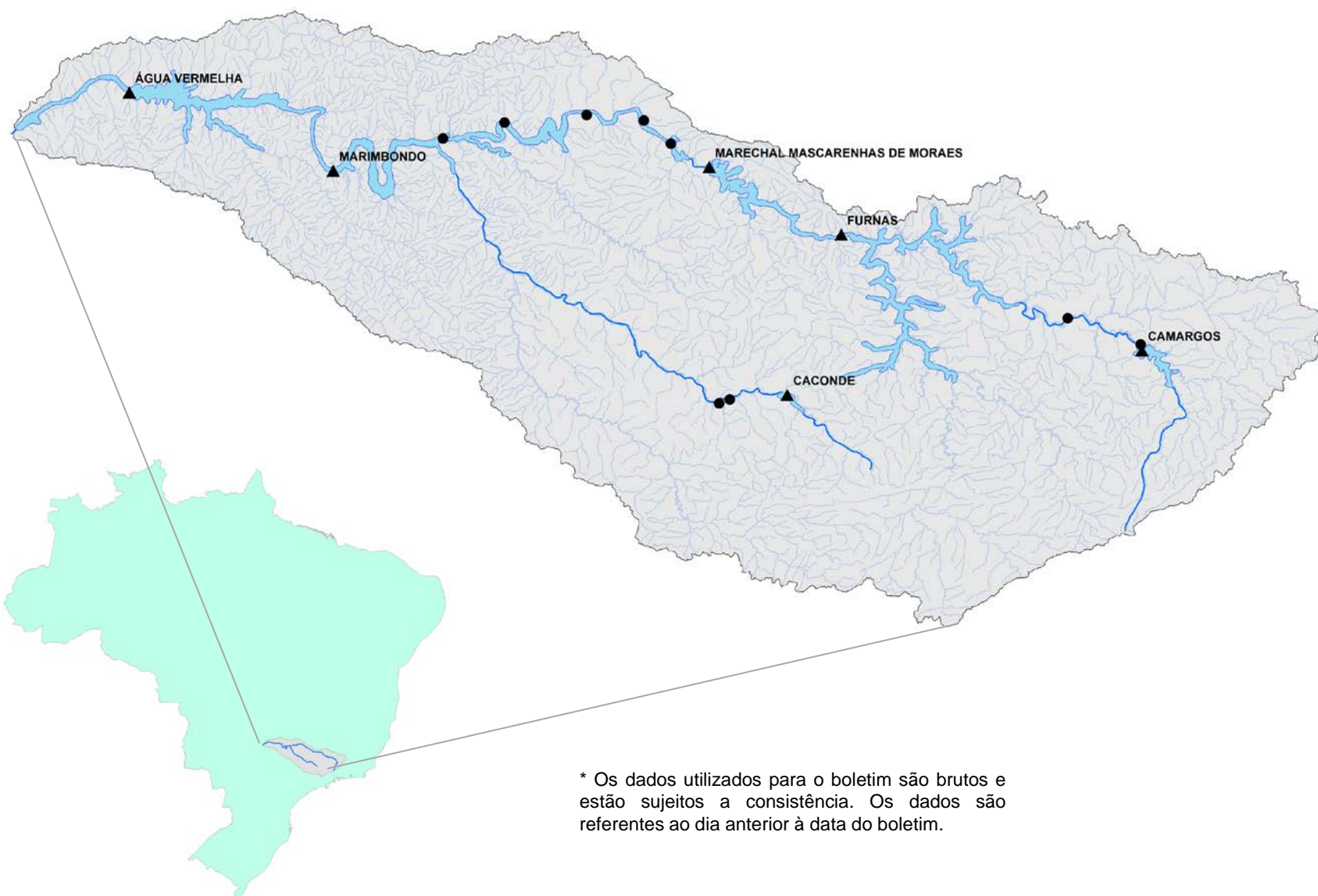


## Acompanhamento Bacia do rio Grande

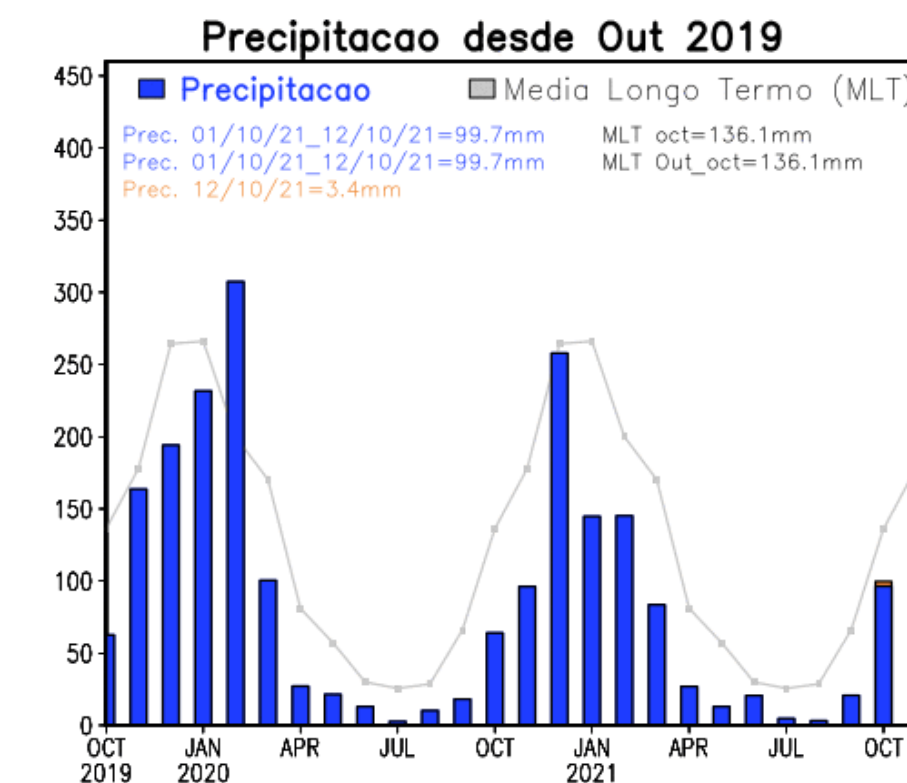
14/10/2021\*



\* 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 13/10/2021			
	Volume Máximo (hm <sup>3</sup> )	Volume Mínimo (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil (hm <sup>3</sup> )	Vol. Acum. (hm <sup>3</sup> )	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm <sup>3</sup> )	% Vol. Útil
UHE Camargos	792,00	120,00	672,00	266,03	33,59	146,03	21,73
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	8.320,72	36,26	2.587,72	15,03
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	1.917,75	47,47	377,75	15,11
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	128,15	23,10	77,37	15,35
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.433,36	23,31	543,36	10,33
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.464,01	58,63	608,44	11,77

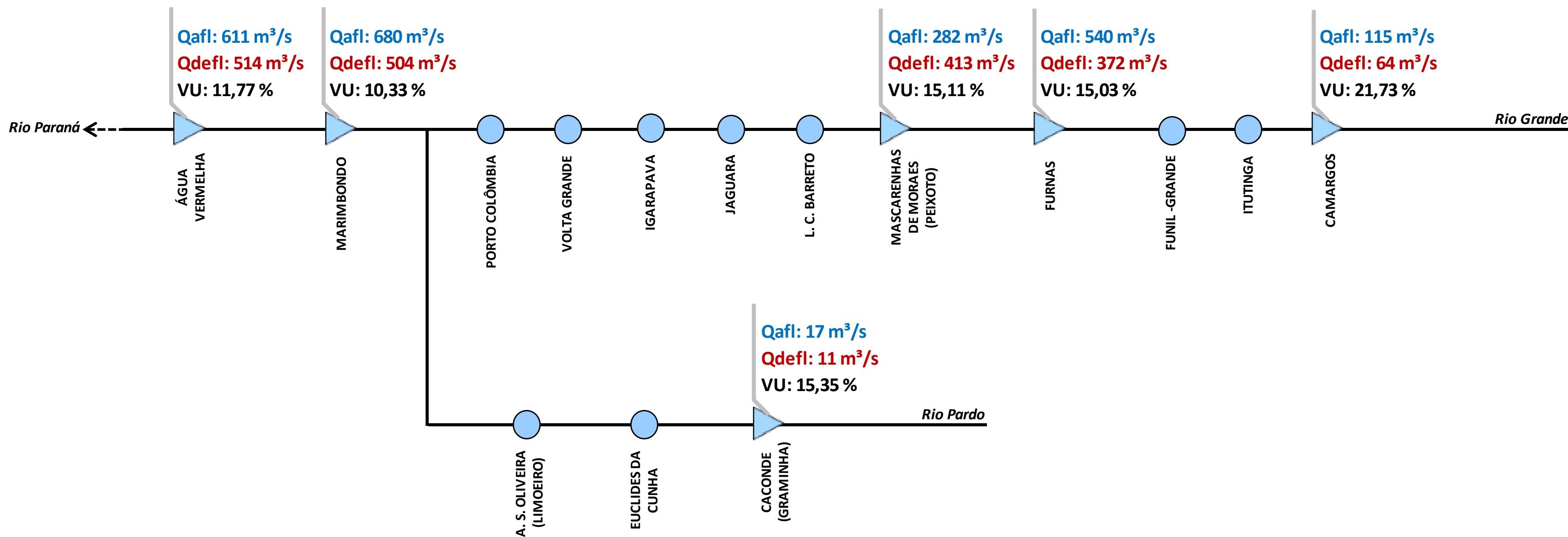
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



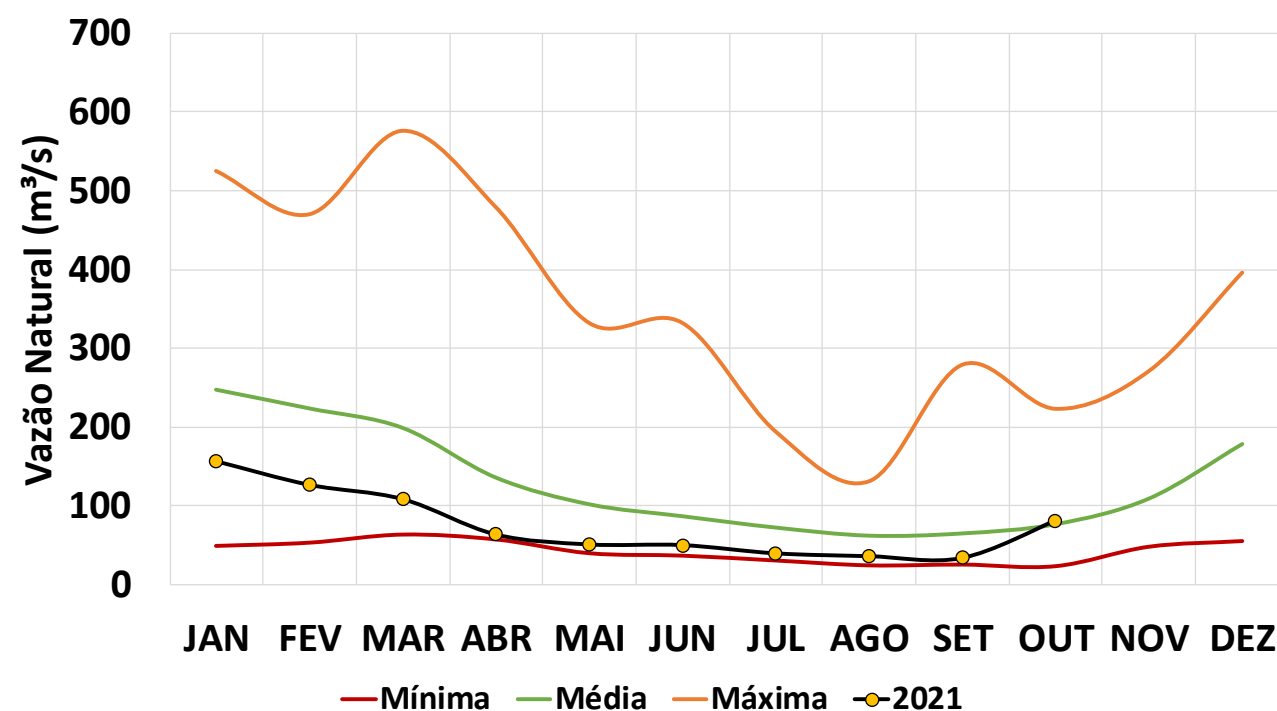
Fonte de dados: CPTEC/INPE

# SALA DE SITUAÇÃO

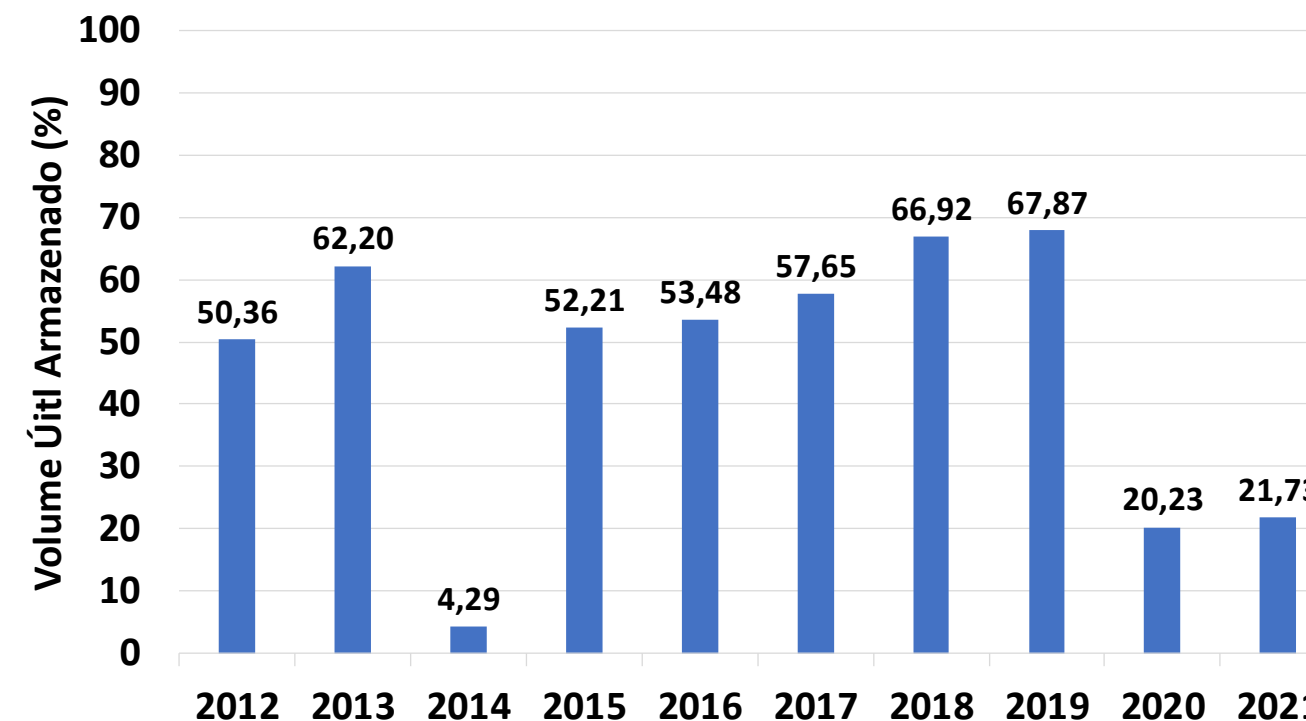
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



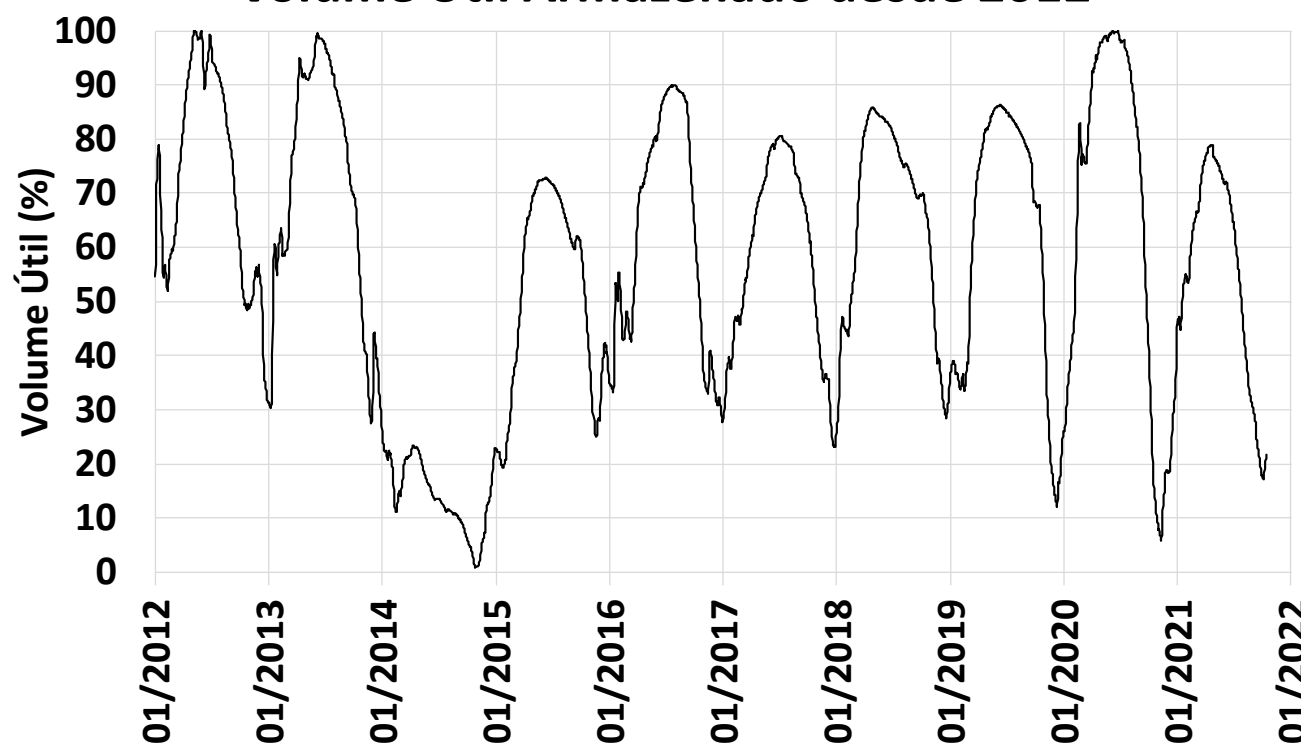
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



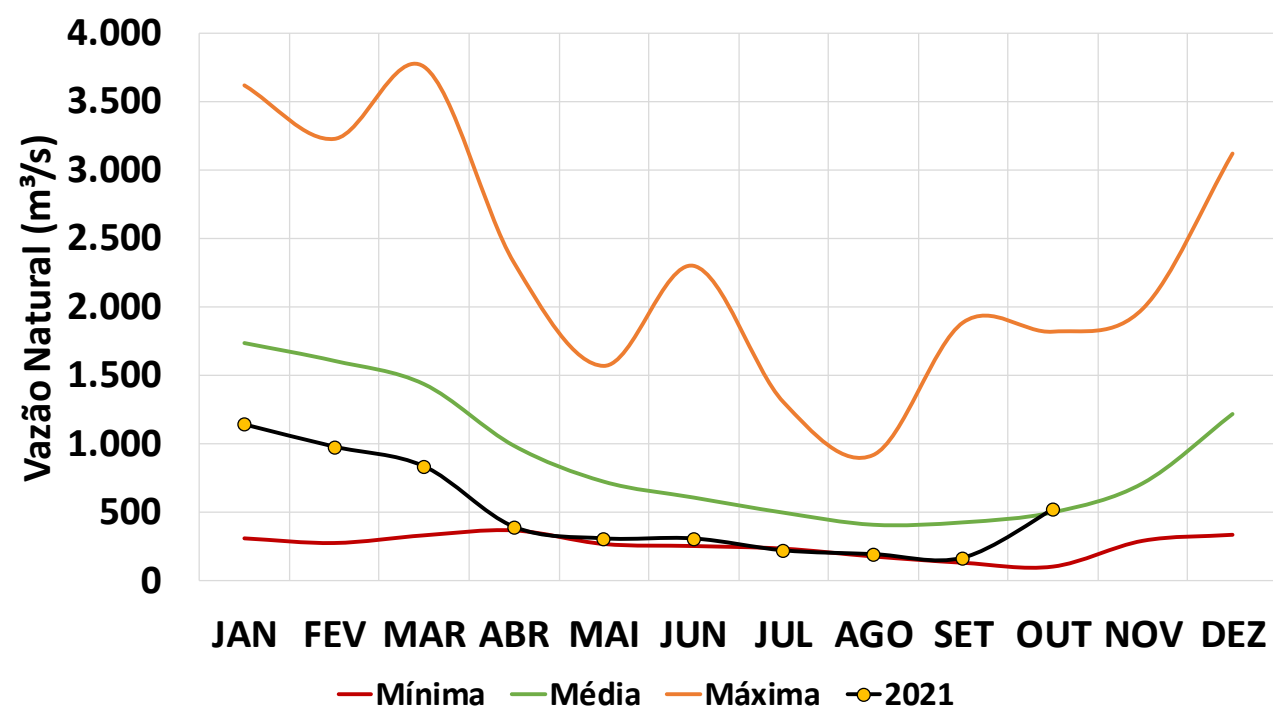
### Volume Útil Armazenado desde 2012



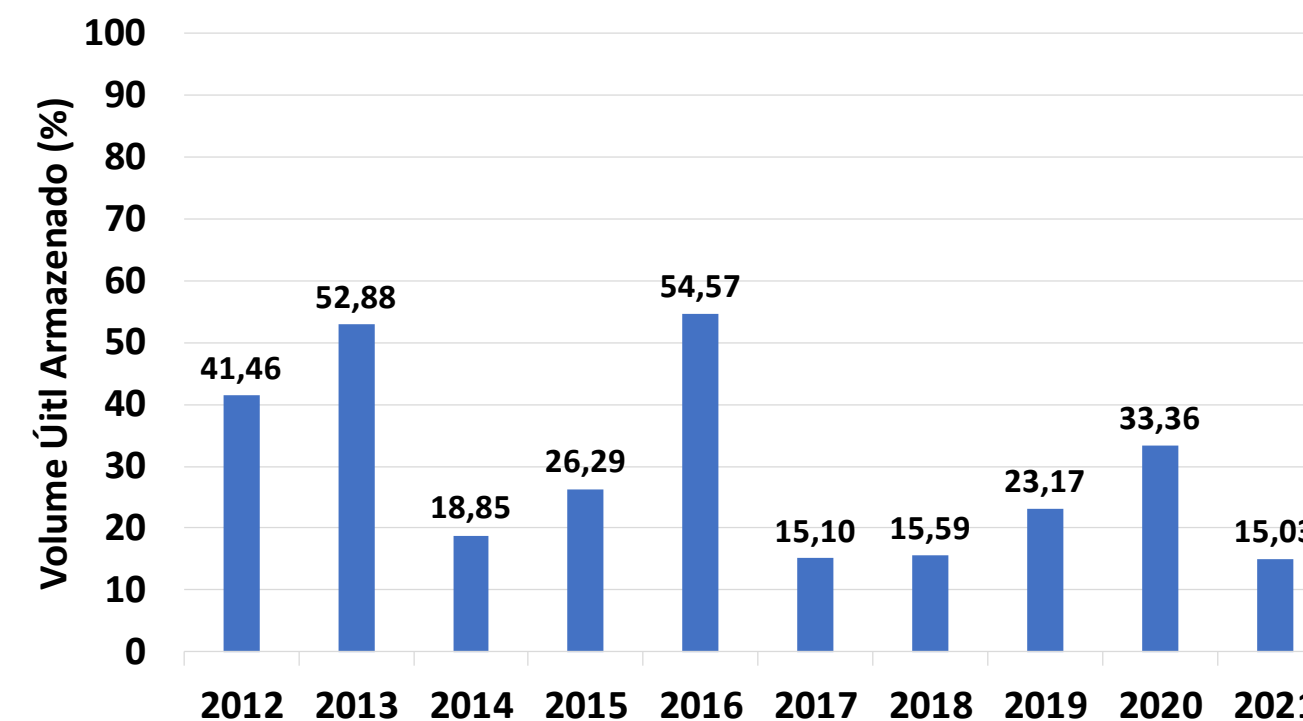
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
07/10/2021	107	54	18,36
08/10/2021	111	58	19,04
09/10/2021	109	56	19,72
10/10/2021	89	58	20,11
11/10/2021	84	58	20,45
12/10/2021	105	57	21,07
13/10/2021	115	64	21,73

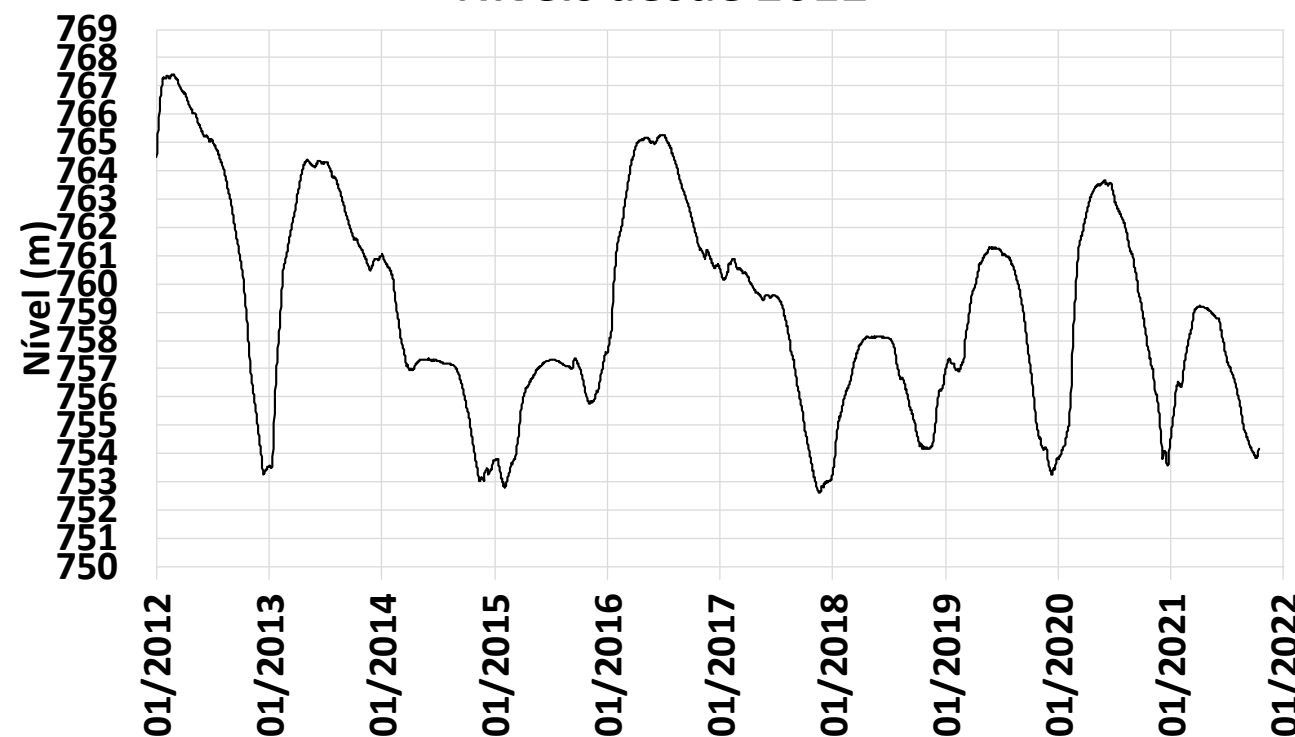
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



### Níveis desde 2012

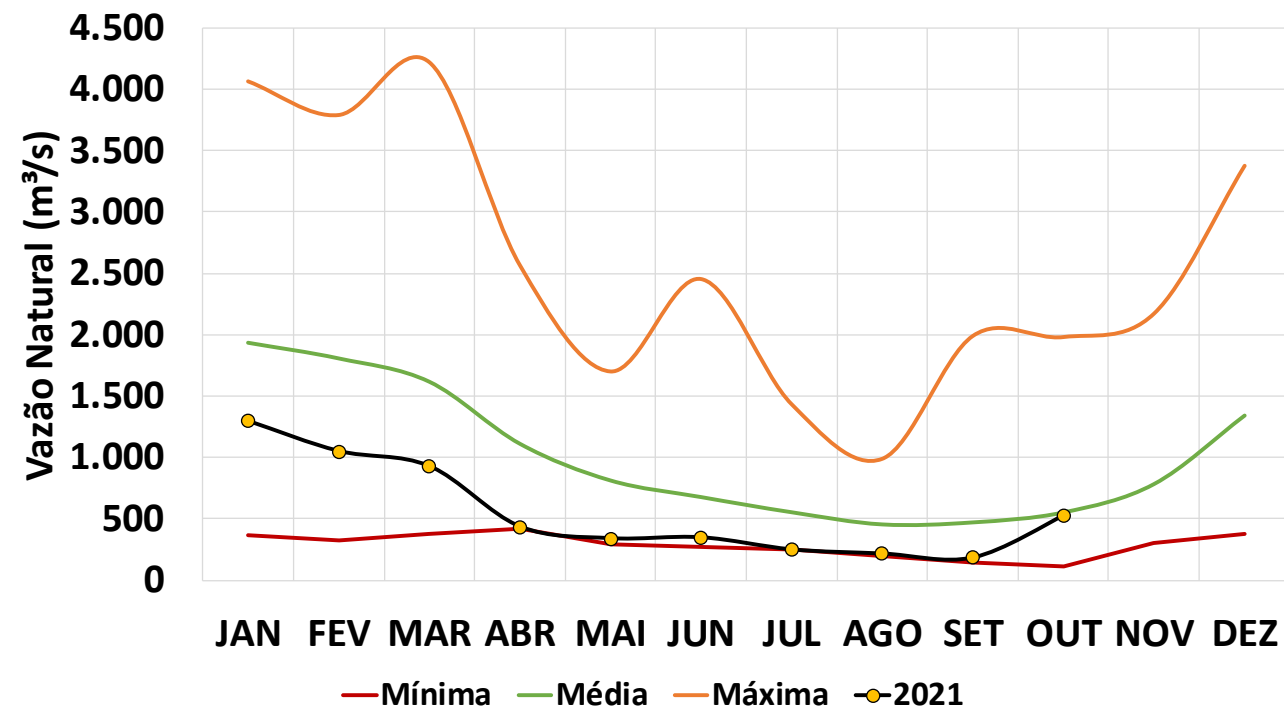


### Operação nos últimos 7 dias

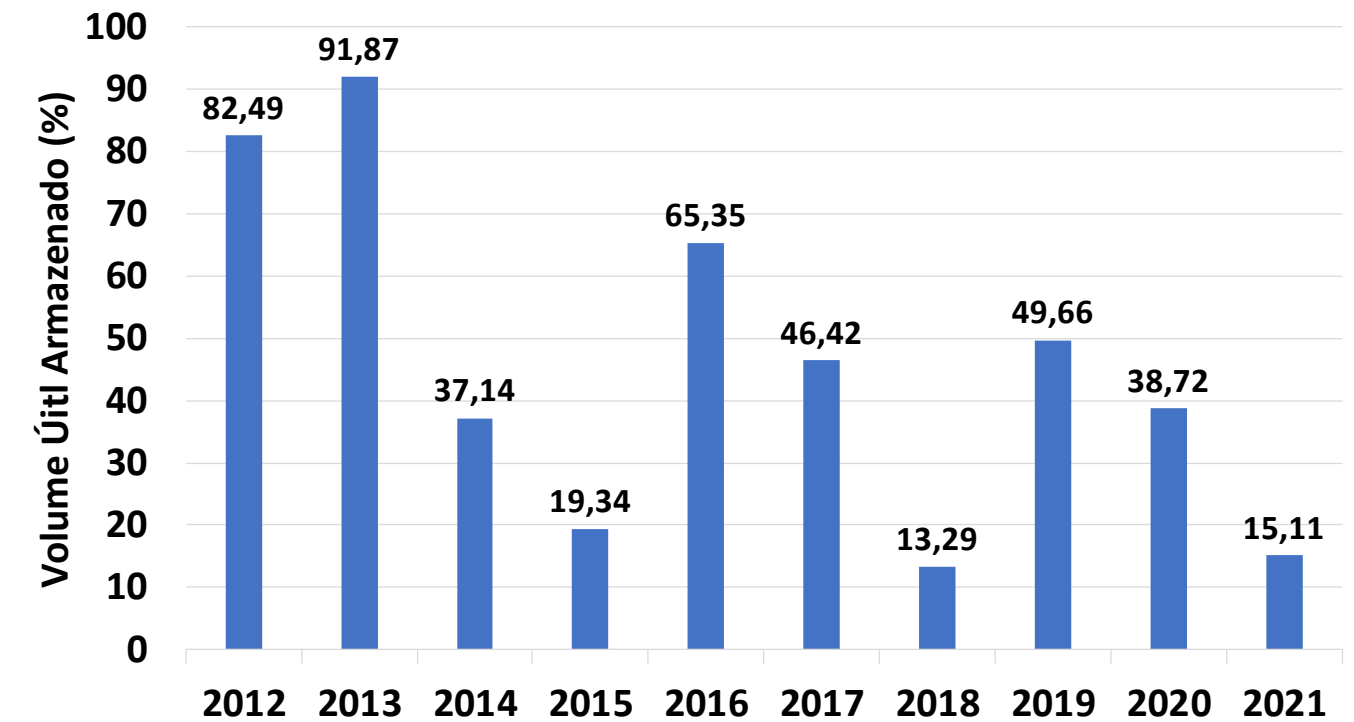
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
07/10/2021	566	410	753,88	13,76
08/10/2021	548	392	753,90	13,84
09/10/2021	709	240	753,96	14,07
10/10/2021	656	176	754,02	14,31
11/10/2021	864	193	754,10	14,65
12/10/2021	767	180	754,17	14,95
13/10/2021	540	372	754,19	15,03

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

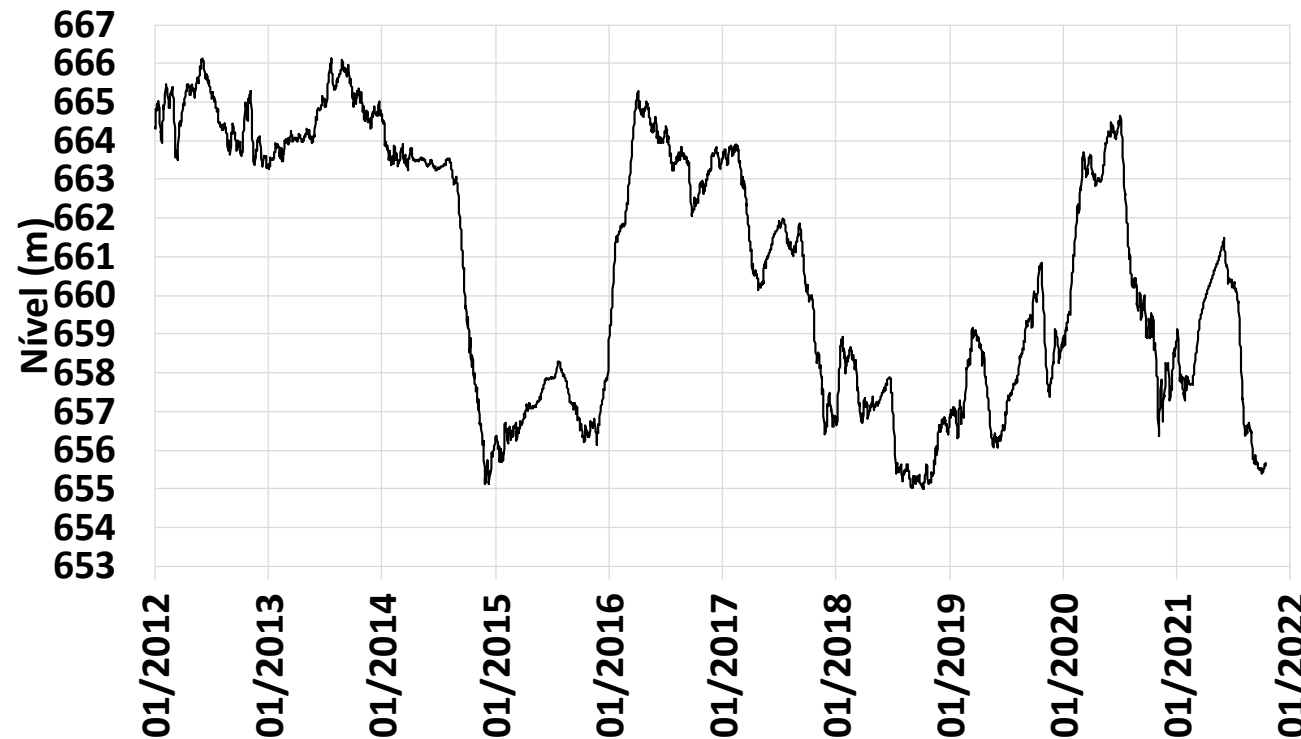
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



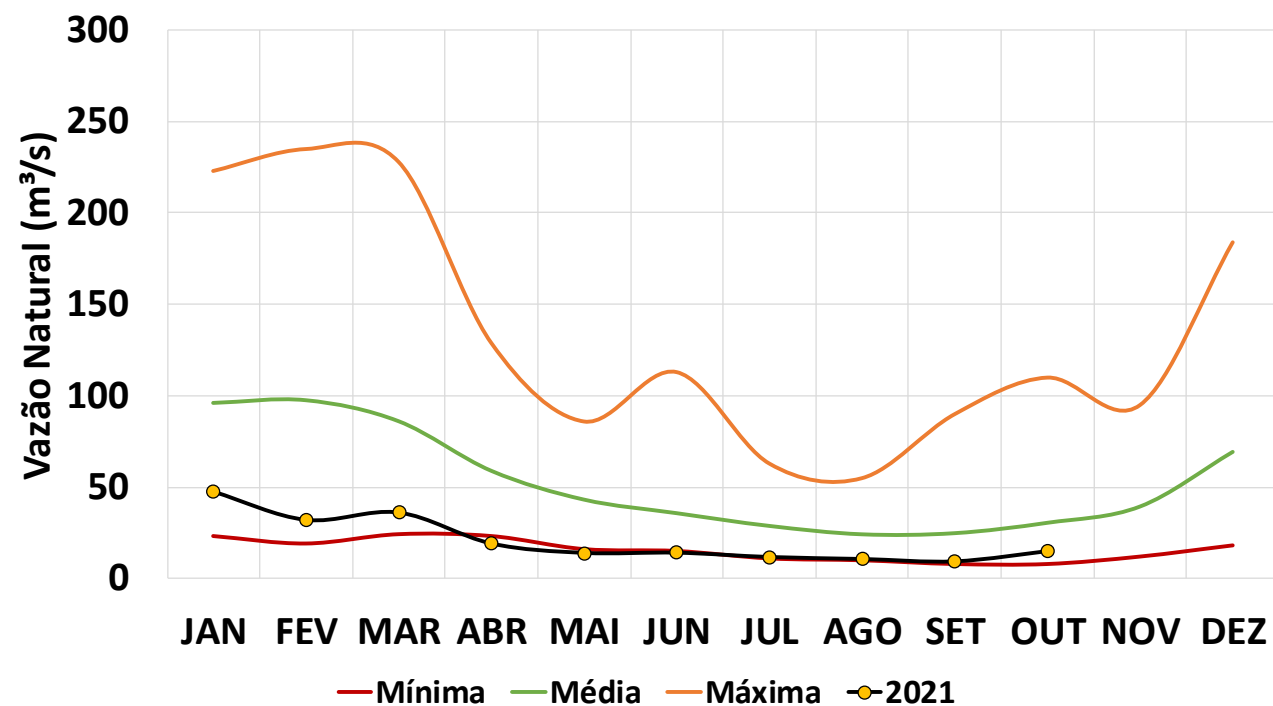
### Níveis desde 2012



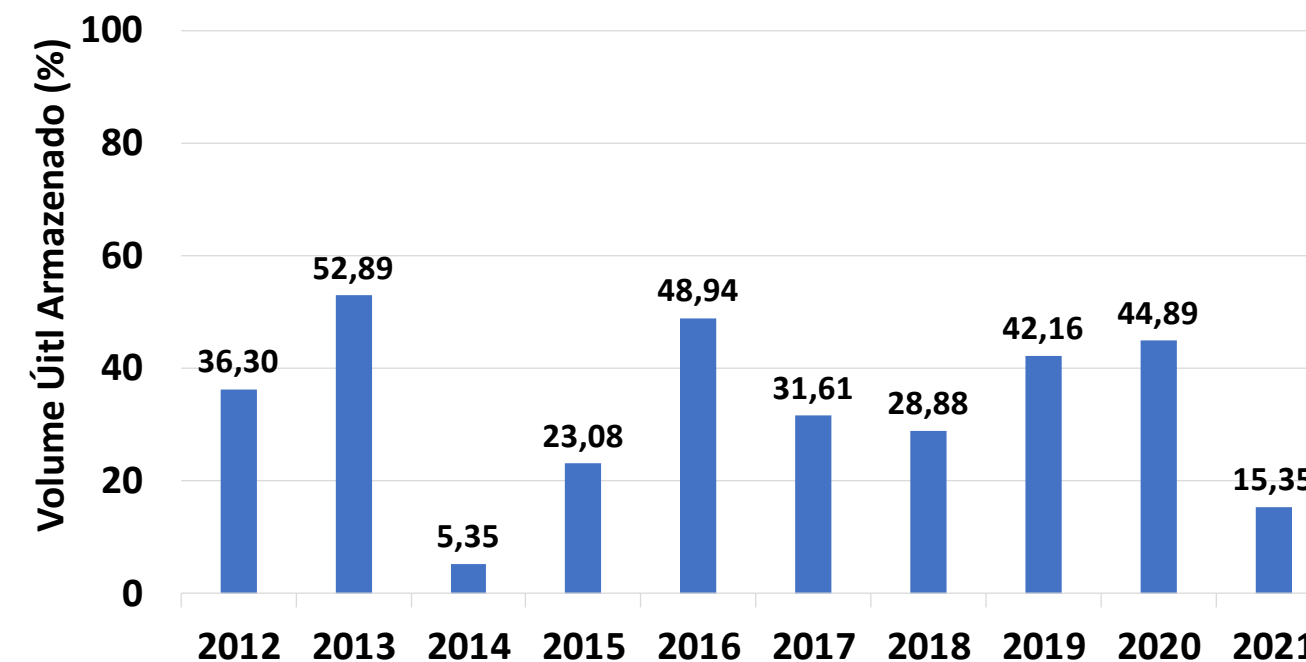
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
07/10/2021	549	418	655,50	14,53
08/10/2021	524	430	655,55	14,85
09/10/2021	465	352	655,61	15,24
10/10/2021	304	323	655,60	15,18
11/10/2021	380	305	655,64	15,43
12/10/2021	329	291	655,66	15,56
13/10/2021	282	413	655,59	15,11

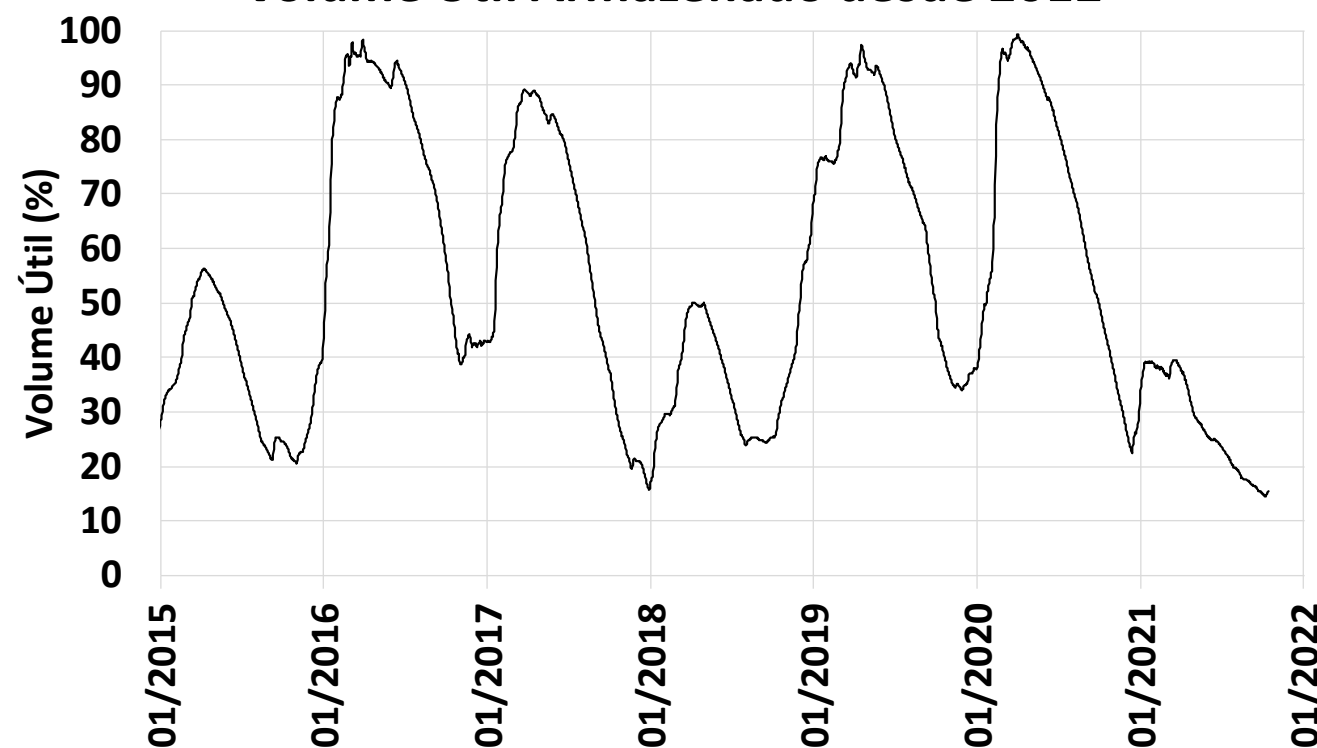
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



### Volume Útil Armazenado desde 2012

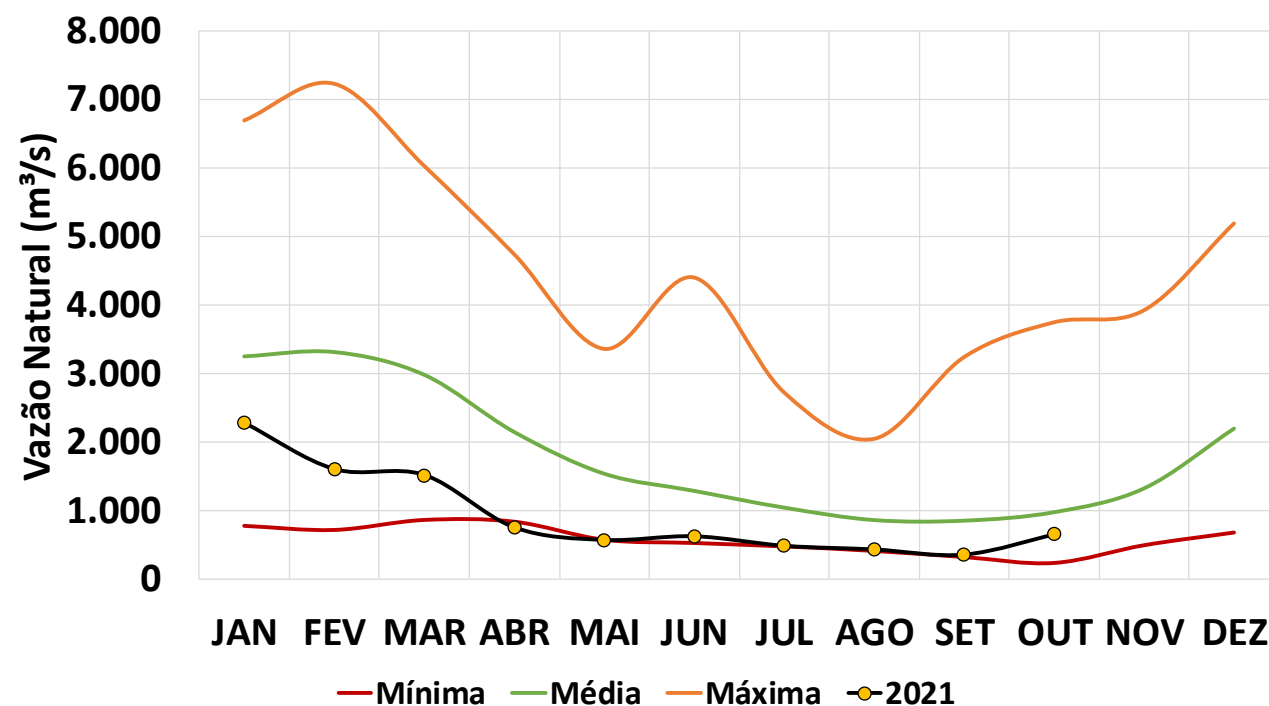


### Operação nos últimos 7 dias

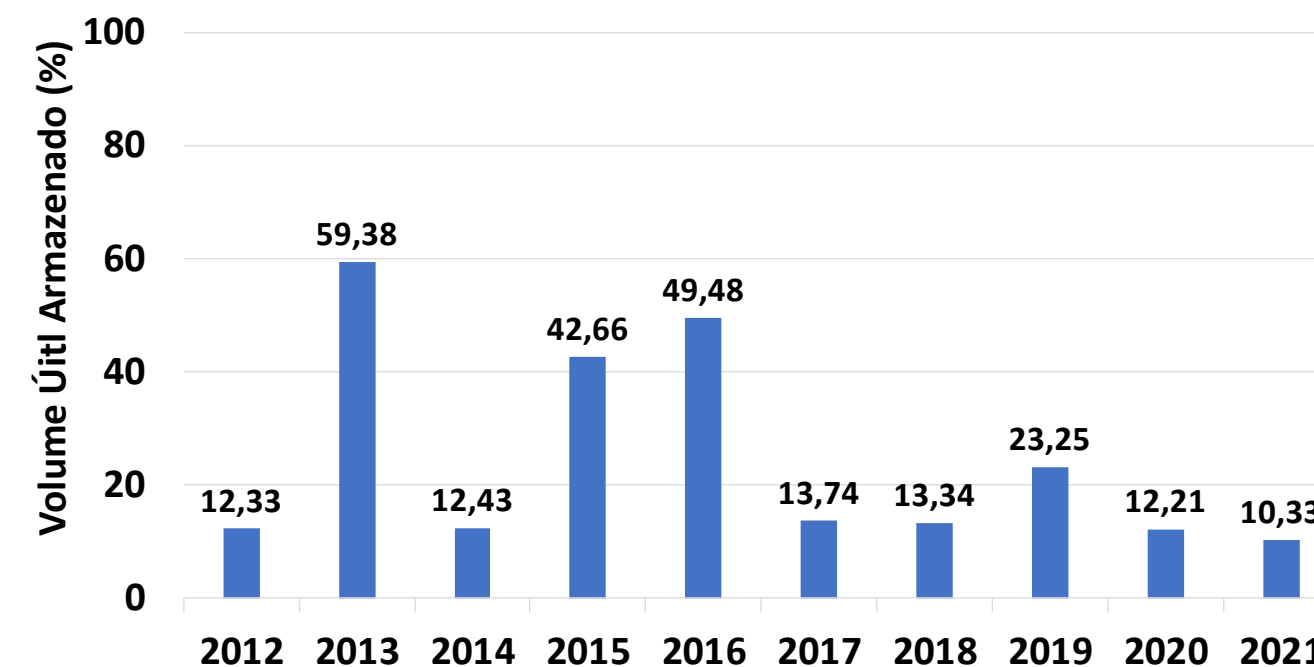
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
07/10/2021	18	11	14,58
08/10/2021	14	11	14,62
09/10/2021	16	11	14,71
10/10/2021	25	11	14,94
11/10/2021	27	11	15,23
12/10/2021	12	11	15,25
13/10/2021	17	11	15,35

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

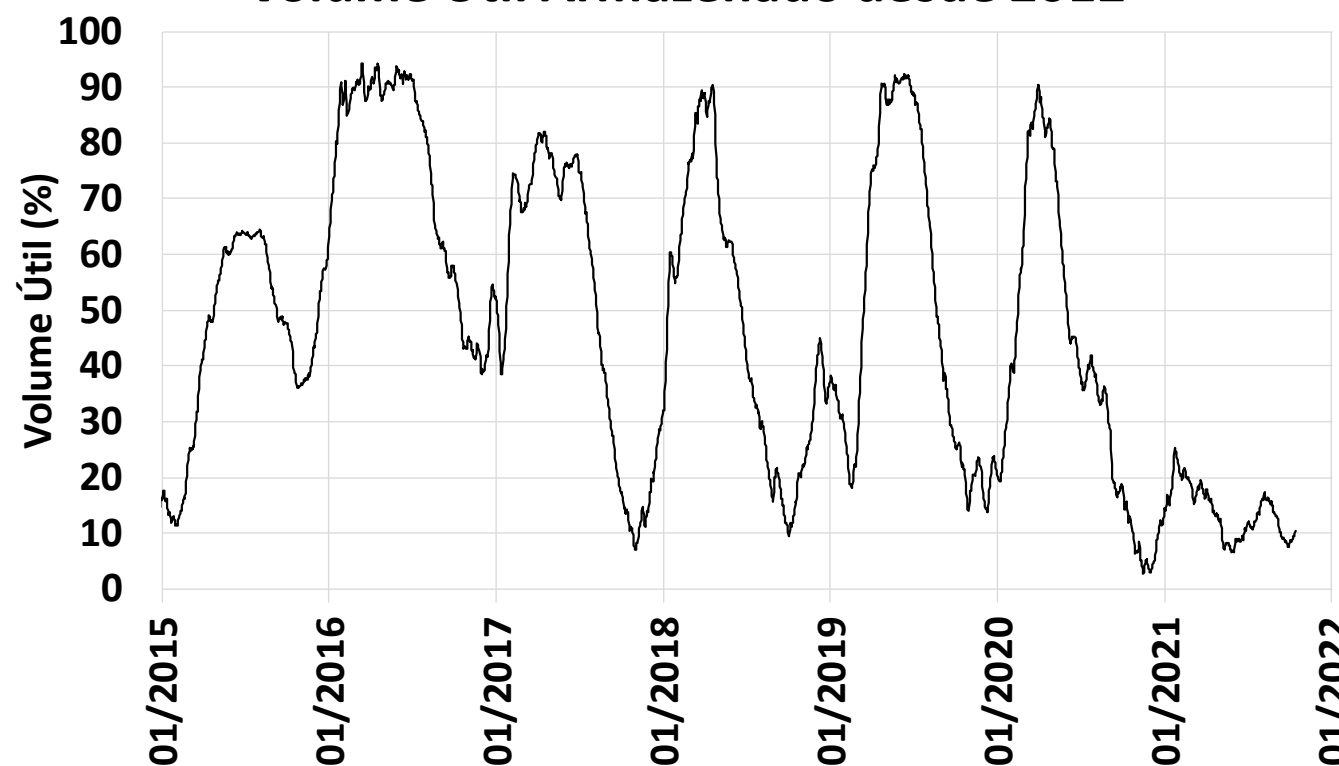
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



### Volume Útil Armazenado desde 2012

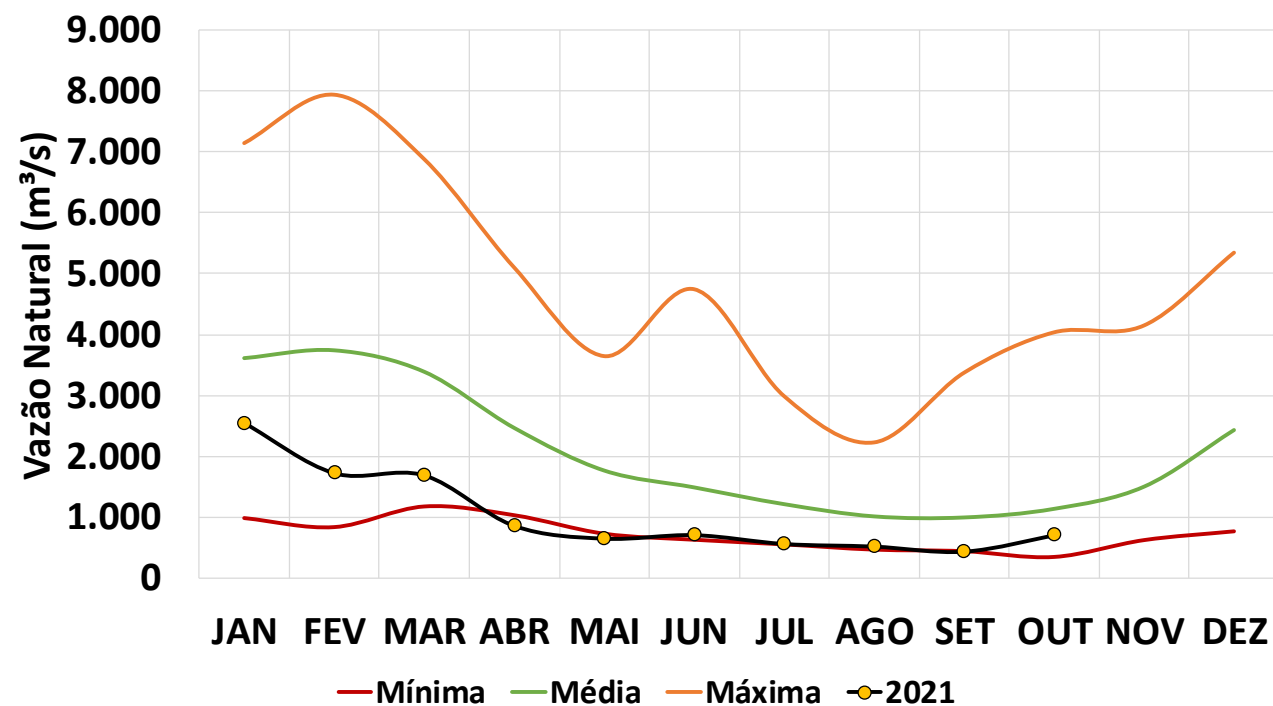


### Operação nos últimos 7 dias

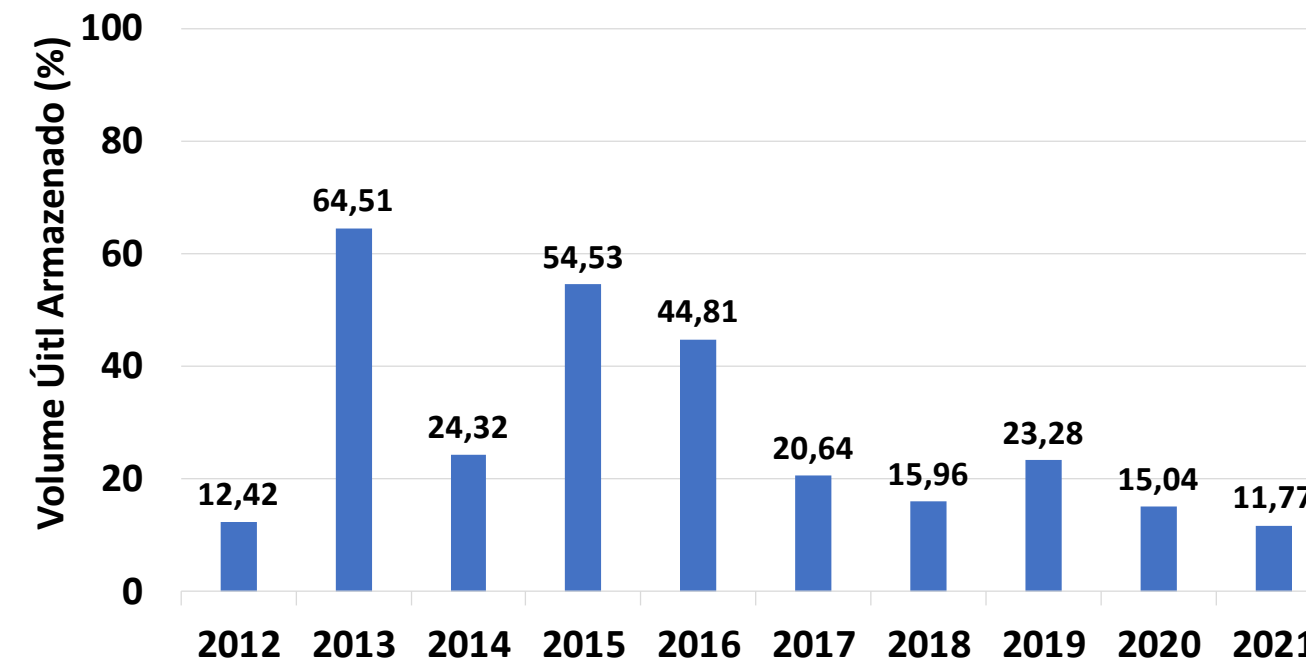
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
07/10/2021	586	482	8,93
08/10/2021	610	471	9,15
09/10/2021	581	425	9,41
10/10/2021	421	369	9,50
11/10/2021	571	484	9,64
12/10/2021	620	377	10,04
13/10/2021	680	504	10,33

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

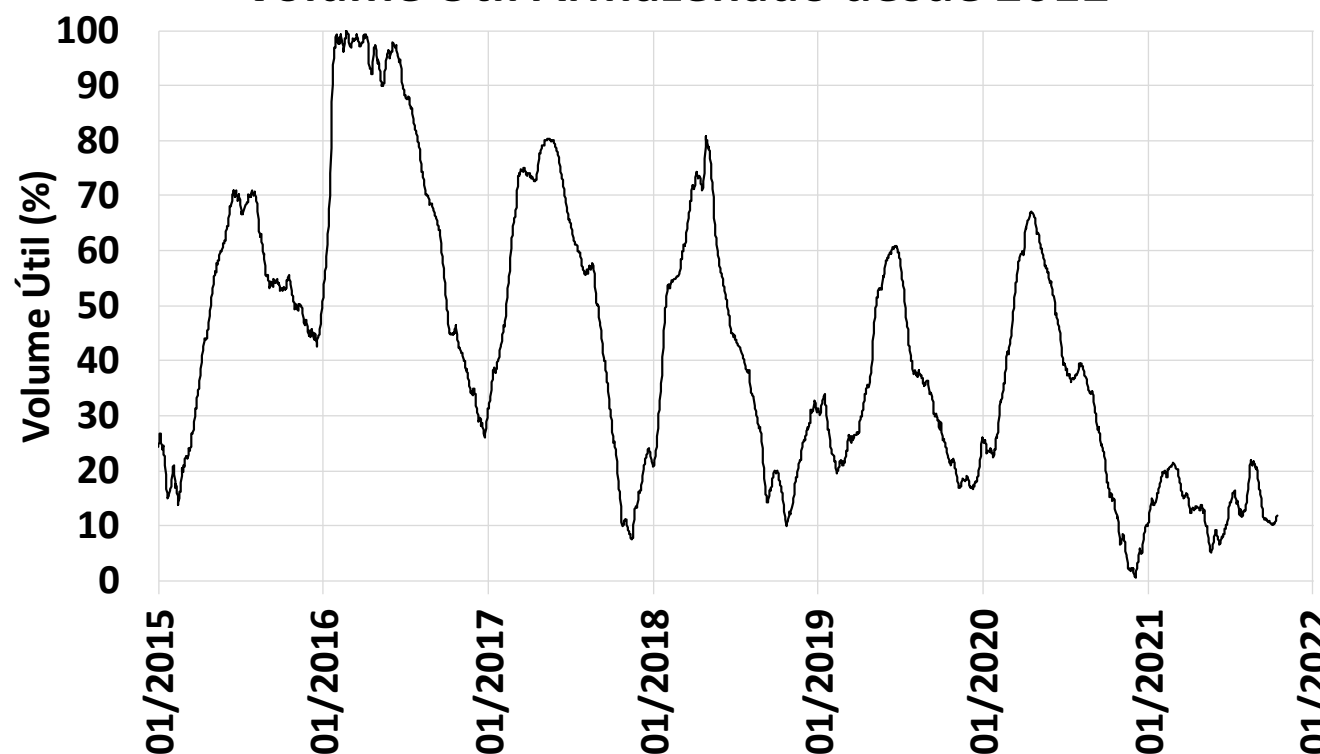
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 13/10



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
07/10/2021	623	623	10,39
08/10/2021	597	626	10,34
09/10/2021	564	419	10,58
10/10/2021	541	425	10,78
11/10/2021	684	442	11,18
12/10/2021	668	416	11,60
13/10/2021	611	514	11,77