

Acompanhamento Bacia do rio Grande

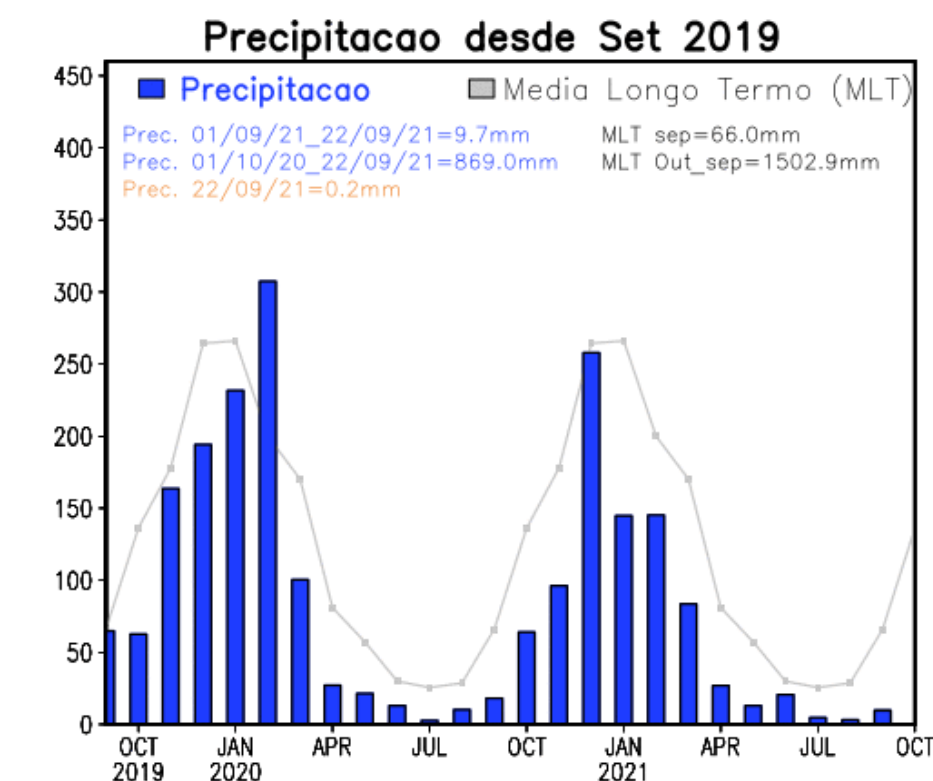
24/09/2021*



* 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 23/09/2021			
	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	252,12	31,83	132,12	19,66
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	8.255,29	35,97	2.522,29	14,65
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	1.904,75	47,15	364,75	14,59
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	129,51	23,34	78,73	15,62
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.359,72	22,11	469,72	8,93
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.413,35	58,17	557,78	10,79

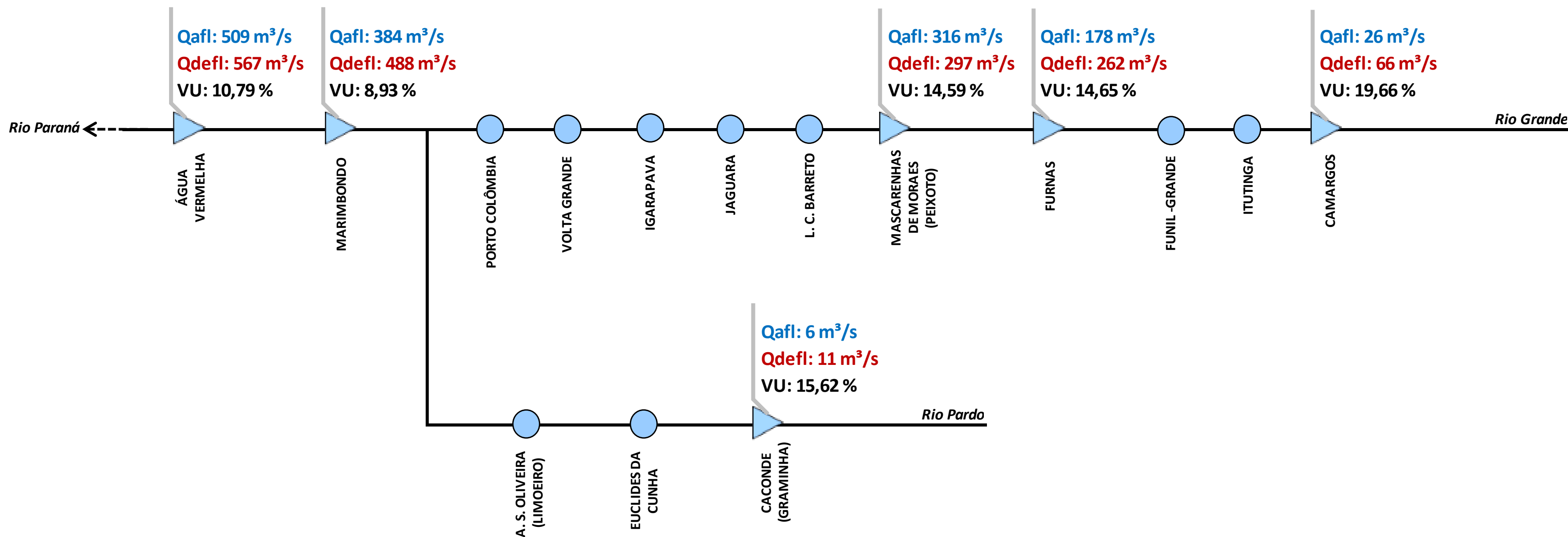
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



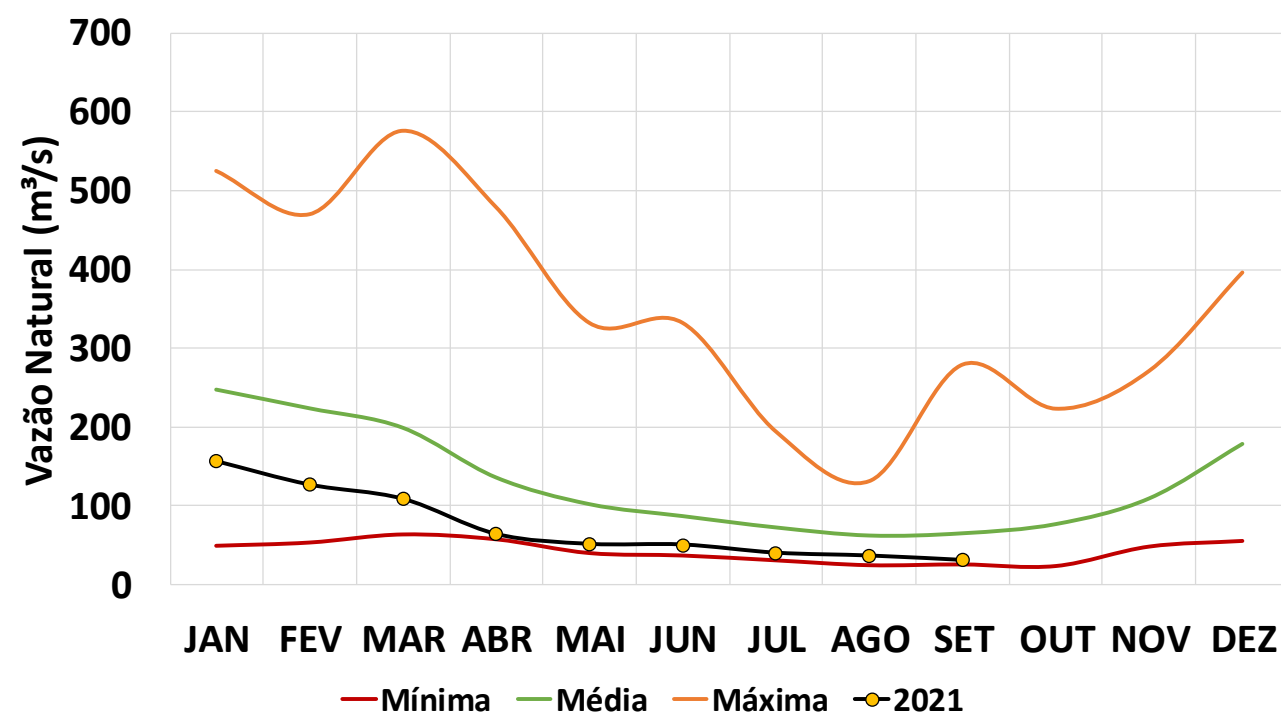
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

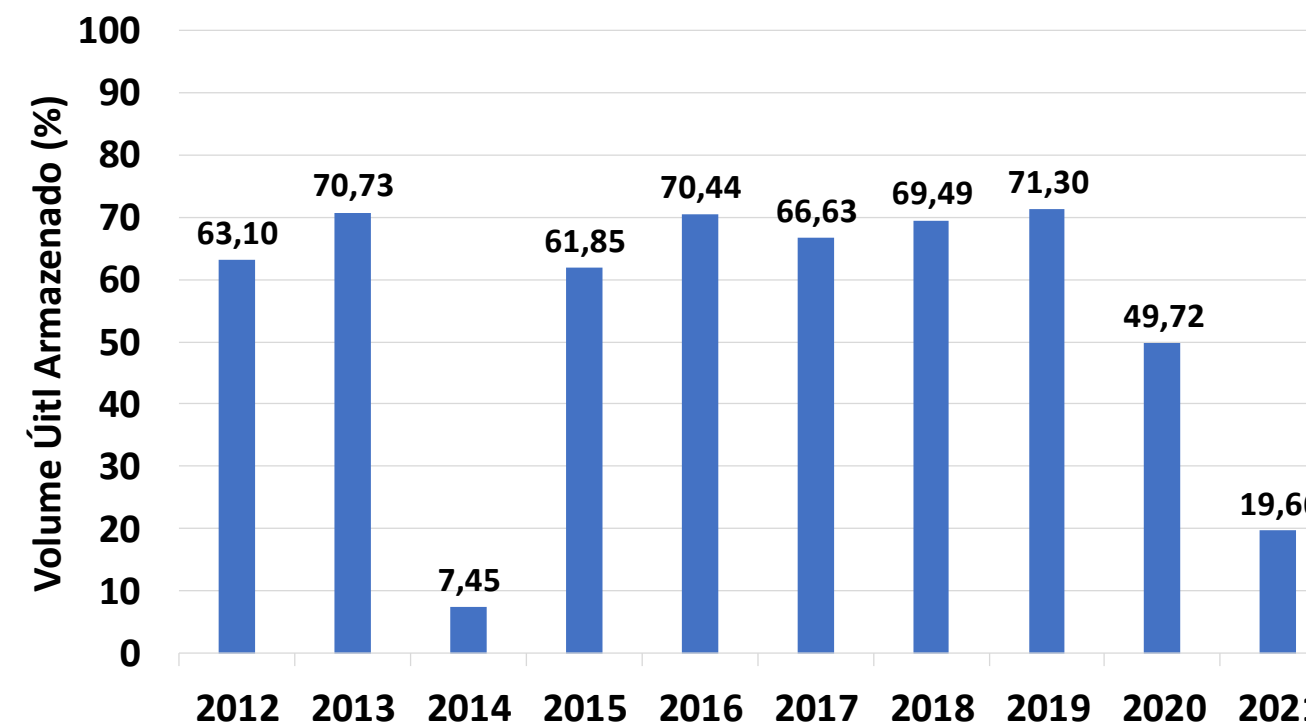
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



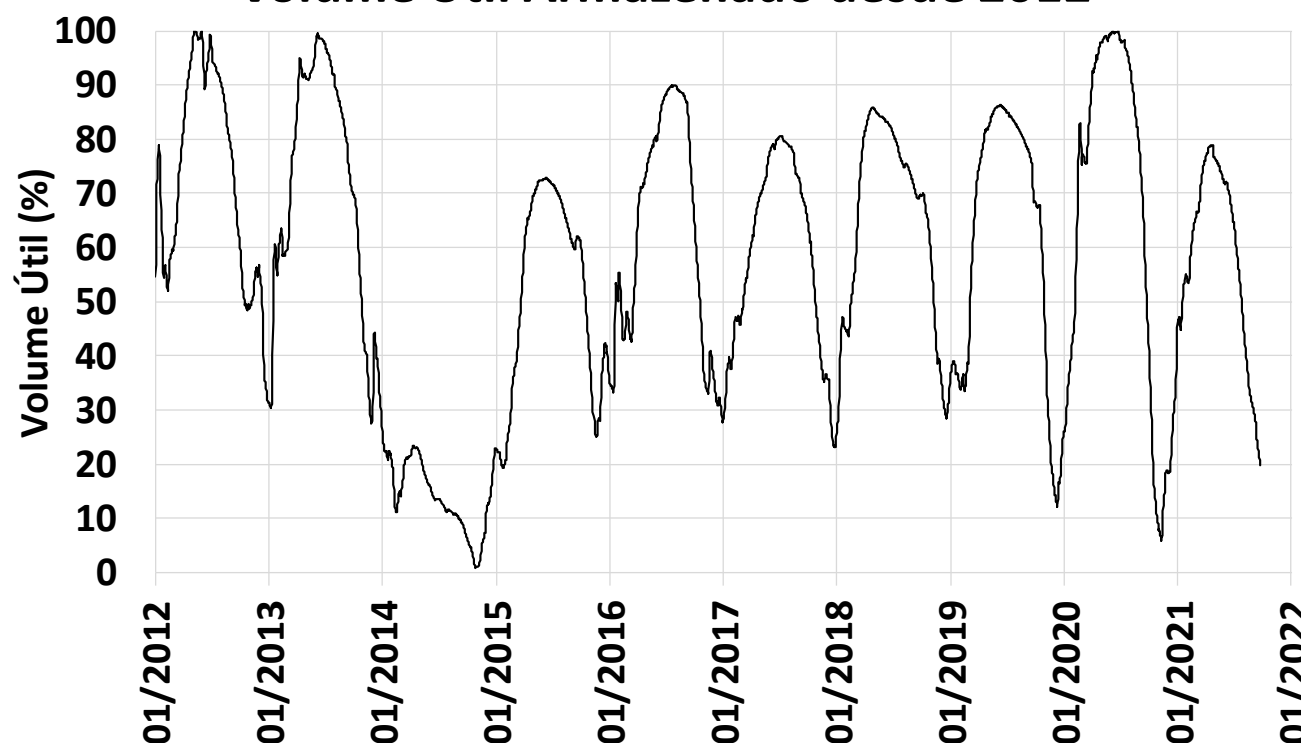
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

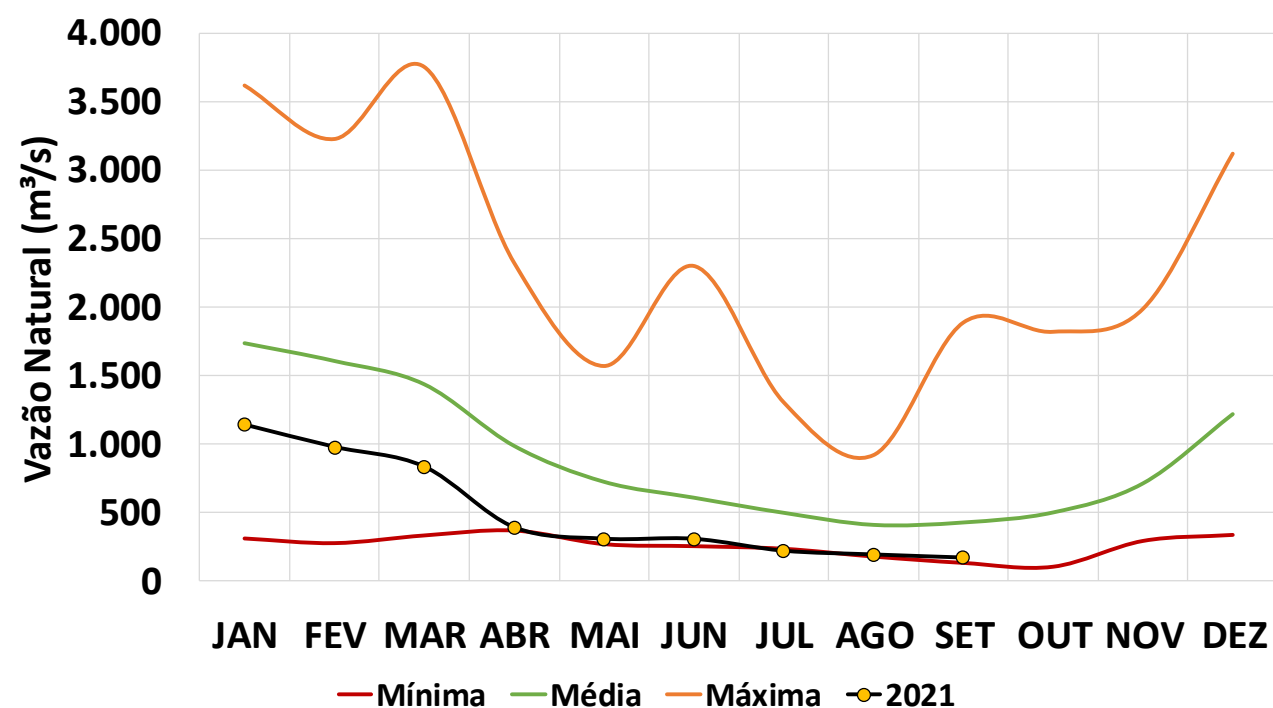


Operação nos últimos 7 dias

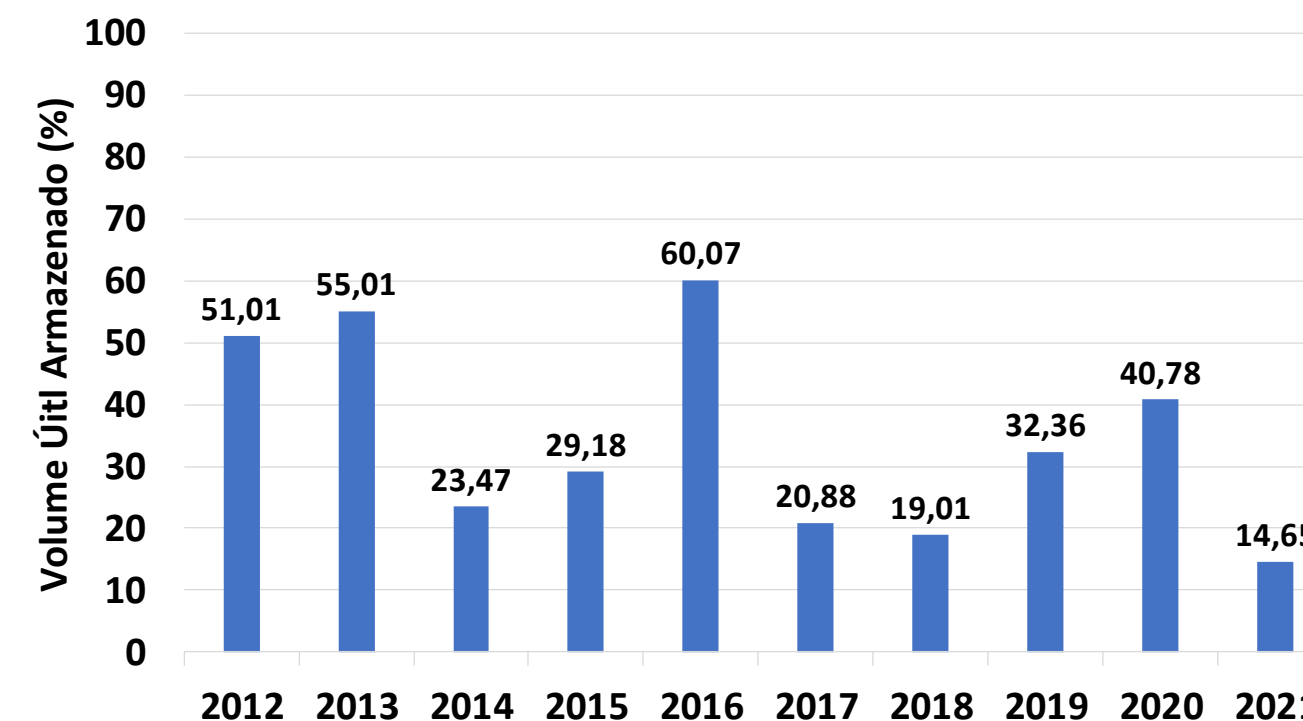
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/09/2021	29	61	22,50
18/09/2021	29	61	22,08
19/09/2021	29	66	21,61
20/09/2021	26	63	21,13
21/09/2021	29	64	20,68
22/09/2021	29	69	20,17
23/09/2021	26	66	19,66

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

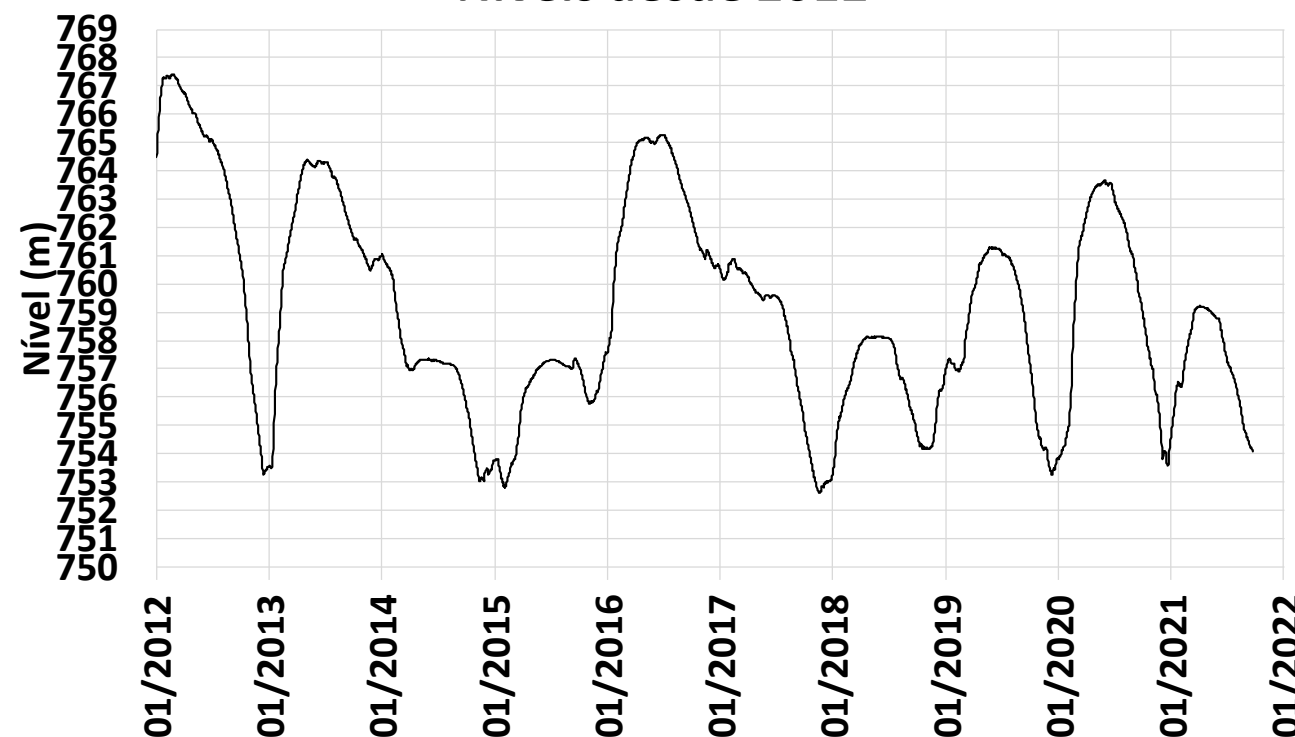
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Níveis desde 2012

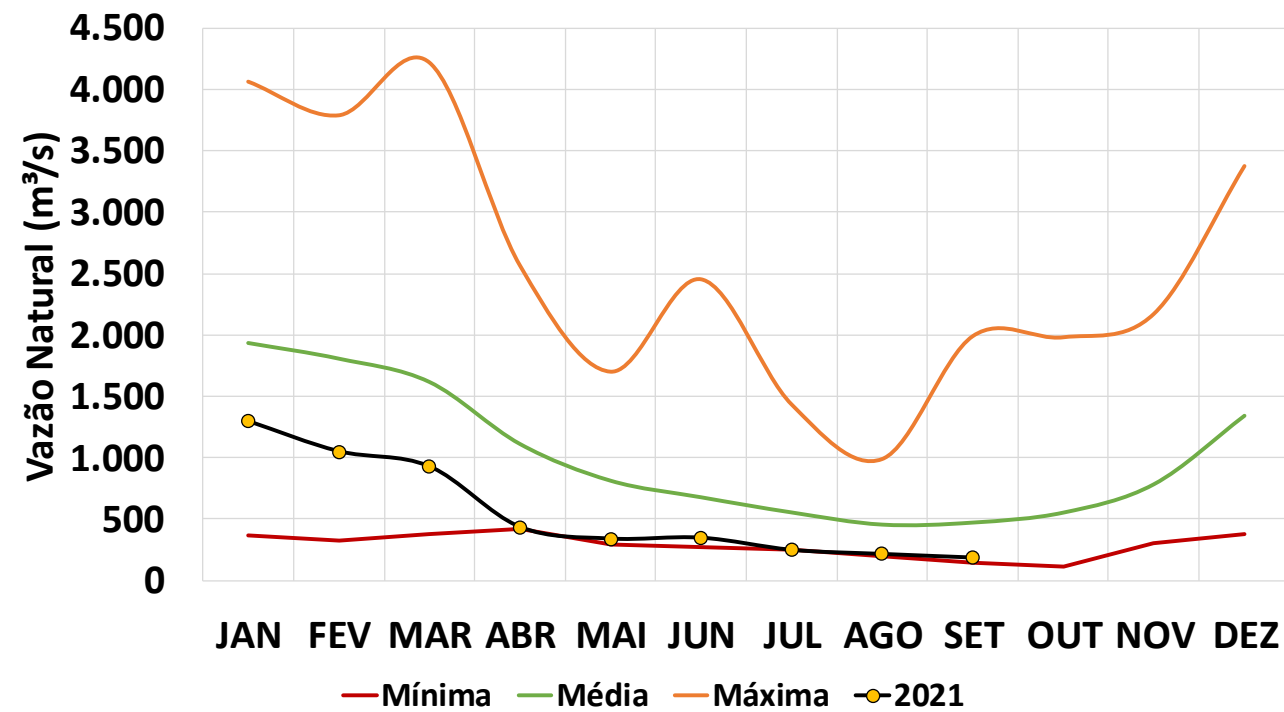


Operação nos últimos 7 dias

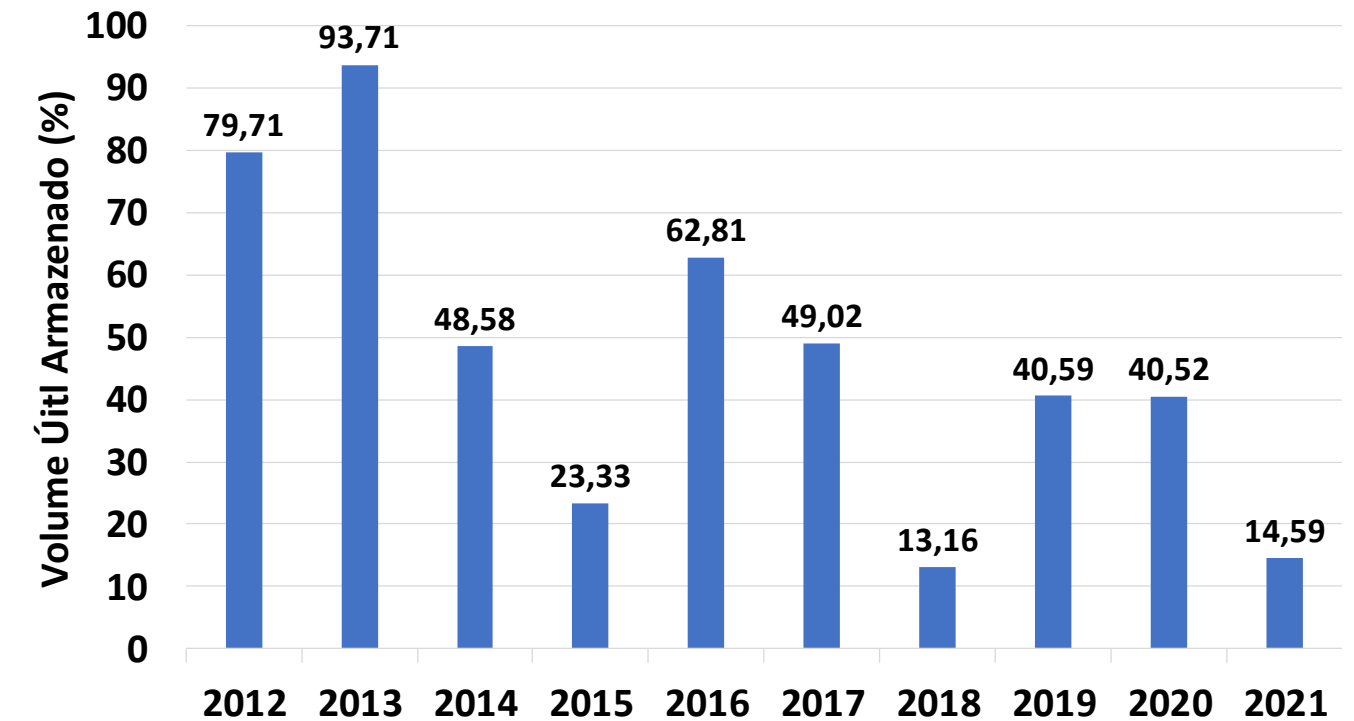
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/09/2021	178	262	754,21	15,11
18/09/2021	181	181	754,21	15,11
19/09/2021	126	210	754,20	15,07
20/09/2021	79	415	754,16	14,90
21/09/2021	164	500	754,12	14,74
22/09/2021	285	369	754,11	14,69
23/09/2021	178	262	754,10	14,65

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

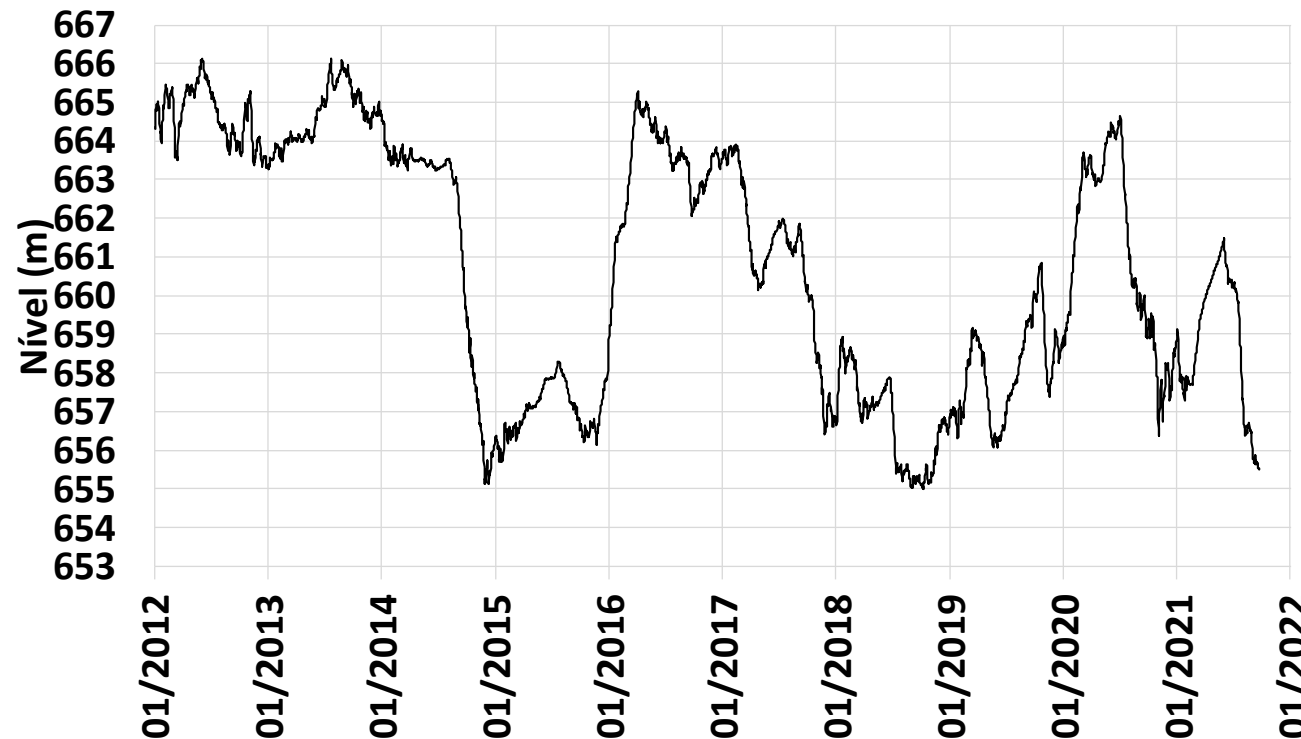
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Níveis desde 2012

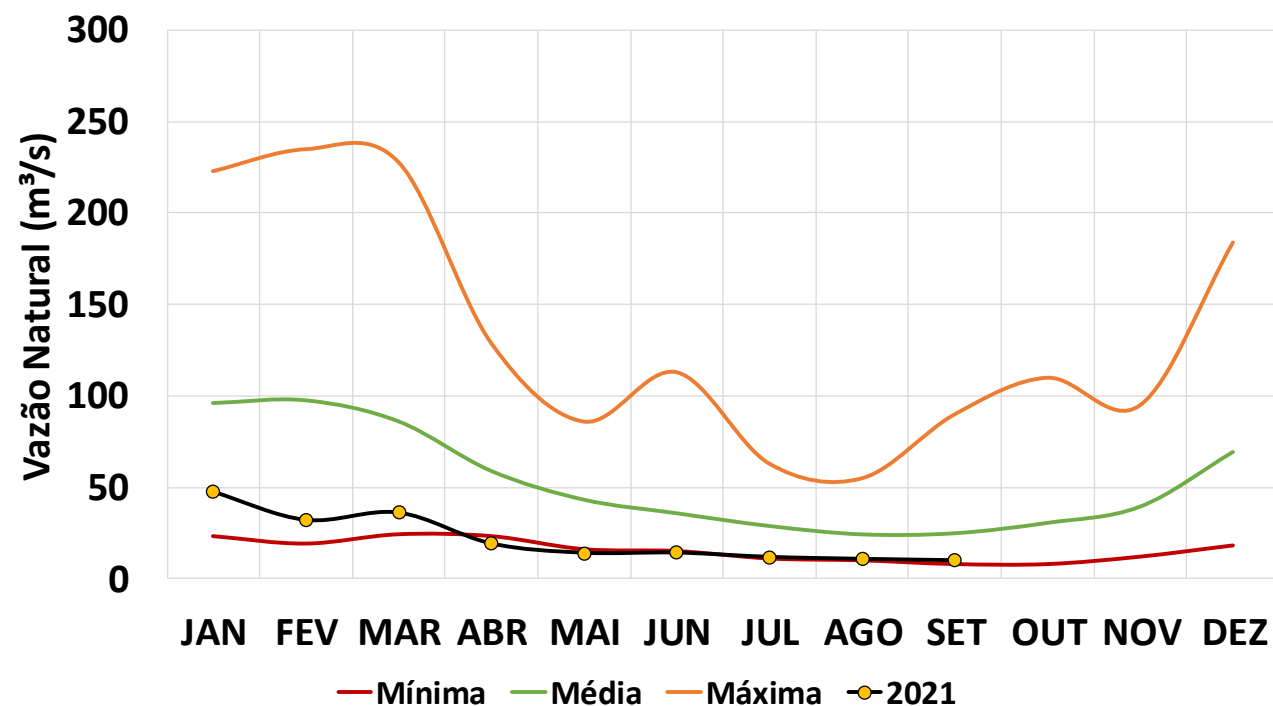


Operação nos últimos 7 dias

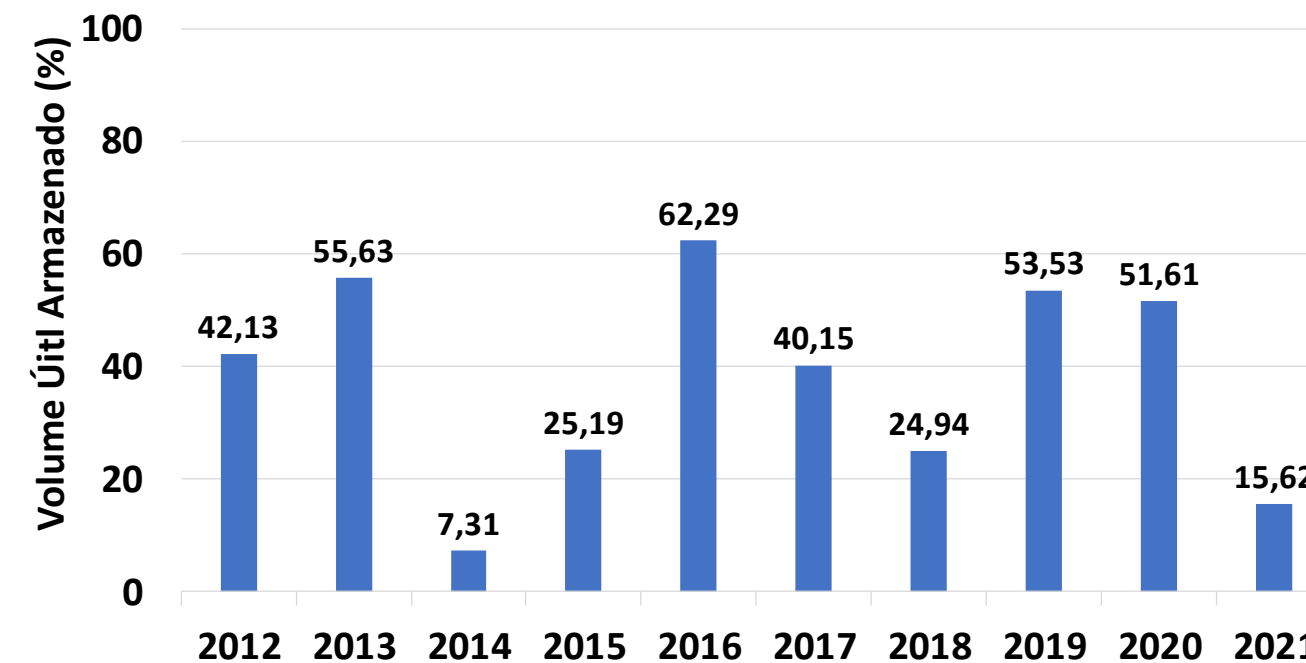
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/09/2021	414	339	655,67	15,63
18/09/2021	252	290	655,65	15,50
19/09/2021	219	313	655,60	15,18
20/09/2021	240	353	655,54	14,79
21/09/2021	451	489	655,52	14,66
22/09/2021	460	498	655,50	14,53
23/09/2021	316	297	655,51	14,59

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

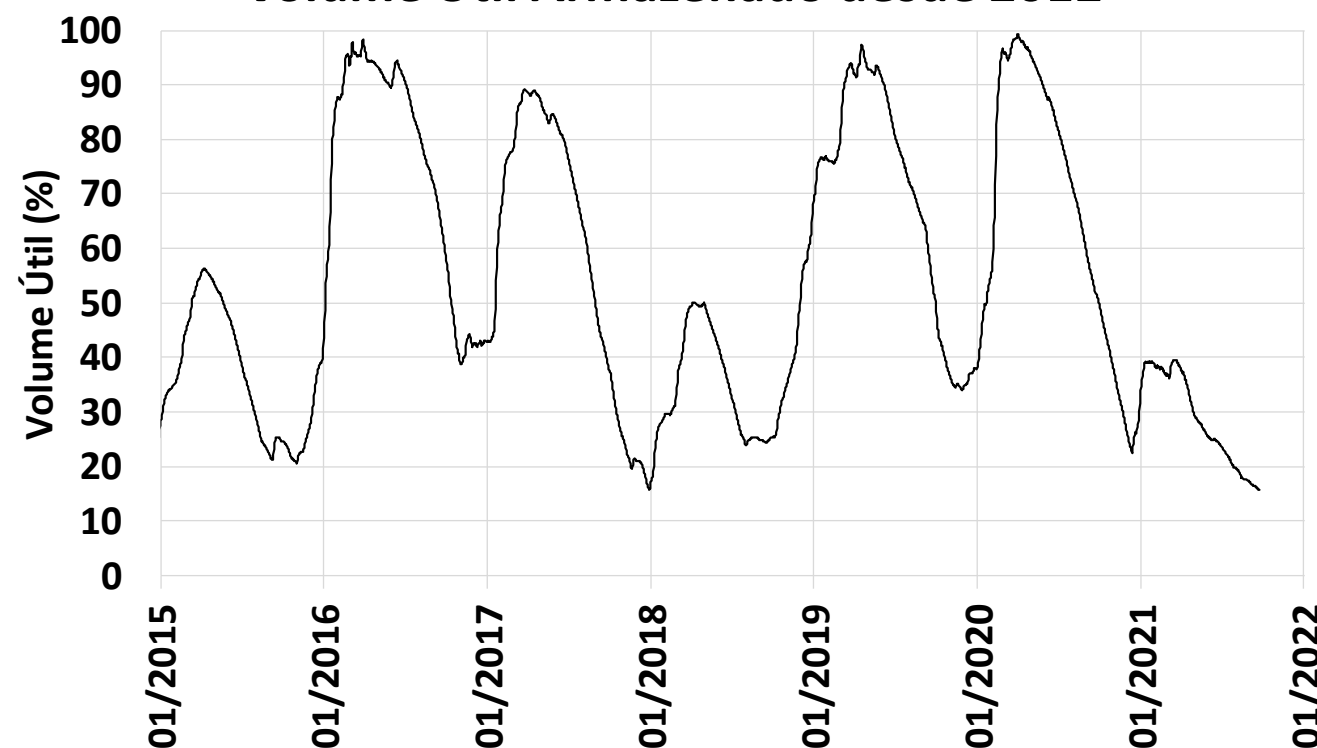
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

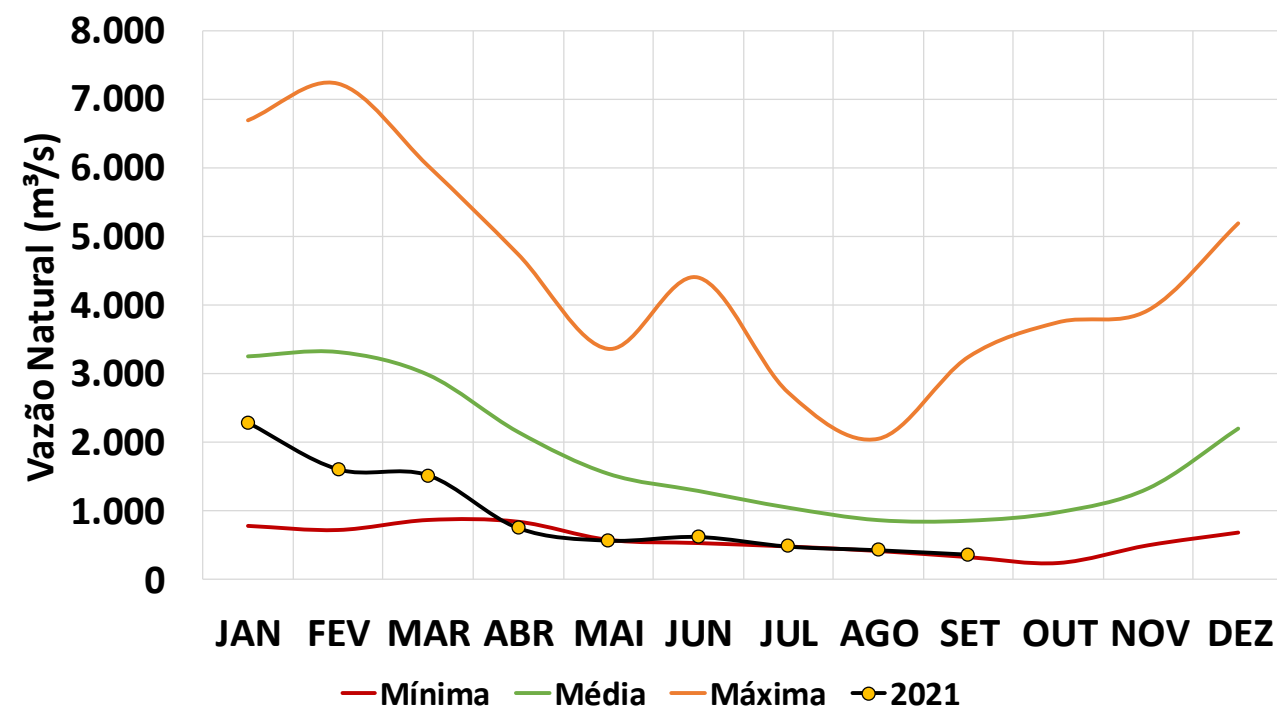


Operação nos últimos 7 dias

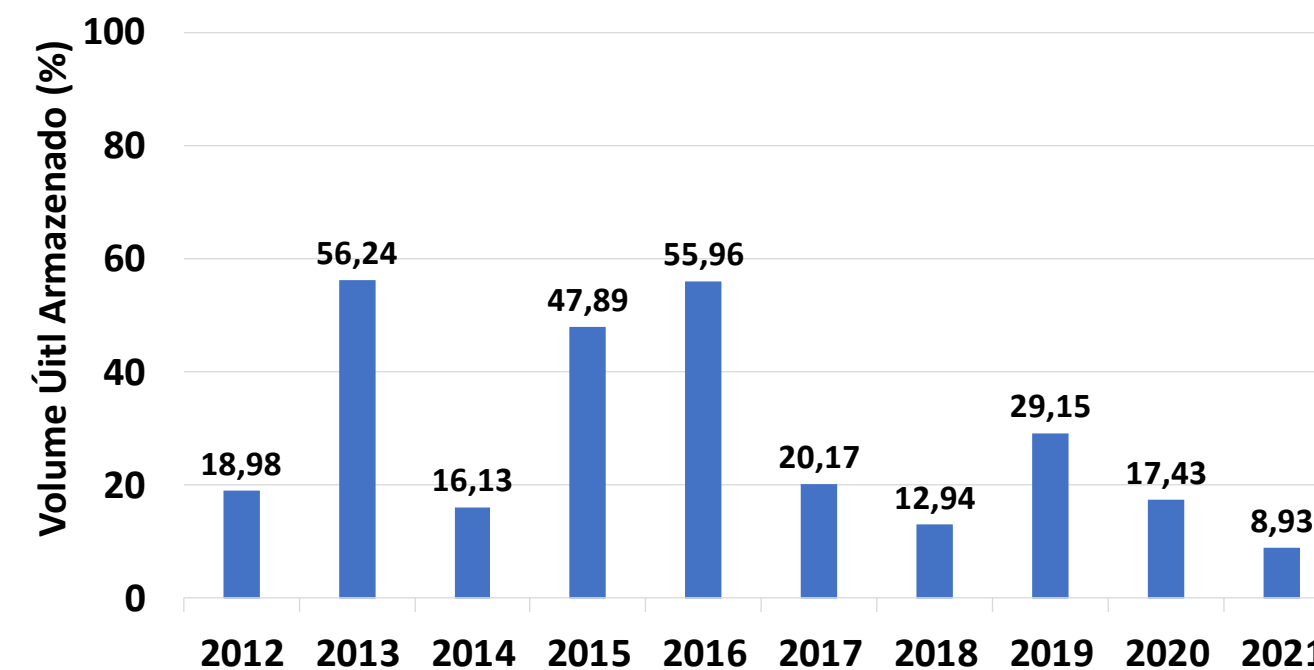
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/09/2021	7	11	16,19
18/09/2021	6	11	16,10
19/09/2021	6	11	16,01
20/09/2021	3	11	15,88
21/09/2021	5	11	15,77
22/09/2021	7	11	15,70
23/09/2021	6	11	15,62

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

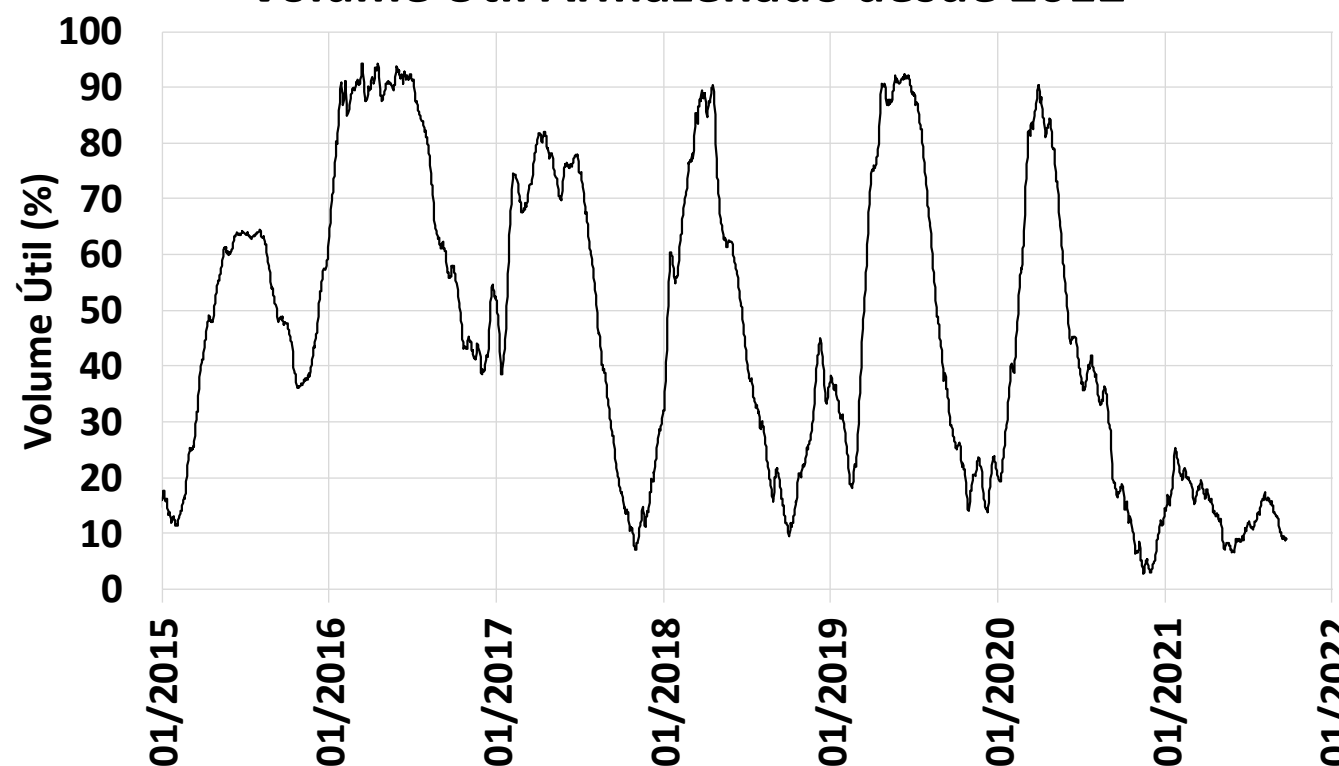
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

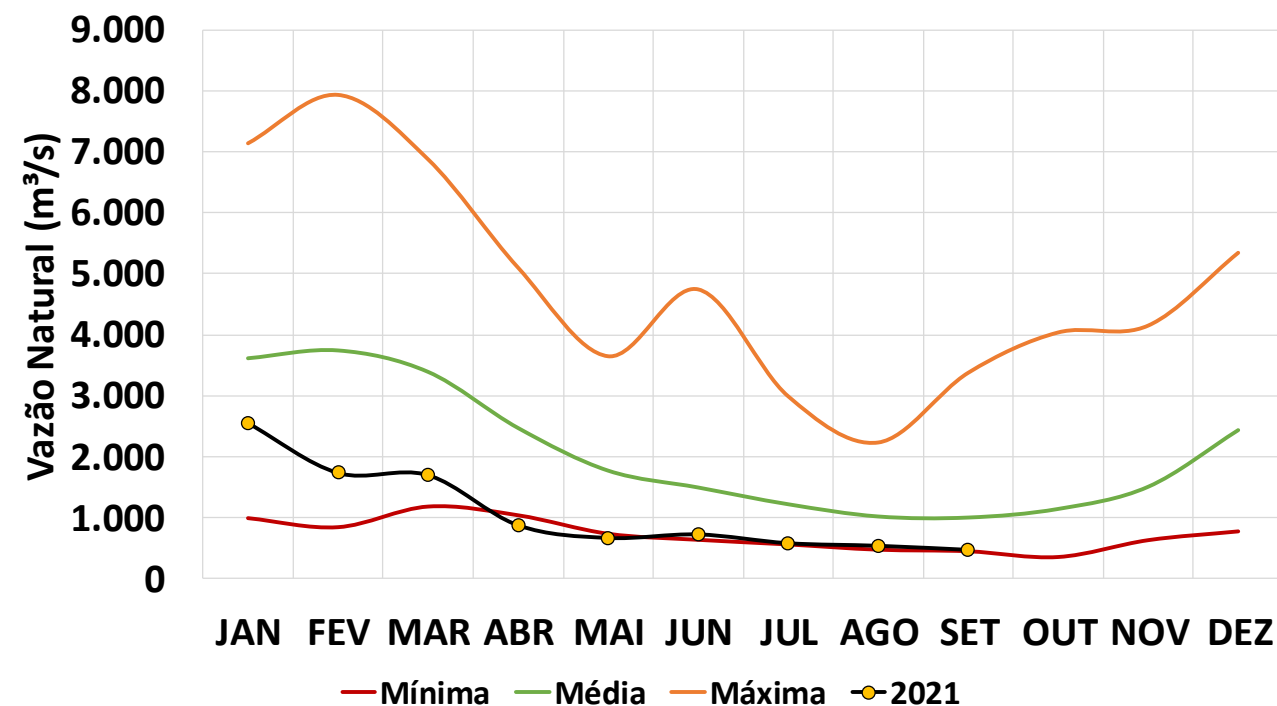


Operação nos últimos 7 dias

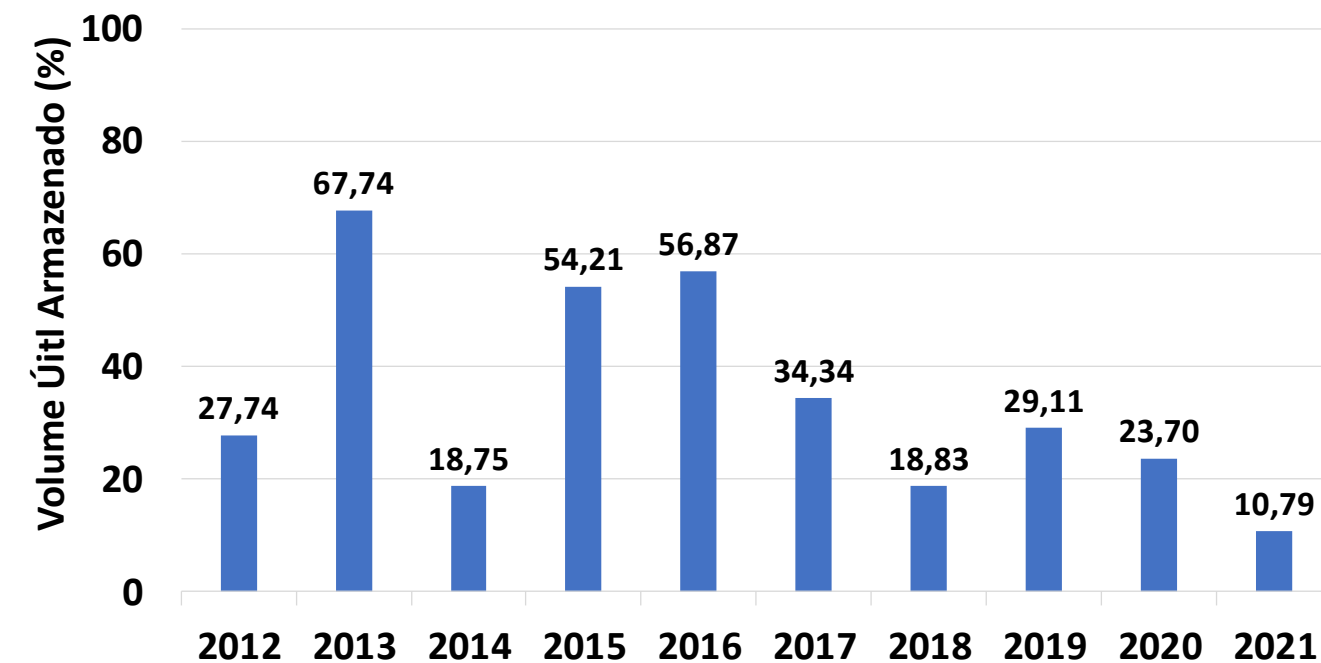
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/09/2021	669	461	9,47
18/09/2021	450	485	9,41
19/09/2021	357	444	9,27
20/09/2021	421	647	8,90
21/09/2021	531	566	8,84
22/09/2021	613	457	9,10
23/09/2021	384	488	8,93

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

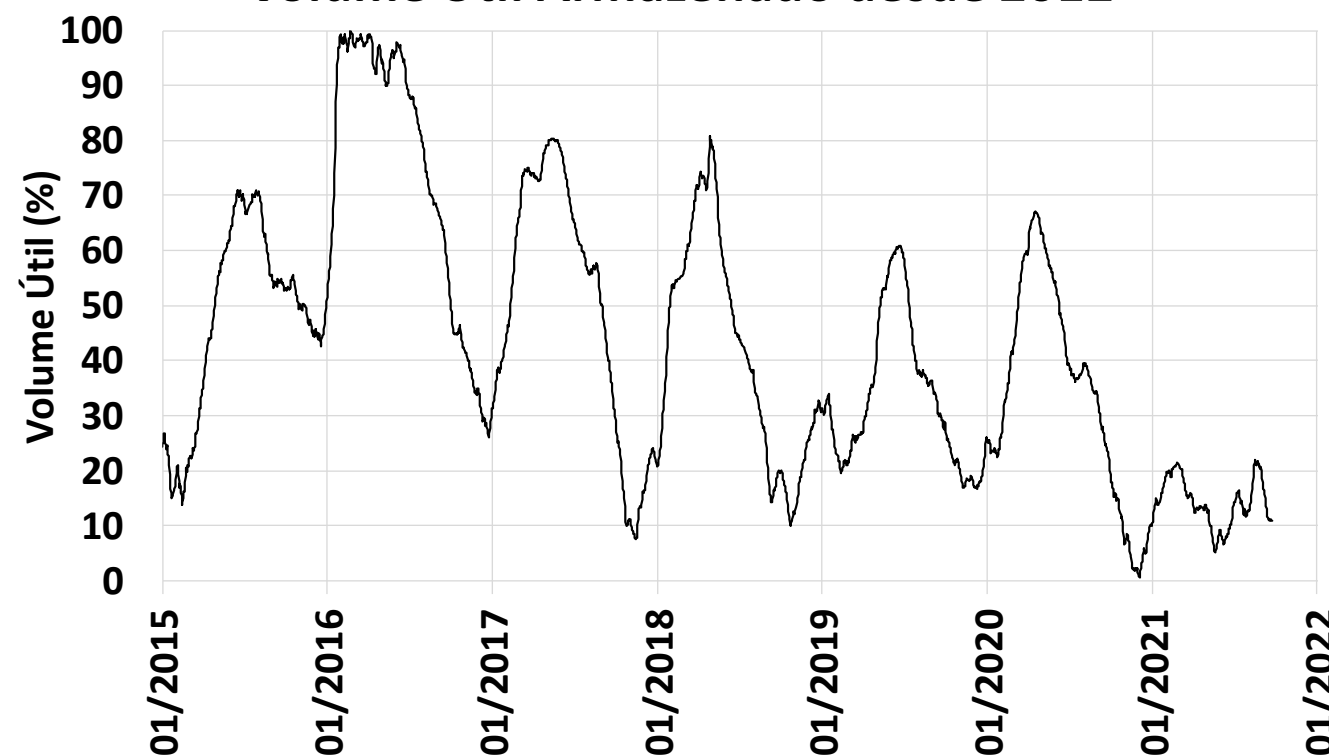
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/09



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/09/2021	535	593	11,00
18/09/2021	539	500	11,07
19/09/2021	522	425	11,23
20/09/2021	655	733	11,10
21/09/2021	648	658	11,08
22/09/2021	532	648	10,89
23/09/2021	509	567	10,79