

Acompanhamento Bacia do rio Grande

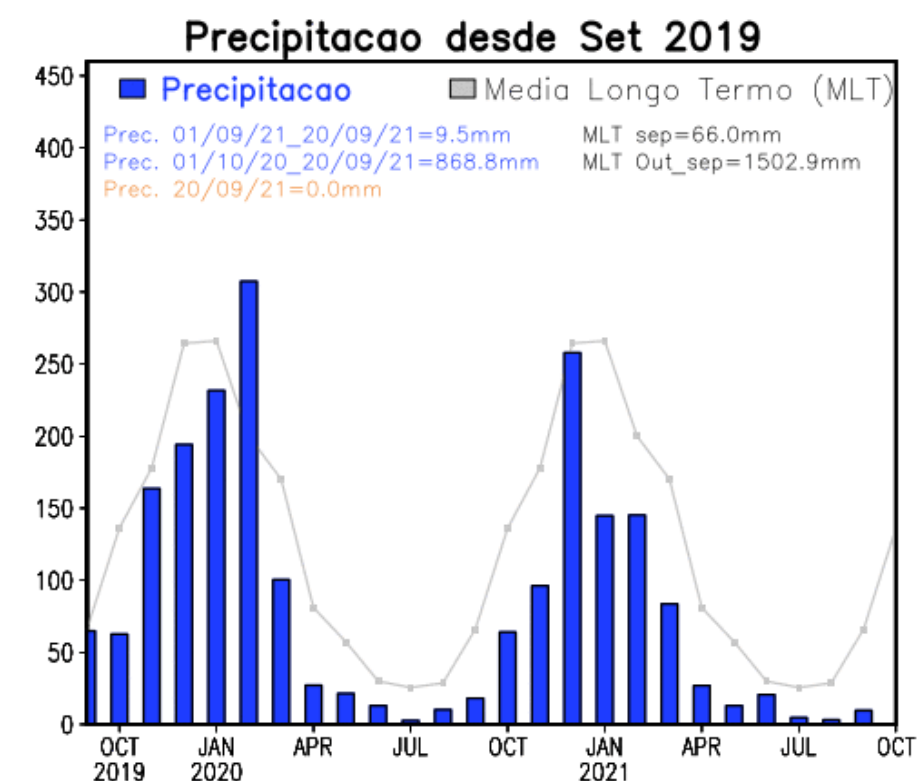
22/09/2021*



* 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 21/09/2021			
	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	259,37	32,75	139,37	20,74
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	8.270,79	36,04	2.537,79	14,74
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	1.906,50	47,19	366,50	14,66
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	130,27	23,48	79,49	15,77
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.346,04	21,89	456,04	8,67
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.430,41	58,33	574,84	11,12

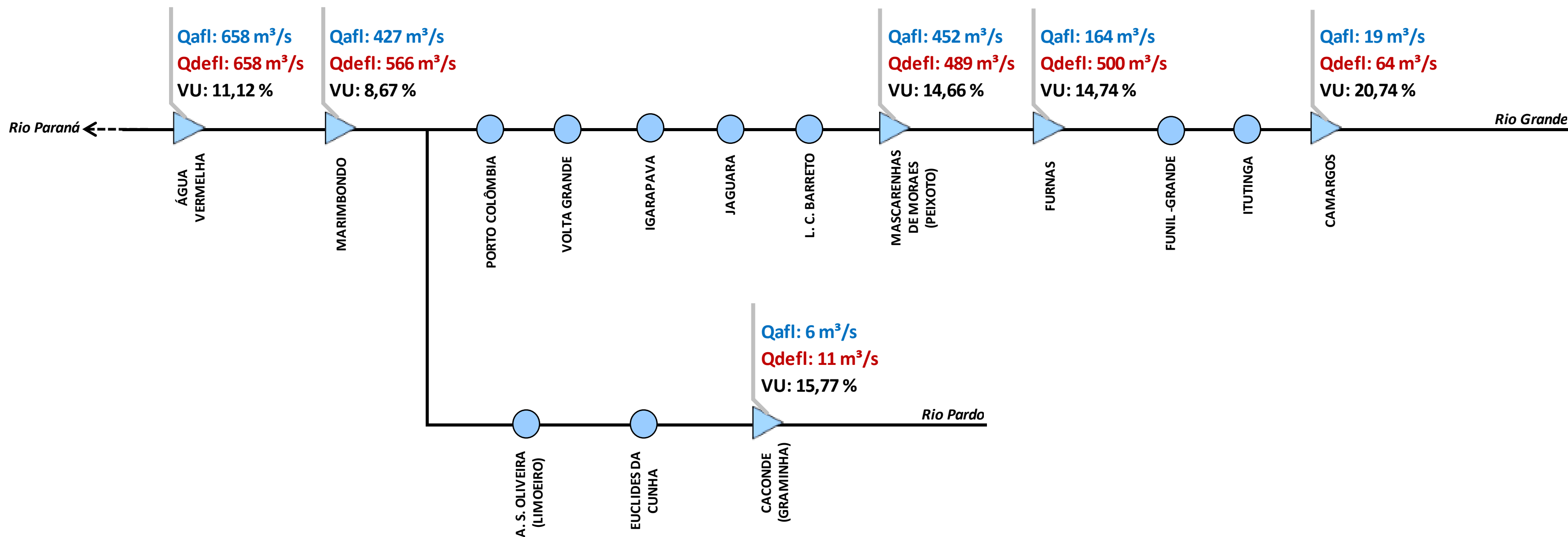
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



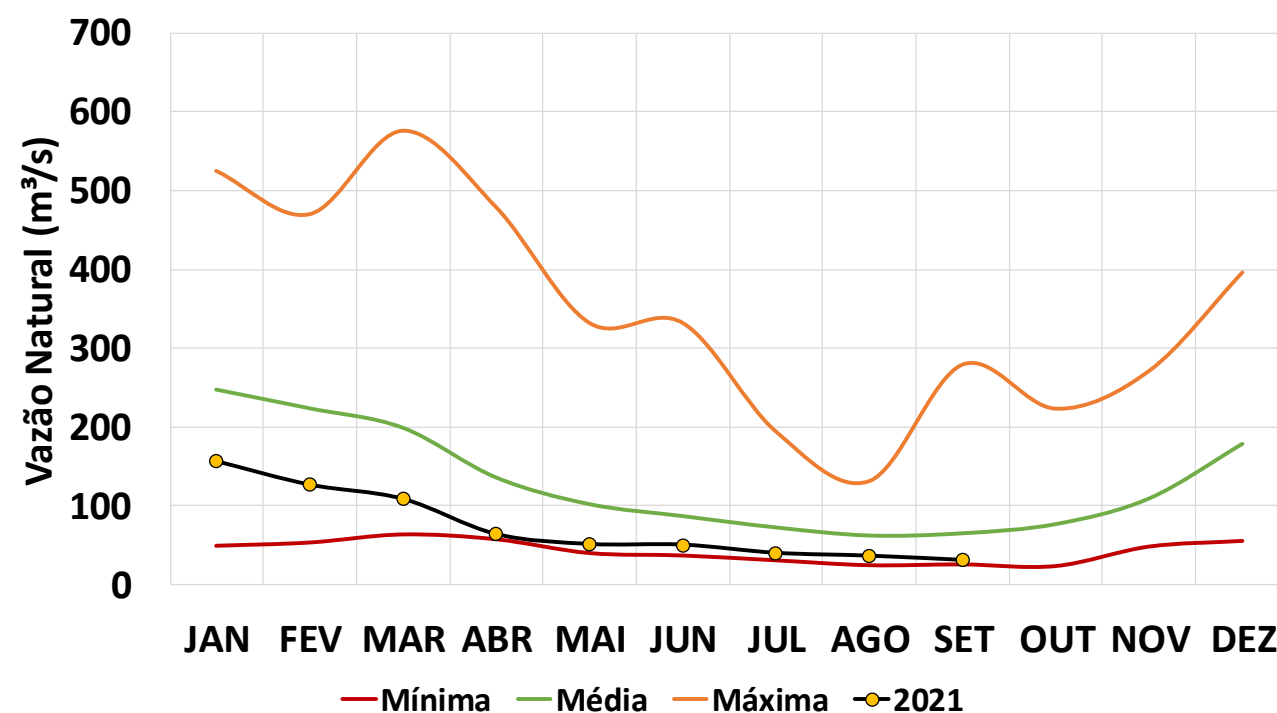
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

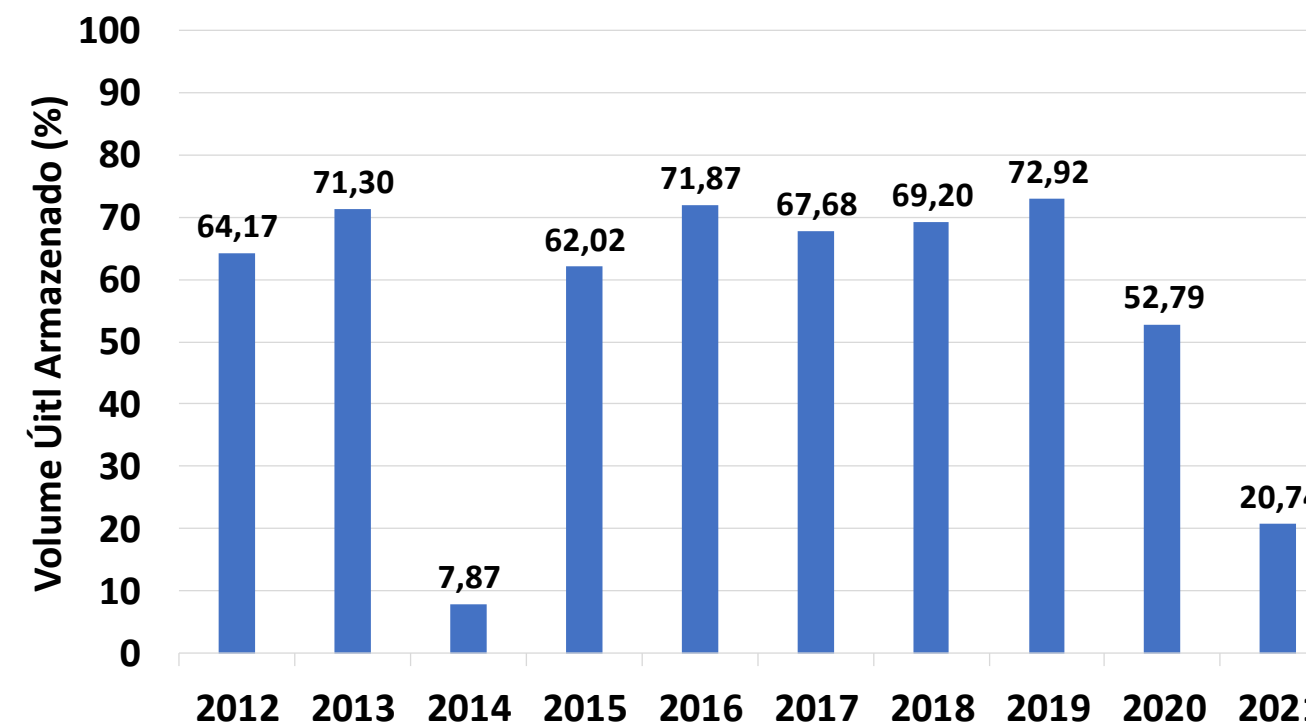
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



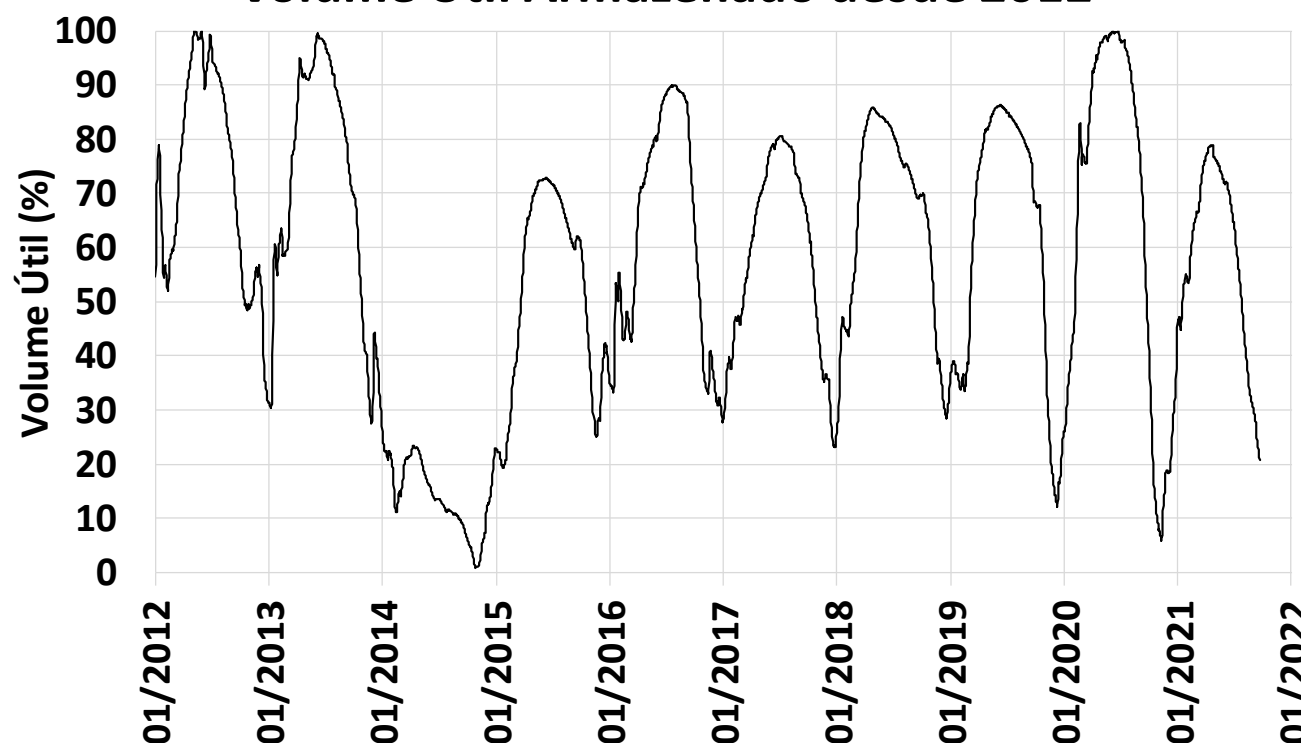
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

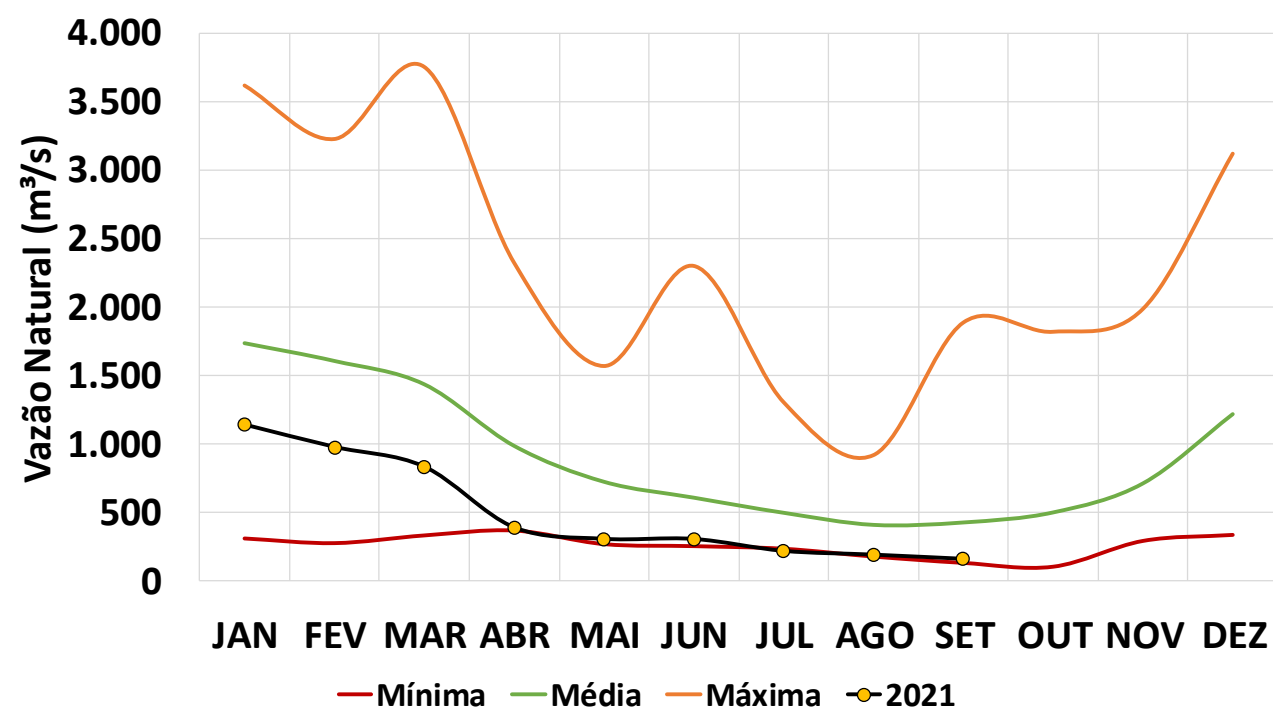


Operação nos últimos 7 dias

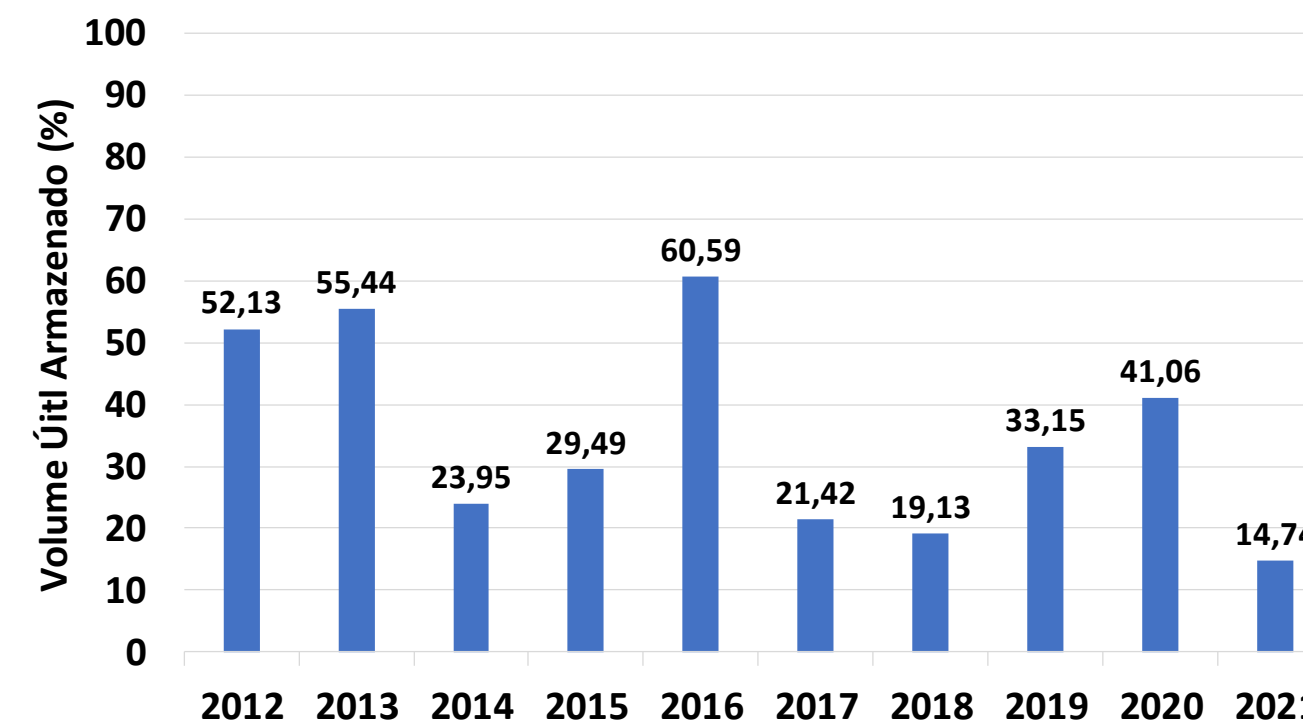
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2021	28	65	23,45
16/09/2021	31	63	23,04
17/09/2021	29	61	22,62
18/09/2021	29	61	22,20
19/09/2021	29	66	21,73
20/09/2021	31	63	21,31
21/09/2021	19	64	20,74

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

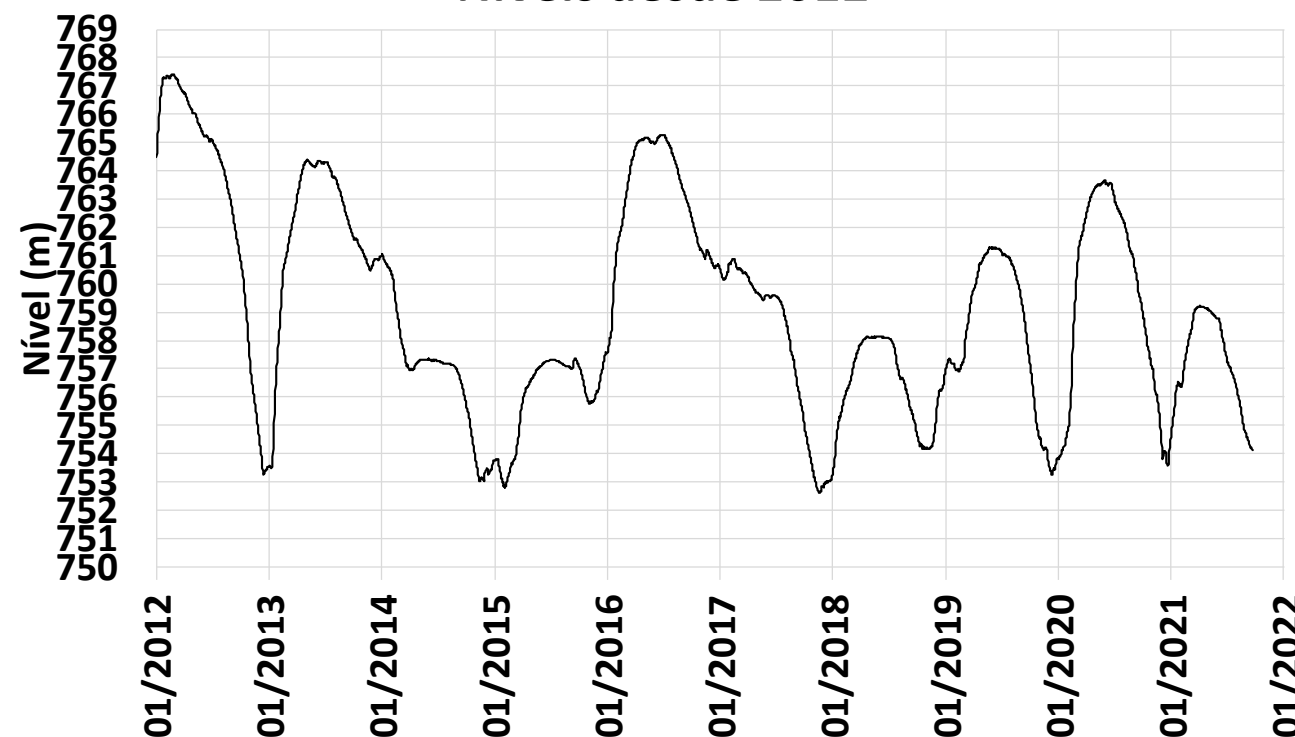
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Níveis desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

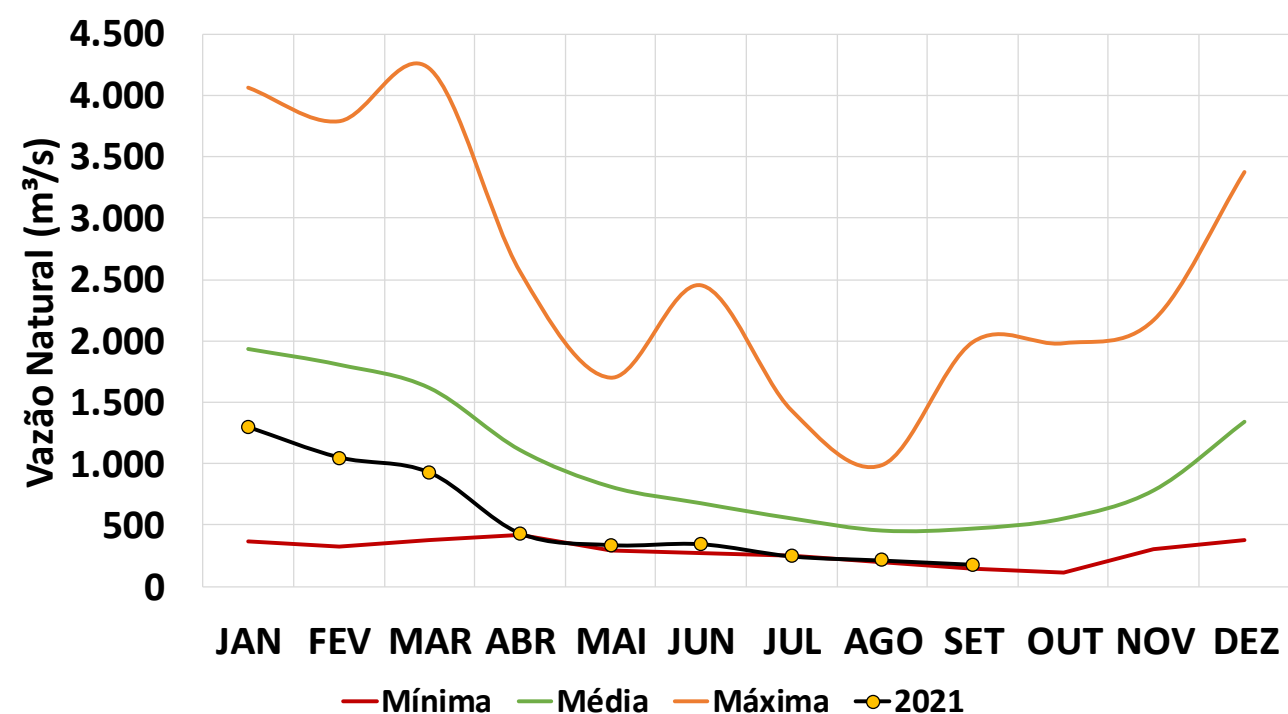
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
15/09/2021	238	406	754,22	15,16
16/09/2021	396	396	754,22	15,16
17/09/2021	178	262	754,21	15,11
18/09/2021	181	181	754,21	15,11
19/09/2021	126	210	754,20	15,07
20/09/2021	79	415	754,16	14,90
21/09/2021	164	500	754,12	14,74

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

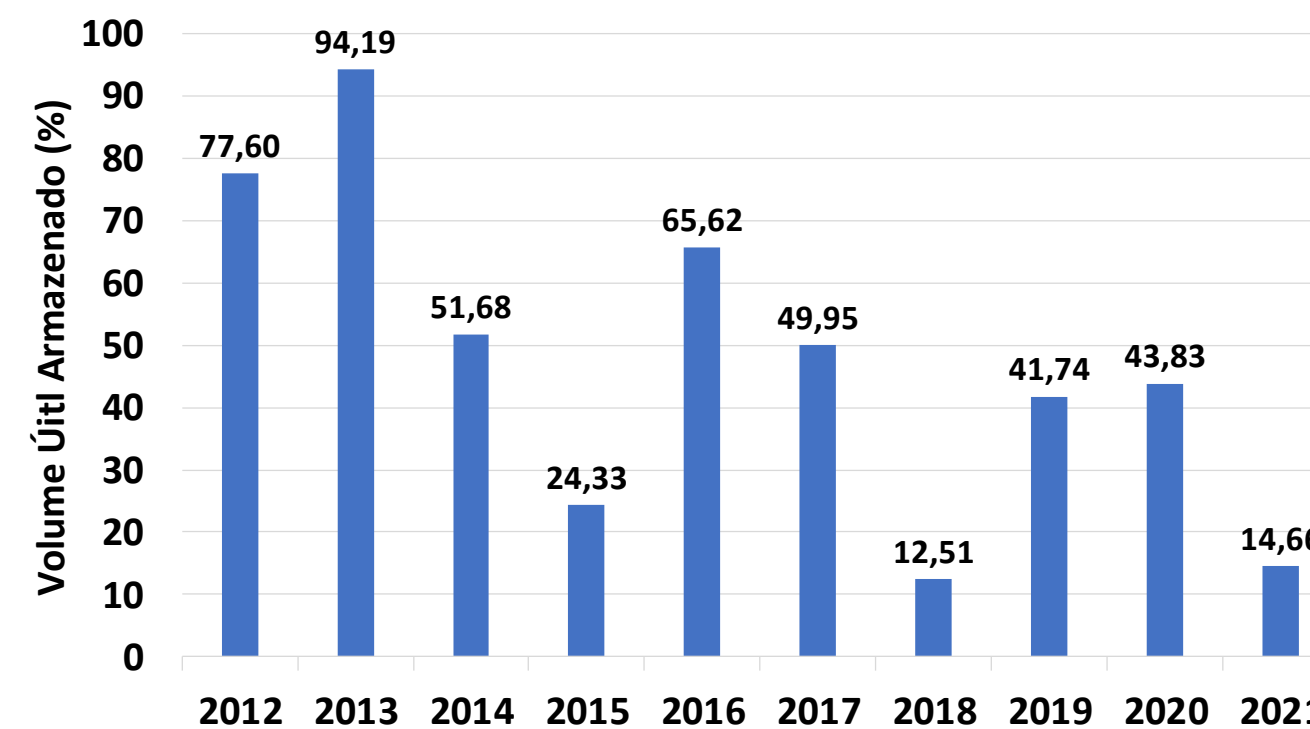
SALA DE SITUAÇÃO

UHE MASCARENHAS DE MORAES (PEIXOTO)

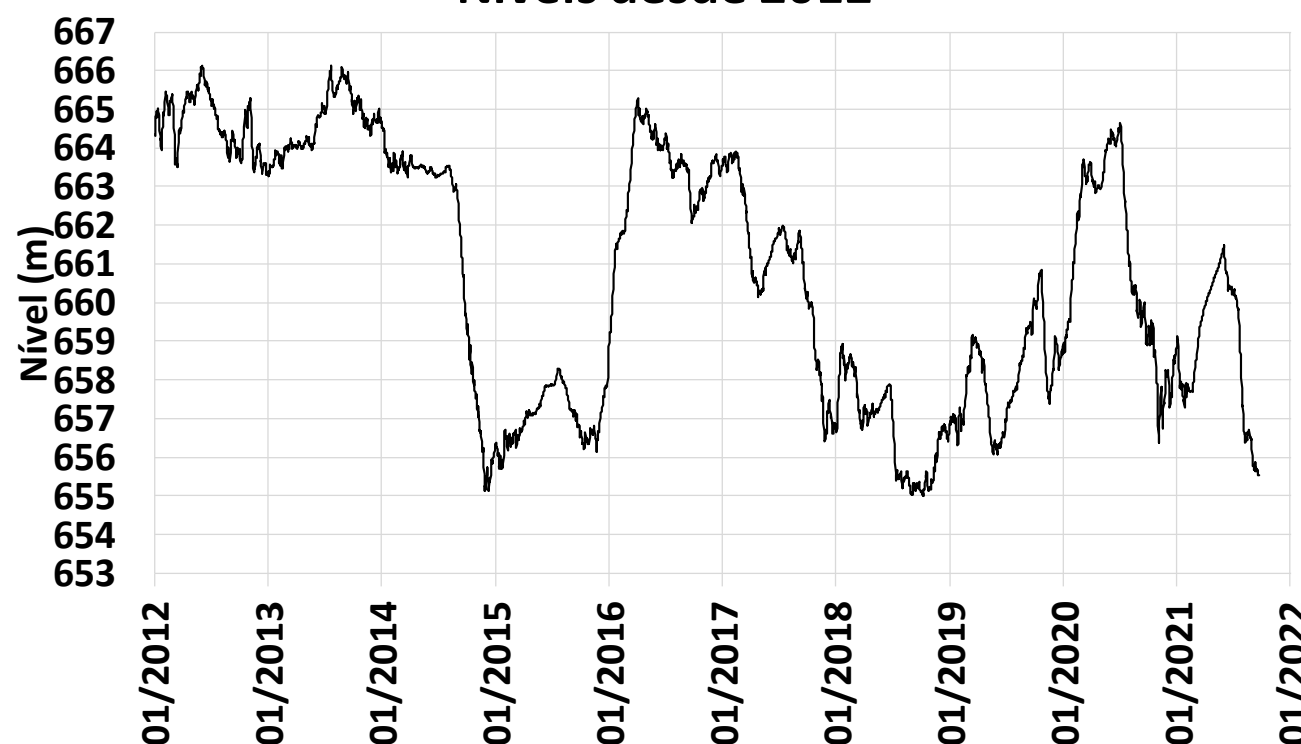
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Níveis desde 2012

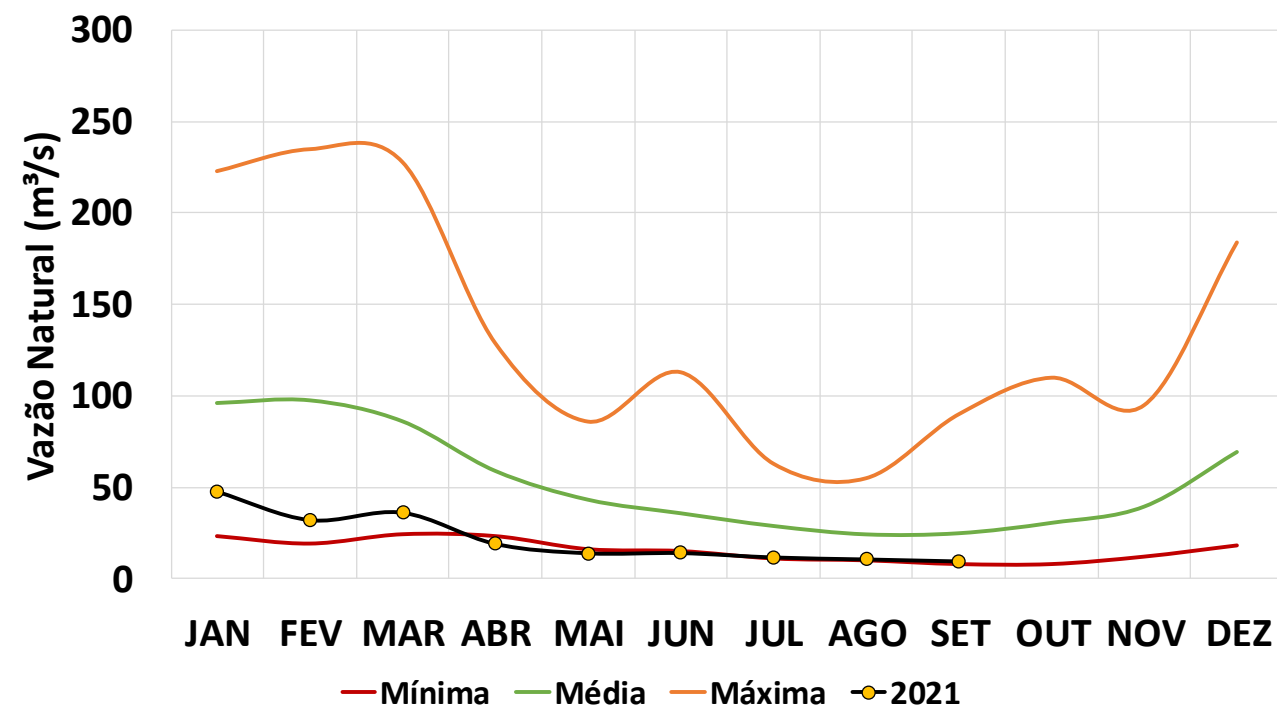


Operação nos últimos 7 dias

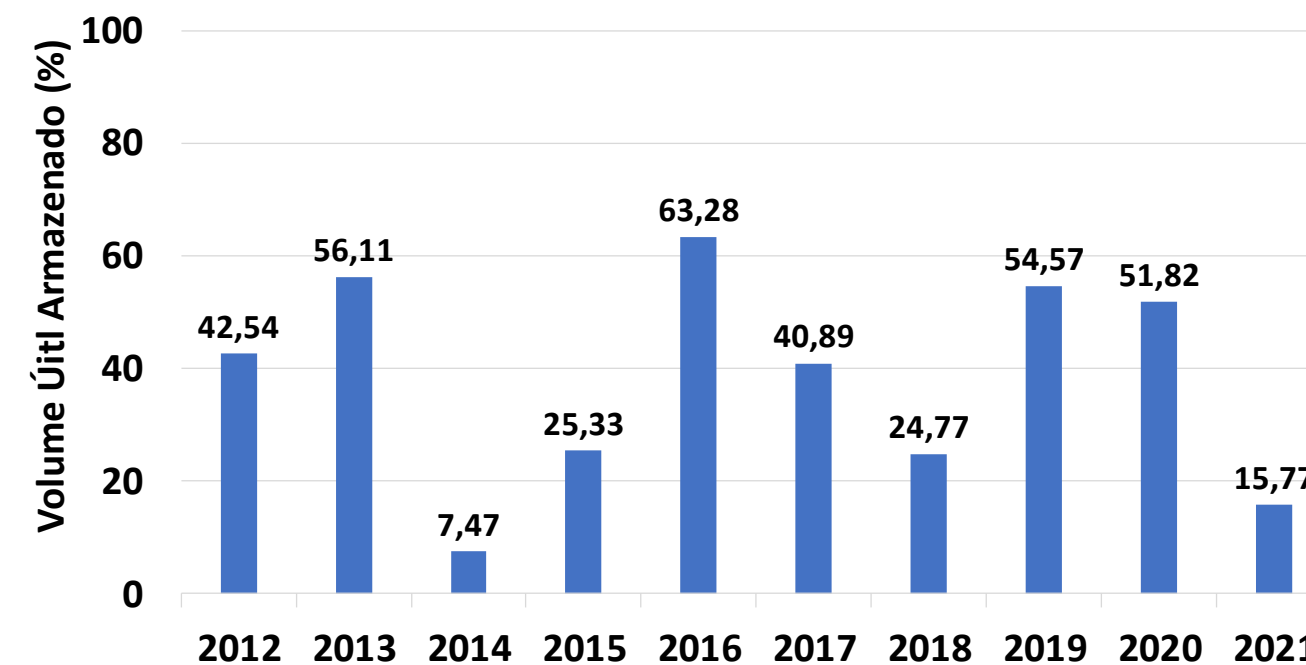
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
15/09/2021	463	538	655,67	15,63
16/09/2021	417	492	655,63	15,37
17/09/2021	414	339	655,67	15,63
18/09/2021	252	290	655,65	15,50
19/09/2021	219	313	655,60	15,18
20/09/2021	240	353	655,54	14,79
21/09/2021	452	489	655,52	14,66

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

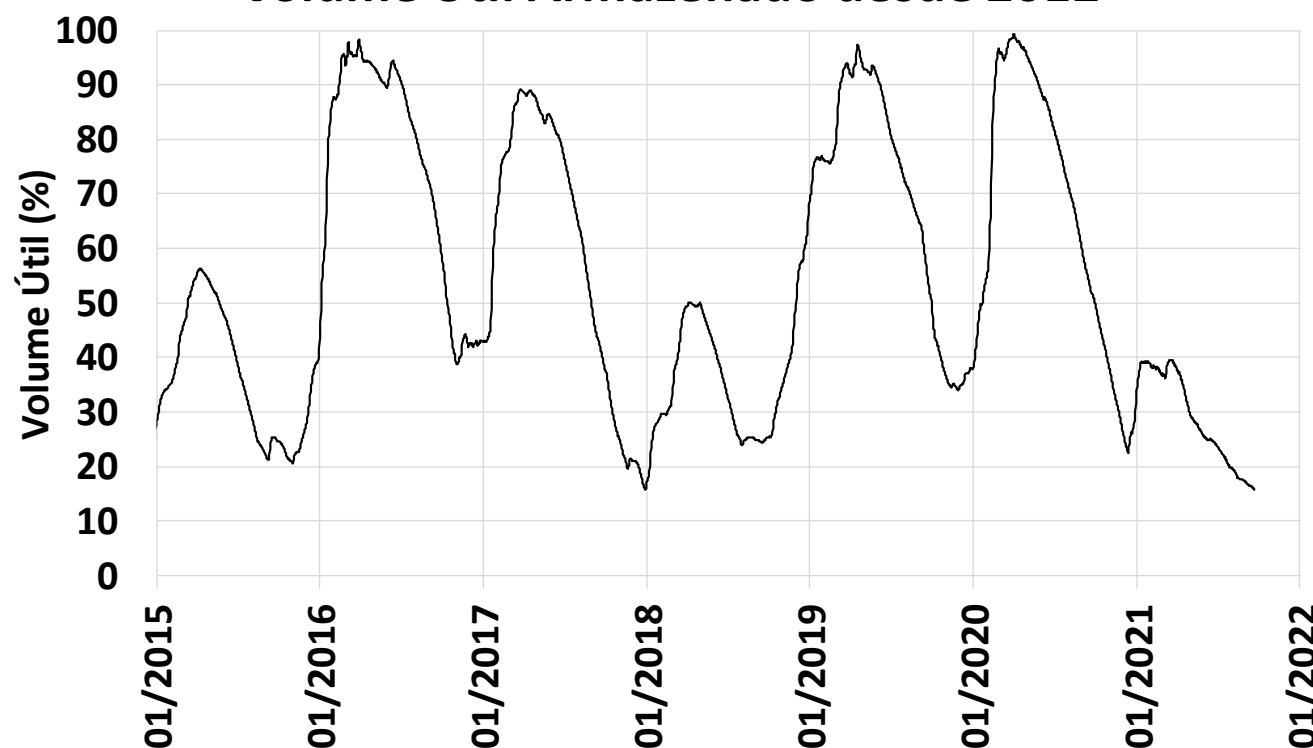
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

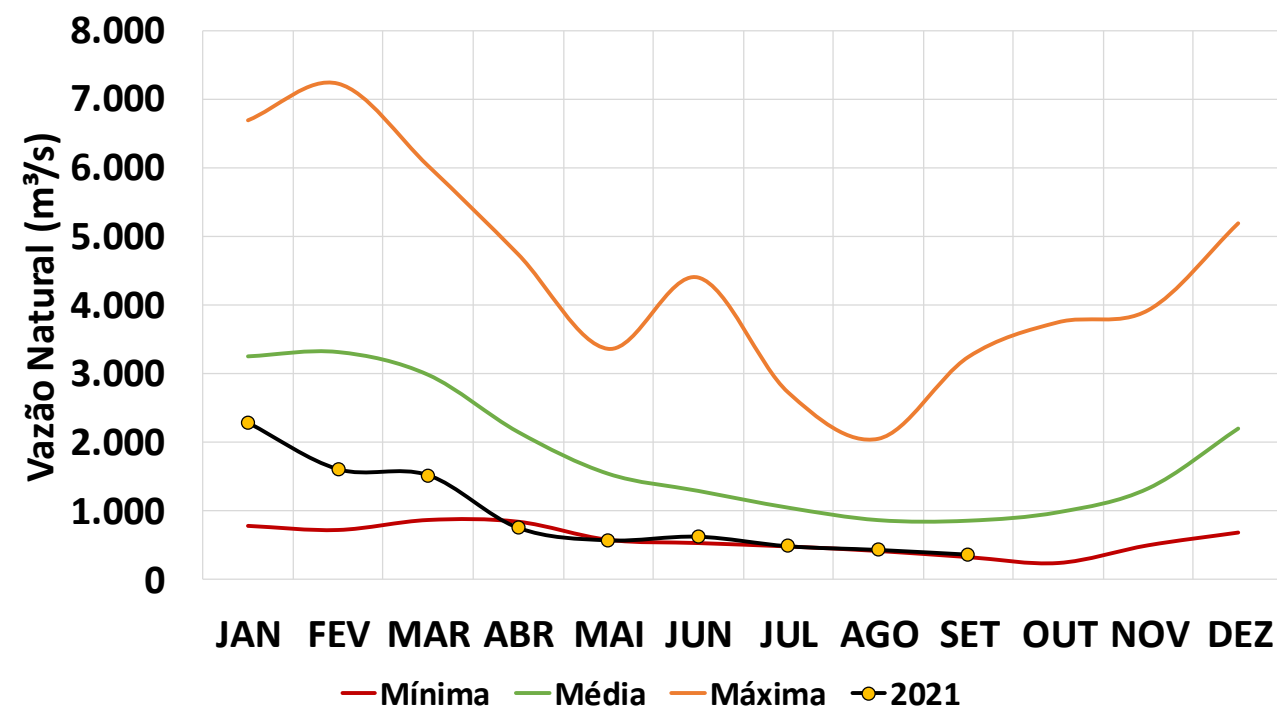


Operação nos últimos 7 dias

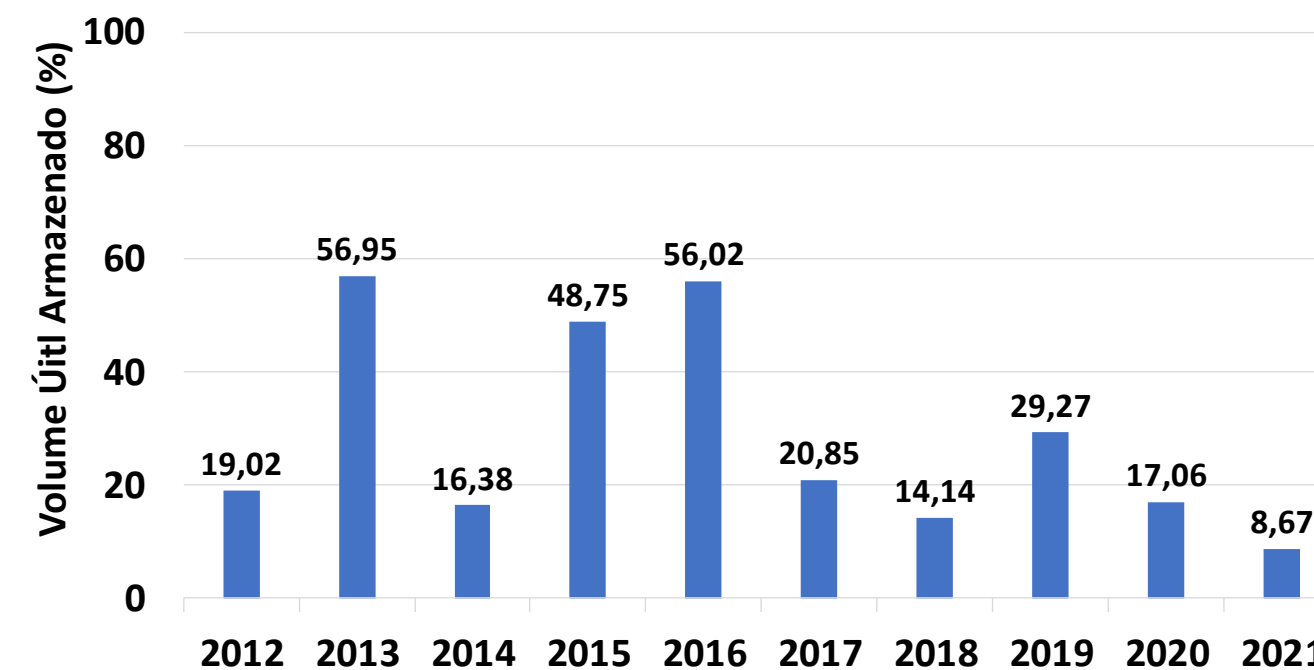
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2021	7	11	16,30
16/09/2021	6	11	16,21
17/09/2021	7	11	16,14
18/09/2021	6	11	16,05
19/09/2021	6	11	15,97
20/09/2021	5	11	15,86
21/09/2021	6	11	15,77

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

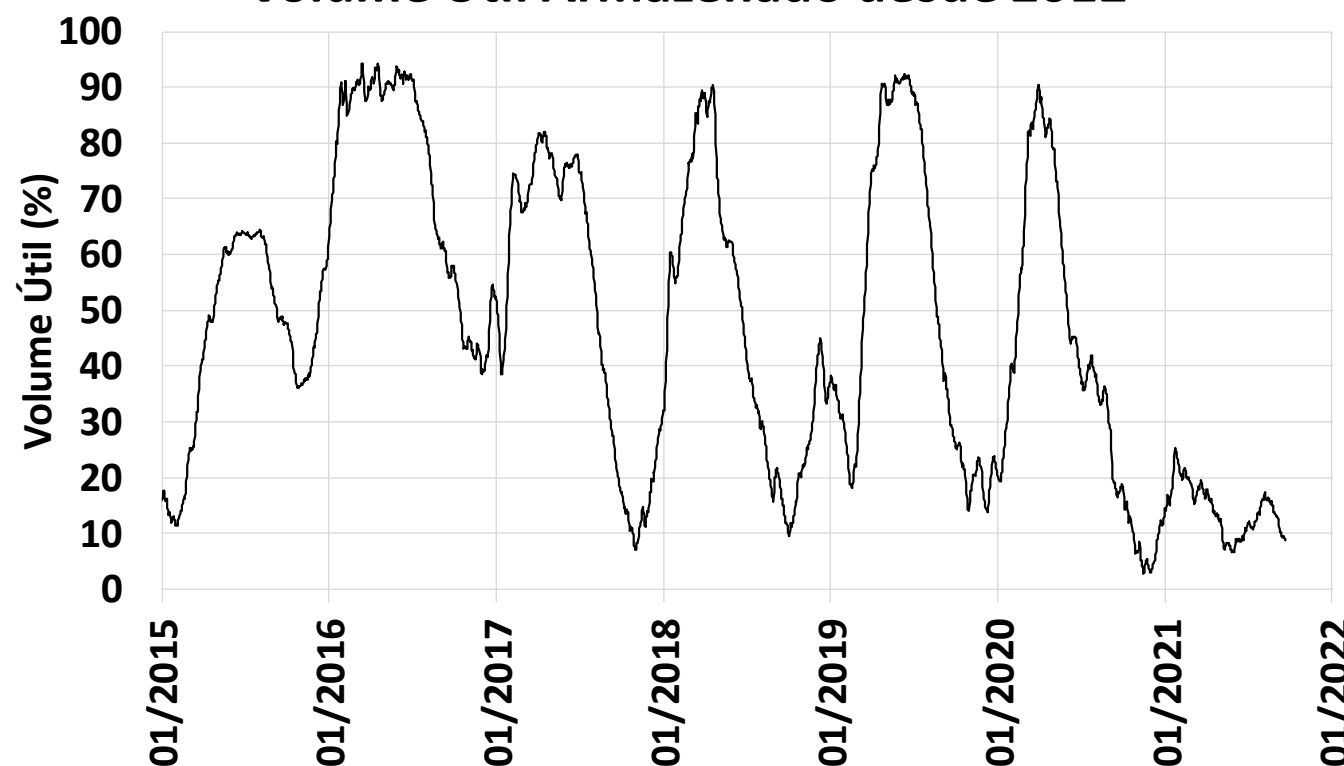
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

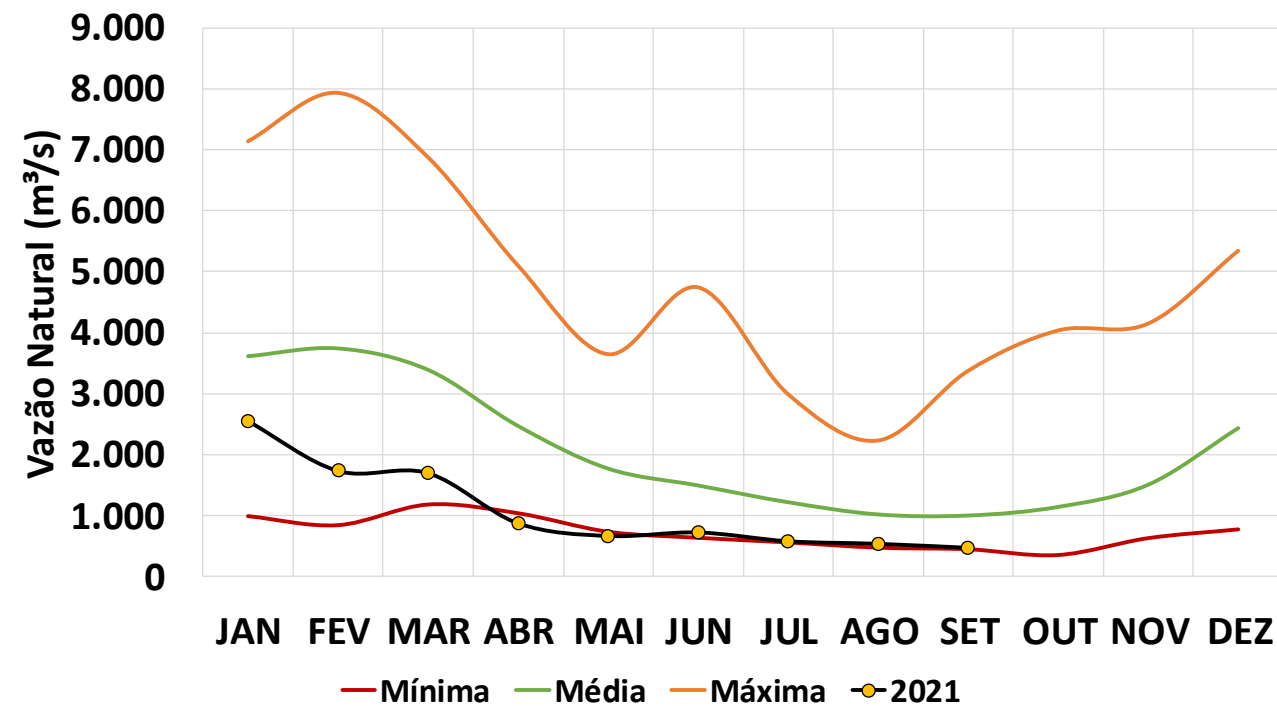


Operação nos últimos 7 dias

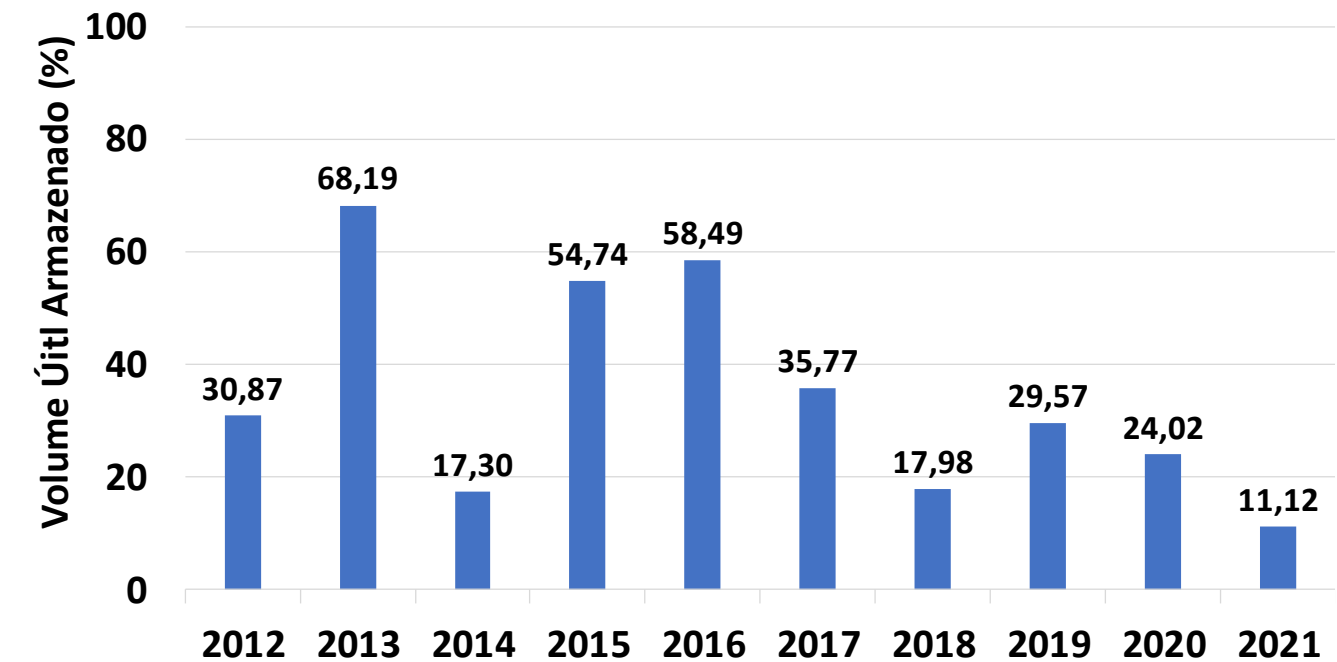
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2021	469	643	9,10
16/09/2021	576	524	9,18
17/09/2021	652	461	9,50
18/09/2021	433	485	9,41
19/09/2021	357	444	9,27
20/09/2021	421	647	8,90
21/09/2021	427	566	8,67

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

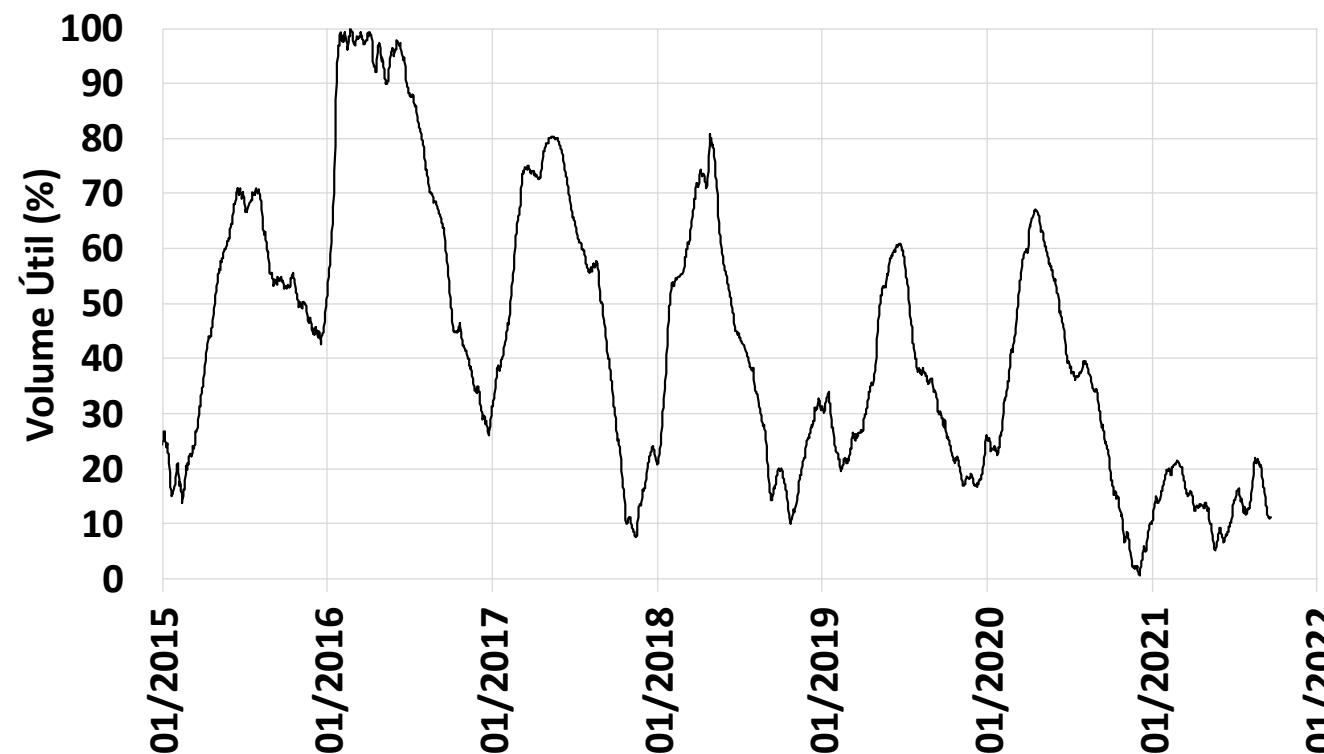
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2021	745	900	11,07
16/09/2021	627	637	11,05
17/09/2021	554	593	10,99
18/09/2021	548	500	11,07
19/09/2021	522	425	11,23
20/09/2021	665	733	11,12
21/09/2021	658	658	11,12

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