

Acompanhamento Bacia do rio Grande

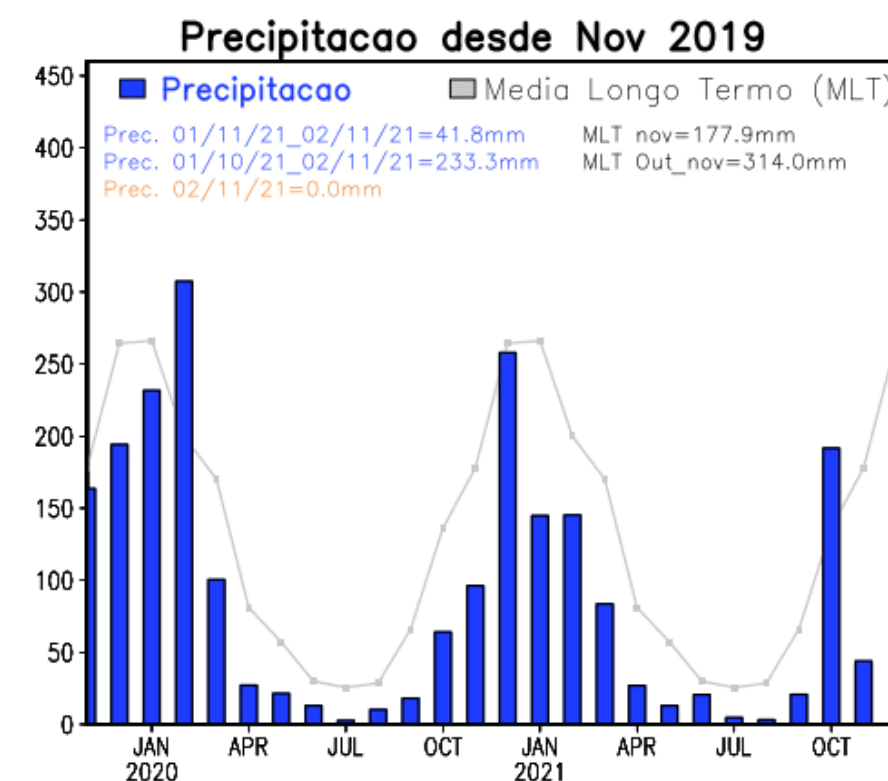
04/11/2021*



* 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 03/11/2021			
	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	305,07	38,52	185,07	27,54
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	9.152,30	39,88	3.419,30	19,86
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.037,75	50,44	497,75	19,91
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	181,63	32,74	130,85	25,96
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.525,93	24,81	635,93	12,09
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.354,93	57,64	499,36	9,66

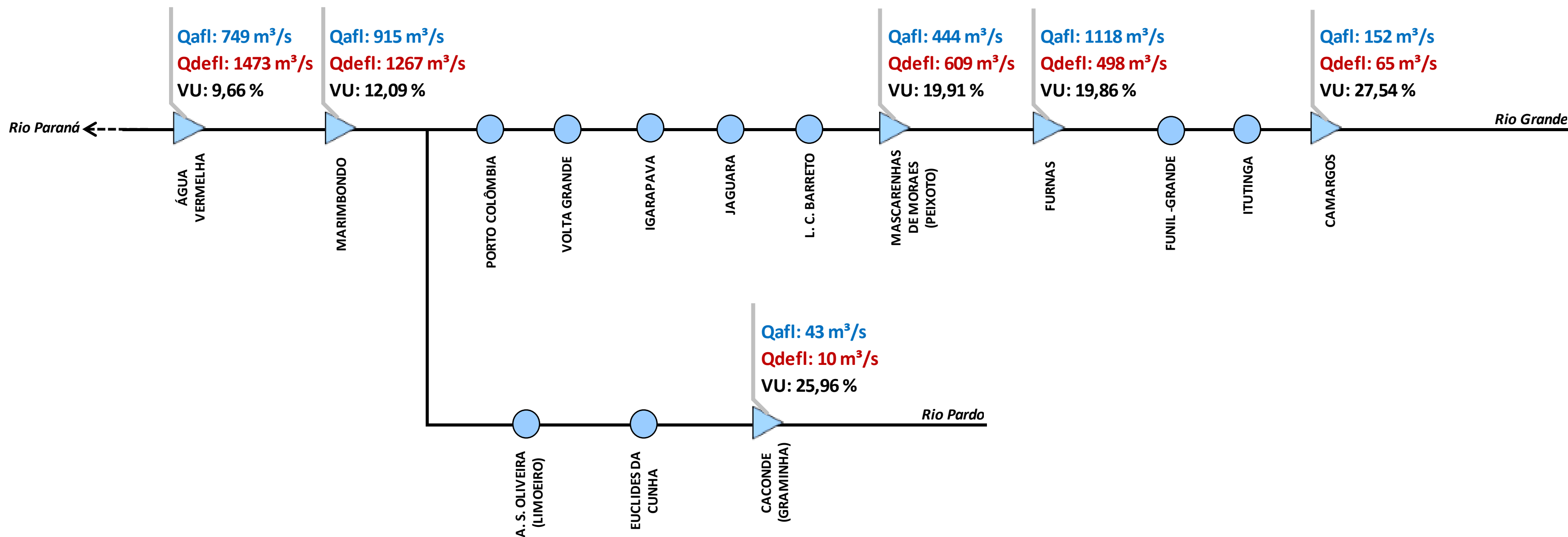
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



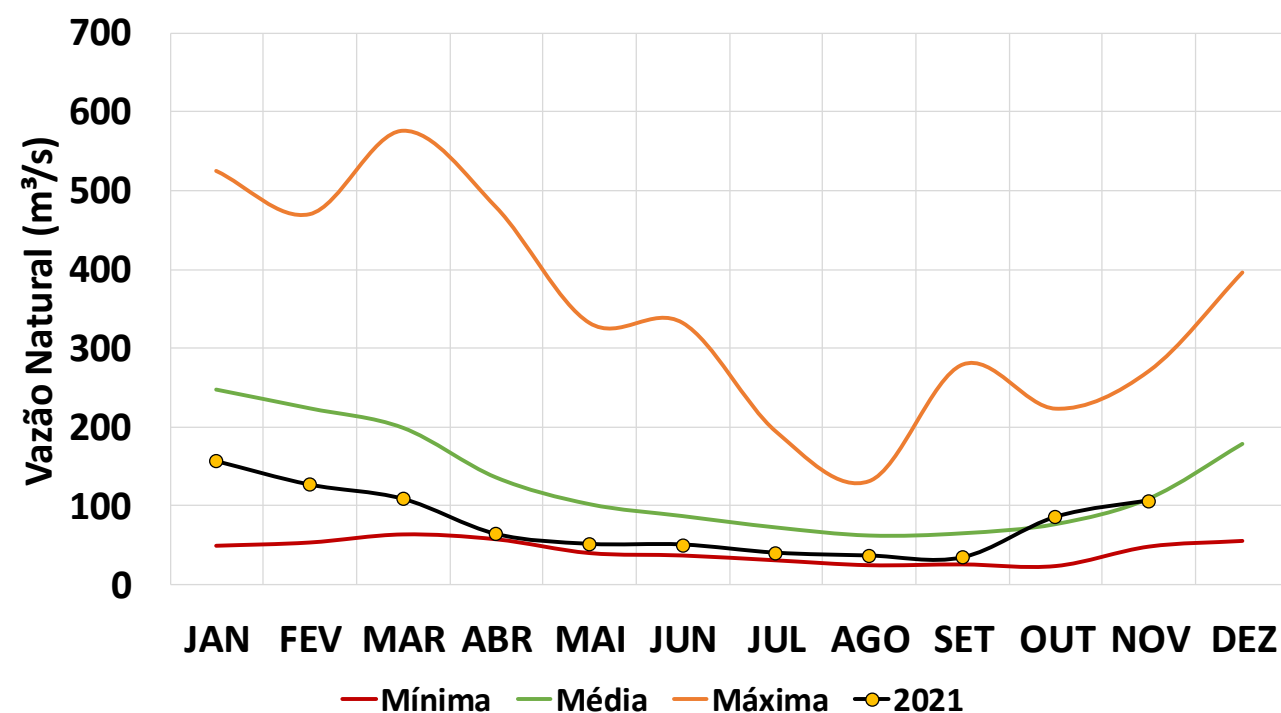
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

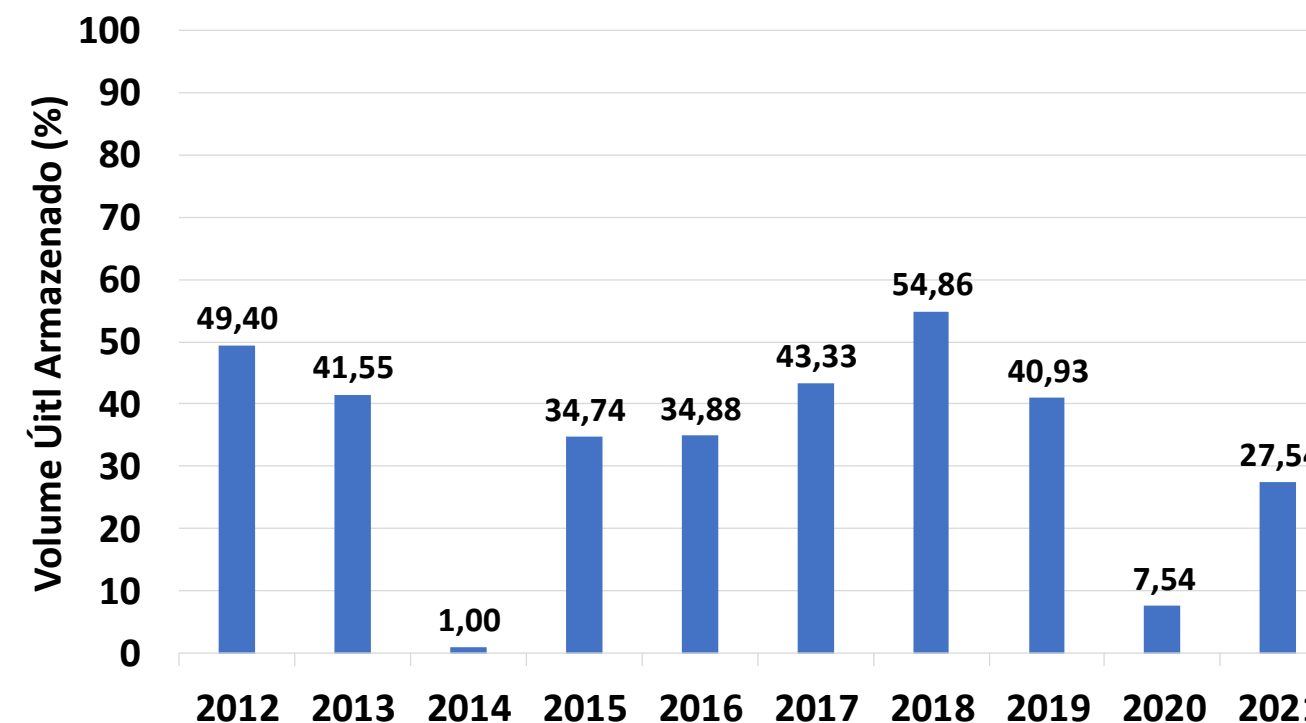
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



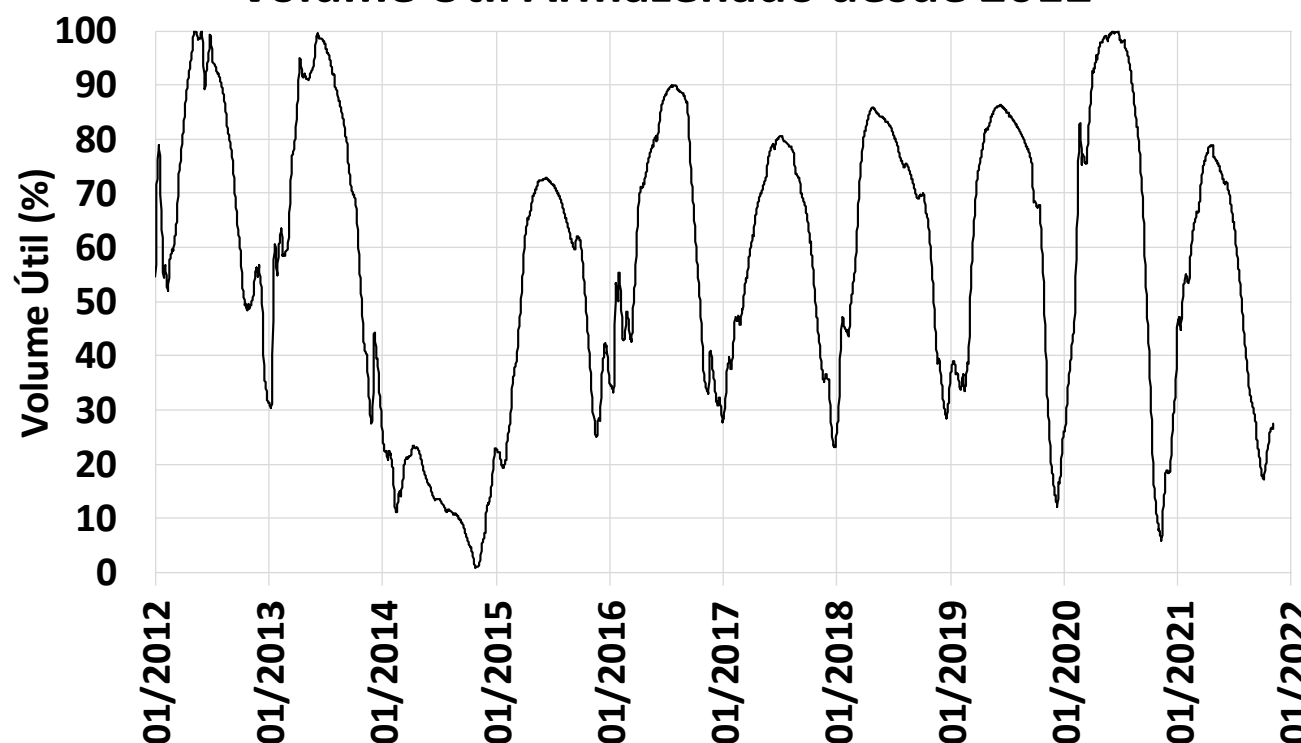
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

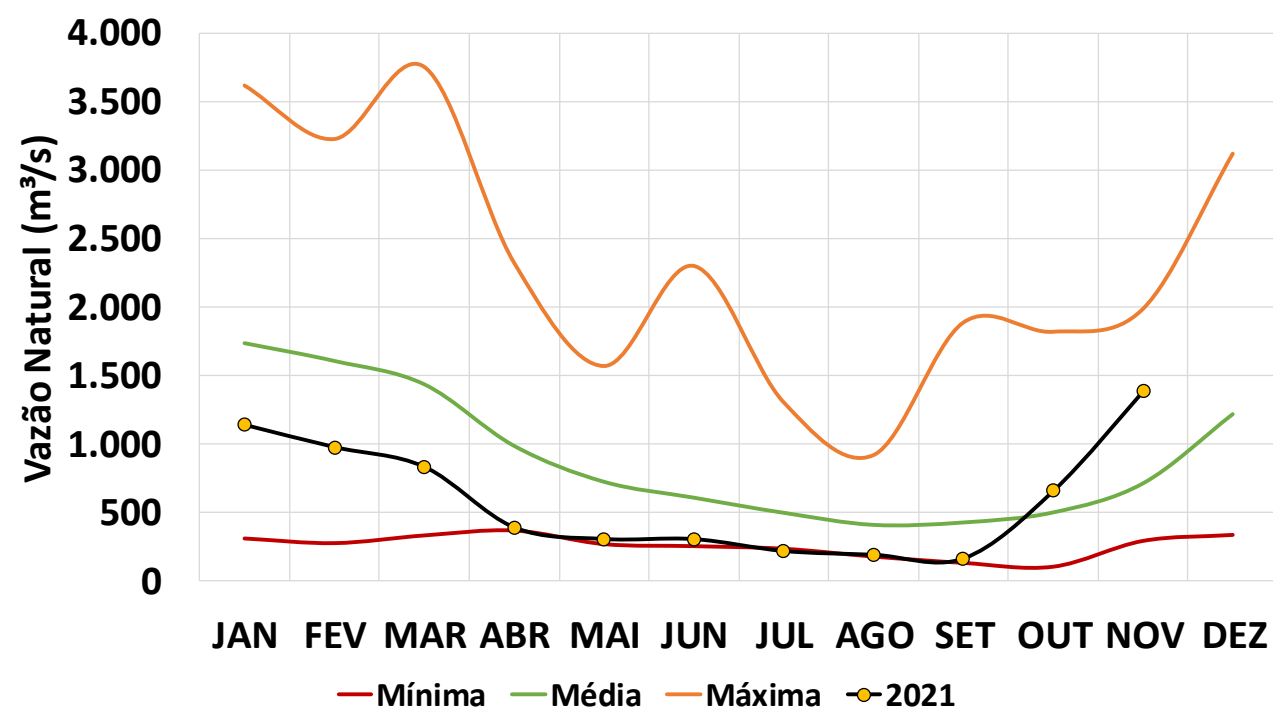


Operação nos últimos 7 dias

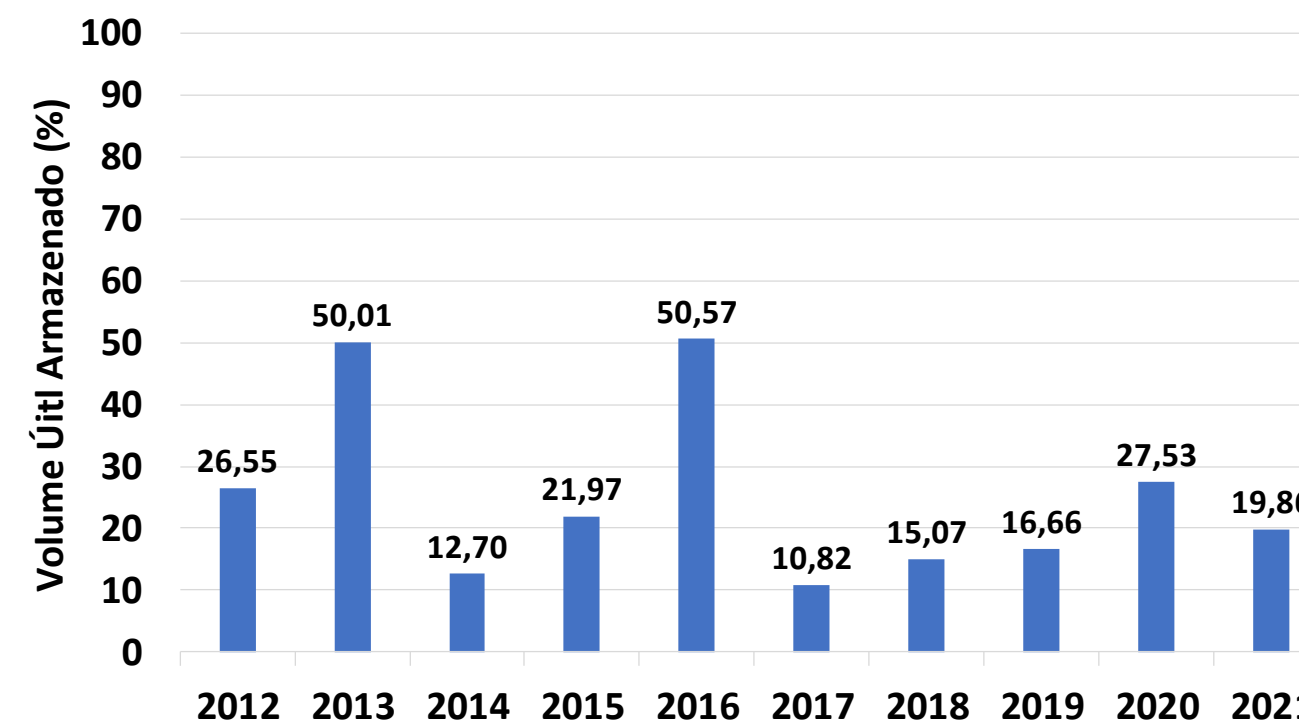
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/10/2021	79	64	26,54
29/10/2021	80	61	26,79
30/10/2021	75	75	26,79
31/10/2021	77	96	26,54
01/11/2021	90	95	26,48
02/11/2021	90	95	26,42
03/11/2021	152	65	27,54

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

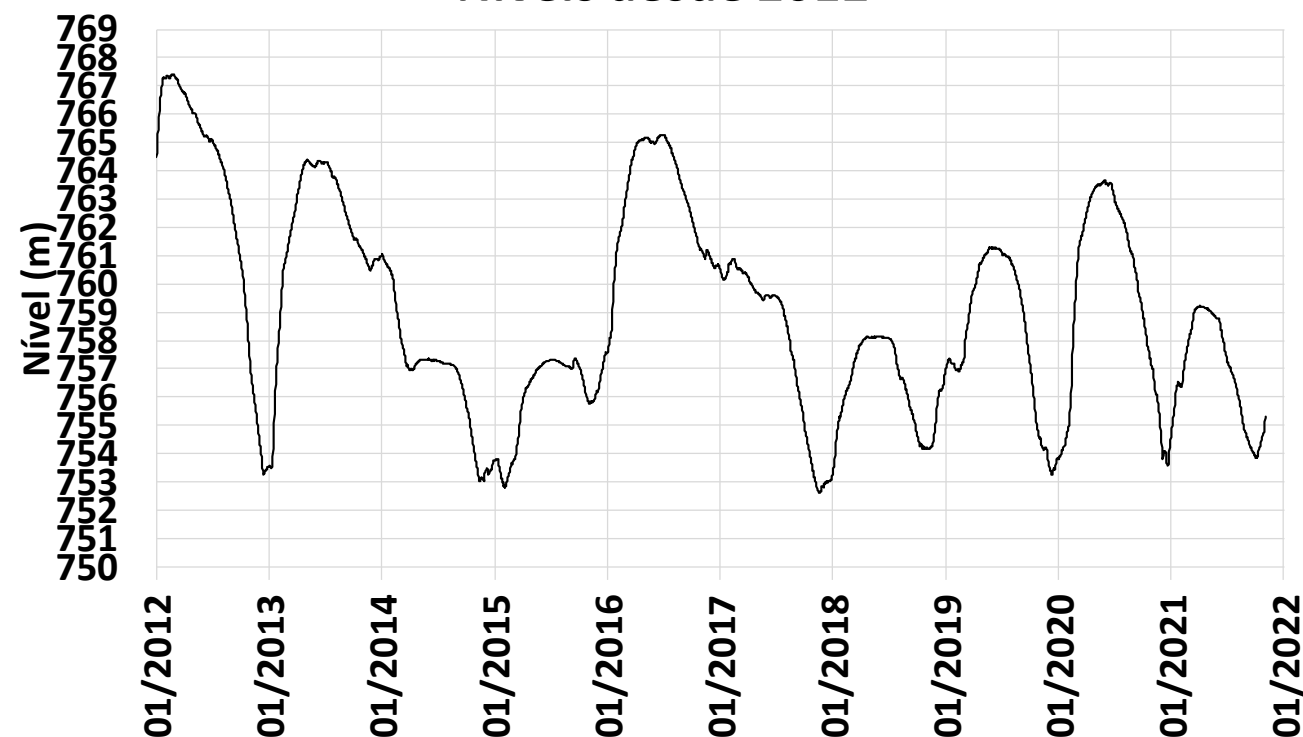
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Níveis desde 2012

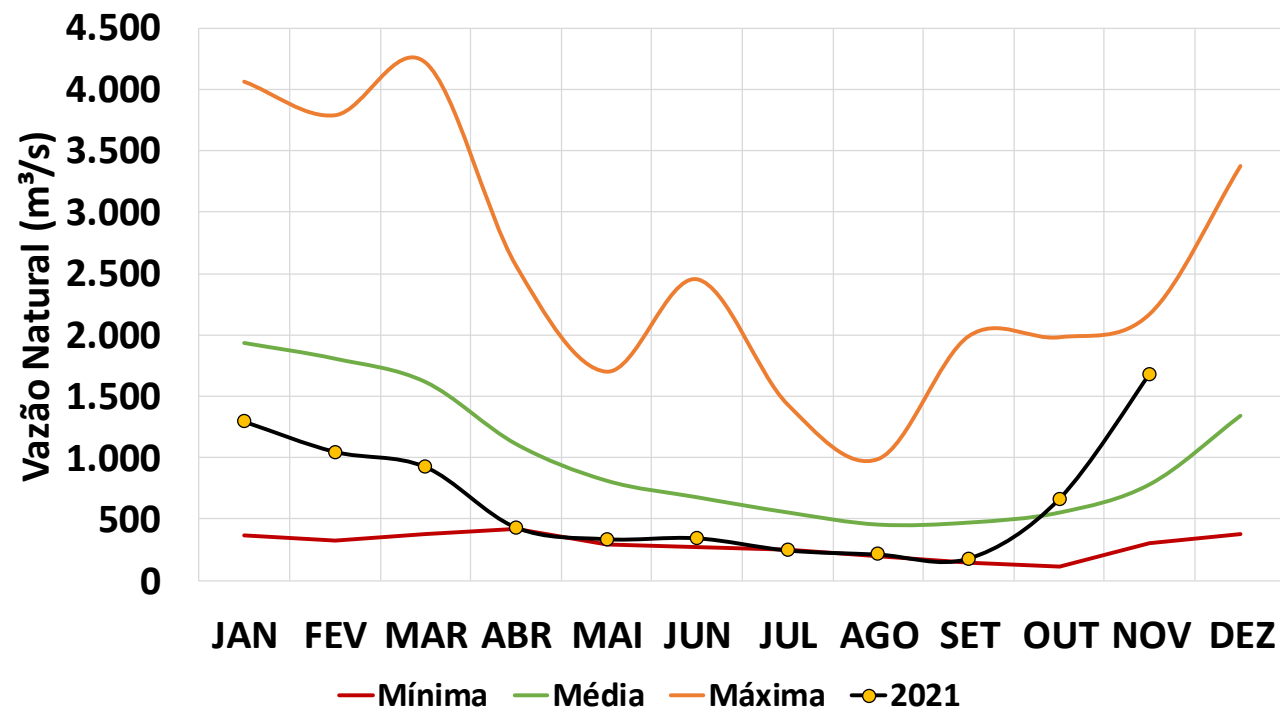


Operação nos últimos 7 dias

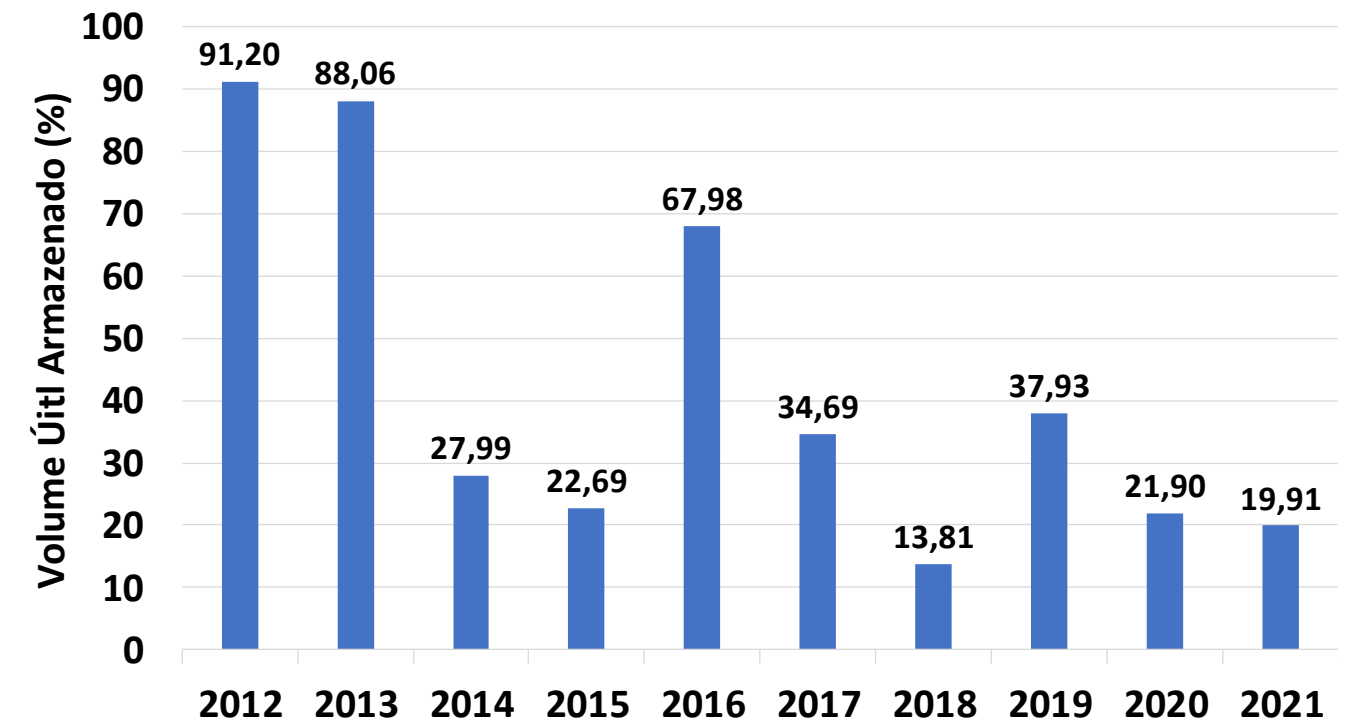
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/10/2021	621	453	754,73	17,30
29/10/2021	565	397	754,75	17,39
30/10/2021	516	264	754,78	17,51
31/10/2021	1.667	157	754,96	18,27
01/11/2021	1.832	257	755,14	19,06
02/11/2021	1.170	196	755,25	19,55
03/11/2021	1.118	498	755,32	19,86

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

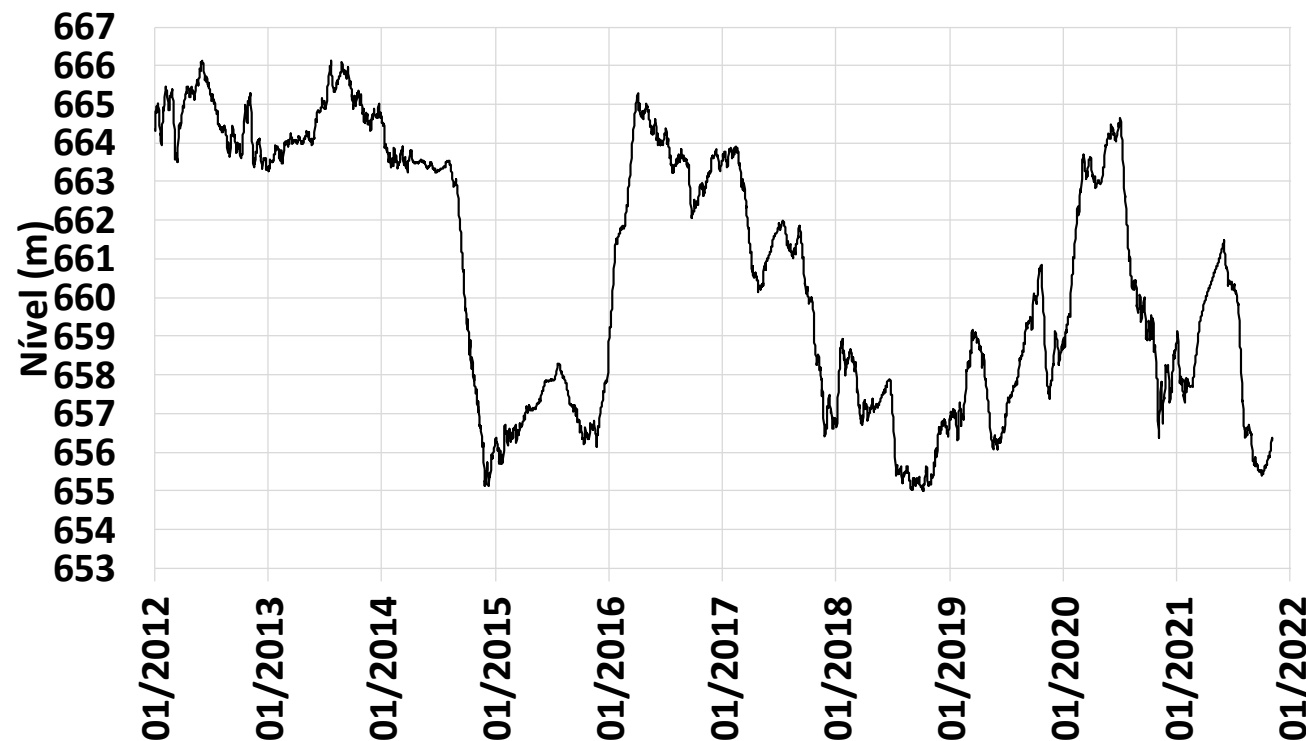
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Níveis desde 2012

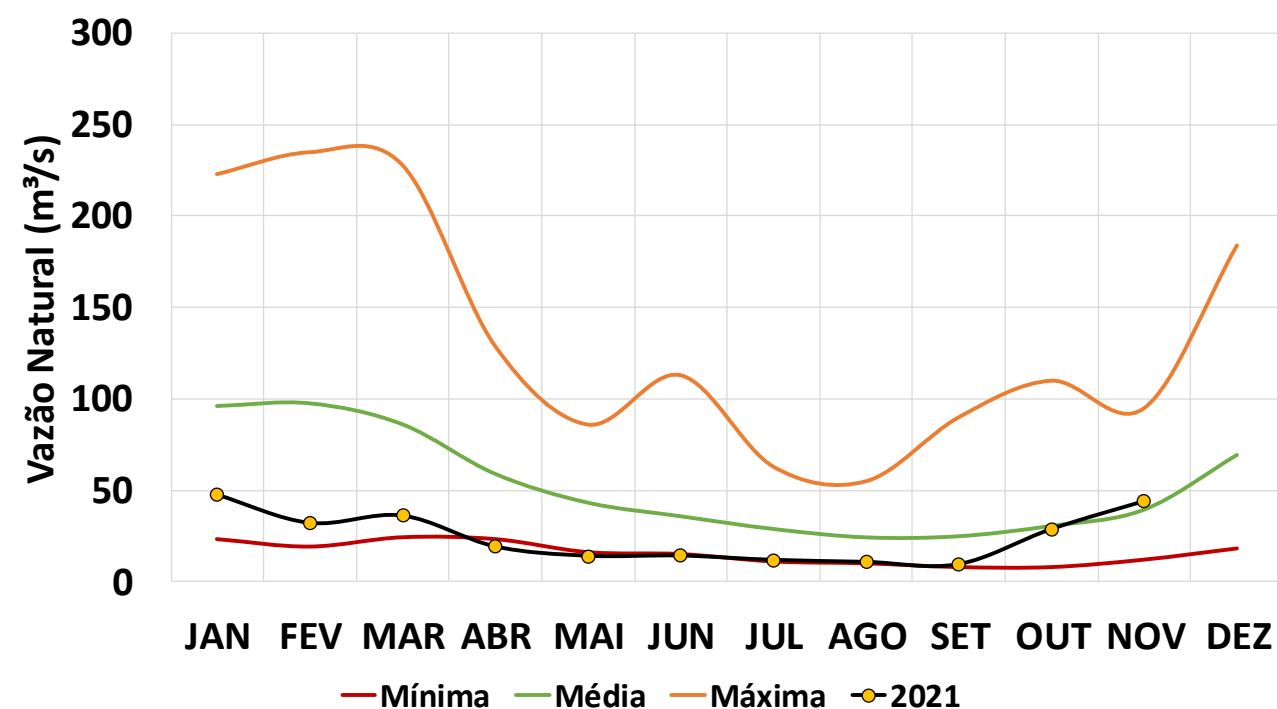


Operação nos últimos 7 dias

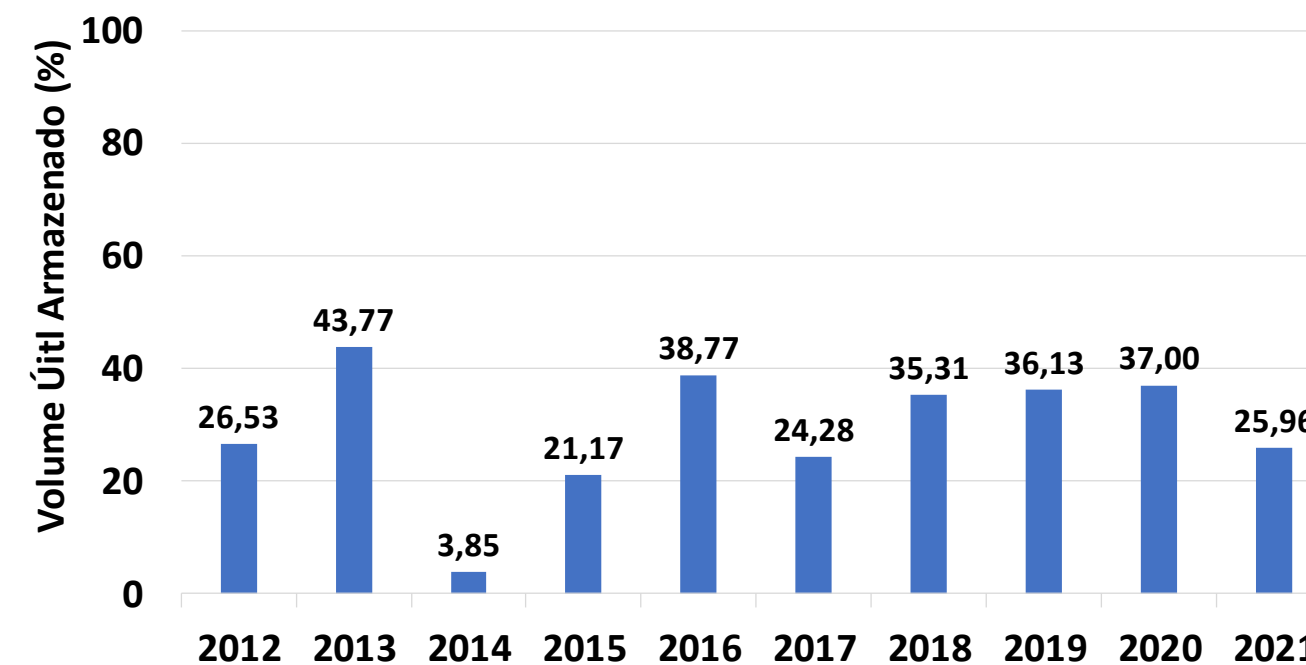
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/10/2021	598	429	655,99	17,71
29/10/2021	553	452	656,04	18,06
30/10/2021	345	345	656,04	18,06
31/10/2021	510	304	656,14	18,77
01/11/2021	577	350	656,25	19,55
02/11/2021	583	315	656,38	20,48
03/11/2021	444	609	656,30	19,91

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

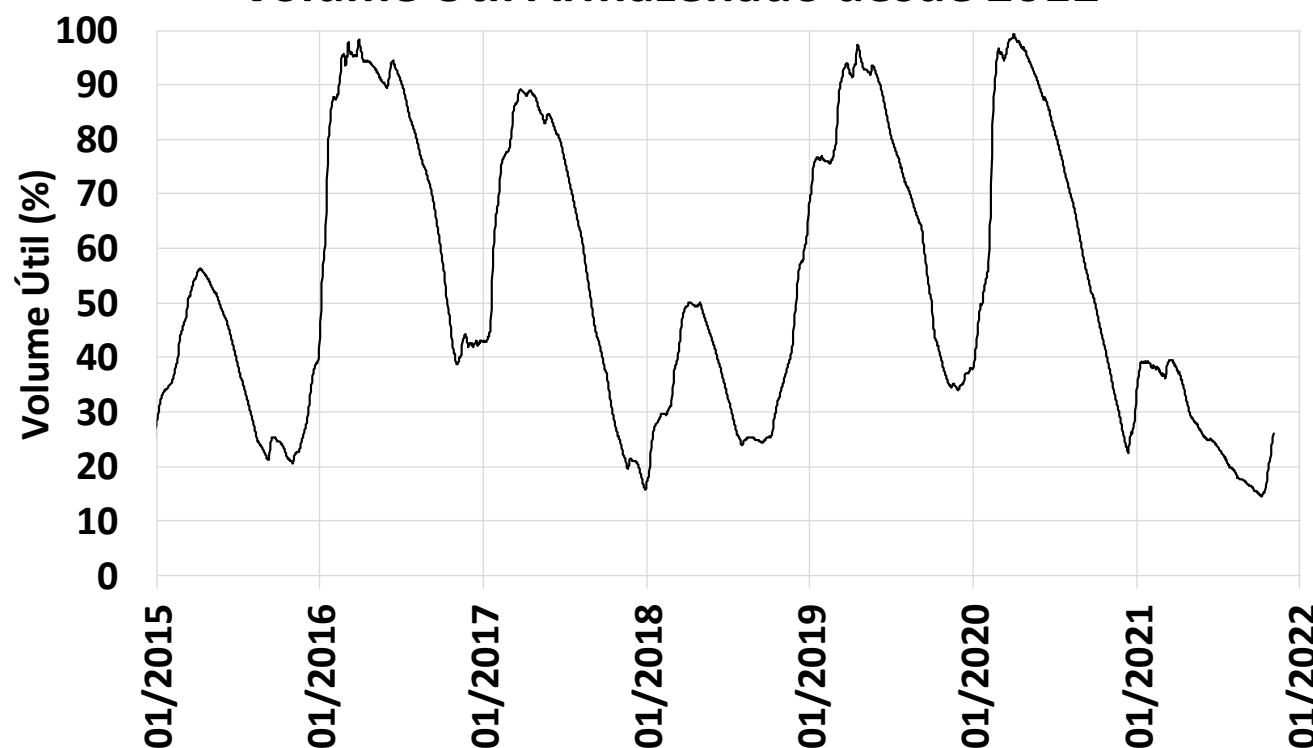
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

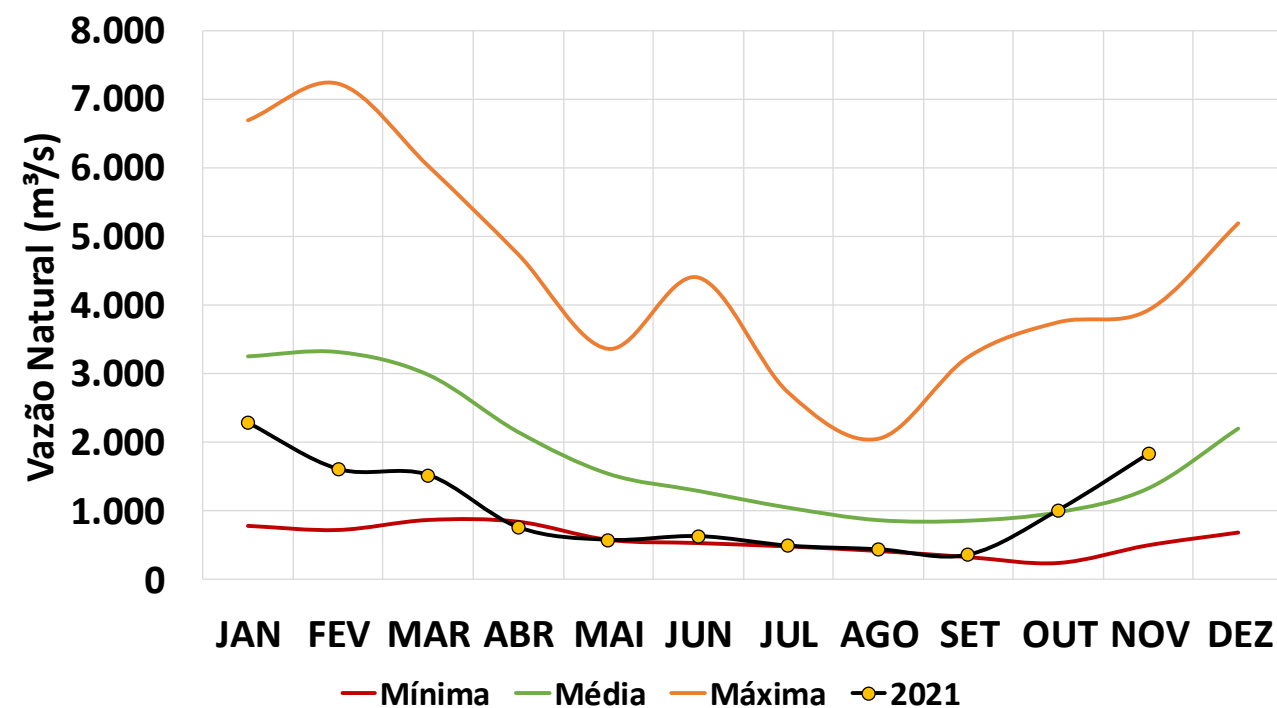


Operação nos últimos 7 dias

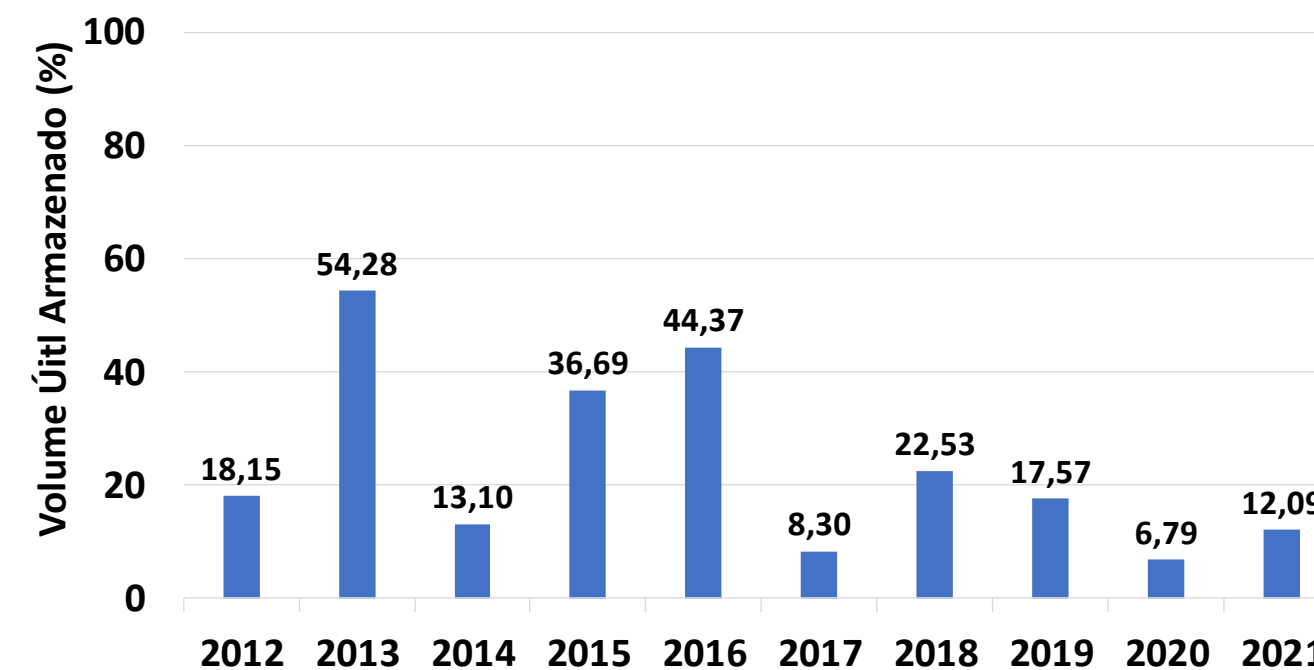
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/10/2021	58	11	22,13
29/10/2021	62	11	23,00
30/10/2021	54	10	23,75
31/10/2021	39	10	24,25
01/11/2021	42	10	24,80
02/11/2021	44	10	25,39
03/11/2021	43	10	25,96

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

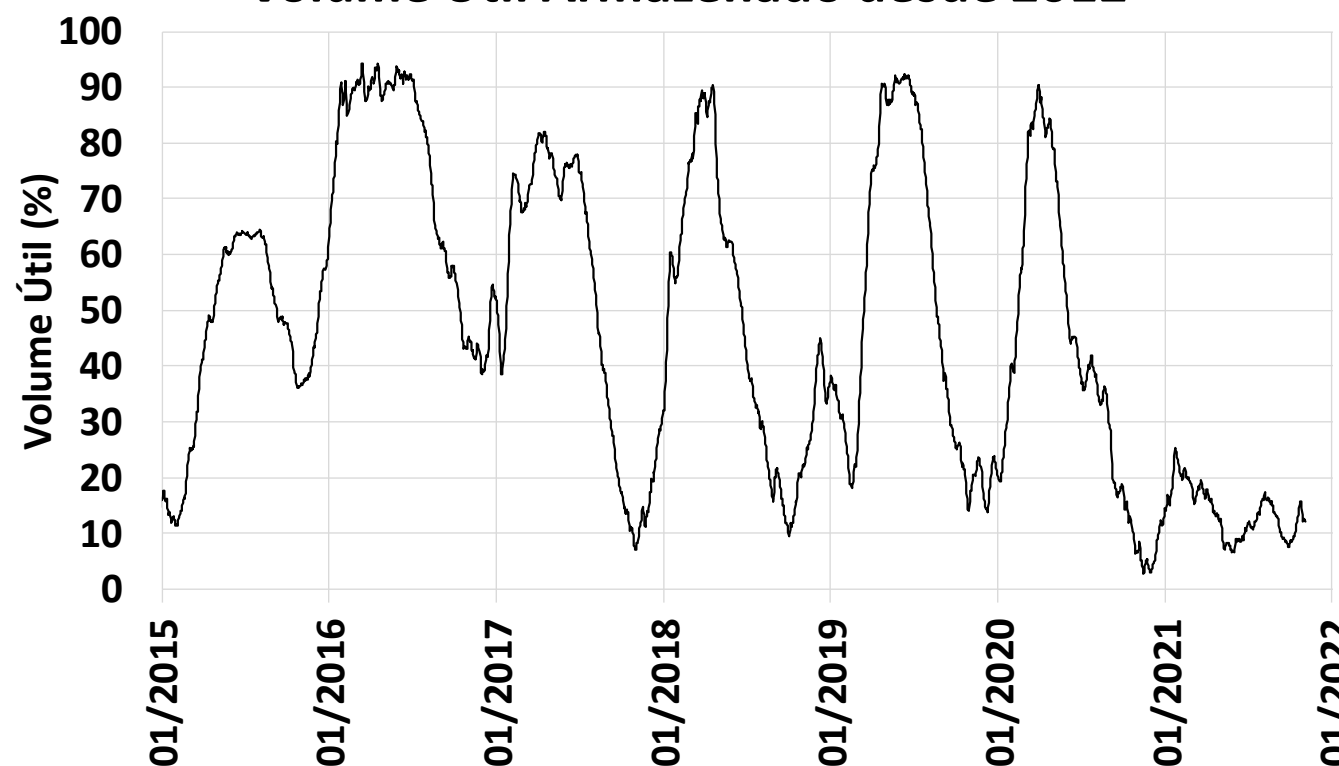
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

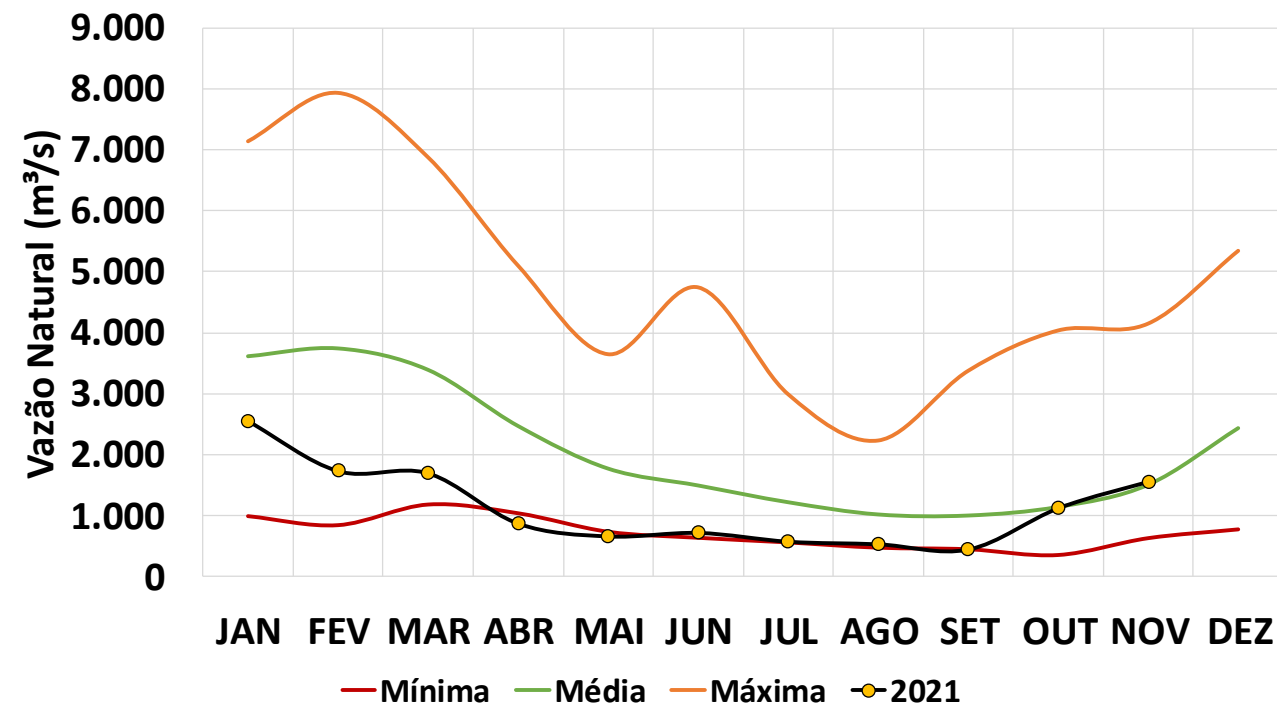


Operação nos últimos 7 dias

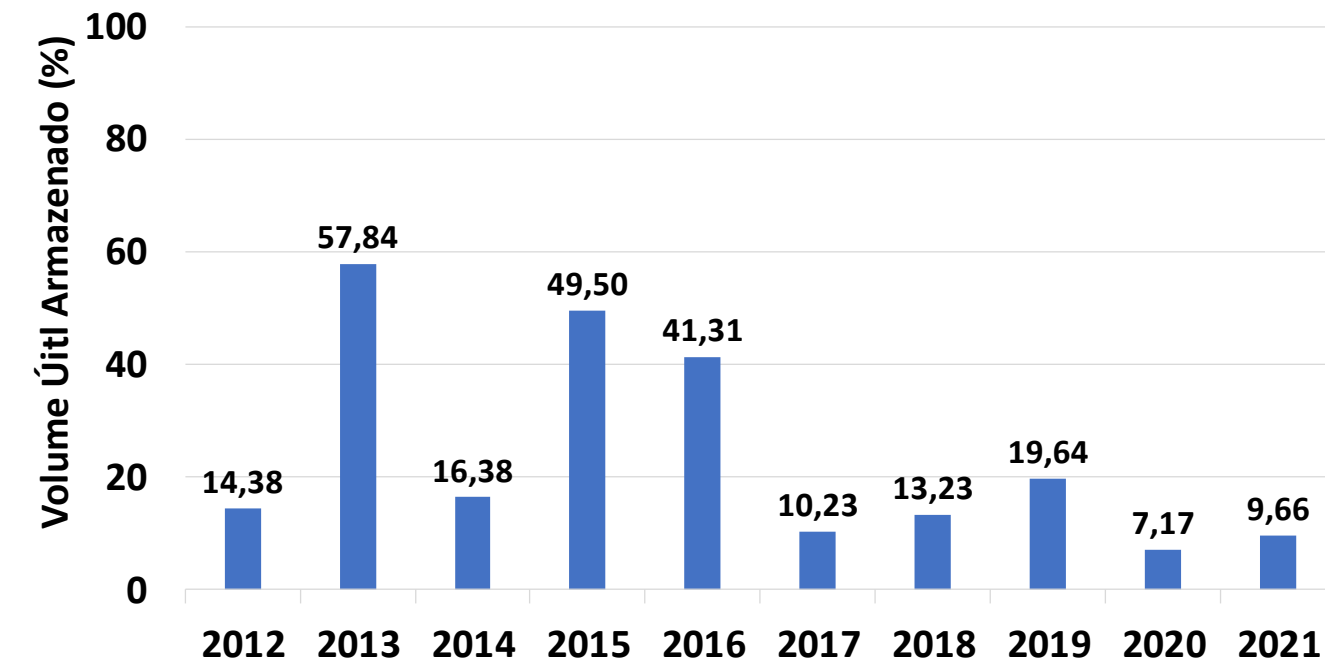
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/10/2021	612	1.360	13,38
29/10/2021	625	1.410	12,09
30/10/2021	711	767	12,00
31/10/2021	691	395	12,49
01/11/2021	750	843	12,33
02/11/2021	831	627	12,67
03/11/2021	915	1.267	12,09

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

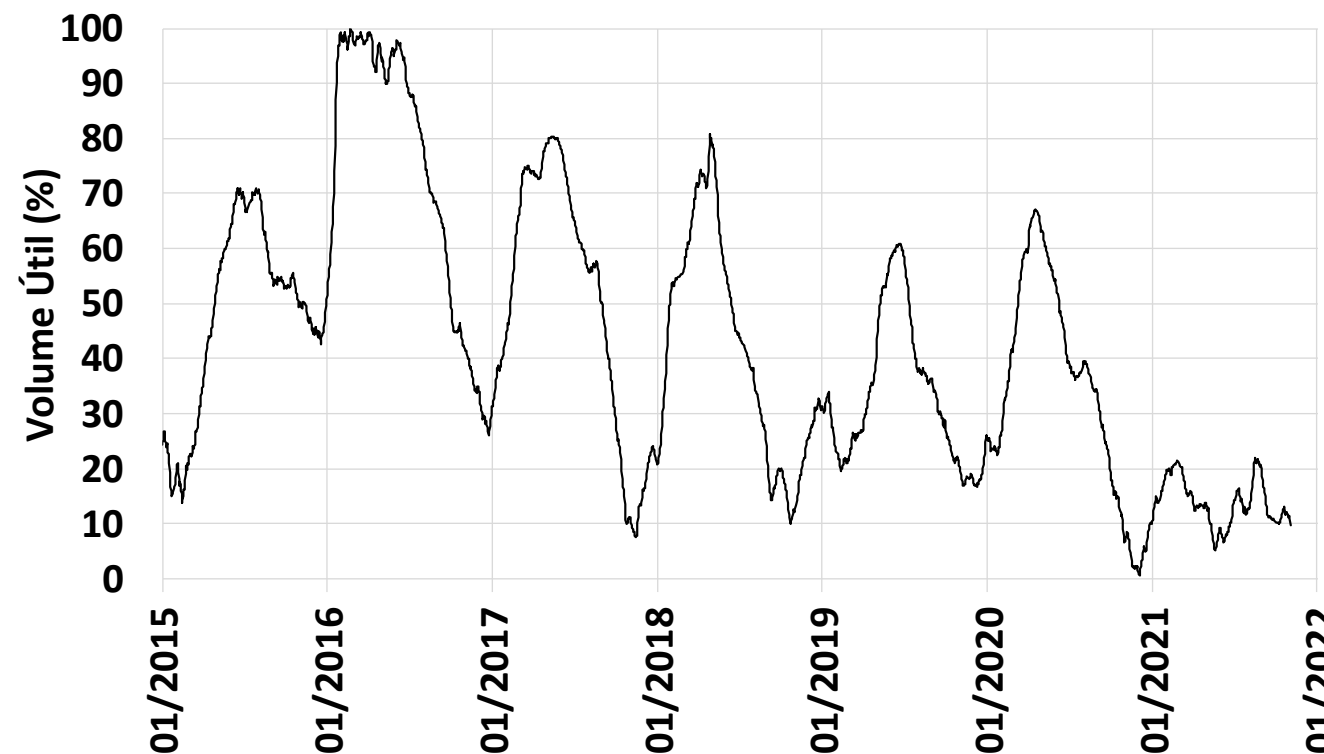
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 03/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/10/2021	1.462	1.588	11,65
29/10/2021	1.563	1.747	11,34
30/10/2021	1.079	1.176	11,18
31/10/2021	631	447	11,49
01/11/2021	896	1.235	10,92
02/11/2021	859	888	10,87
03/11/2021	749	1.473	9,66

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