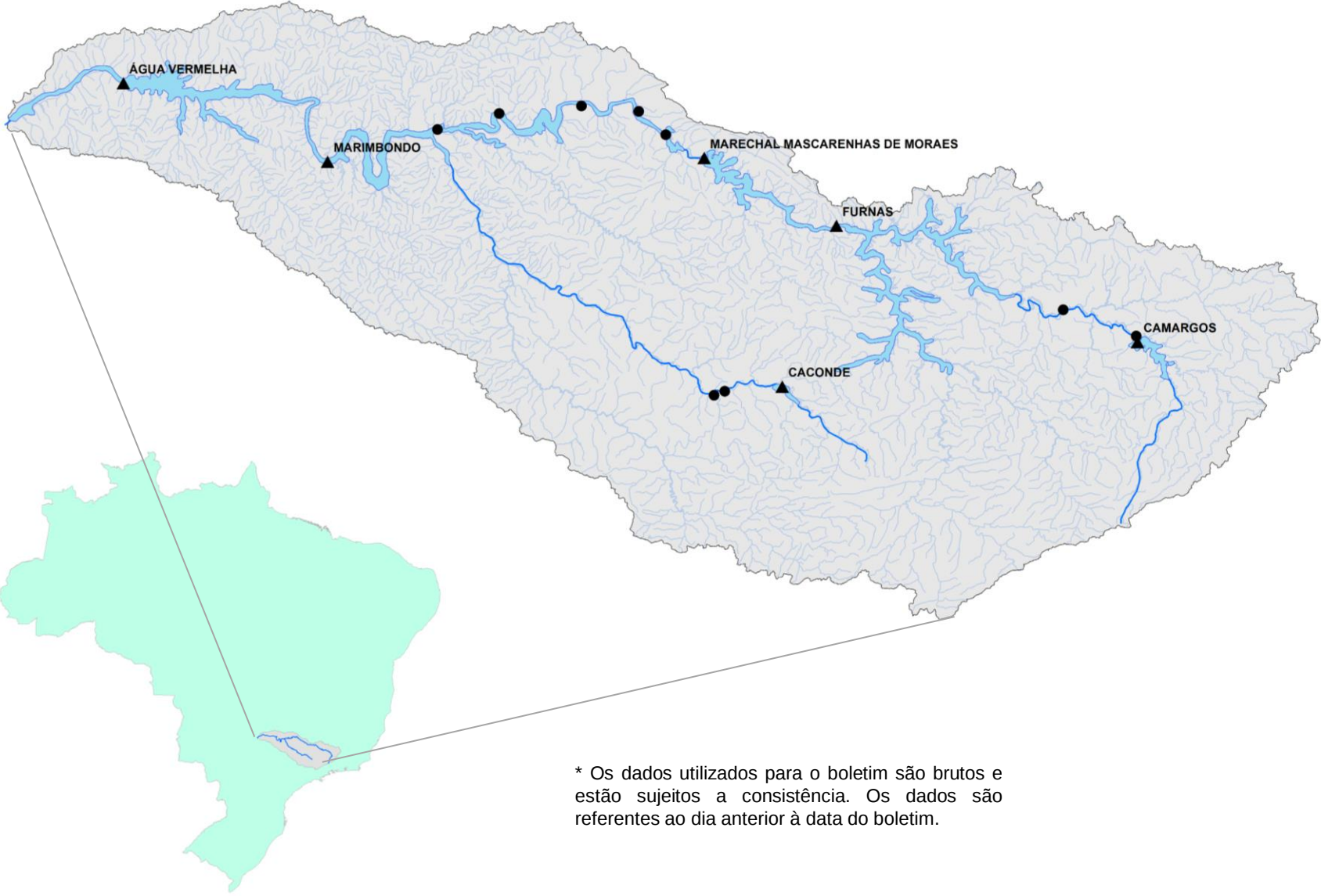


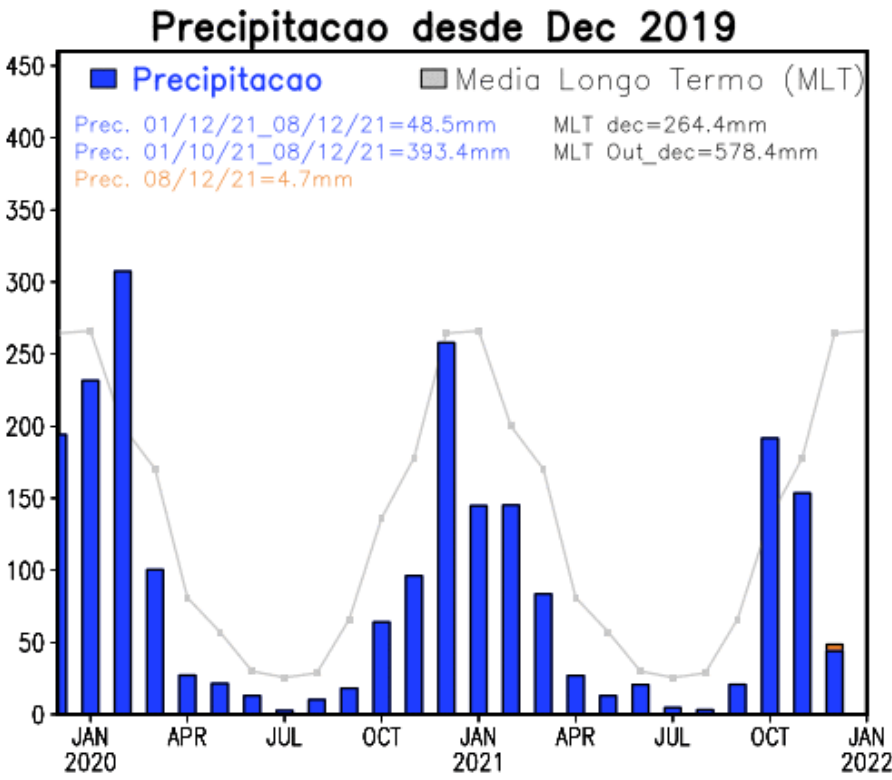
Acompanhamento Bacia do rio Grande

10/12/2021*



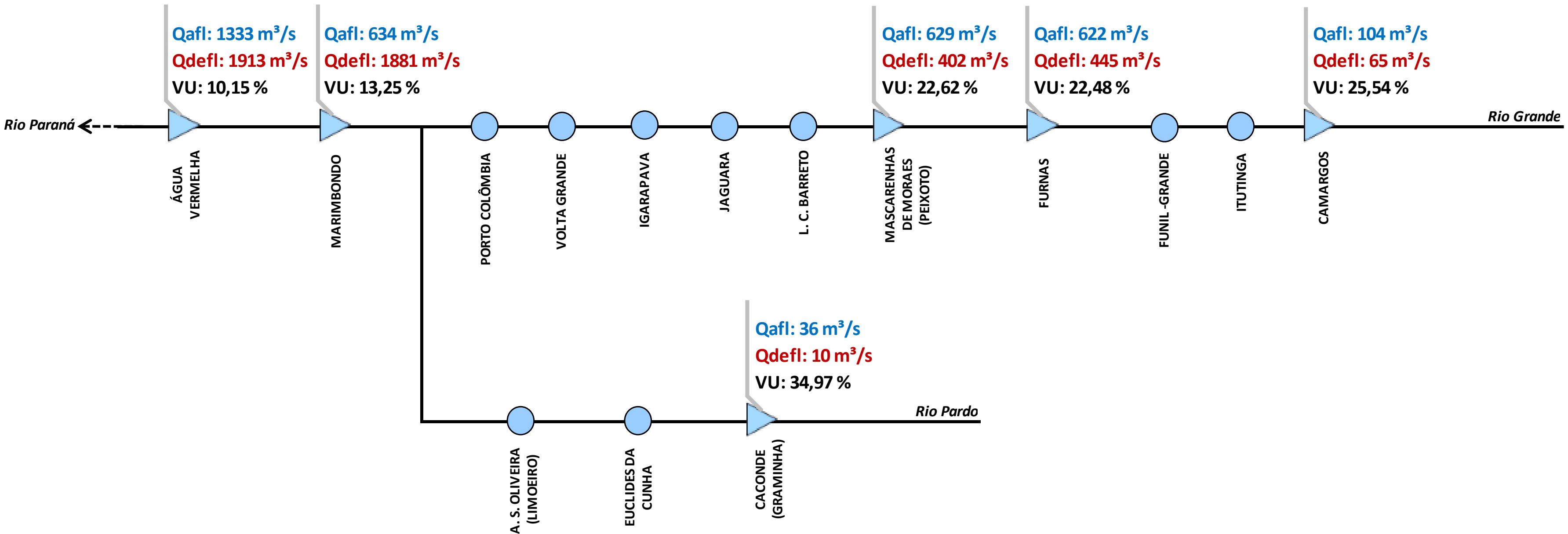
Características				Situação em 09/12/2021			
Aproveitamentos	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Camargos	792,00	120,00	672,00	291,63	36,82	171,63	25,54
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	9.603,38	41,84	3.870,38	22,48
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.105,50	52,12	565,50	22,62
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	227,05	40,92	176,27	34,97
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.586,95	25,80	696,95	13,25
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.380,26	57,87	524,69	10,15

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

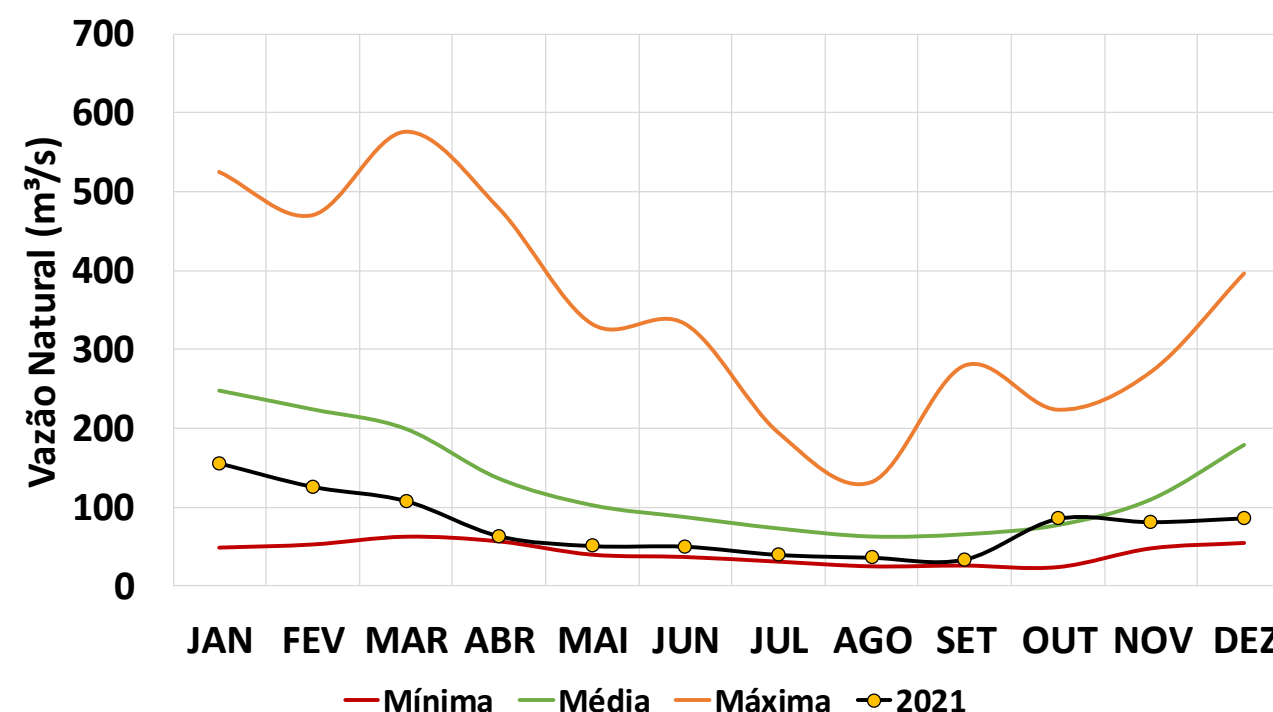


Fonte de dados: CPTEC/INPE

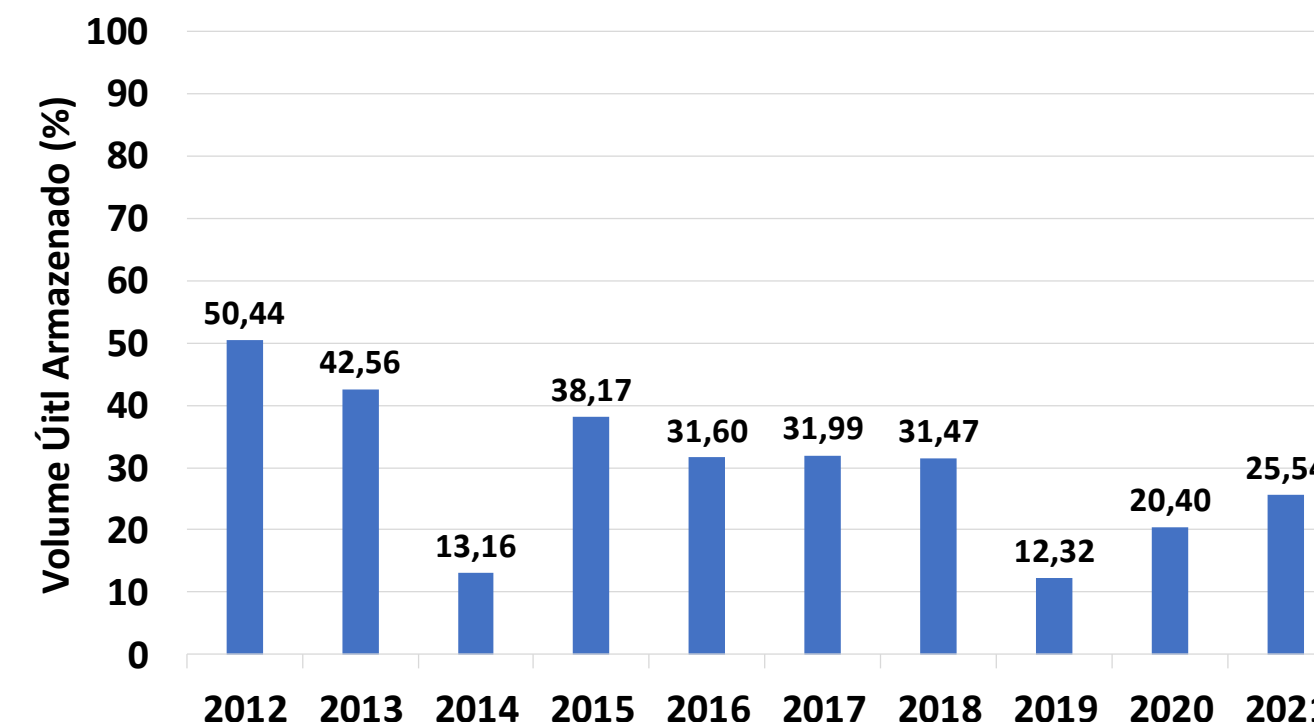
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



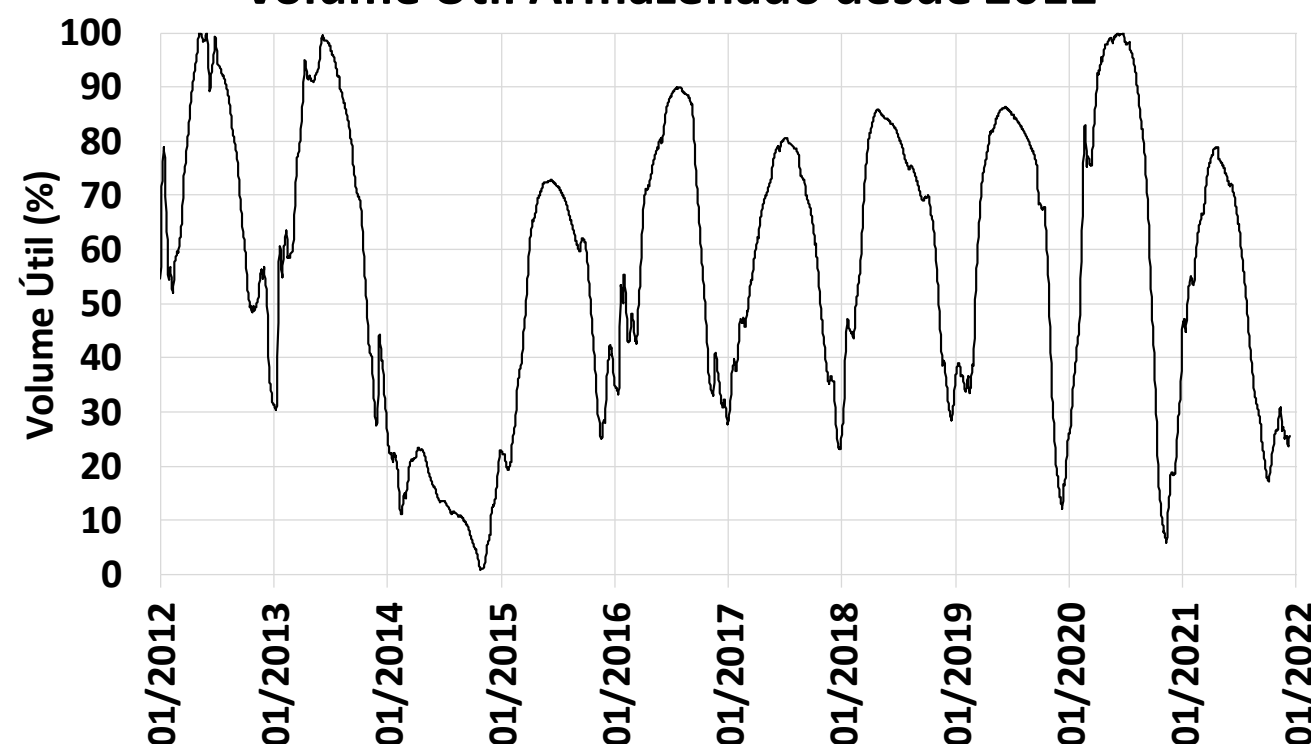
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



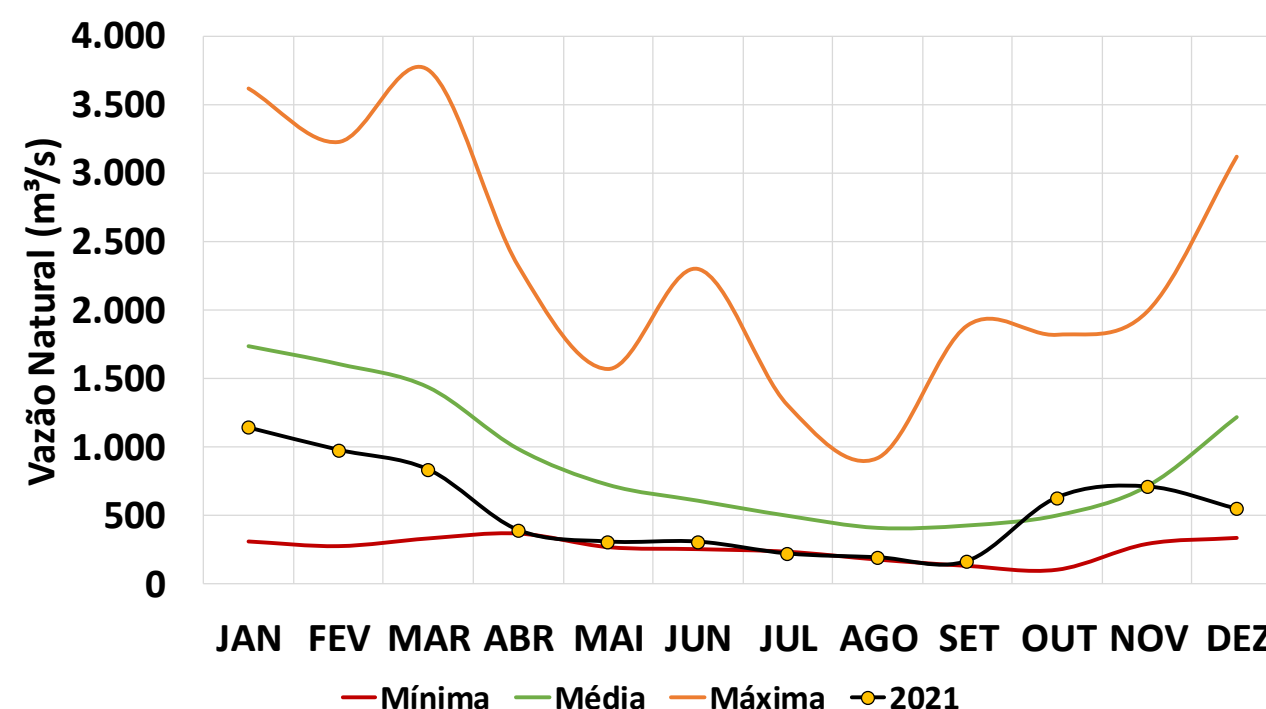
Volume Útil Armazenado desde 2012



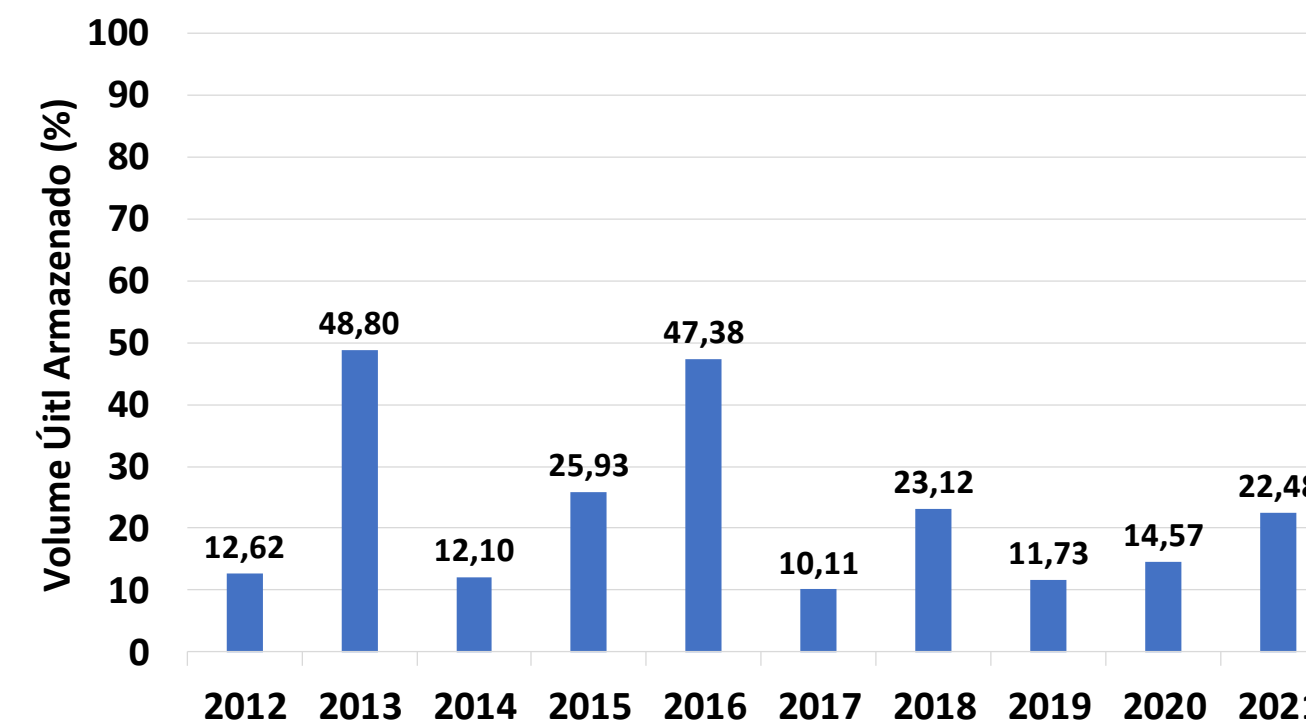
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/12/2021	77	121	24,73
04/12/2021	76	129	24,05
05/12/2021	79	121	23,51
06/12/2021	88	65	23,81
07/12/2021	107	64	24,36
08/12/2021	117	64	25,04
09/12/2021	104	65	25,54

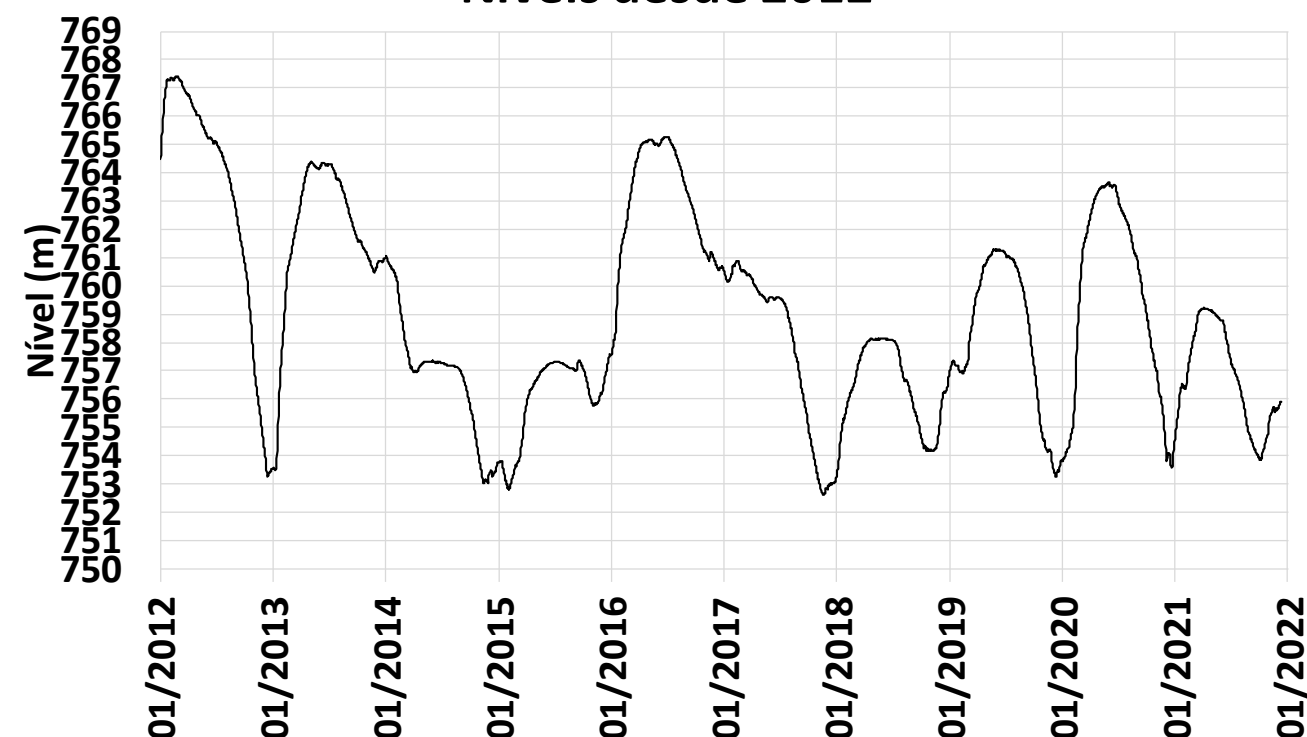
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



Níveis desde 2012

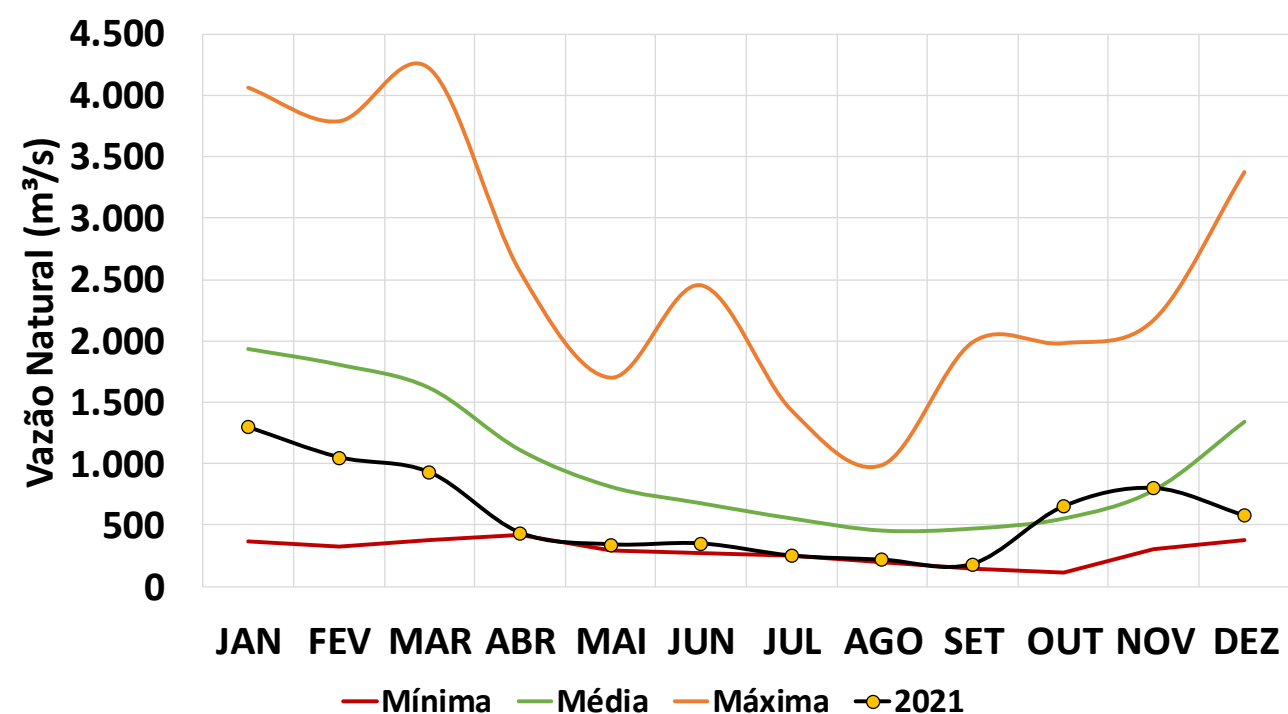


Operação nos últimos 7 dias

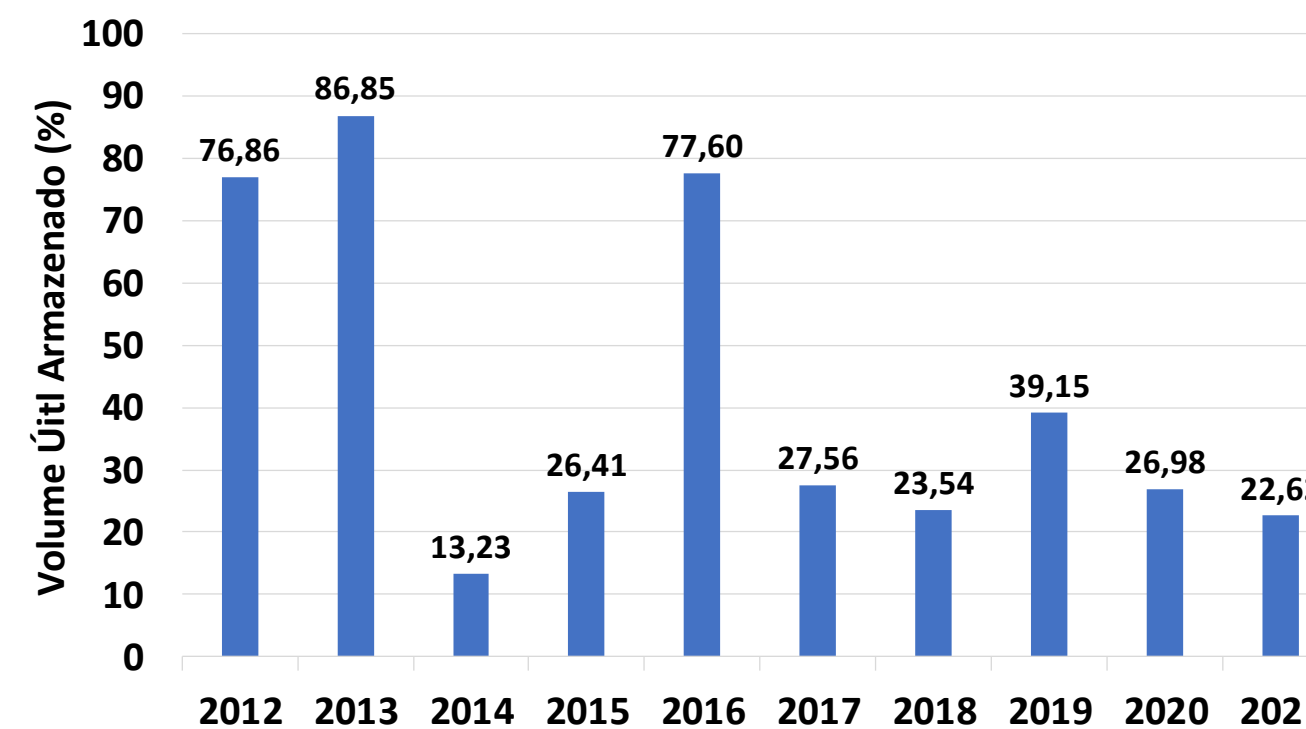
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
03/12/2021	783	340	755,75	21,77
04/12/2021	445	268	755,77	21,86
05/12/2021	469	203	755,80	22,00
06/12/2021	710	444	755,83	22,13
07/12/2021	609	432	755,85	22,22
08/12/2021	790	436	755,89	22,40
09/12/2021	622	445	755,91	22,48

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

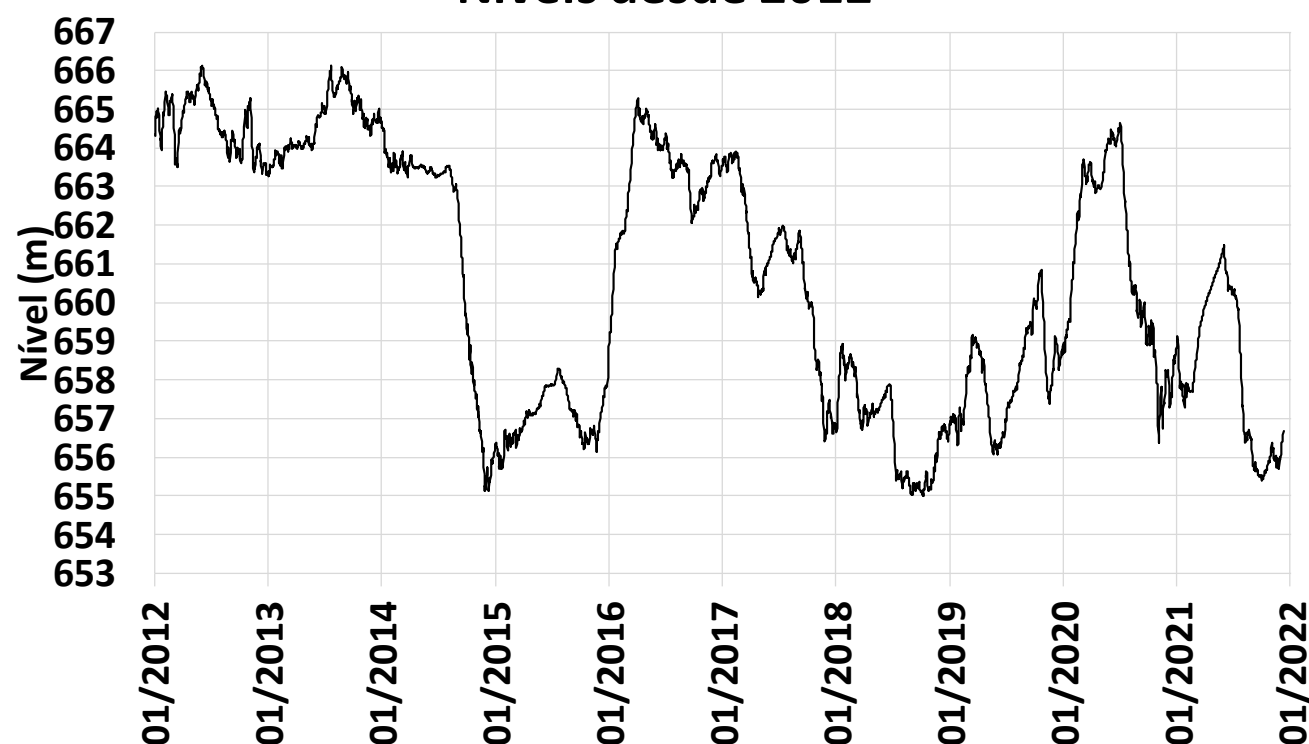
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



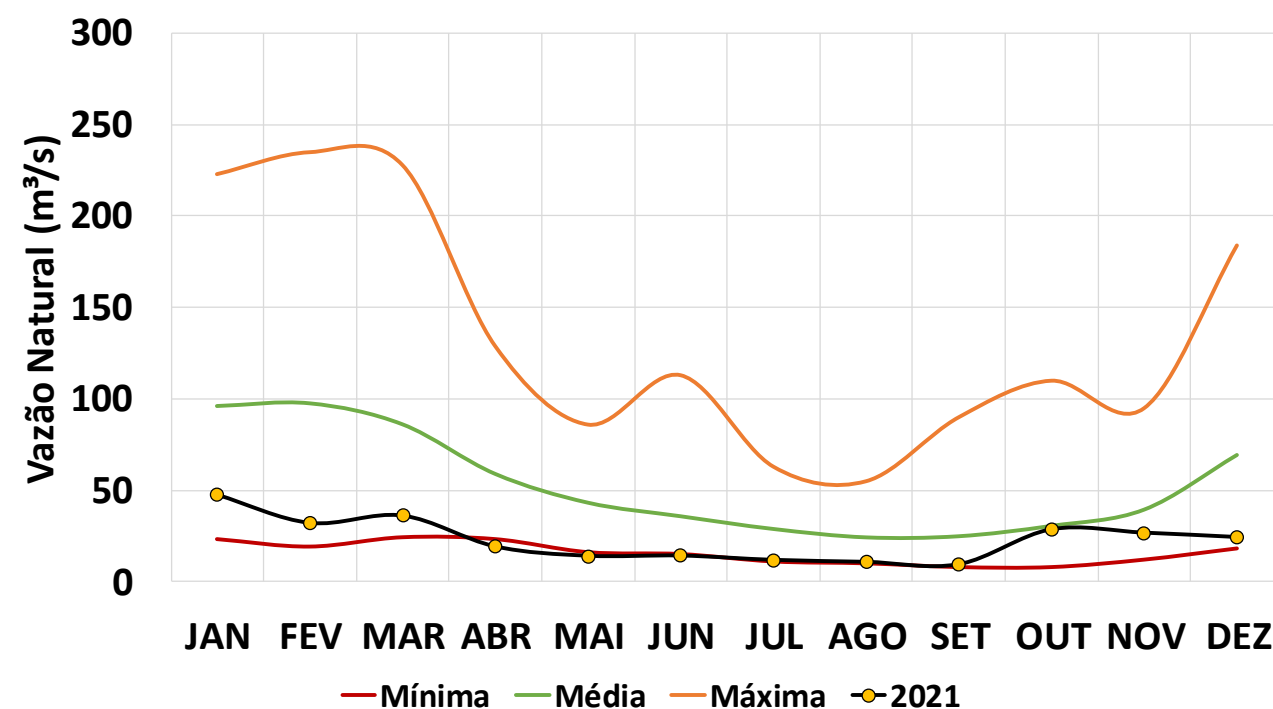
Níveis desde 2012



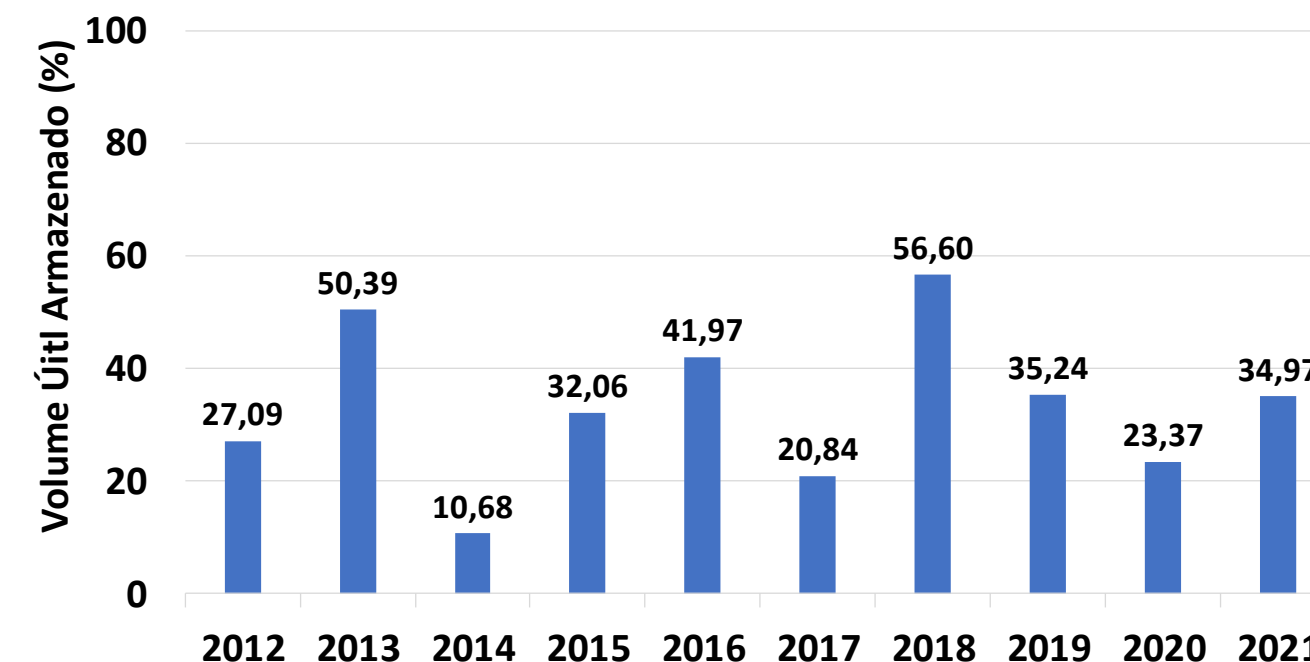
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
03/12/2021	544	276	656,33	20,12
04/12/2021	383	321	656,36	20,34
05/12/2021	372	290	656,40	20,62
06/12/2021	359	359	656,40	20,62
07/12/2021	593	366	656,51	21,41
08/12/2021	502	378	656,57	21,83
09/12/2021	629	402	656,68	22,62

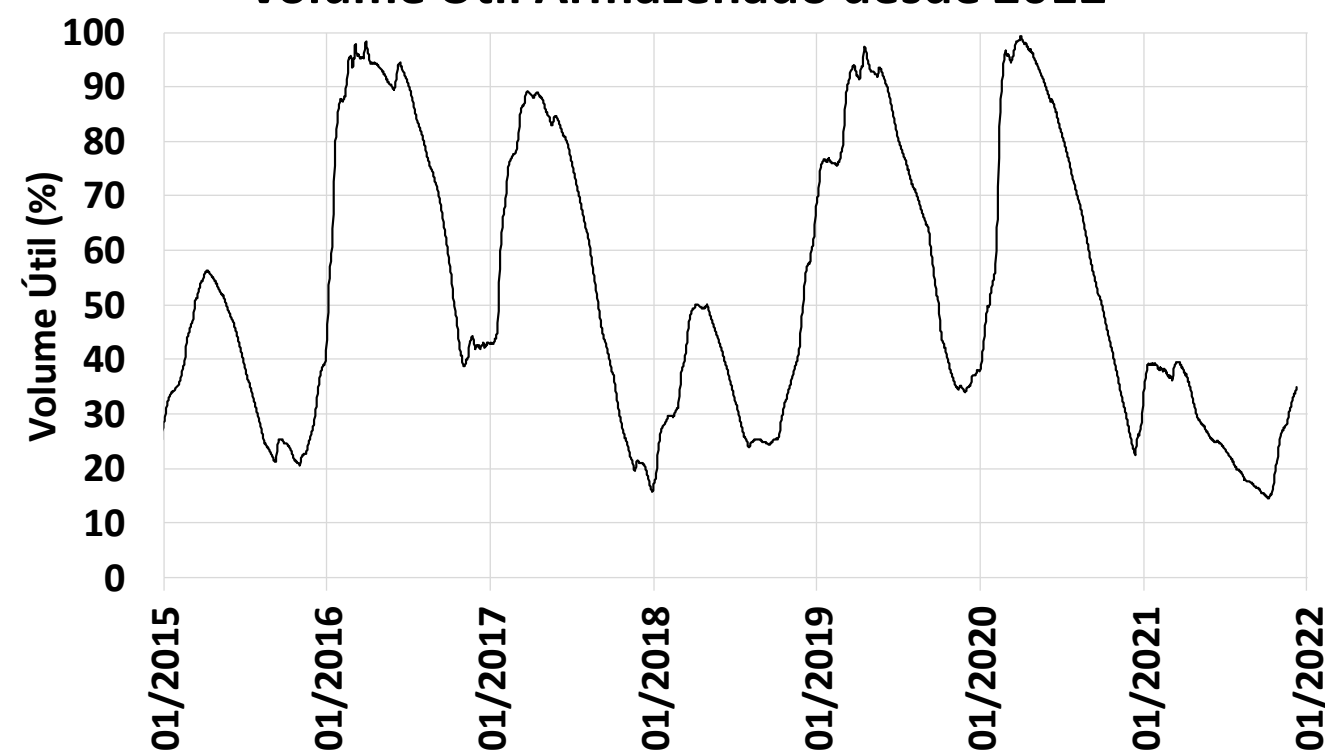
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



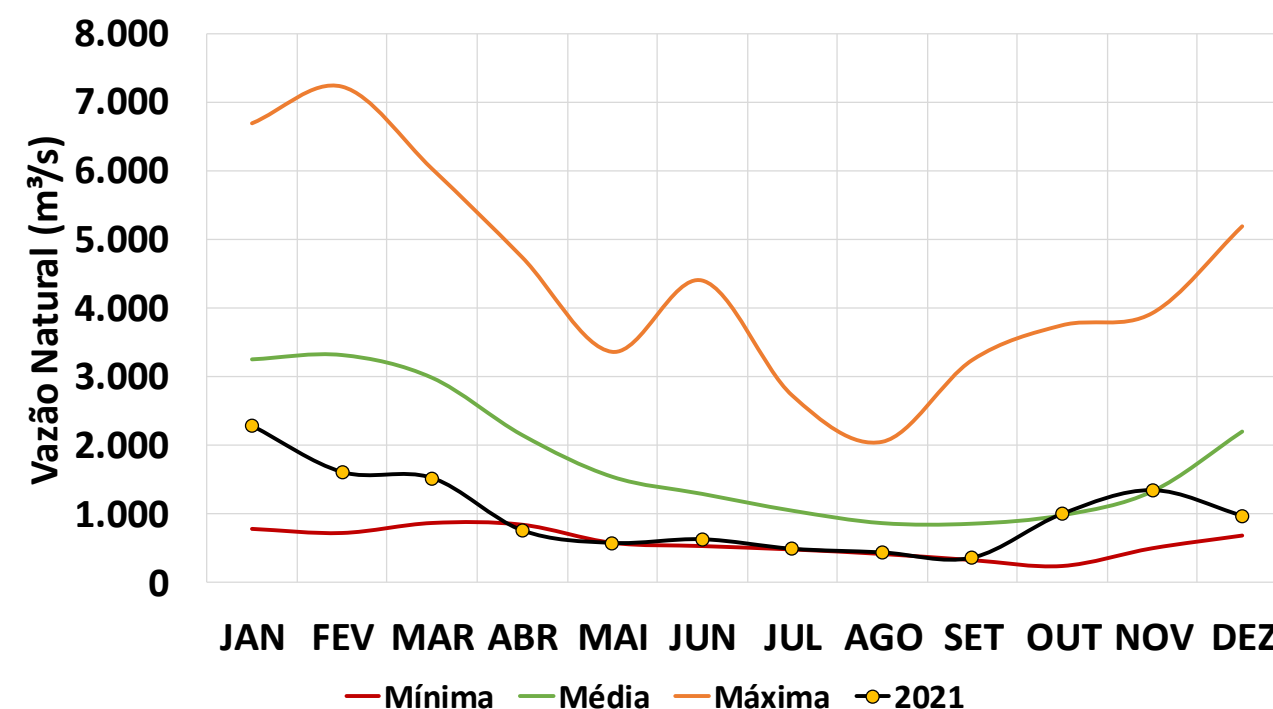
Volume Útil Armazenado desde 2012



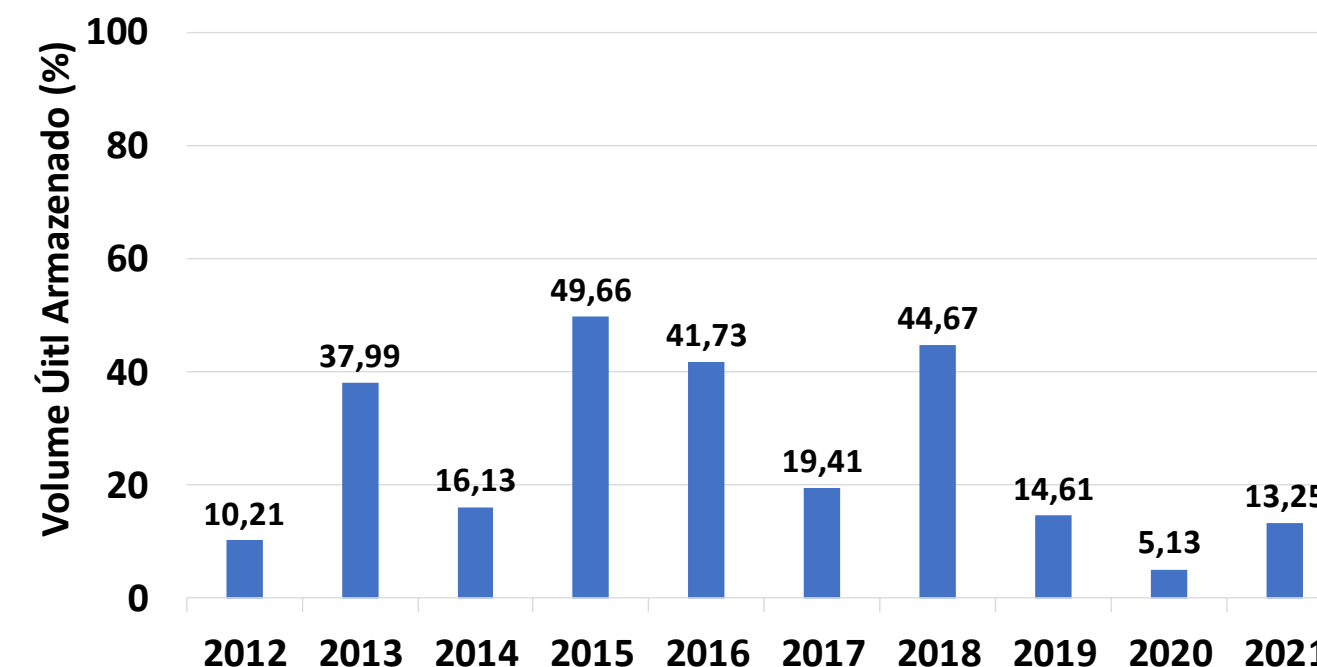
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/12/2021	20	10	33,46
04/12/2021	31	10	33,83
05/12/2021	10	10	33,83
06/12/2021	26	10	34,09
07/12/2021	12	10	34,13
08/12/2021	33	10	34,53
09/12/2021	36	10	34,97

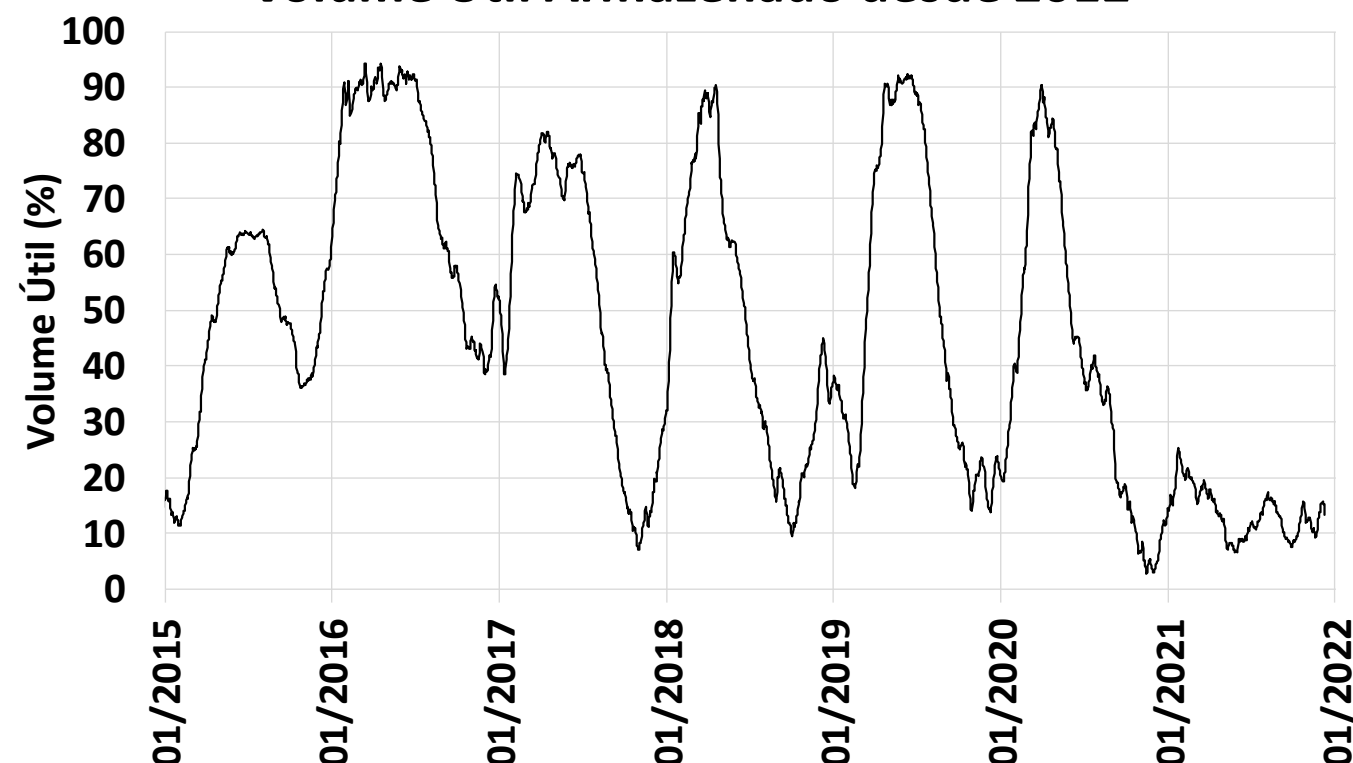
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



Volume Útil Armazenado desde 2012

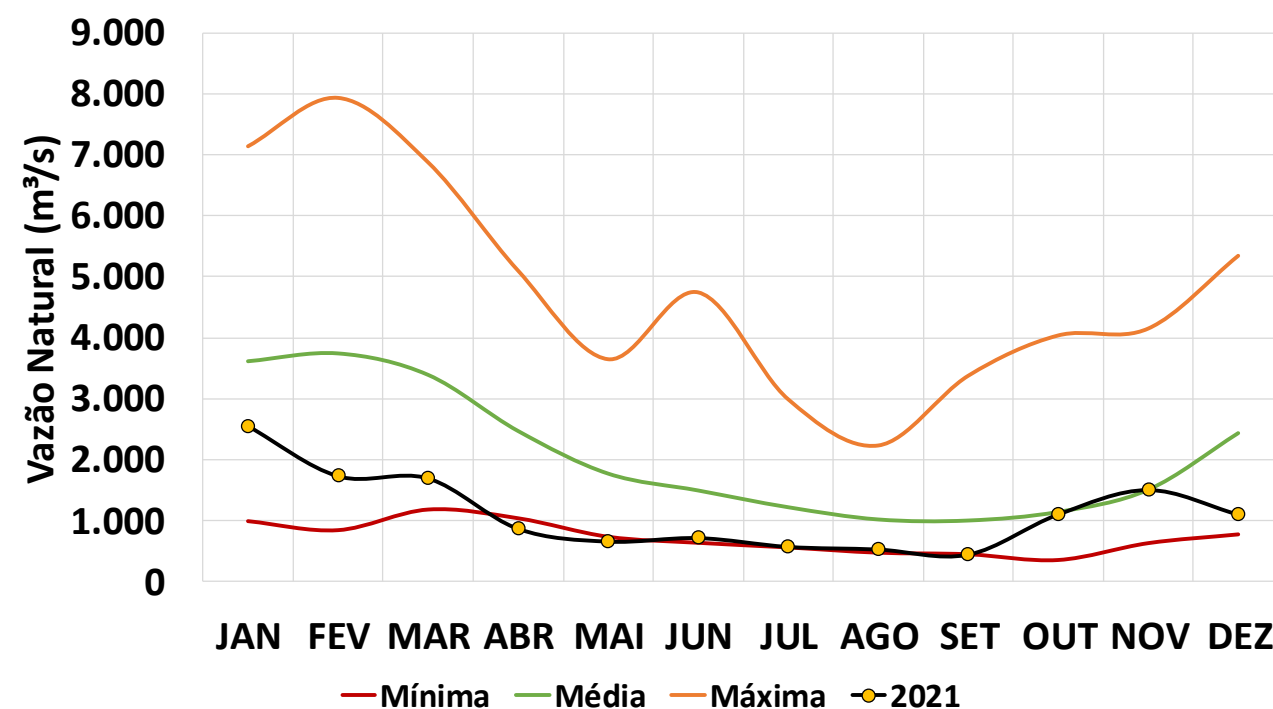


Operação nos últimos 7 dias

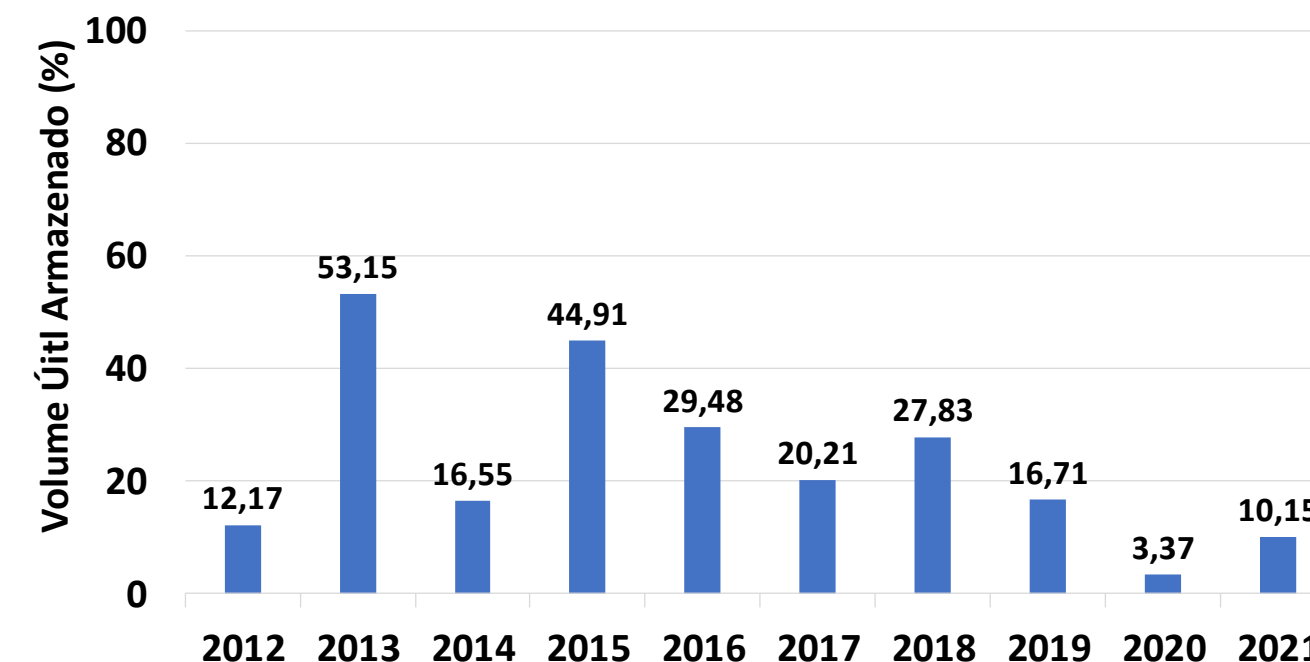
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/12/2021	868	846	15,44
04/12/2021	815	815	15,44
05/12/2021	641	531	15,62
06/12/2021	607	827	15,26
07/12/2021	829	807	15,29
08/12/2021	829	829	15,29
09/12/2021	634	1.881	13,25

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

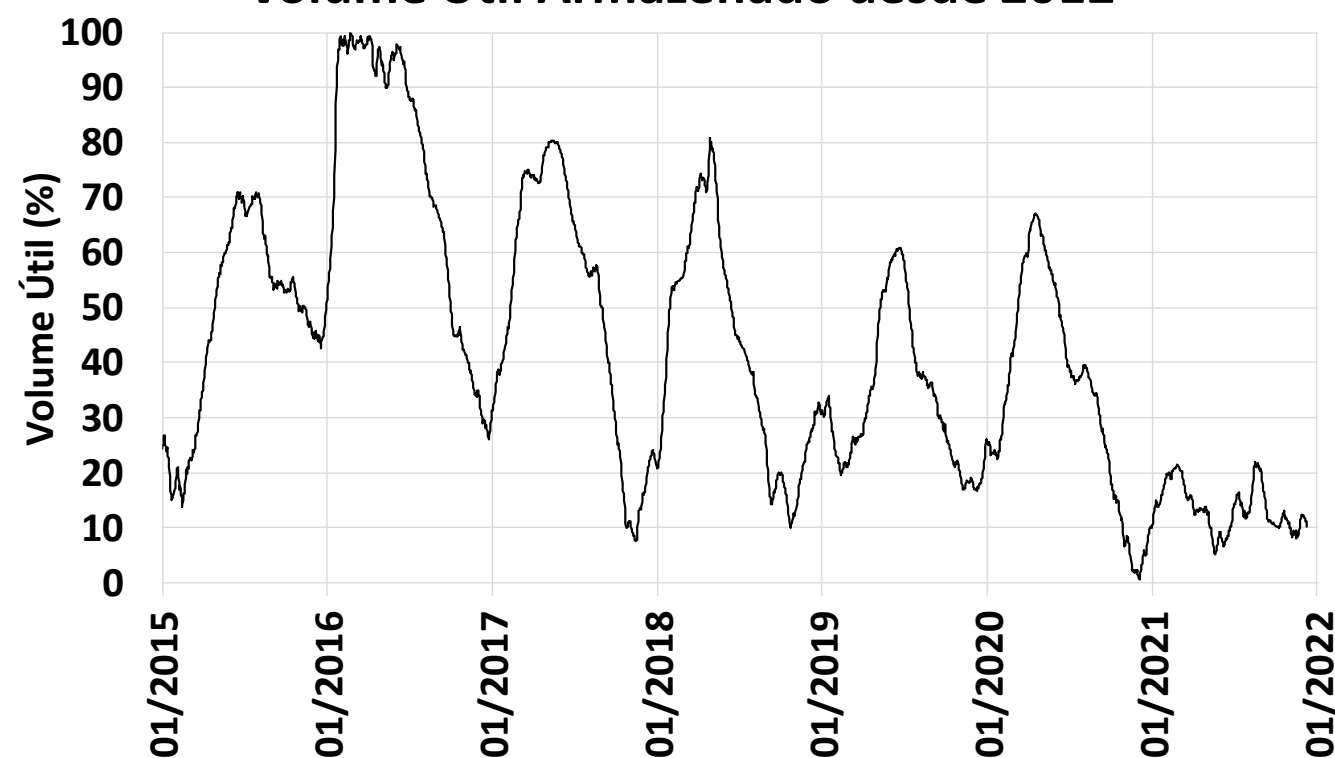
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 09/12



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
03/12/2021	975	1.024	12,11
04/12/2021	931	1.067	11,88
05/12/2021	707	804	11,72
06/12/2021	870	1.006	11,49
07/12/2021	925	1.080	11,23
08/12/2021	927	995	11,12
09/12/2021	1.333	1.913	10,15

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