

Acompanhamento Bacia do rio Grande

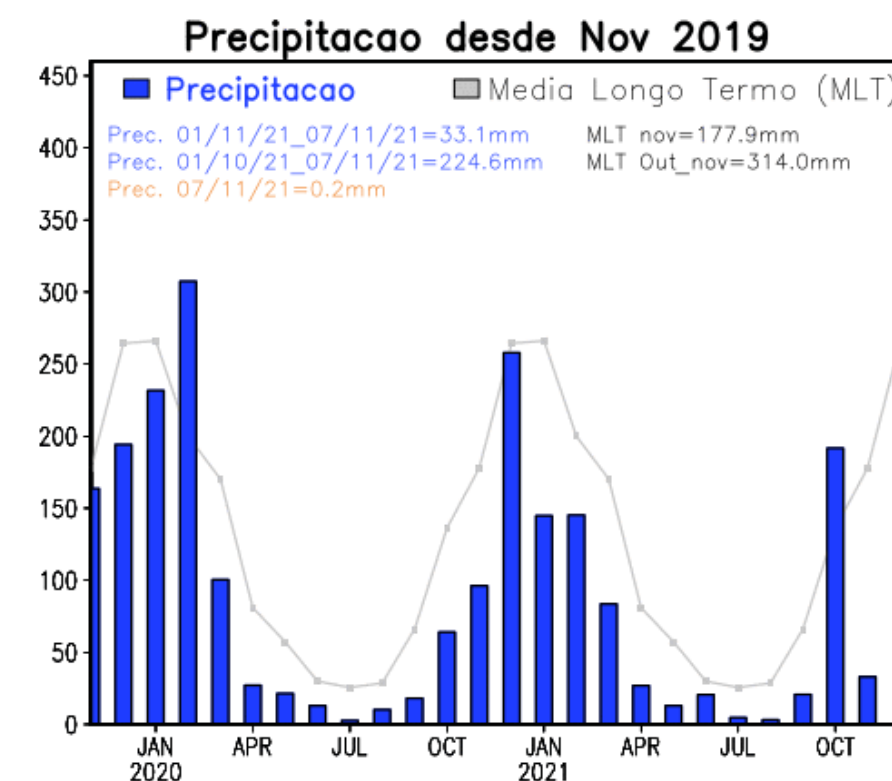
09/11/2021*



* 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 08/11/2021			
	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	322,74	40,75	202,74	30,17
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	9.283,15	40,45	3.550,15	20,62
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	1.984,25	49,12	444,25	17,77
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	187,63	33,82	136,85	27,15
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.519,62	24,71	629,62	11,97
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.305,31	57,19	449,74	8,70

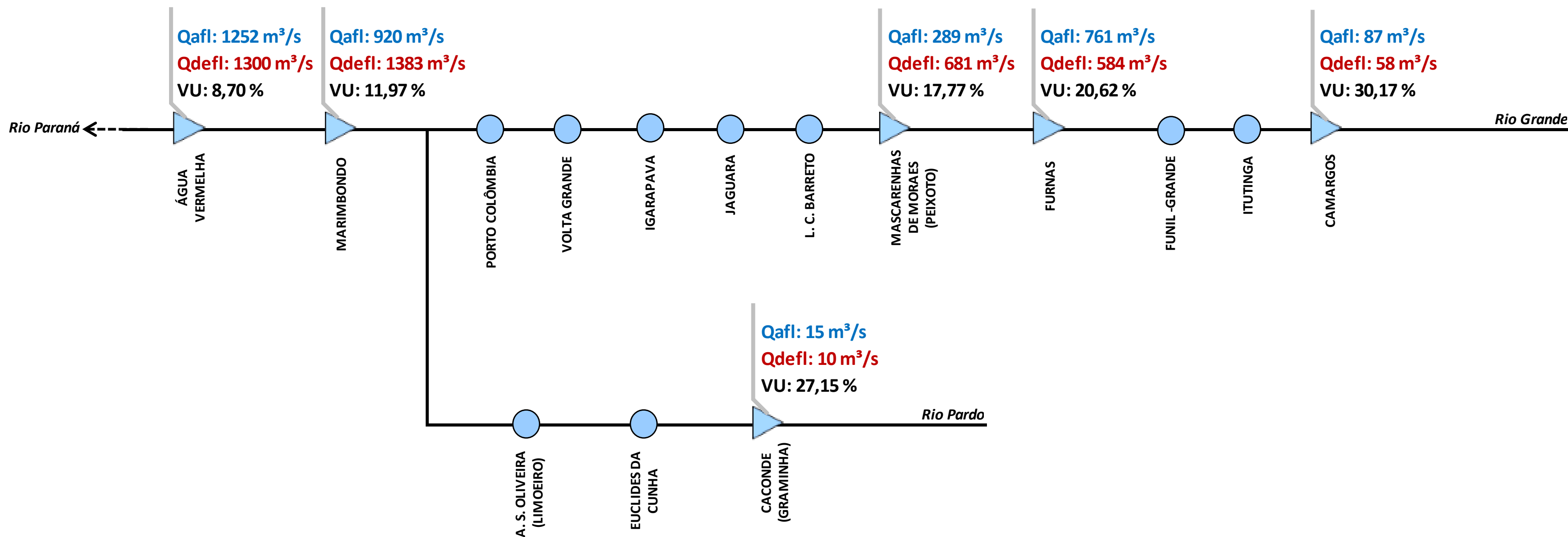
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



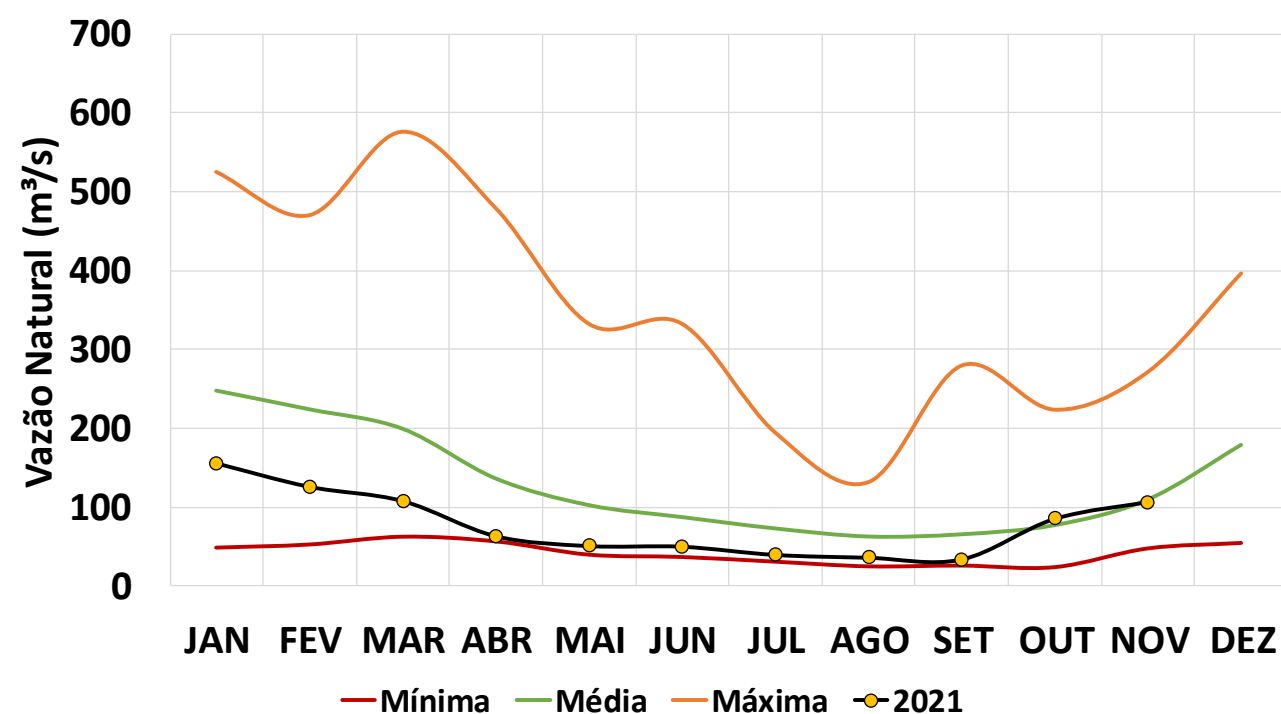
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

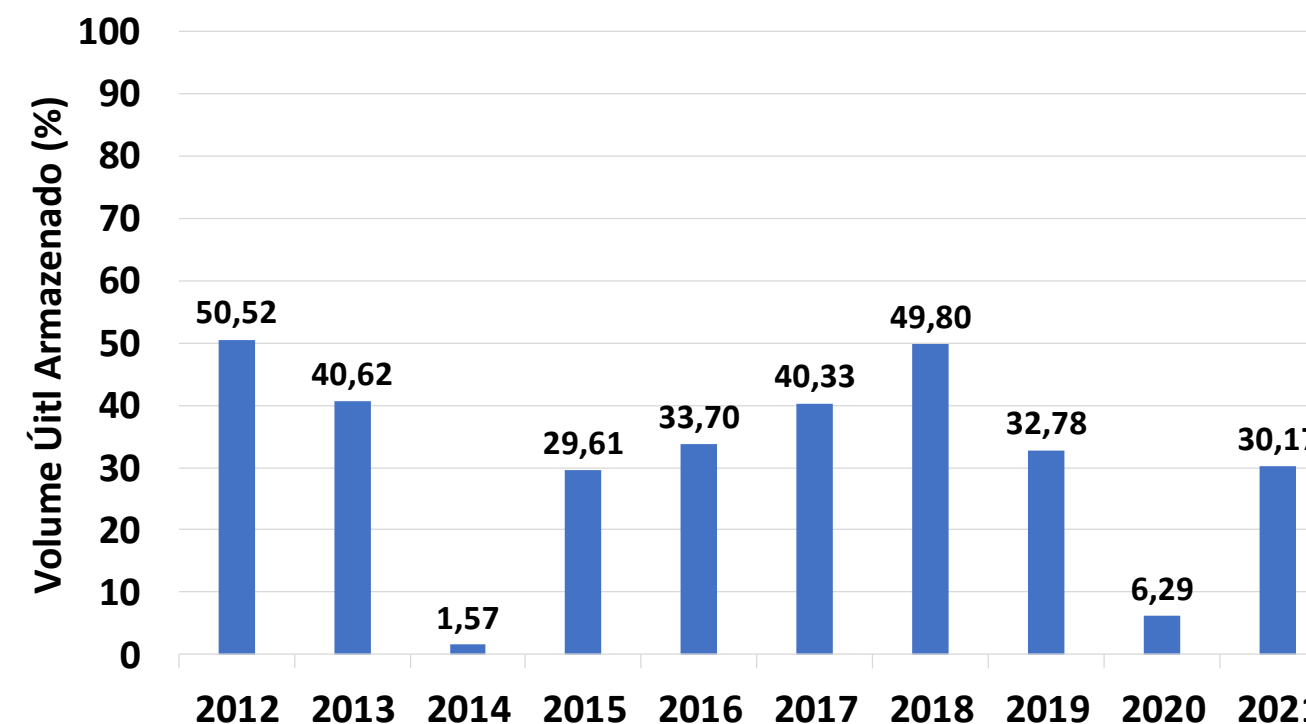
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



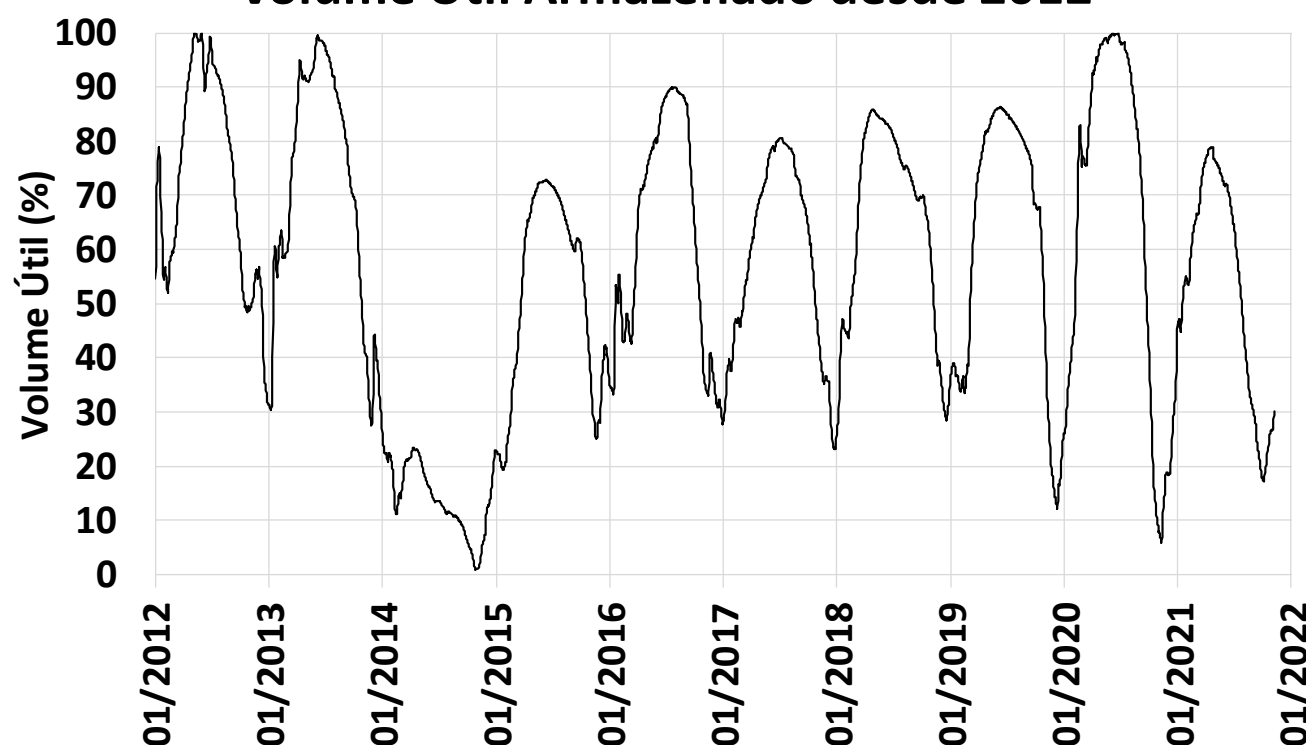
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

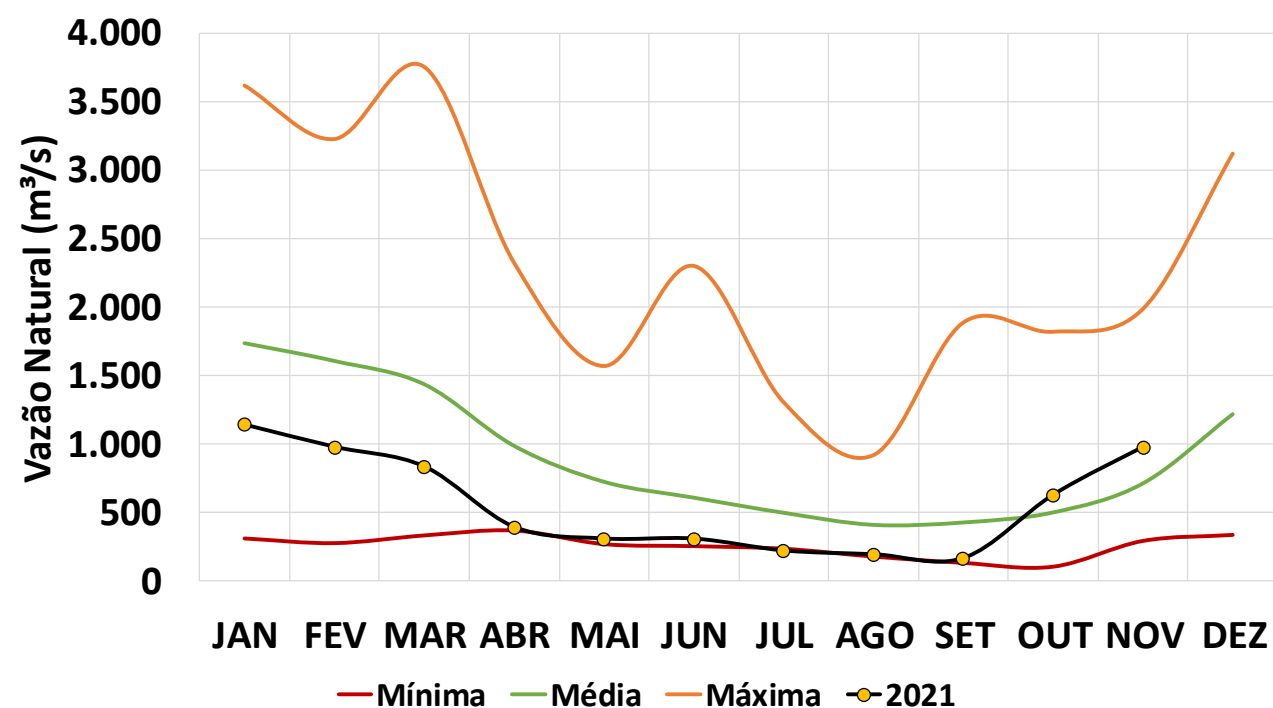


Operação nos últimos 7 dias

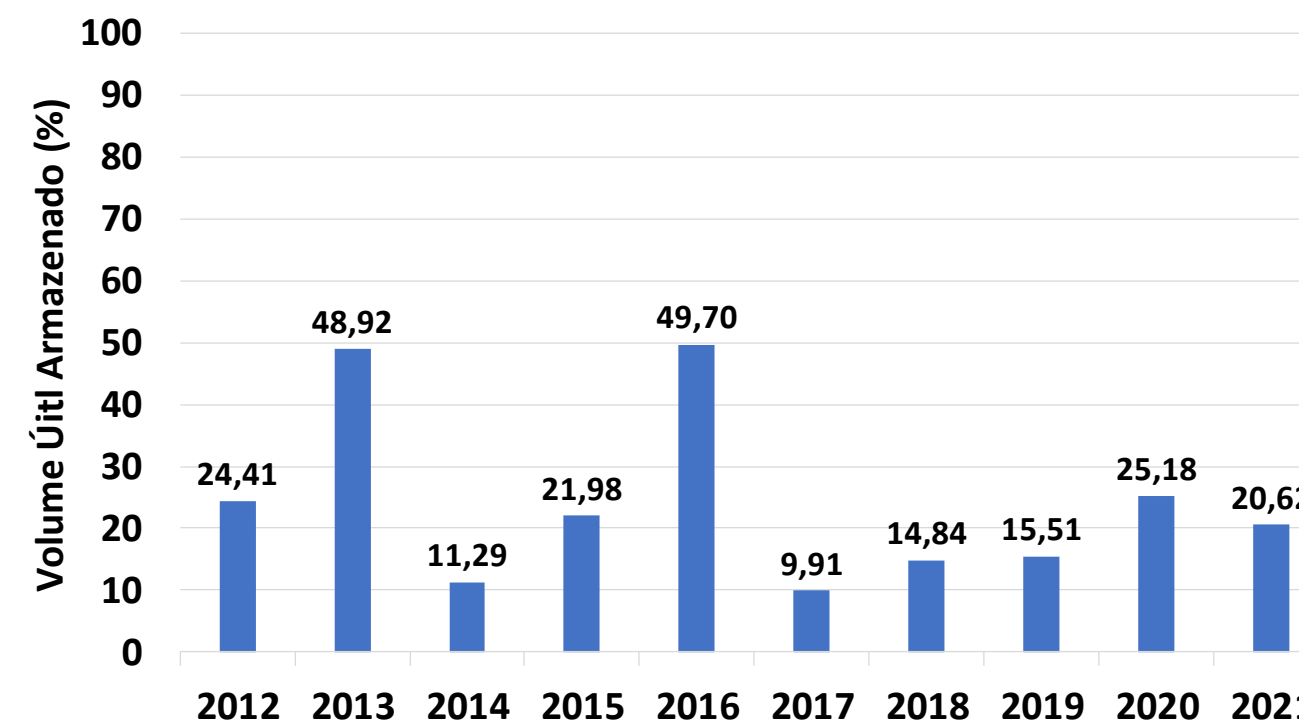
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
02/11/2021	110	95	26,67
03/11/2021	123	65	26,92
04/11/2021	134	61	27,86
05/11/2021	126	58	28,73
06/11/2021	102	58	29,29
07/11/2021	95	56	29,79
08/11/2021	87	58	30,17

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

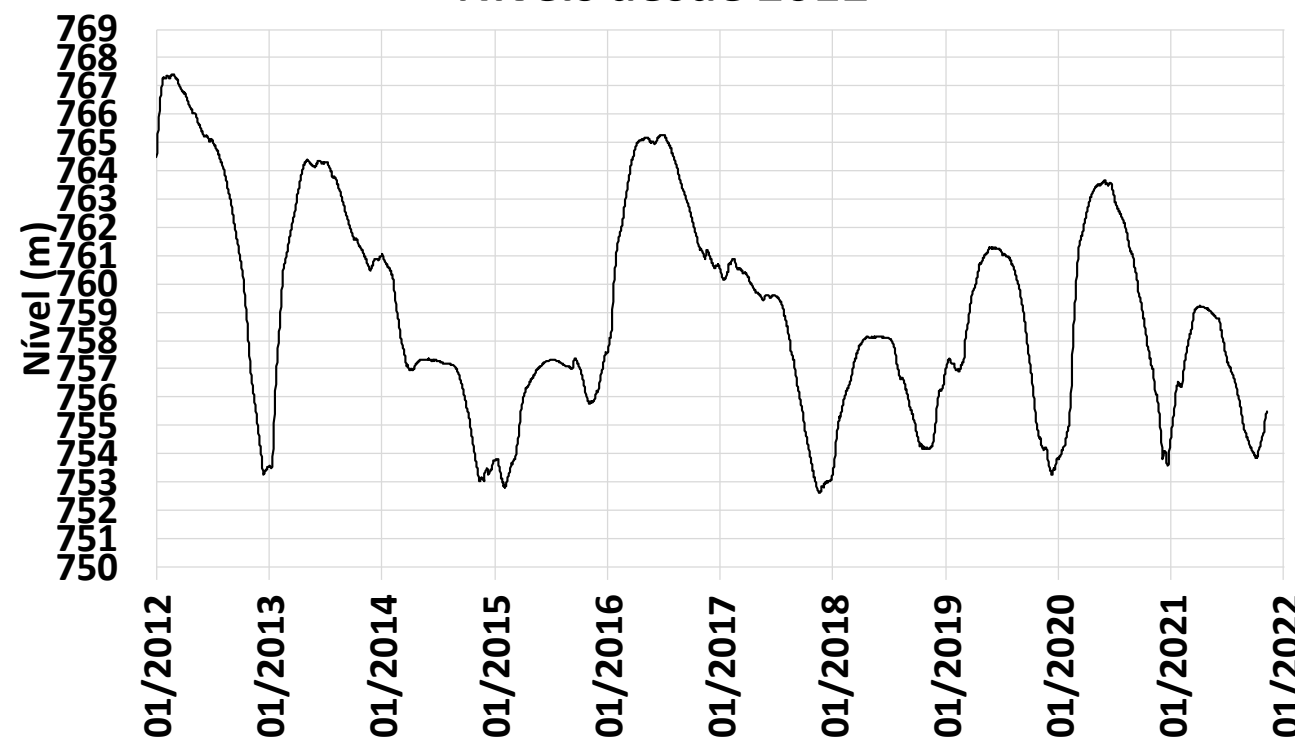
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Níveis desde 2012

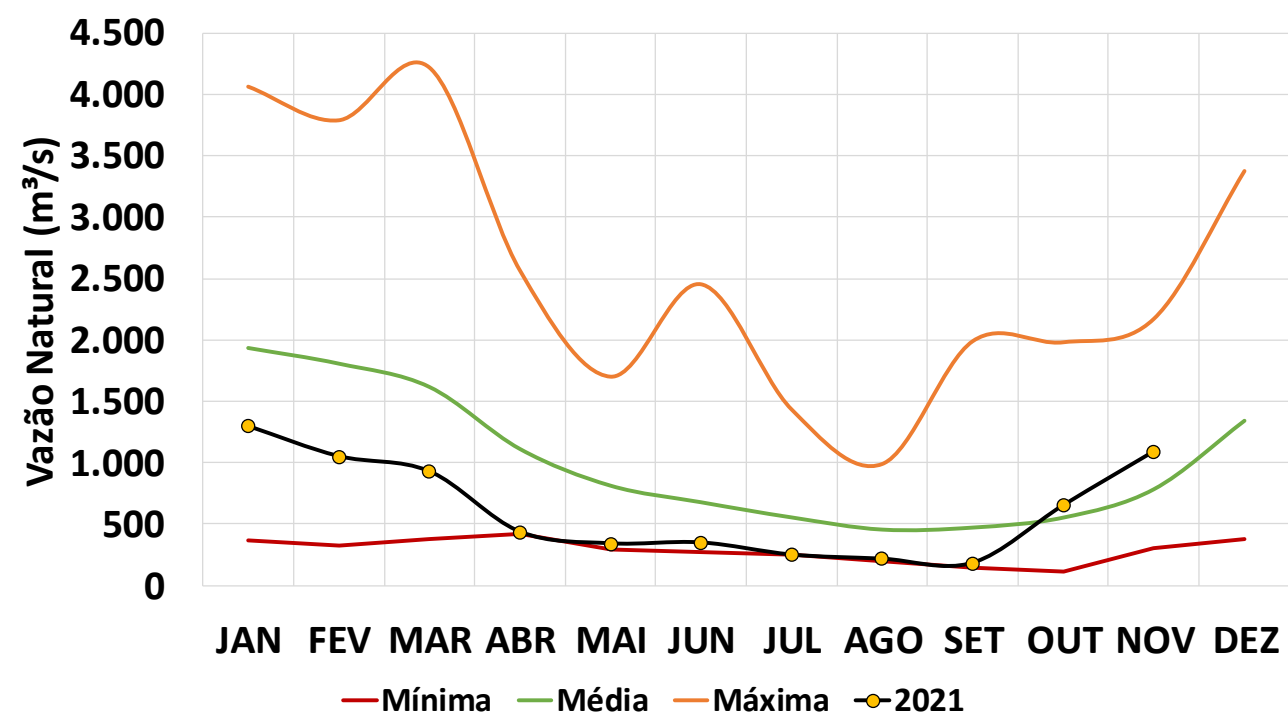


Operação nos últimos 7 dias

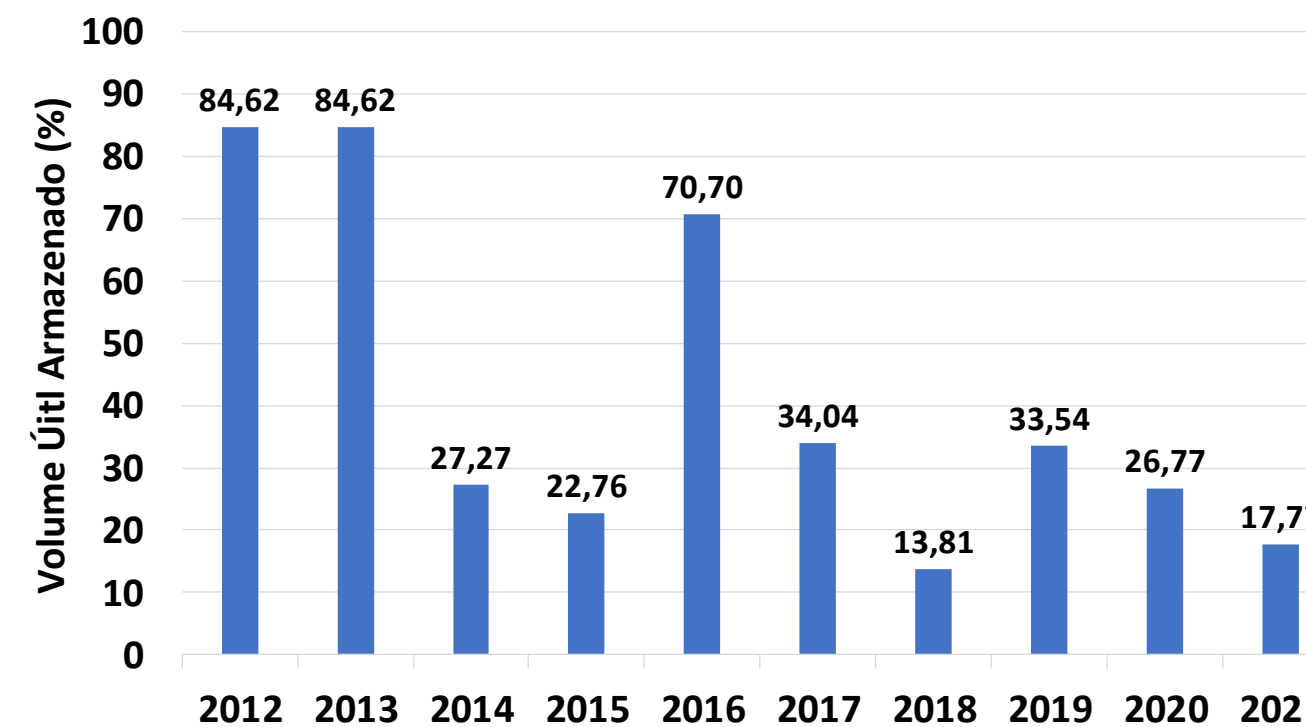
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
02/11/2021	1.170	196	755,25	19,55
03/11/2021	1.118	498	755,32	19,86
04/11/2021	1.042	511	755,38	20,13
05/11/2021	809	632	755,40	20,22
06/11/2021	516	250	755,43	20,35
07/11/2021	549	195	755,47	20,53
08/11/2021	761	584	755,49	20,62

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

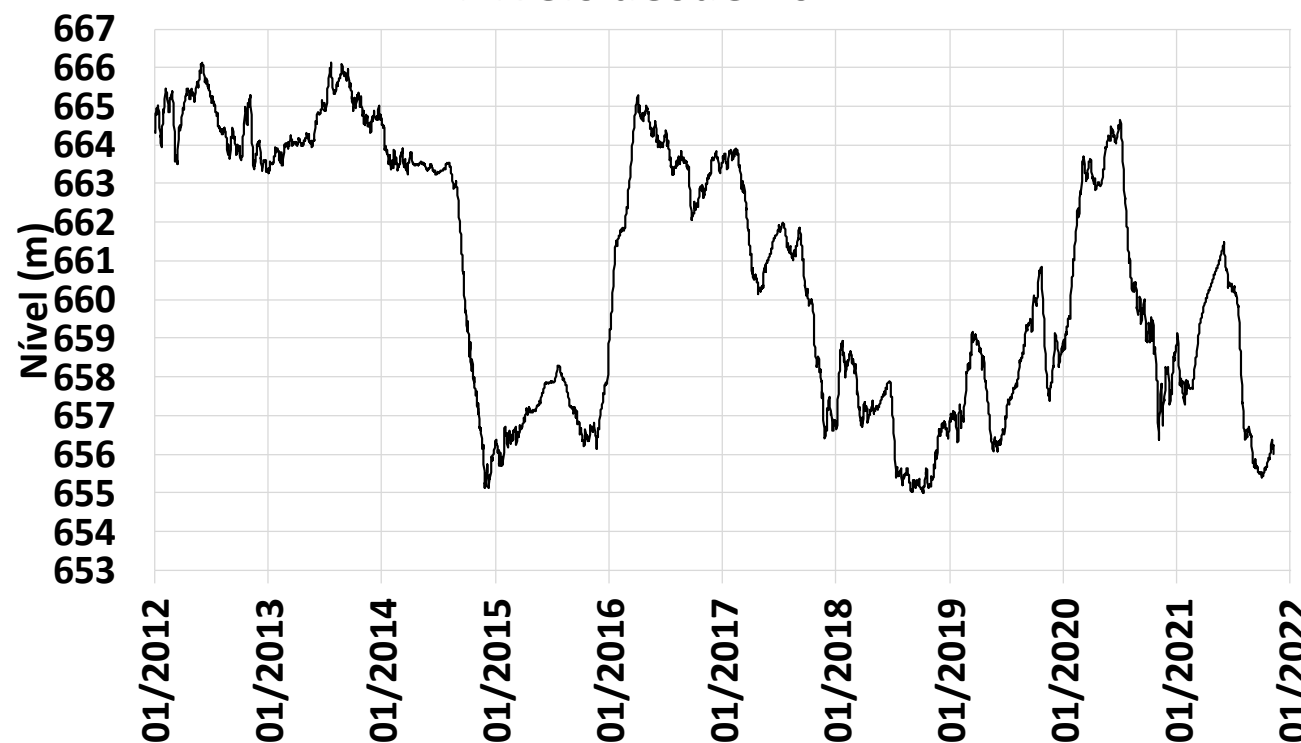
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Níveis desde 2012

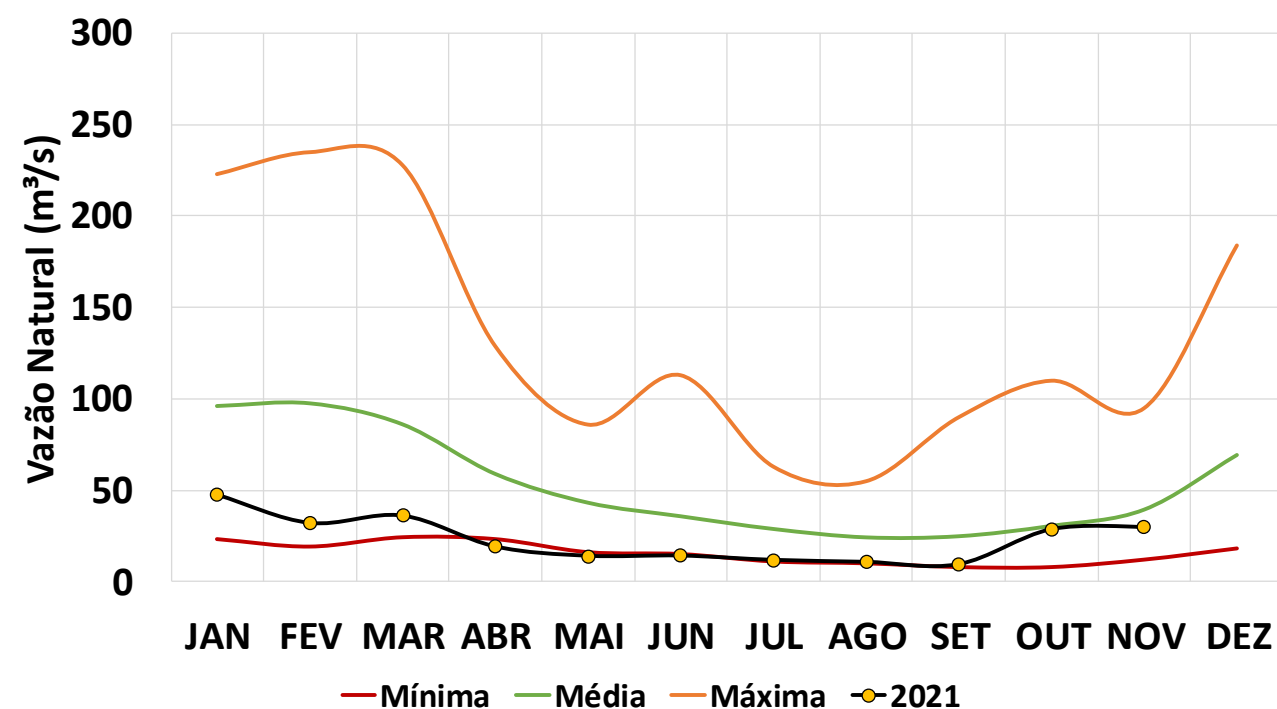


Operação nos últimos 7 dias

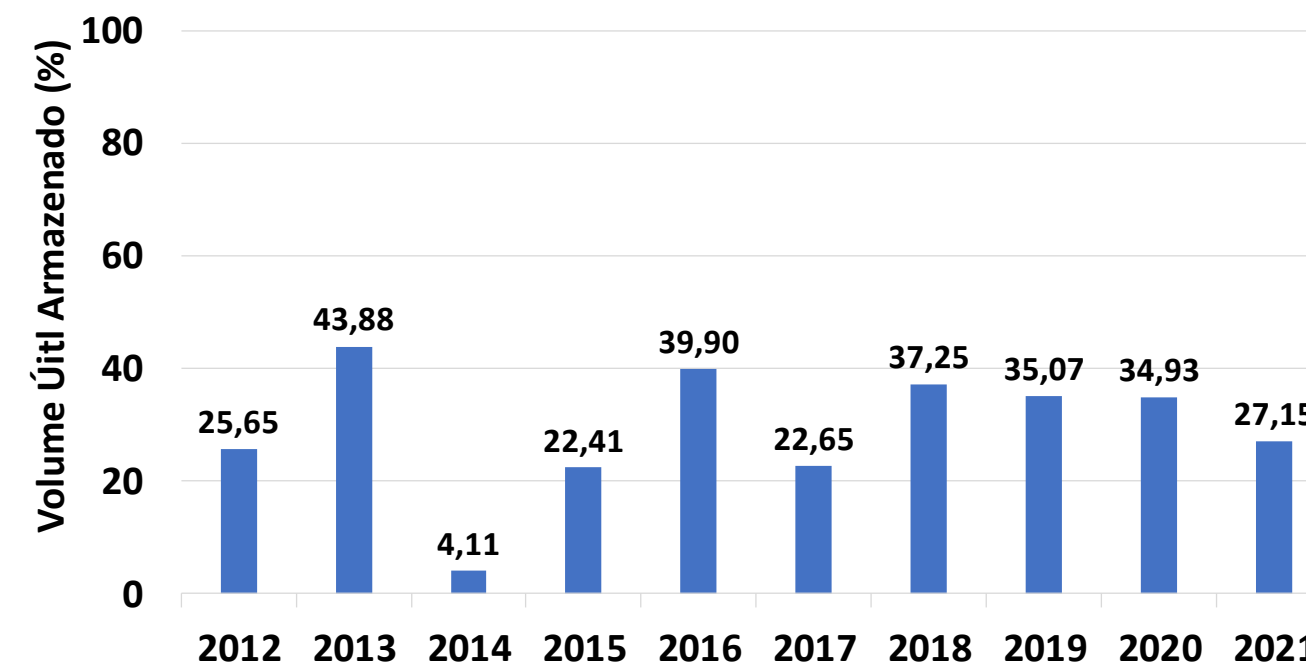
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
02/11/2021	583	315	656,38	20,48
03/11/2021	444	609	656,30	19,91
04/11/2021	548	610	656,27	19,70
05/11/2021	563	852	656,13	18,70
06/11/2021	700	494	656,23	19,41
07/11/2021	228	310	656,19	19,13
08/11/2021	289	681	656,00	17,77

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

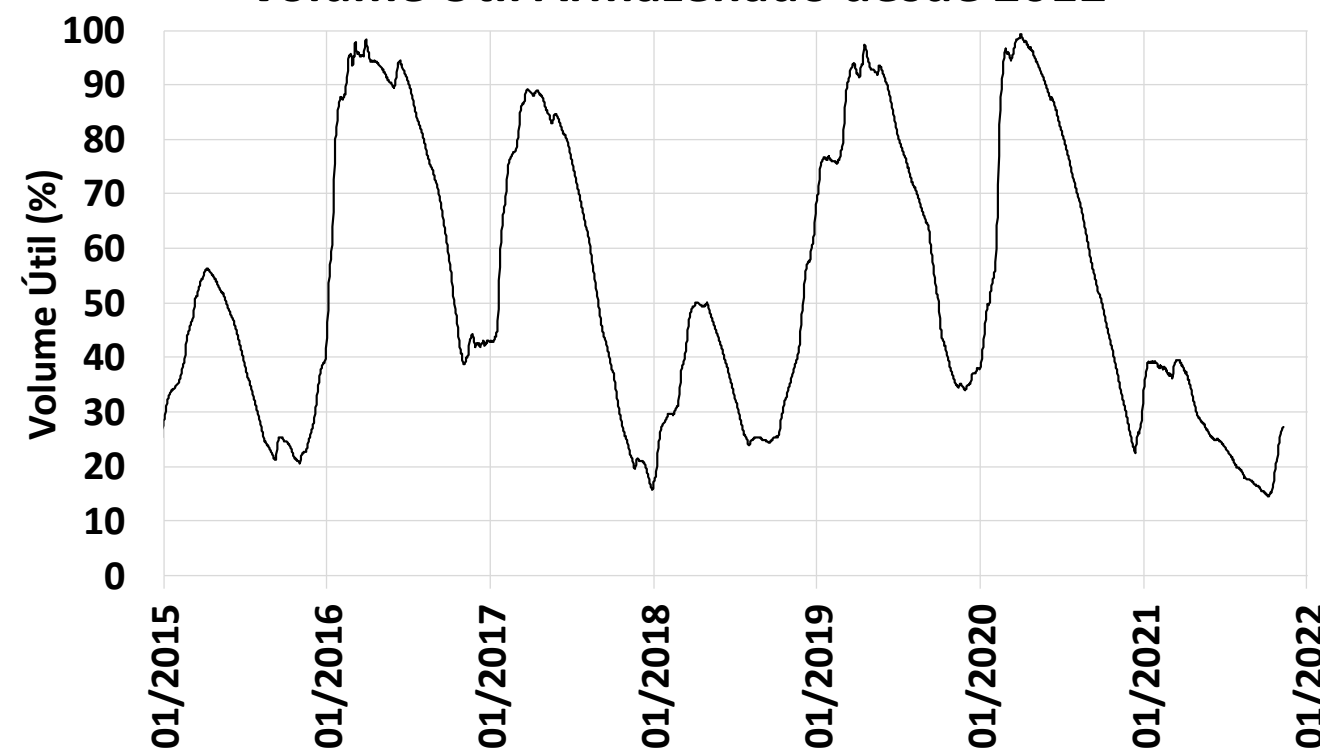
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

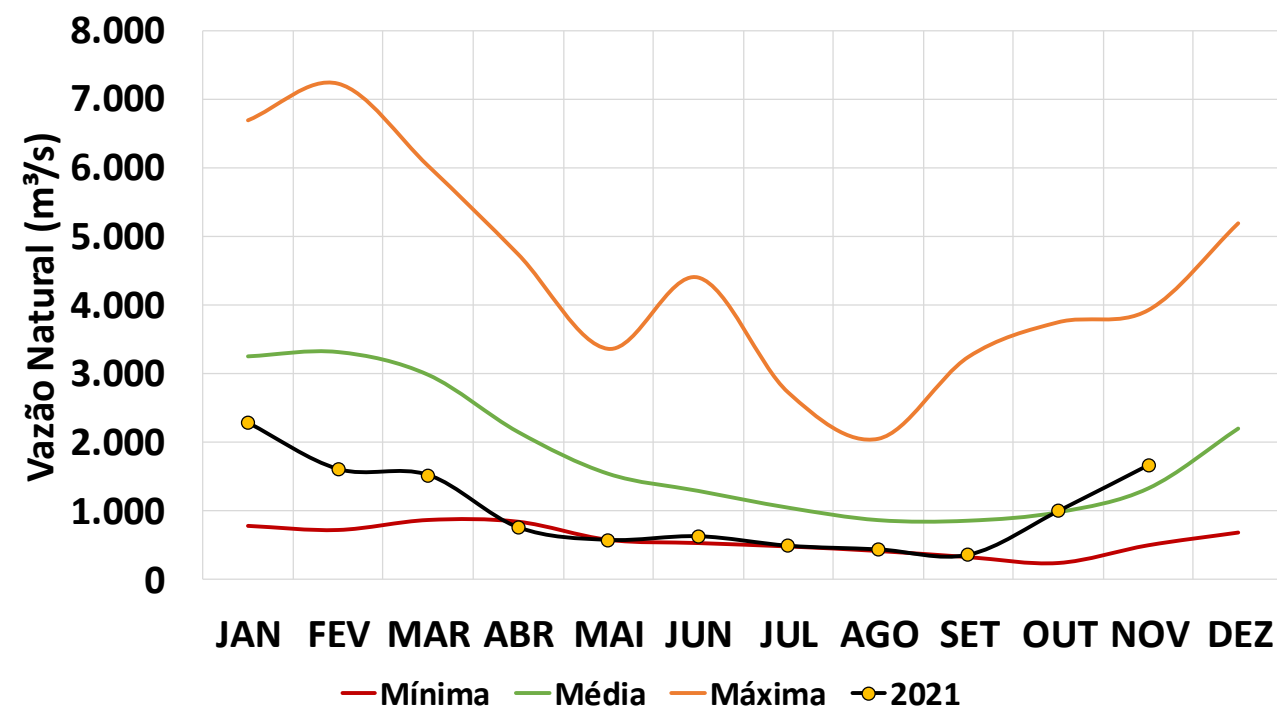


Operação nos últimos 7 dias

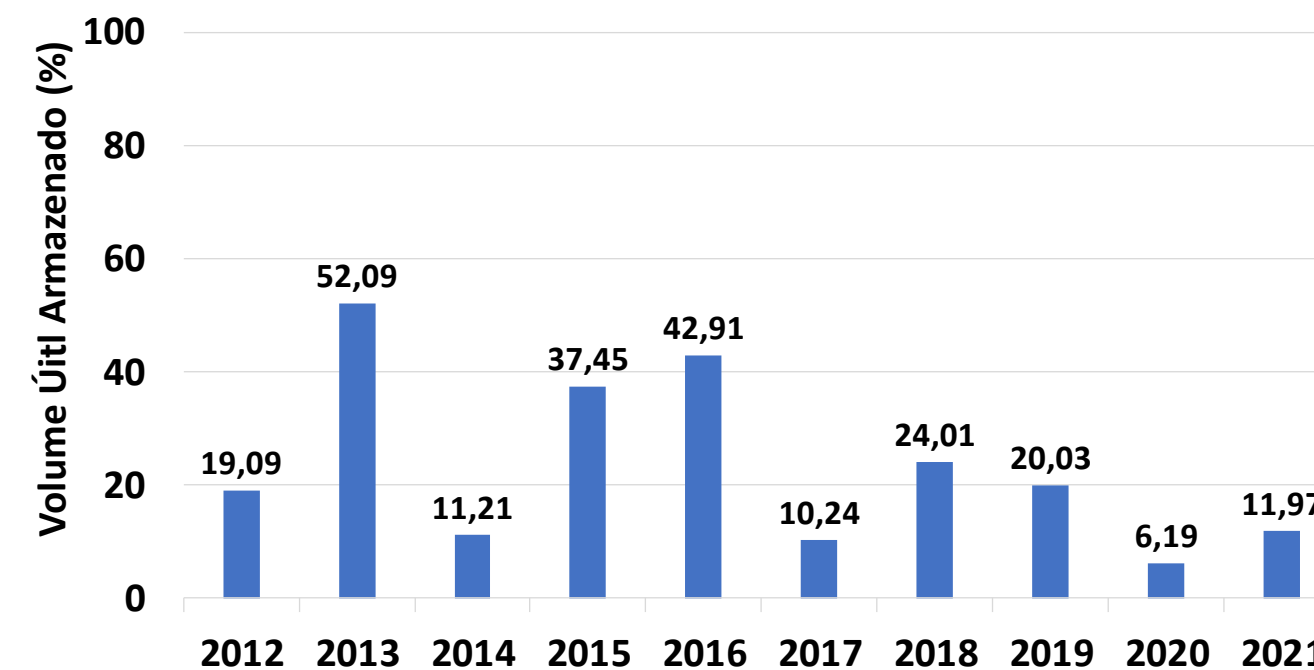
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
02/11/2021	35	10	25,39
03/11/2021	43	10	25,96
04/11/2021	32	10	26,33
05/11/2021	29	10	26,65
06/11/2021	24	10	26,88
07/11/2021	20	10	27,06
08/11/2021	15	10	27,15

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

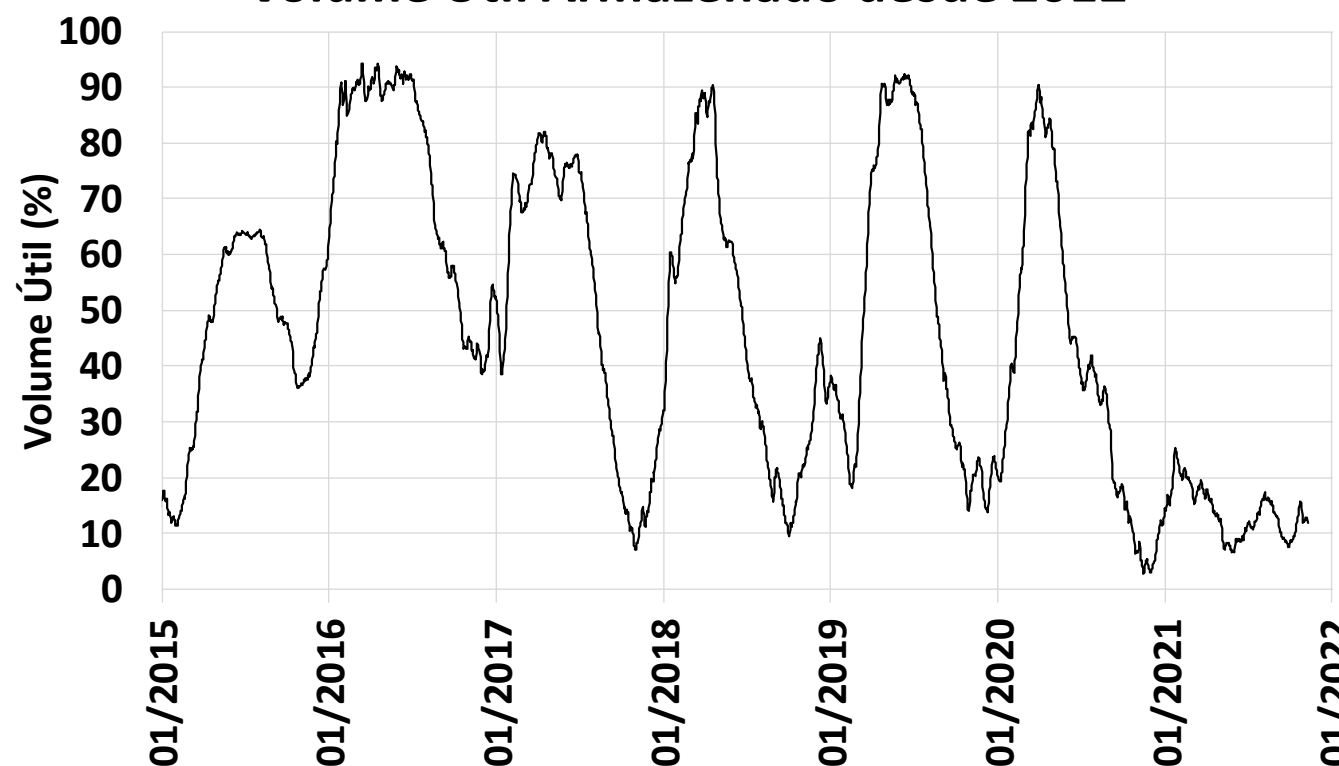
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

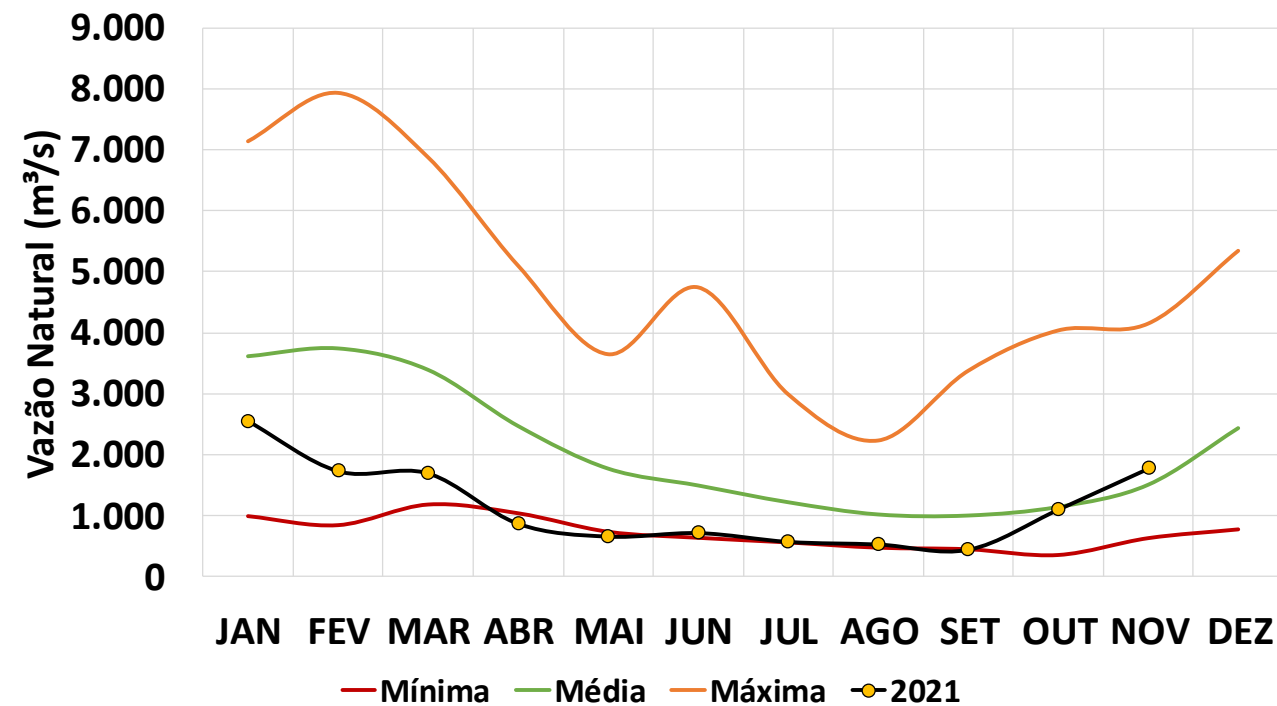


Operação nos últimos 7 dias

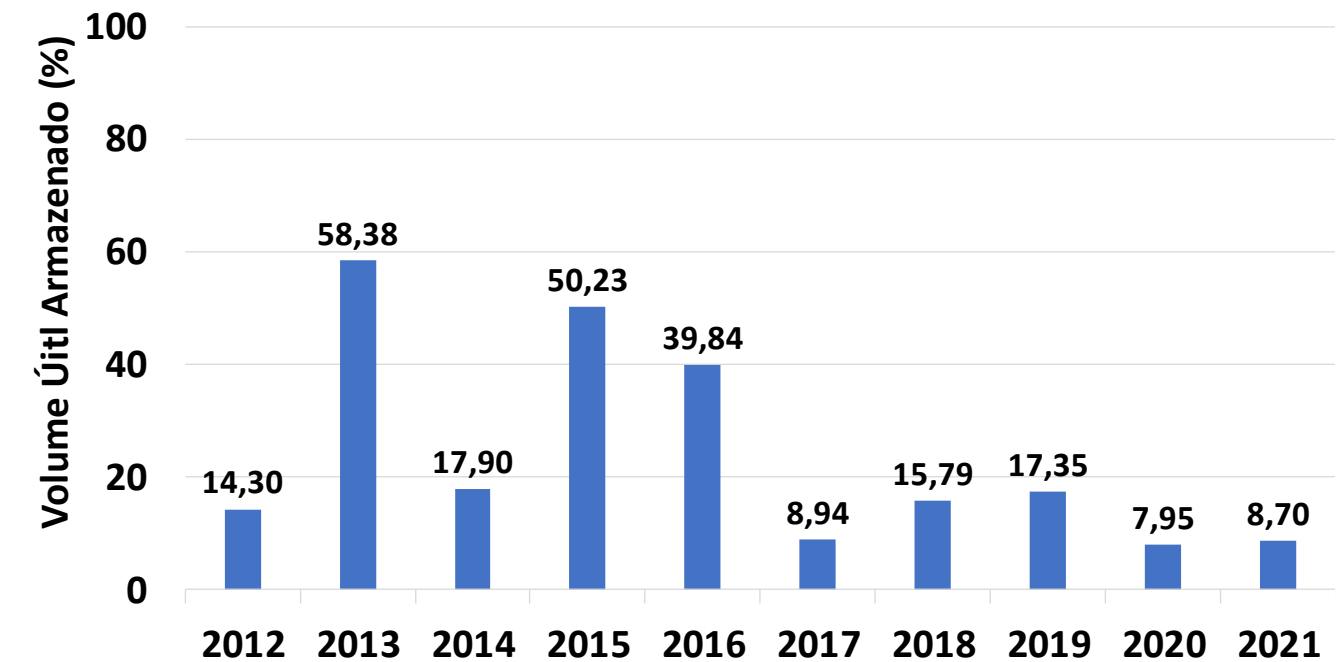
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
02/11/2021	794	627	12,37
03/11/2021	1.045	1.267	12,24
04/11/2021	1.231	787	12,70
05/11/2021	1.413	1.469	12,61
06/11/2021	929	929	12,61
07/11/2021	525	451	12,73
08/11/2021	920	1.383	11,97

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

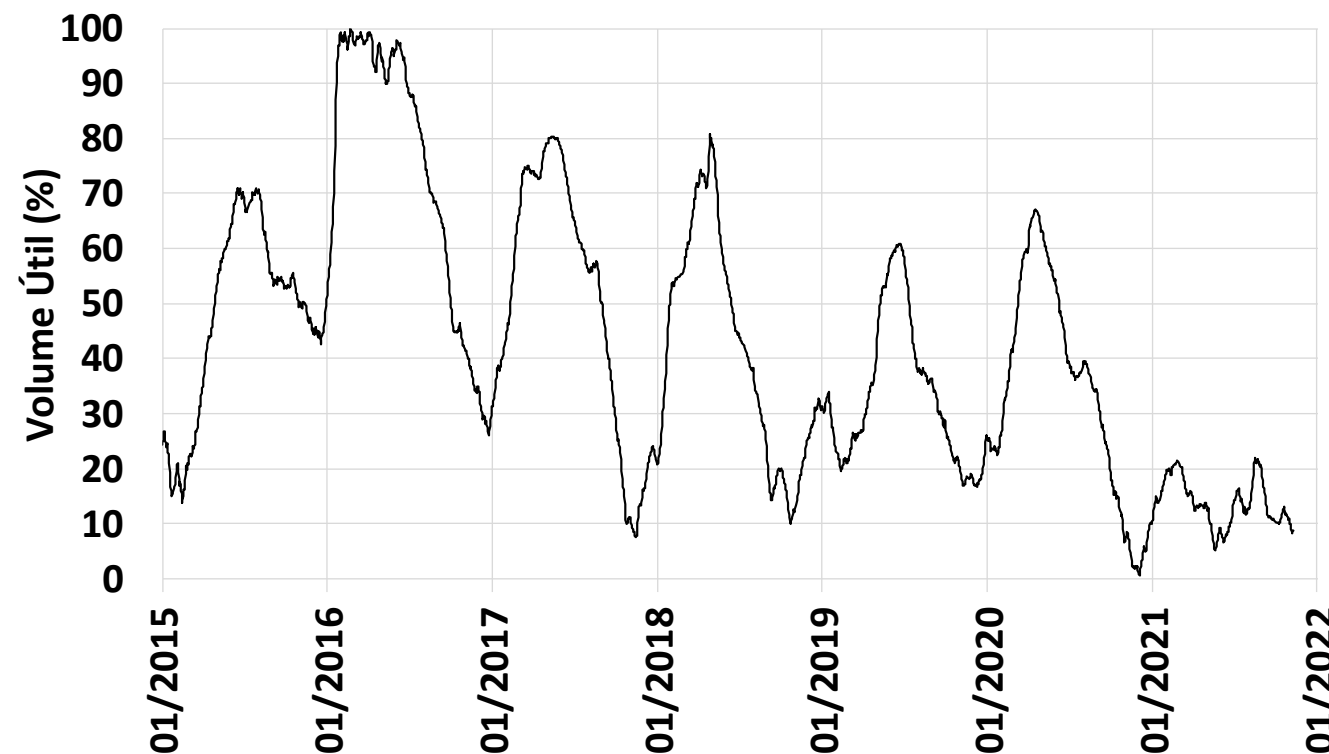
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 08/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
02/11/2021	811	888	10,02
03/11/2021	1.271	1.473	9,82
04/11/2021	1.060	1.348	9,02
05/11/2021	1.459	1.814	8,43
06/11/2021	1.216	1.264	8,35
07/11/2021	708	449	8,78
08/11/2021	1.252	1.300	8,70

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