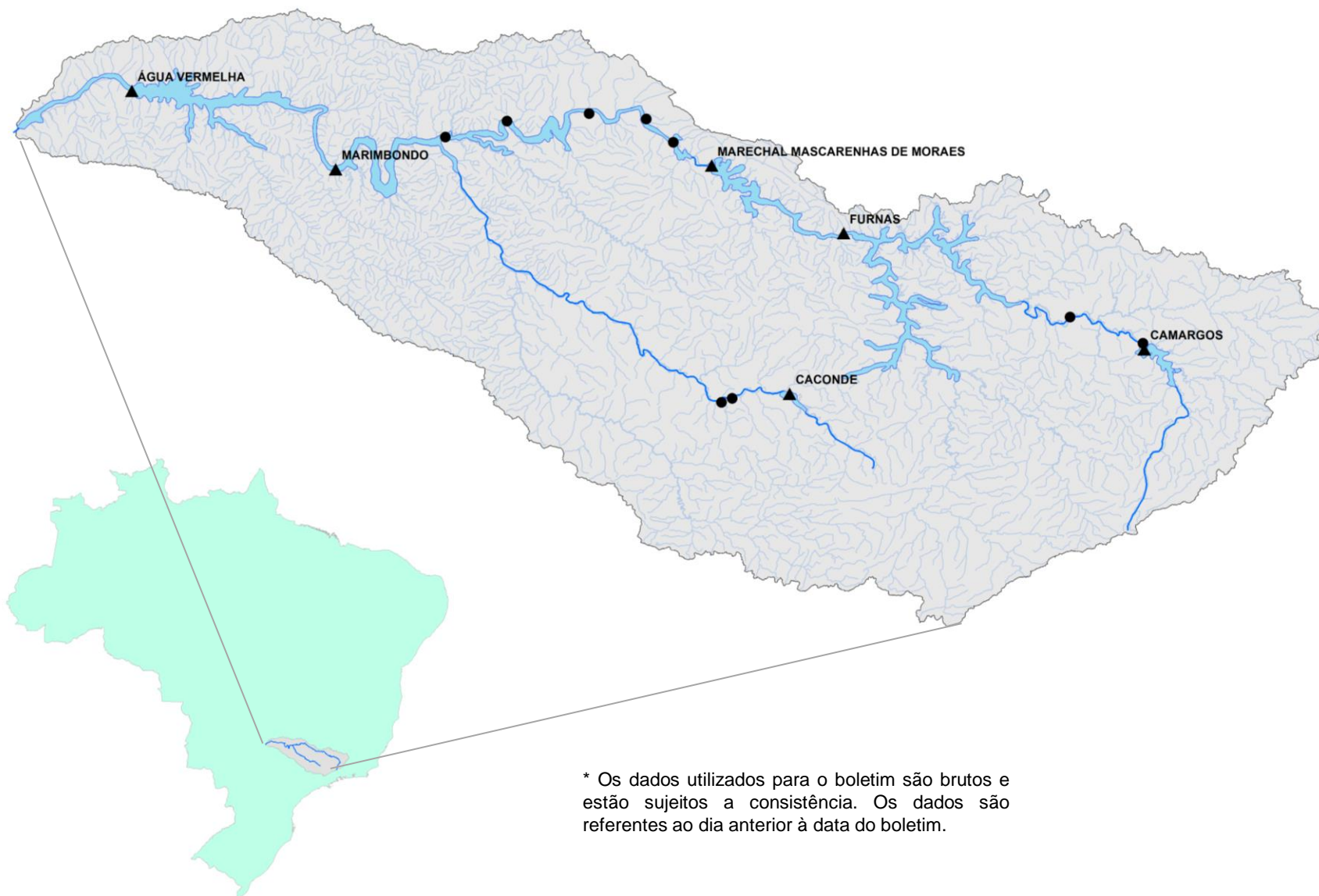


Acompanhamento Bacia do rio Grande

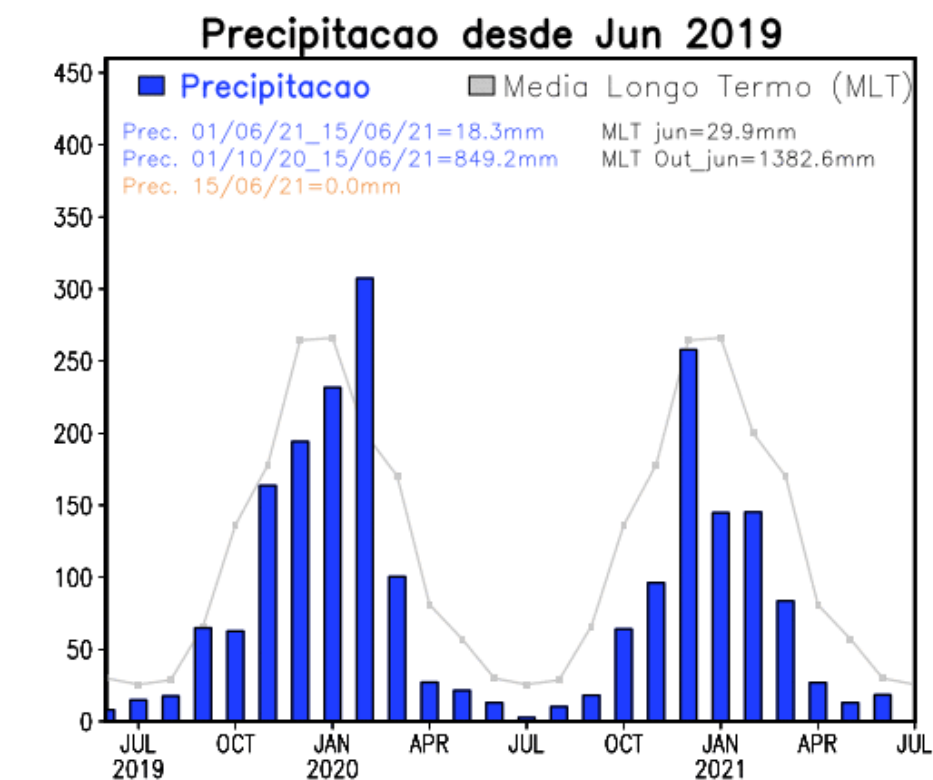
17/06/2021*



* 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 16/06/2021			
	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	588,85	74,35	468,85	69,77
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	11.492,09	50,07	5.759,09	33,45
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.763,49	68,40	1.223,49	48,94
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	173,82	31,33	123,04	24,41
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.314,48	21,37	424,48	8,07
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.263,95	56,82	408,38	7,90

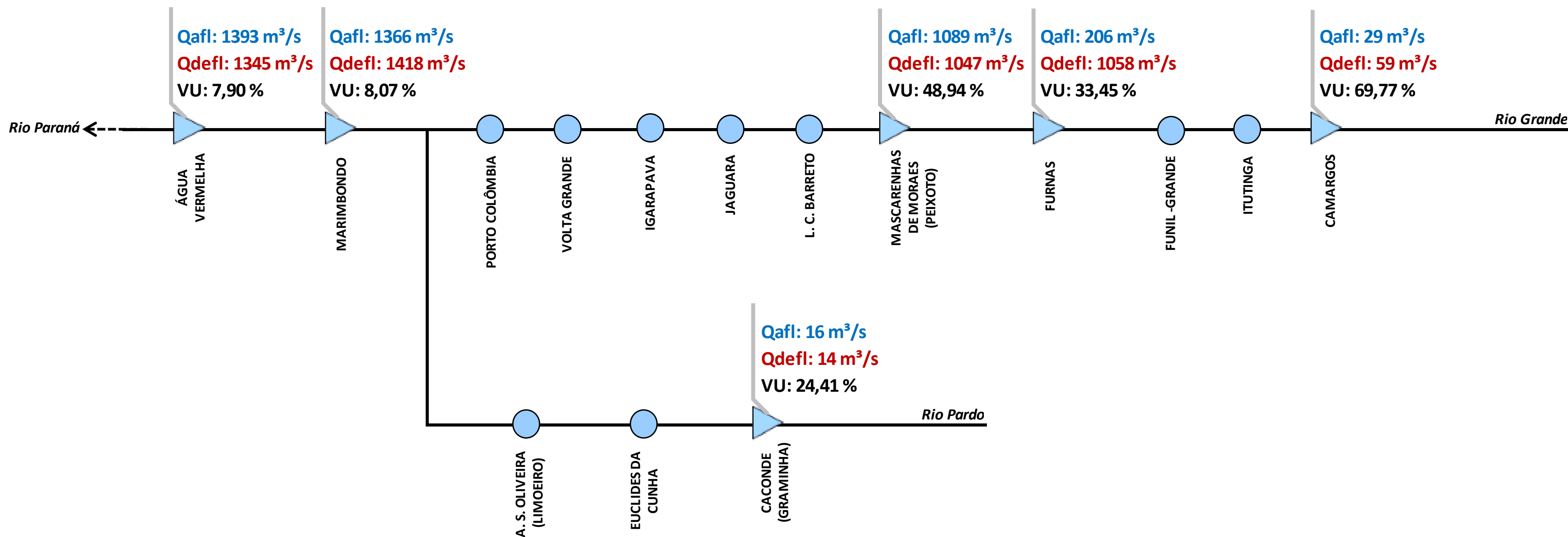
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



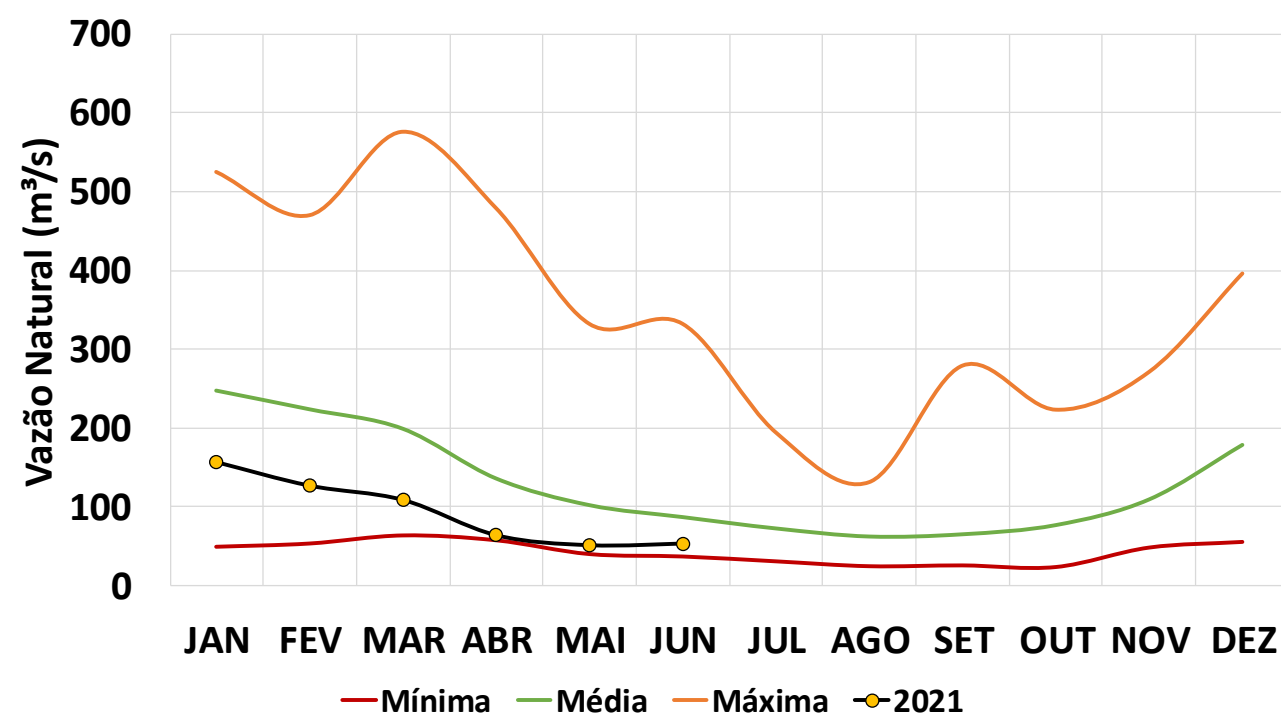
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

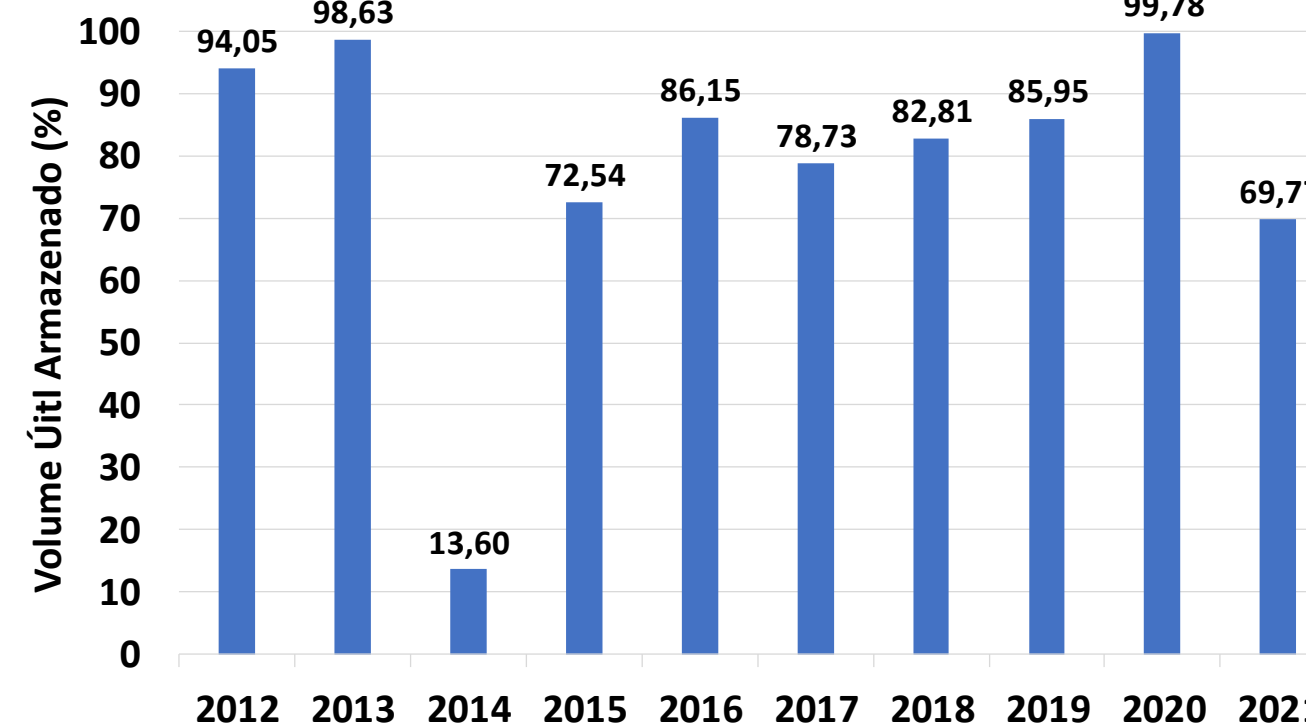
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



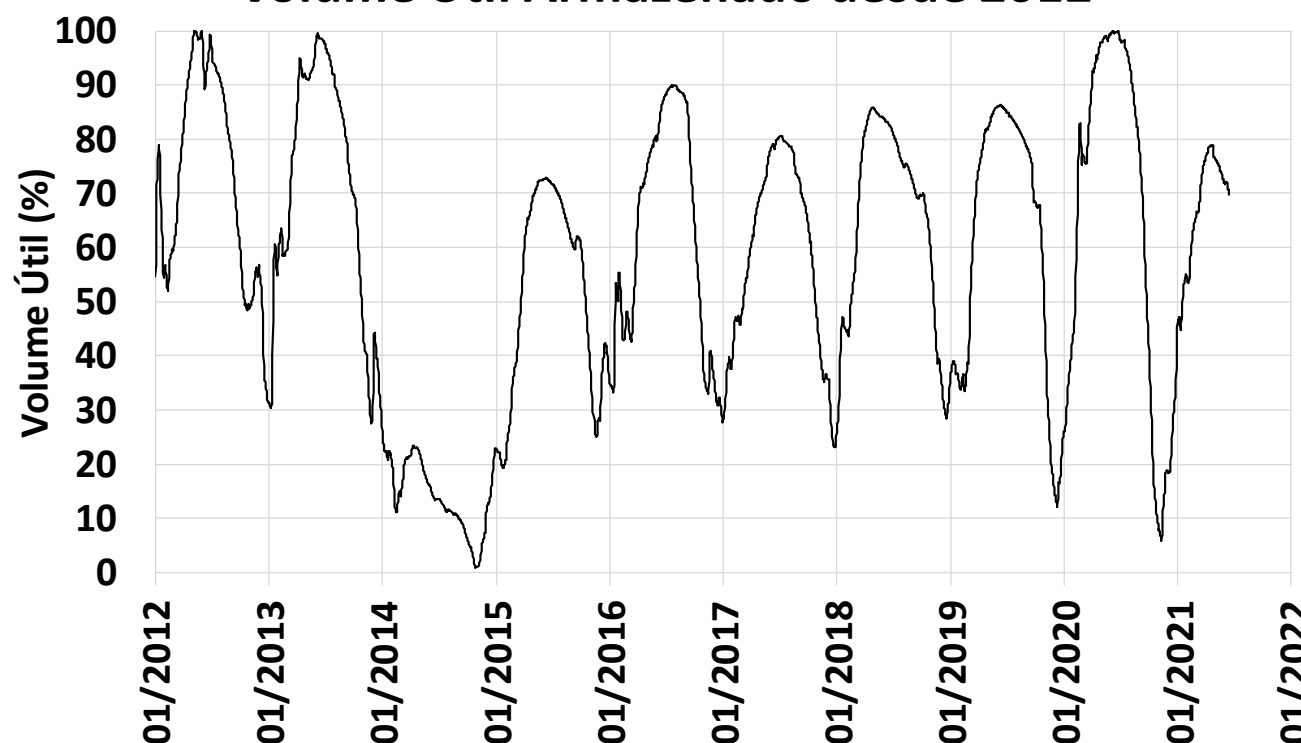
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

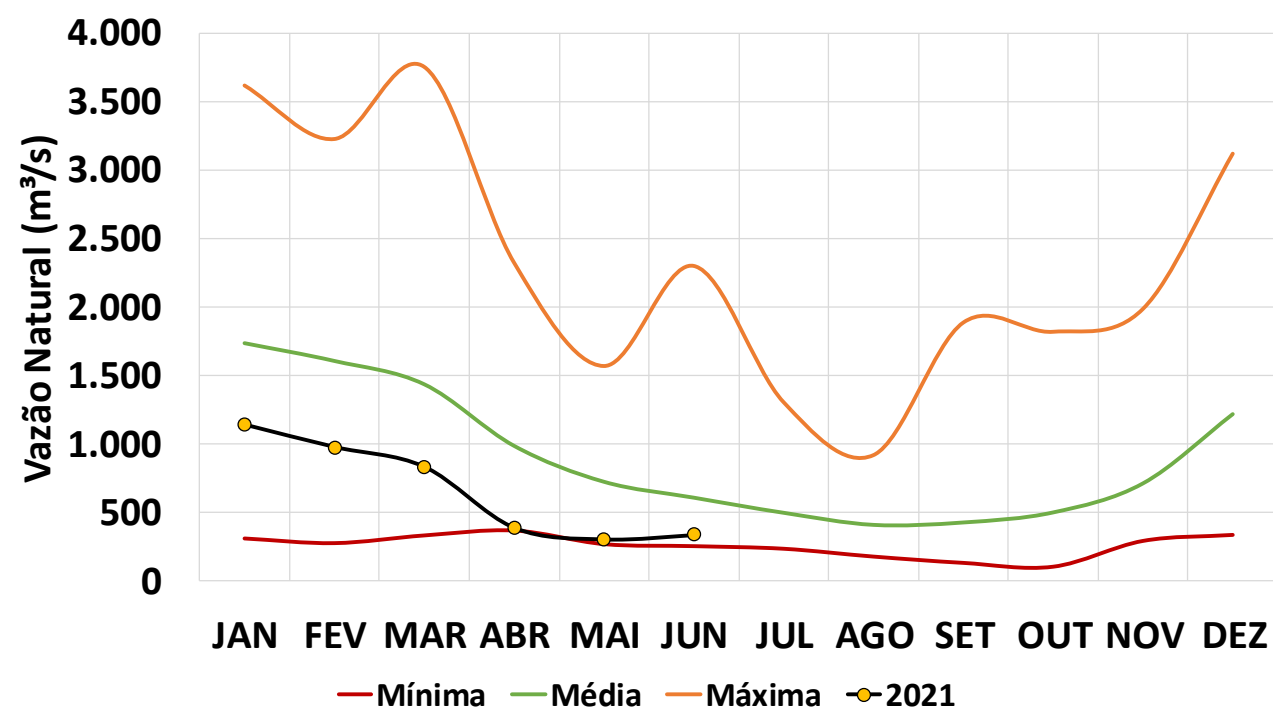


Operação nos últimos 7 dias

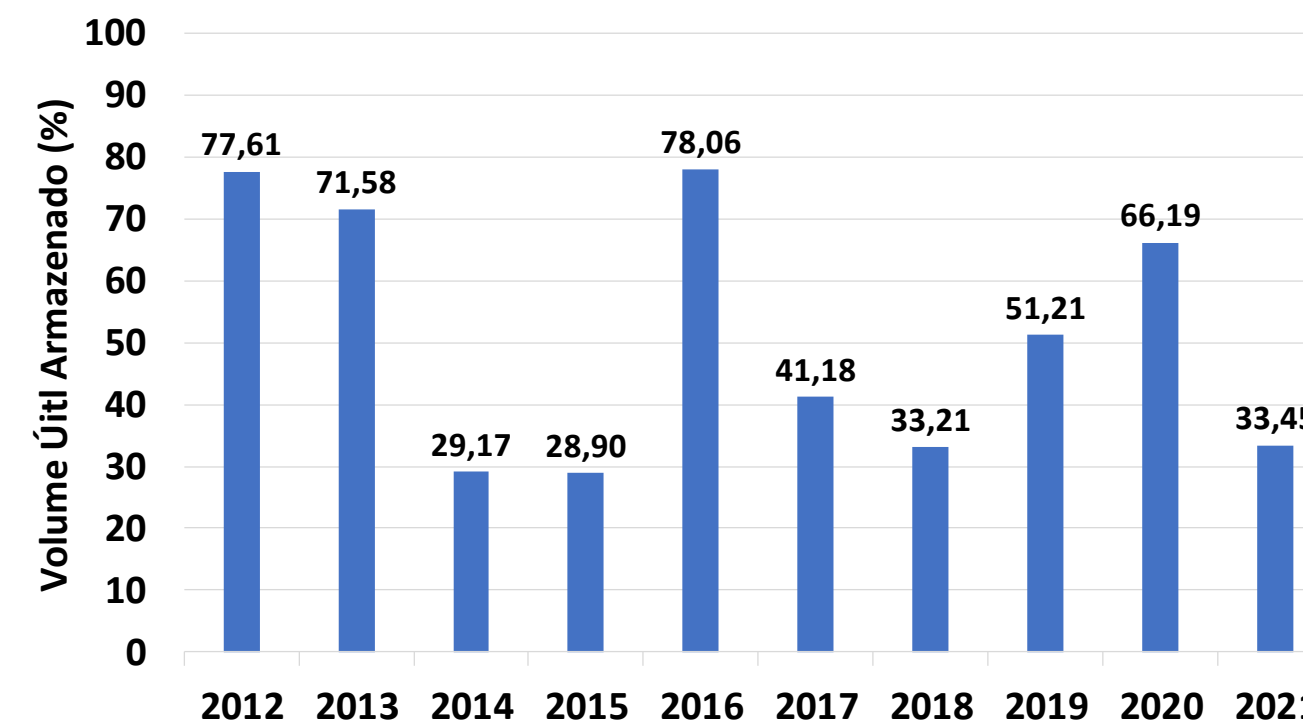
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/06/2021	49	79	71,20
11/06/2021	40	77	70,73
12/06/2021	53	60	70,63
13/06/2021	50	65	70,44
14/06/2021	44	59	70,25
15/06/2021	49	56	70,15
16/06/2021	29	59	69,77

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

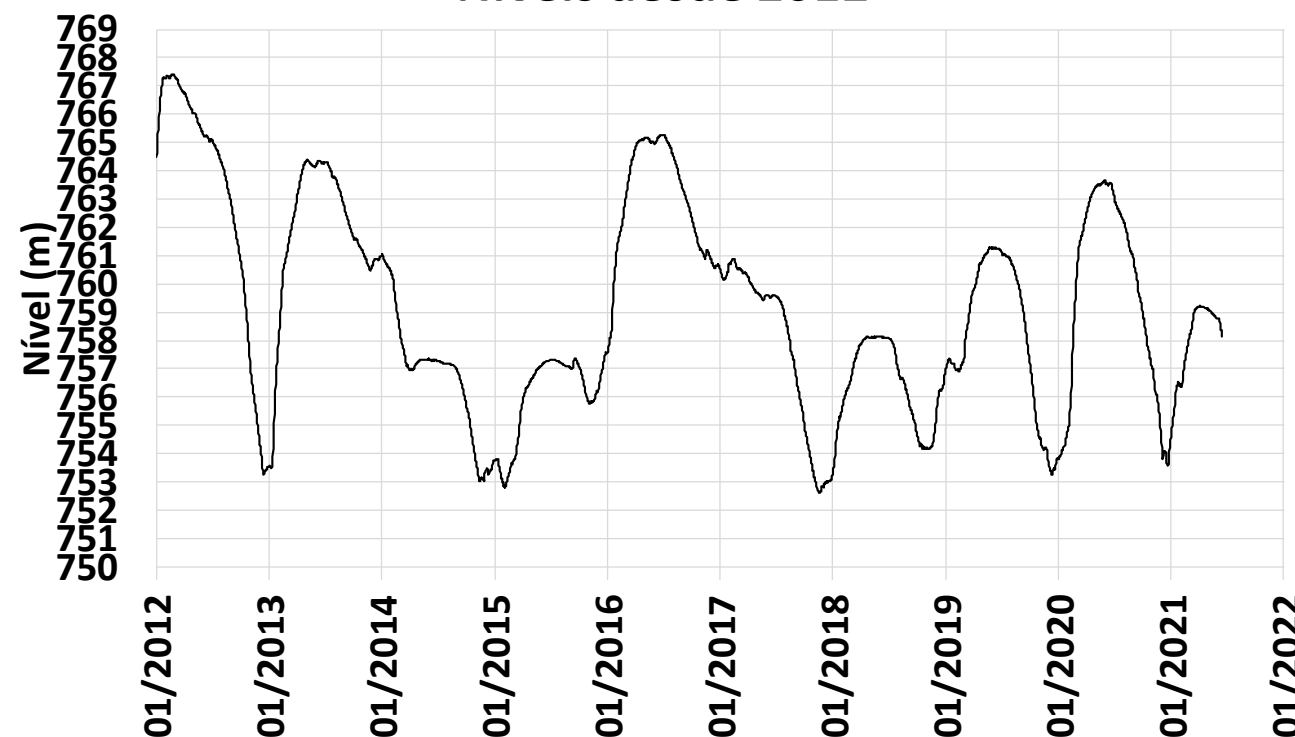
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Níveis desde 2012

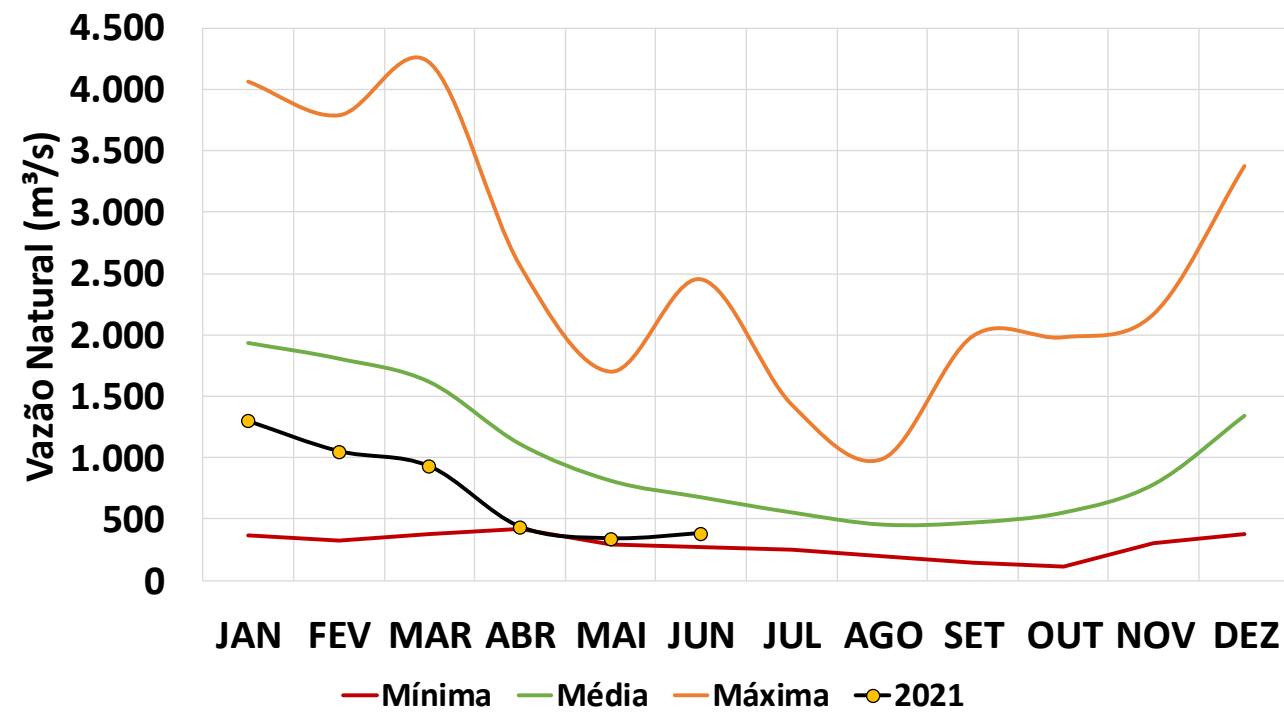


Operação nos últimos 7 dias

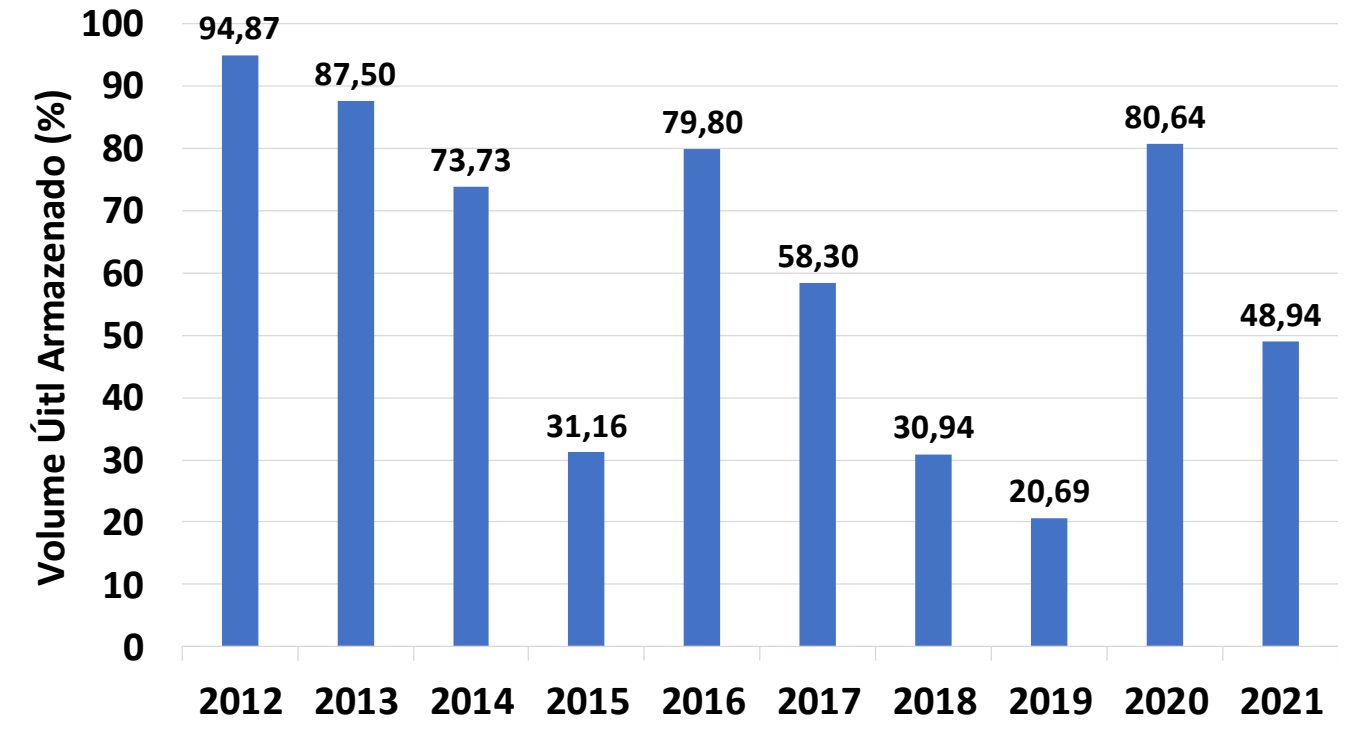
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/06/2021	278	1.023	758,46	35,16
11/06/2021	203	1.055	758,38	34,73
12/06/2021	235	554	758,35	34,57
13/06/2021	194	194	758,35	34,57
14/06/2021	374	1.013	758,29	34,25
15/06/2021	295	1.040	758,22	33,88
16/06/2021	206	1.058	758,14	33,45

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

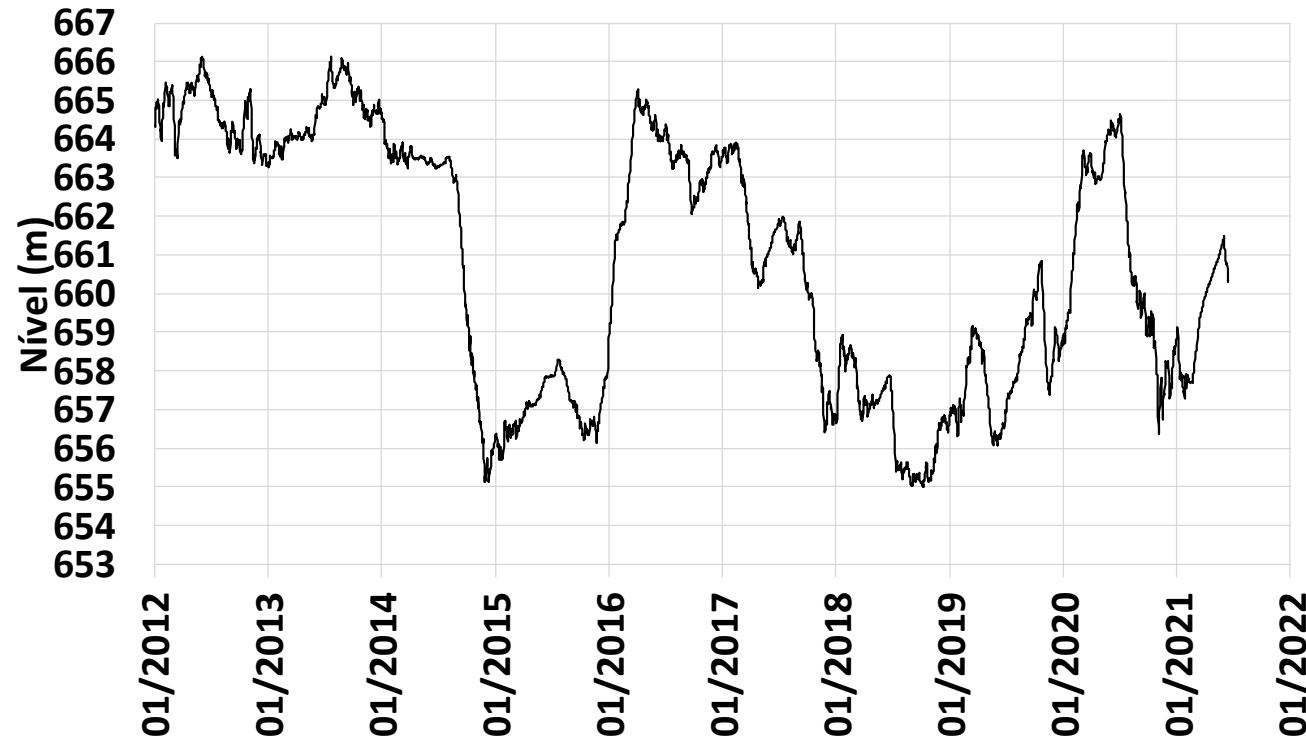
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Níveis desde 2012

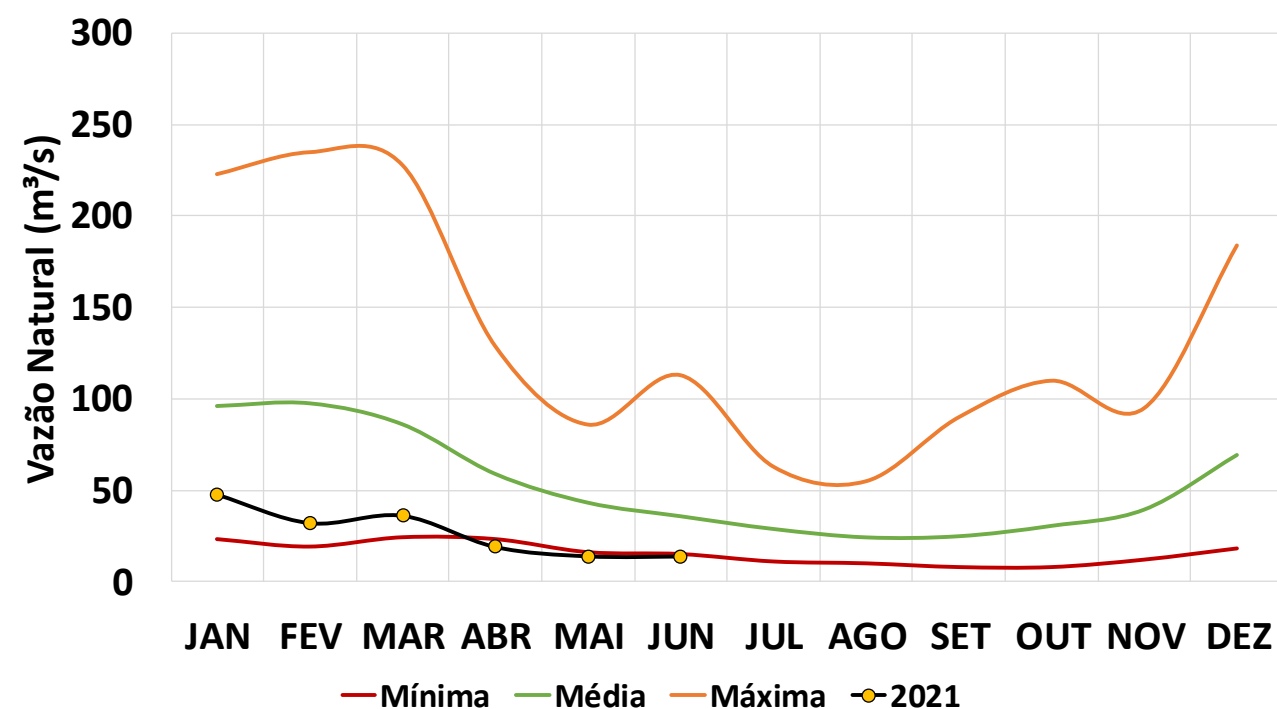


Operação nos últimos 7 dias

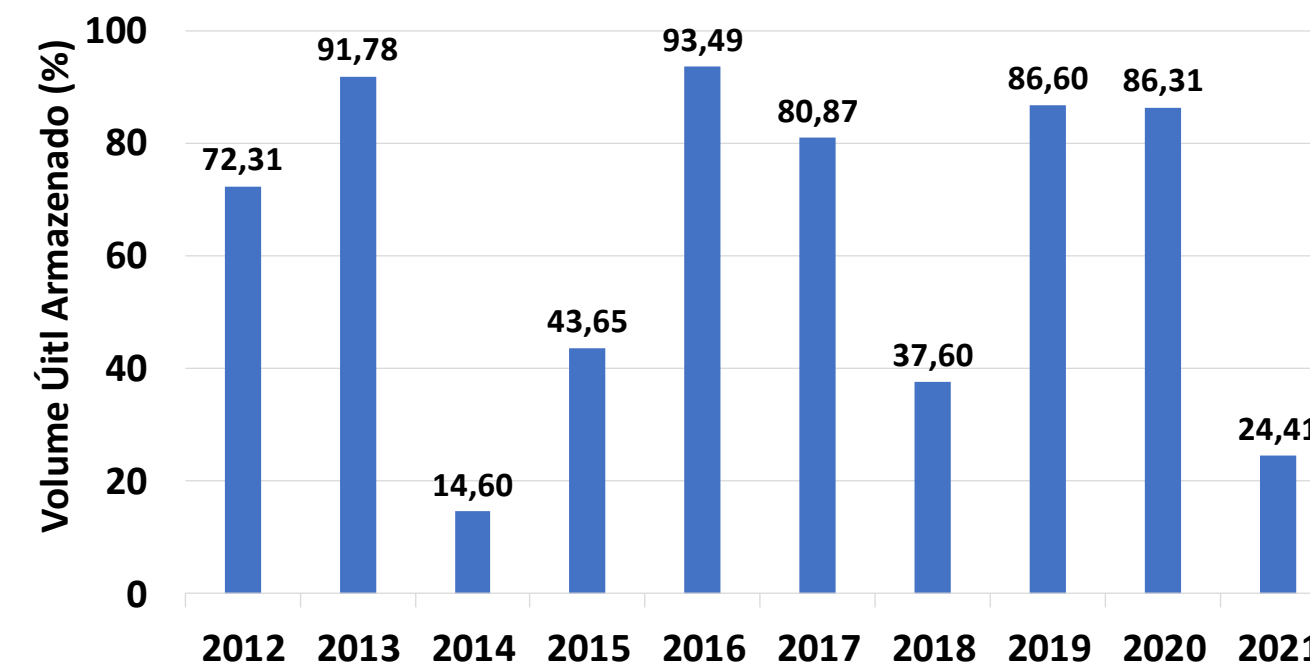
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/06/2021	1.052	1.073	660,76	51,97
11/06/2021	1.090	1.069	660,77	52,04
12/06/2021	787	1.058	660,64	51,10
13/06/2021	443	901	660,42	49,52
14/06/2021	681	889	660,32	48,80
15/06/2021	1.049	1.049	660,32	48,80
16/06/2021	1.089	1.047	660,34	48,94

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

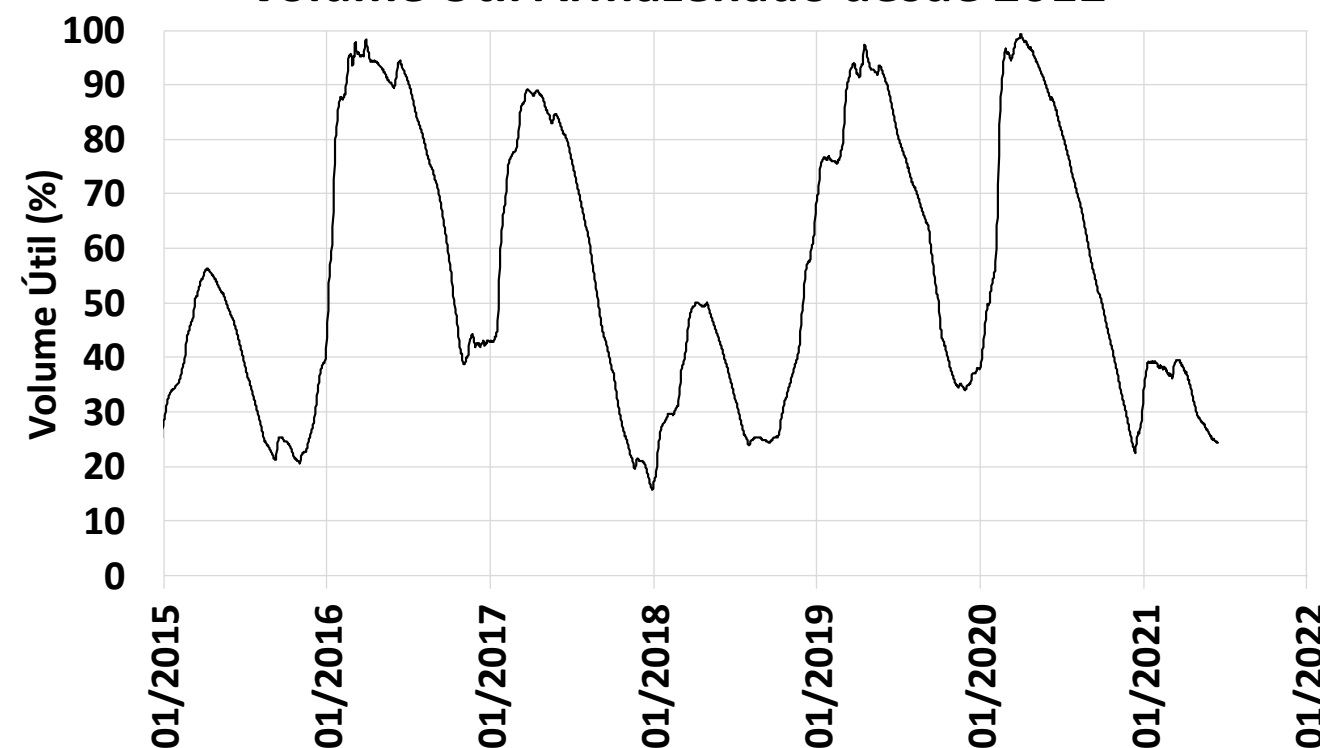
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

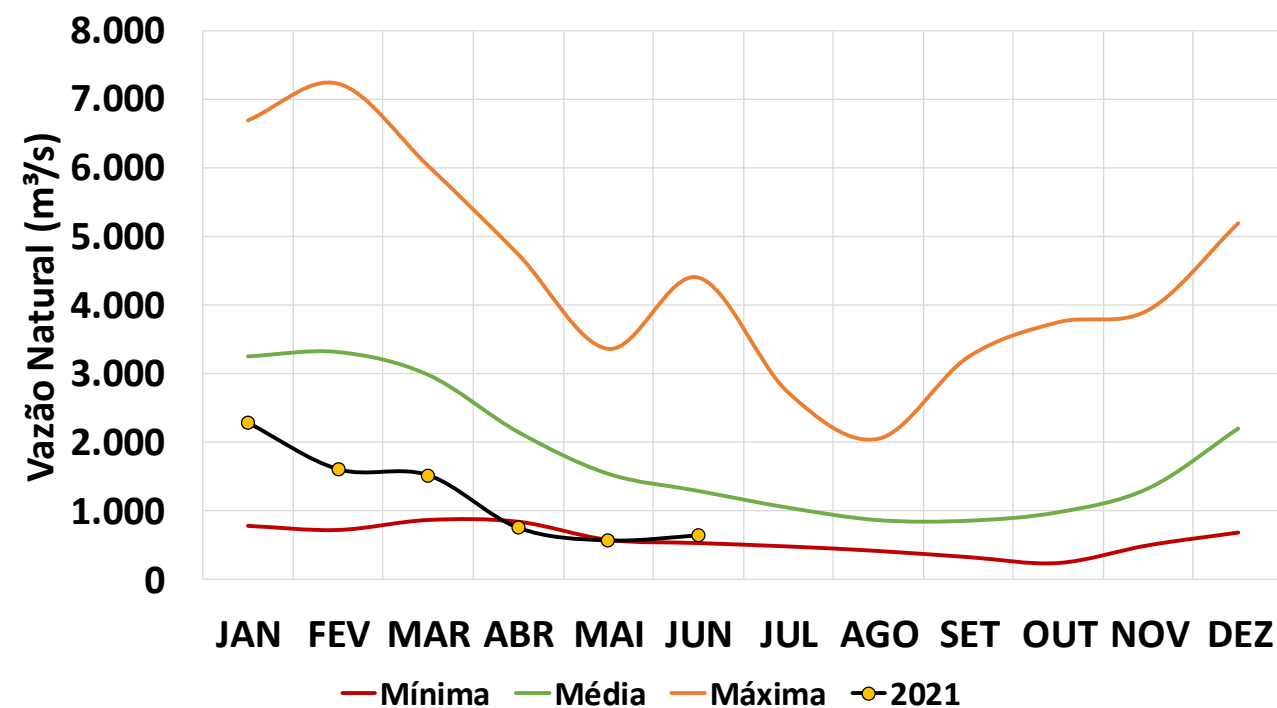


Operação nos últimos 7 dias

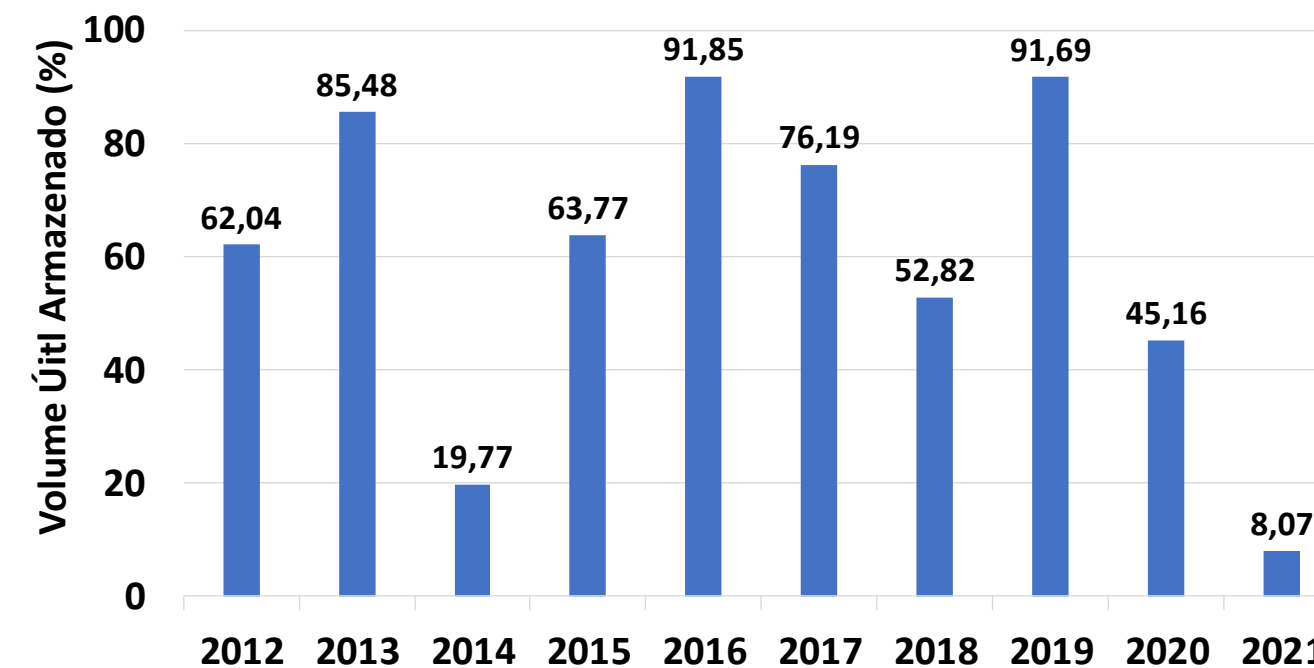
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/06/2021	4	14	24,50
11/06/2021	14	14	24,50
12/06/2021	16	14	24,52
13/06/2021	12	14	24,50
14/06/2021	9	14	24,41
15/06/2021	12	14	24,38
16/06/2021	16	14	24,41

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

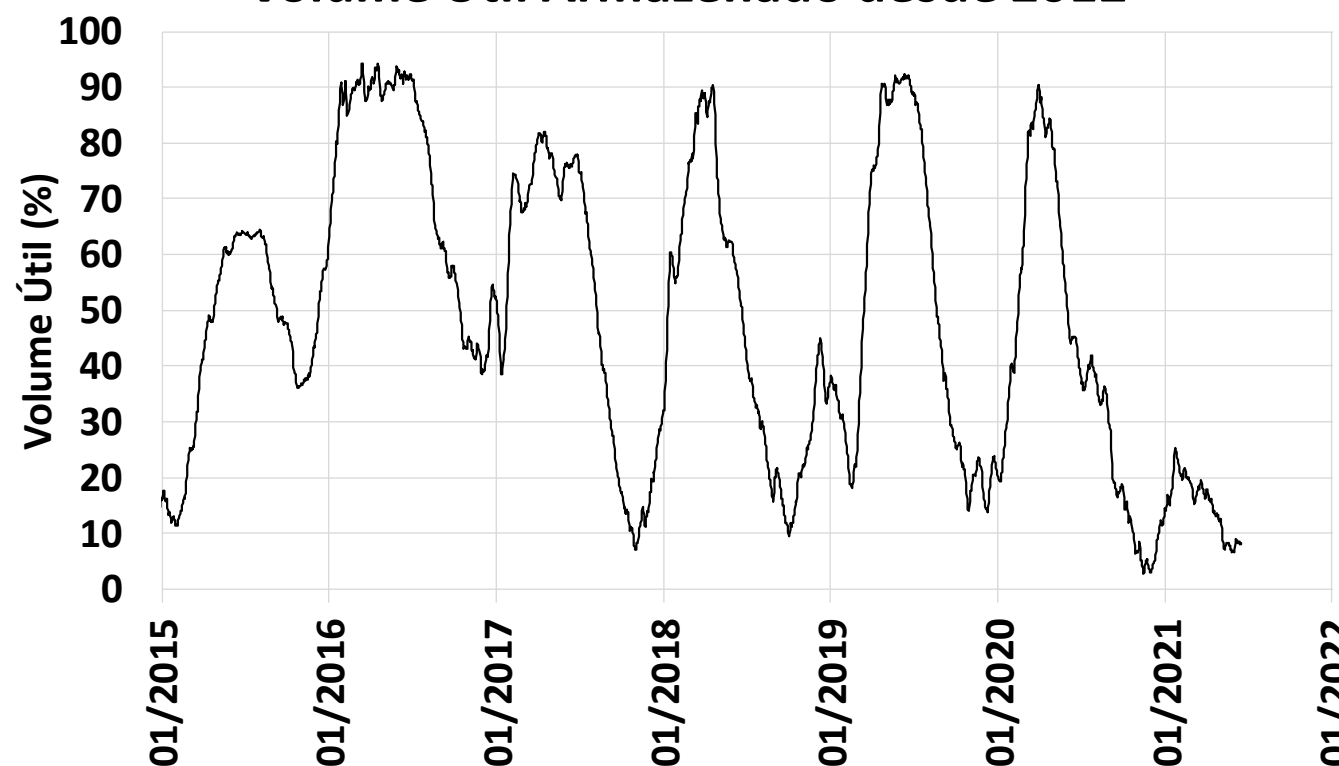
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

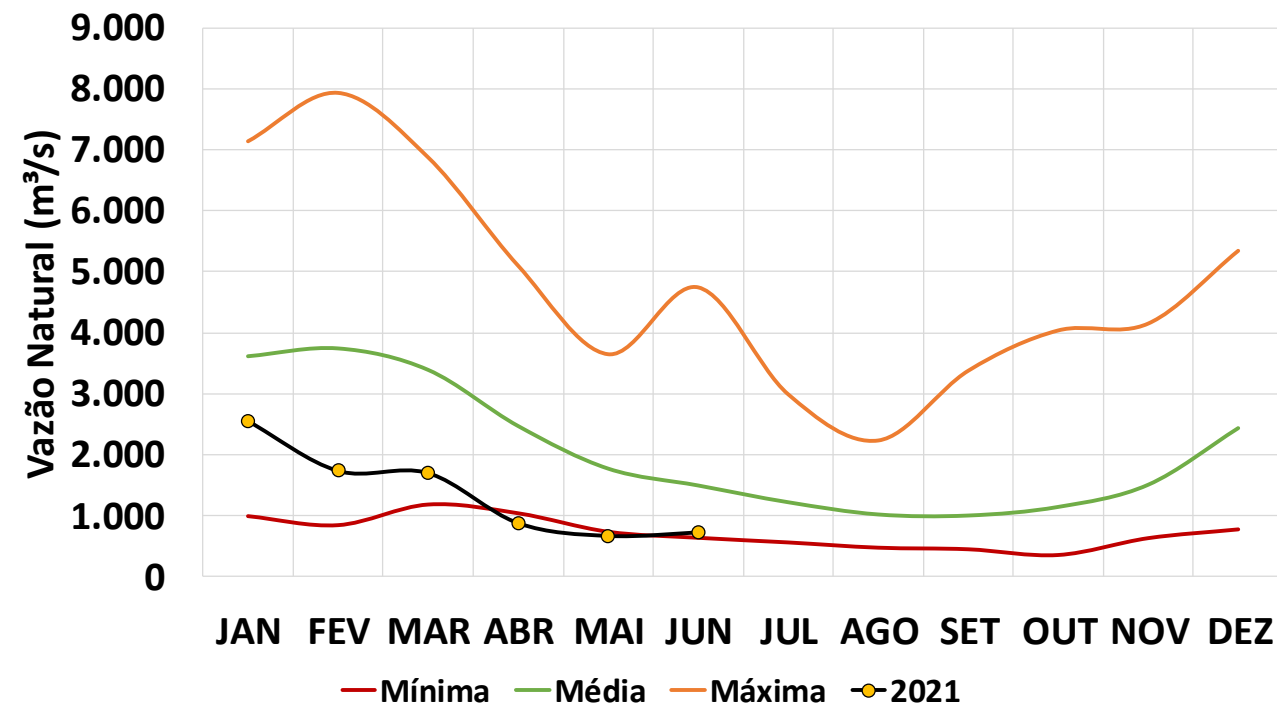


Operação nos últimos 7 dias

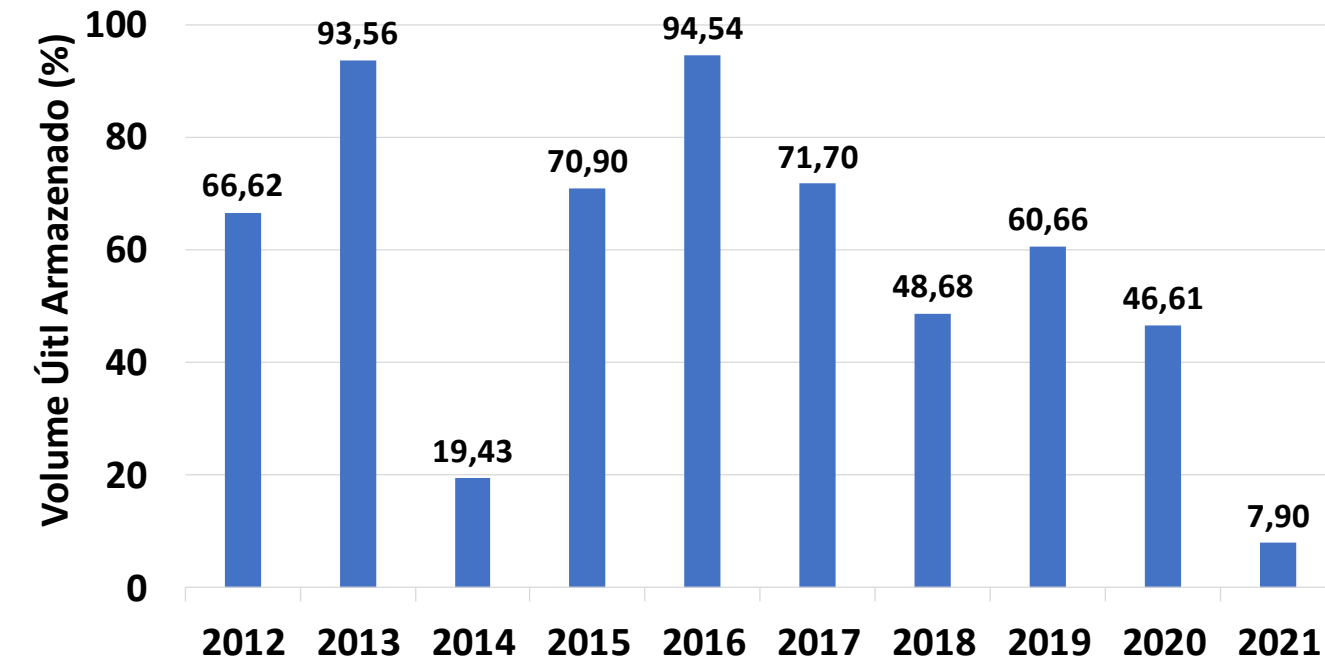
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/06/2021	1.392	1.409	8,33
11/06/2021	1.455	1.316	8,56
12/06/2021	819	854	8,50
13/06/2021	453	522	8,38
14/06/2021	1.111	1.354	7,98
15/06/2021	1.467	1.363	8,16
16/06/2021	1.366	1.418	8,07

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

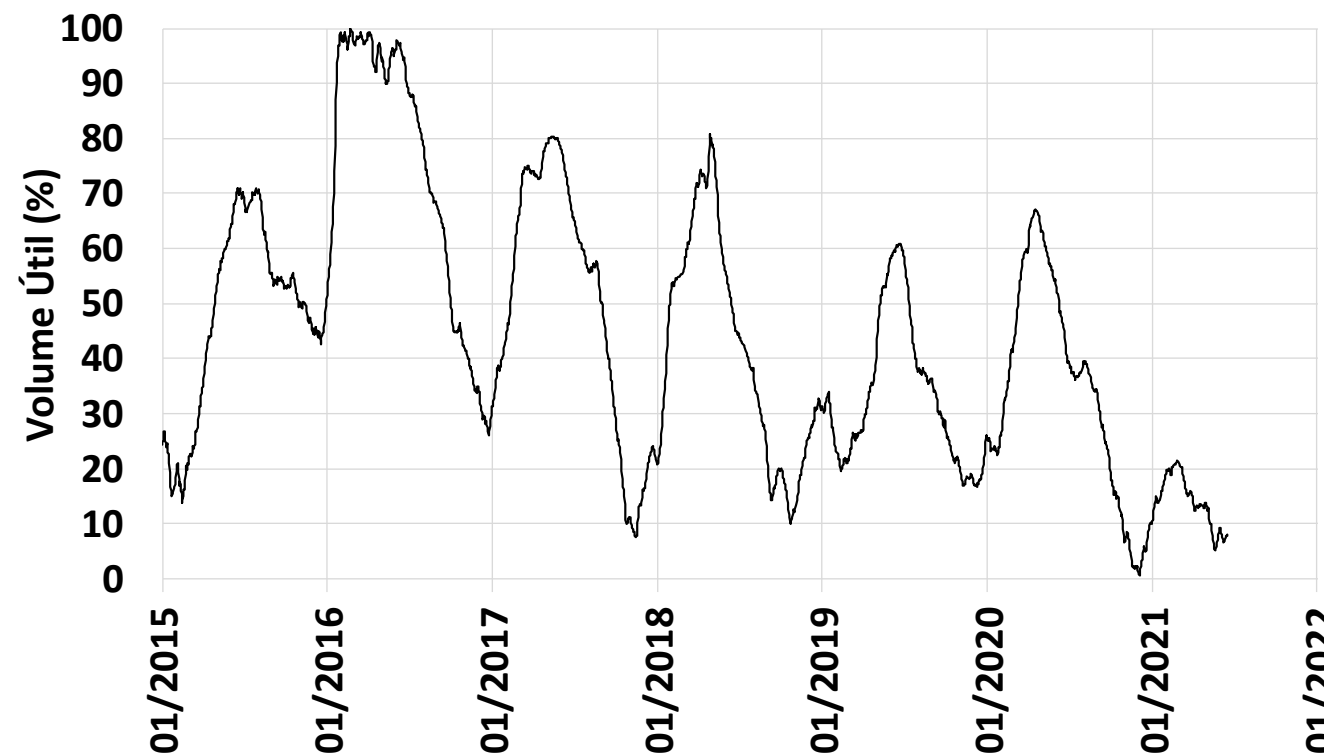
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/06



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/06/2021	1.417	1.275	6,95
11/06/2021	1.383	1.278	7,12
12/06/2021	1.034	786	7,53
13/06/2021	677	496	7,84
14/06/2021	1.212	1.317	7,66
15/06/2021	1.422	1.327	7,82
16/06/2021	1.393	1.345	7,90

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