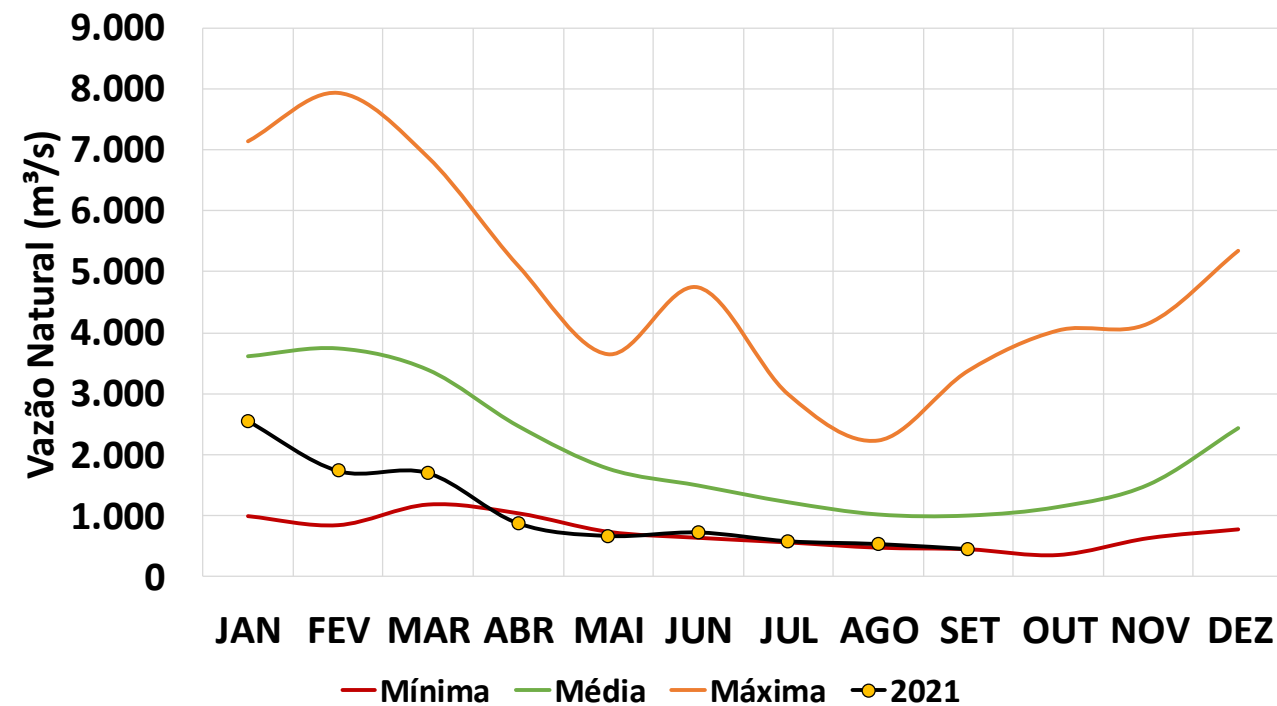


### Operação nos últimos 7 dias

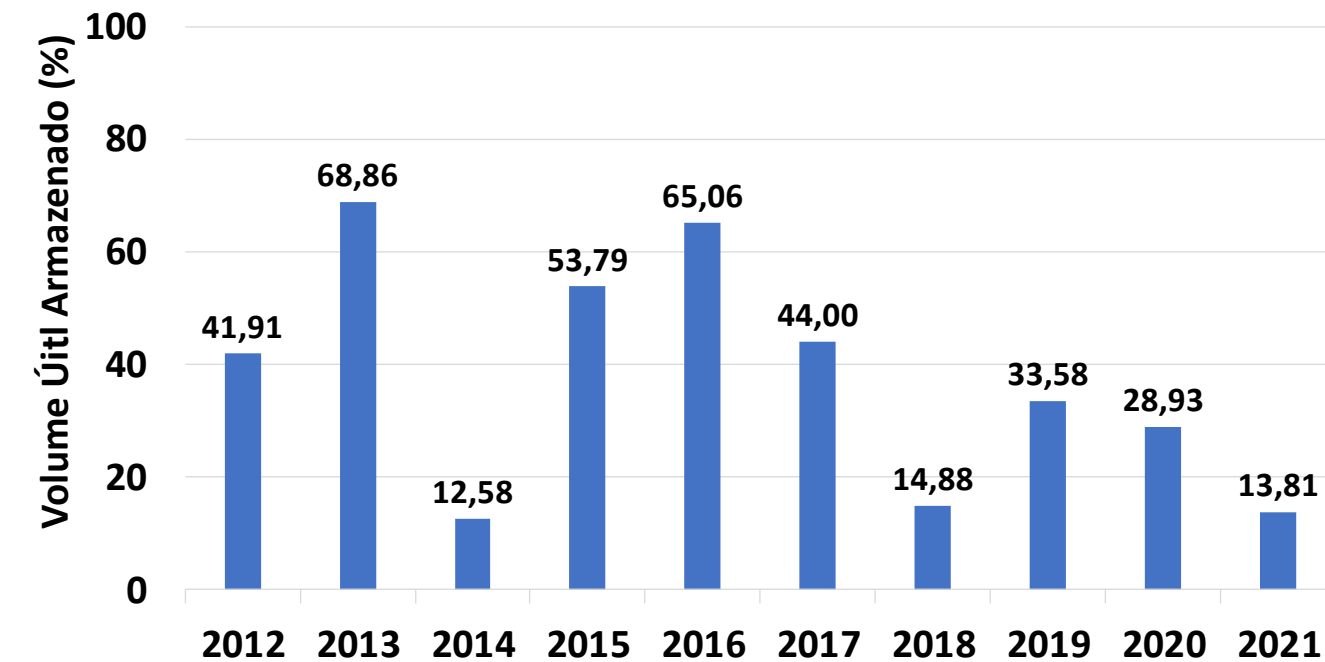
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/09/2021	783	913	12,76
04/09/2021	792	811	12,73
05/09/2021	442	609	12,46
06/09/2021	529	936	11,79
07/09/2021	404	719	11,27
08/09/2021	486	949	10,51
09/09/2021	569	839	10,07

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

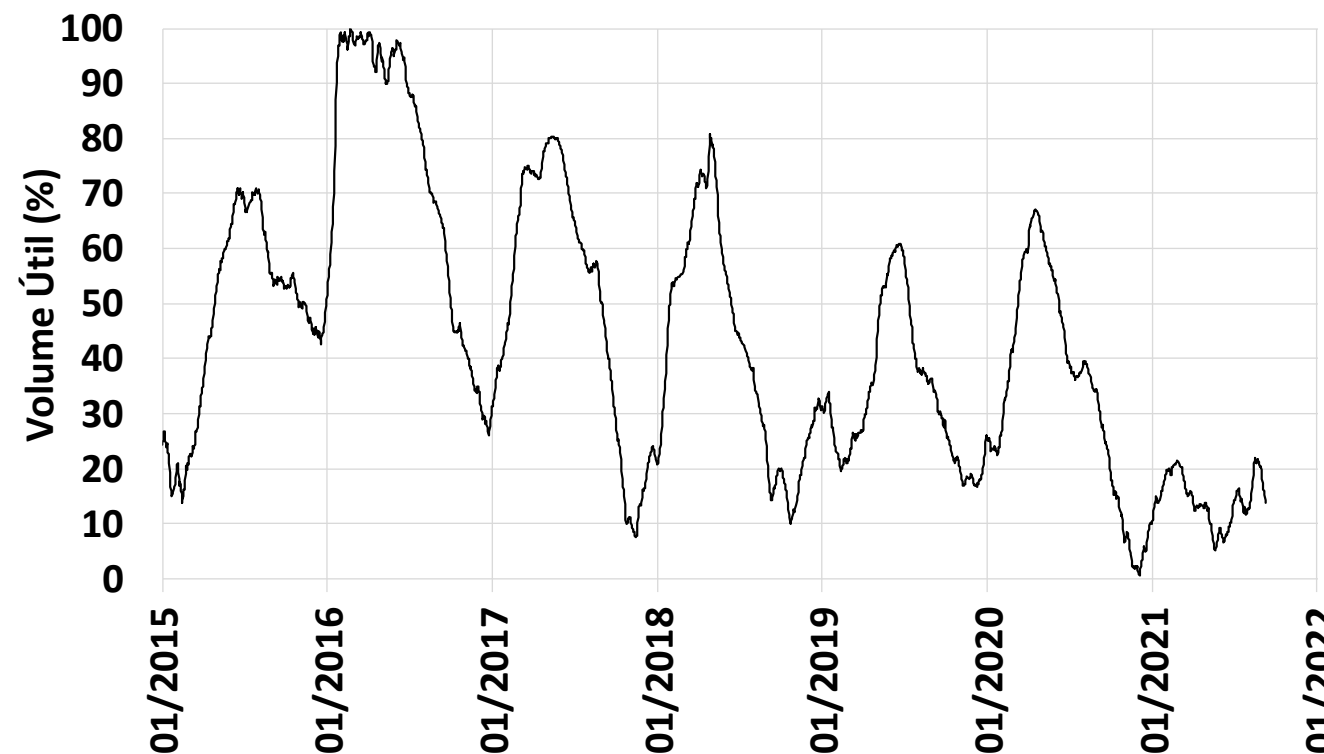
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 09/09



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/09/2021	936	1.339	16,73
04/09/2021	902	1.223	16,19
05/09/2021	719	819	16,03
06/09/2021	915	1.264	15,44
07/09/2021	827	897	15,33
08/09/2021	933	1.547	14,30
09/09/2021	1.019	1.314	13,81

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)