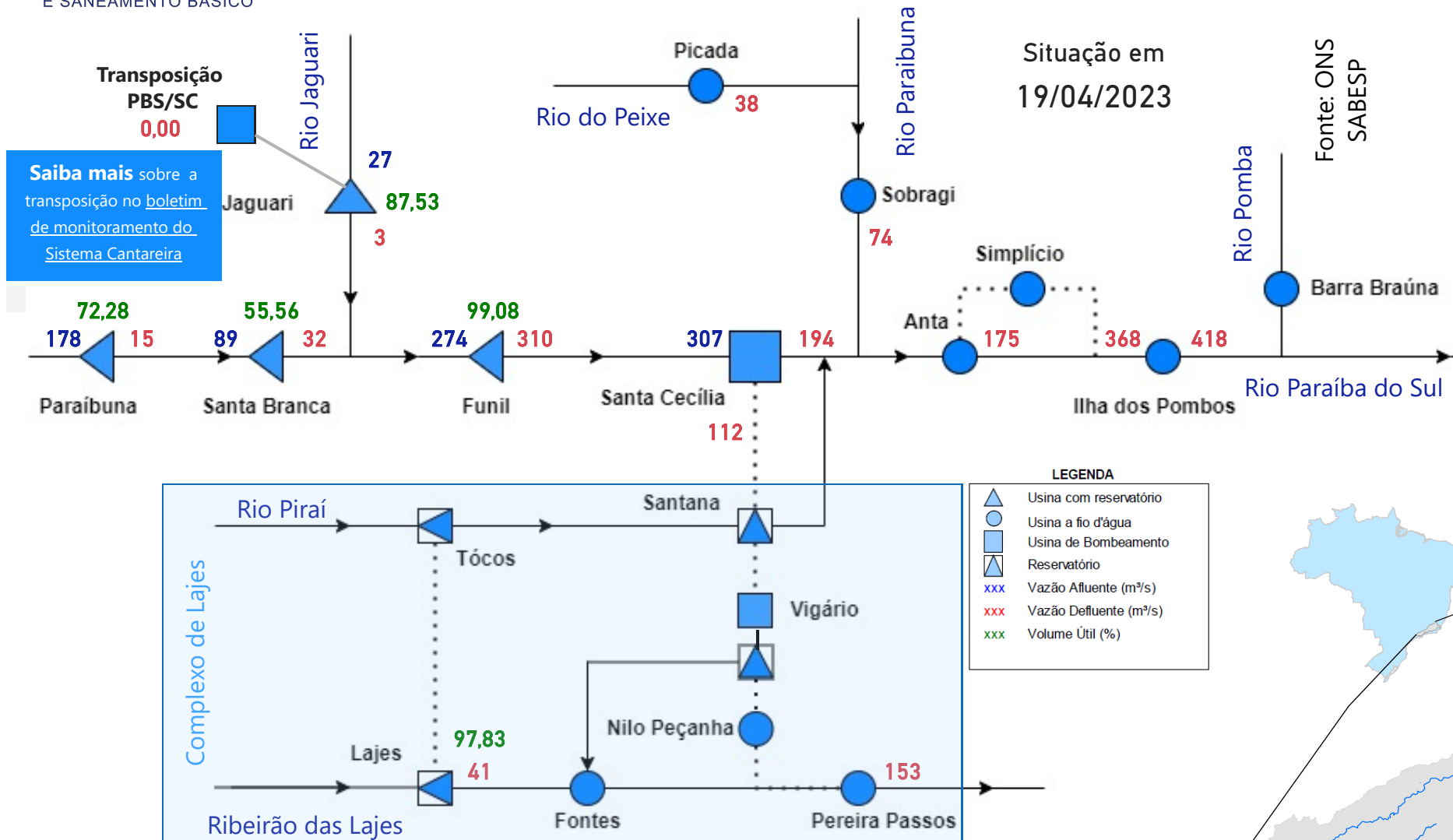




Reservatório Equivalente em 19/04/2023

Volume Útil (%)	Volume Útil (hm³)
77,62	3.282,51

Vazão natural mensal de abril de 2023

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	% MLT
Paraibuna	88	113%
Santa Branca	100	114%
Jaguari	32	98%
Funil	319	120%
Santa Cecília	427	127%

Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

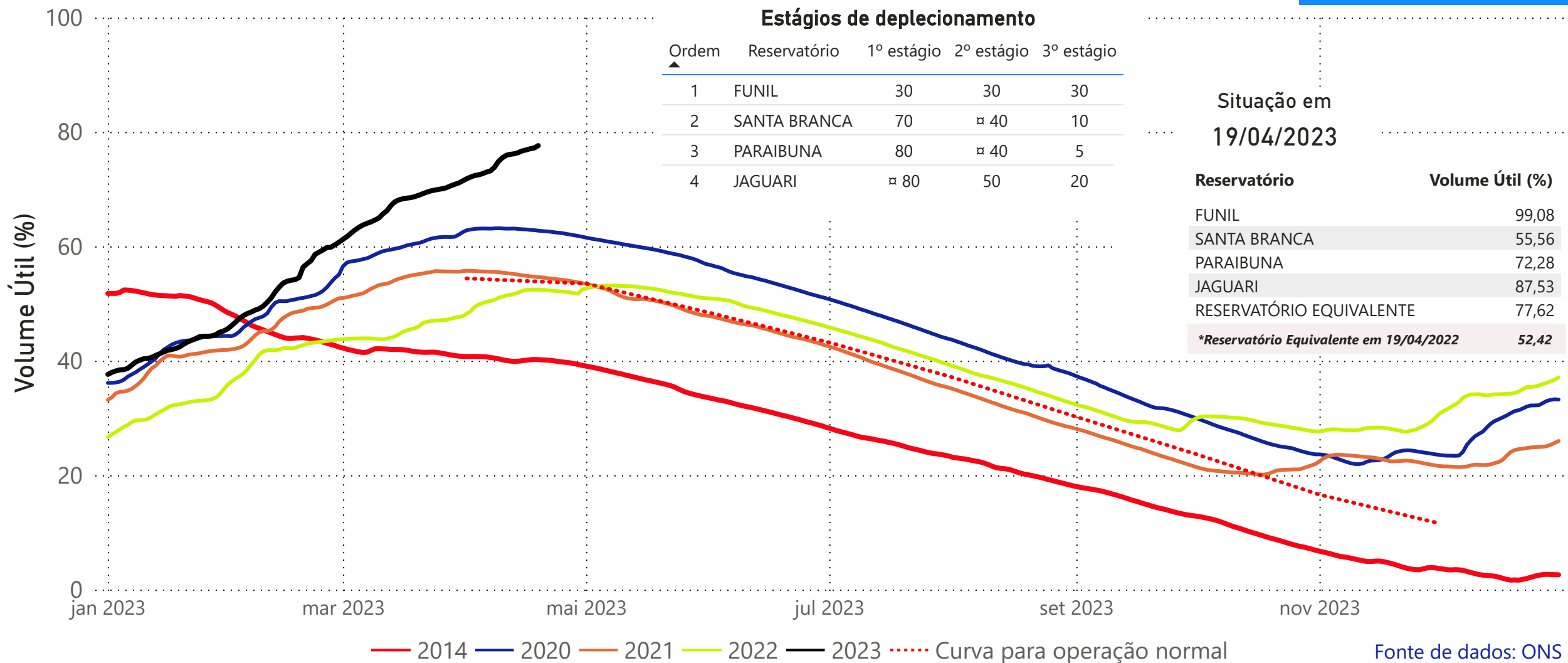
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

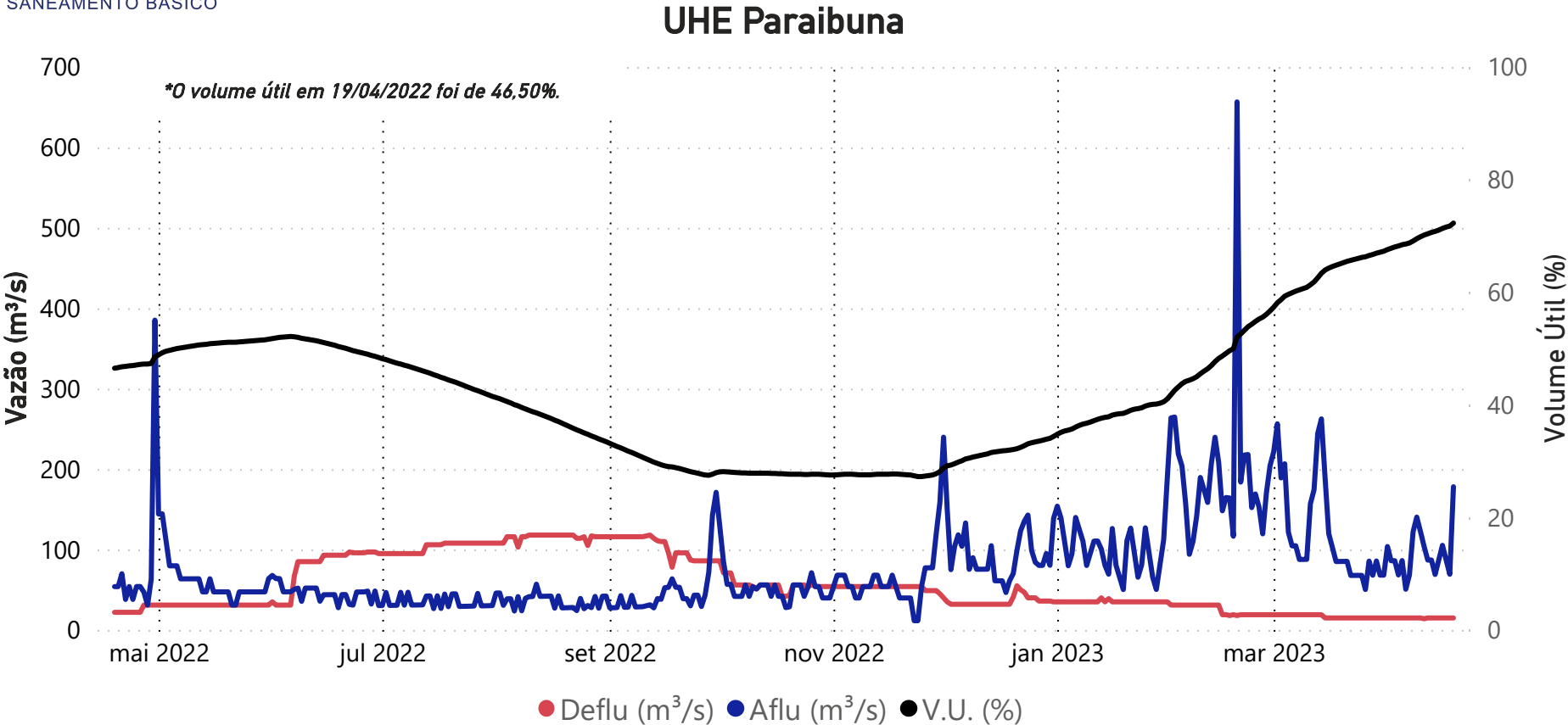
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul](#)

Reservatório Equivalente Paraíba do Sul



Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/04/23	87	15	71,03
16/04/23	105	15	71,33
17/04/23	87	15	71,57
18/04/23	69	15	71,74
19/04/23	178	15	72,28

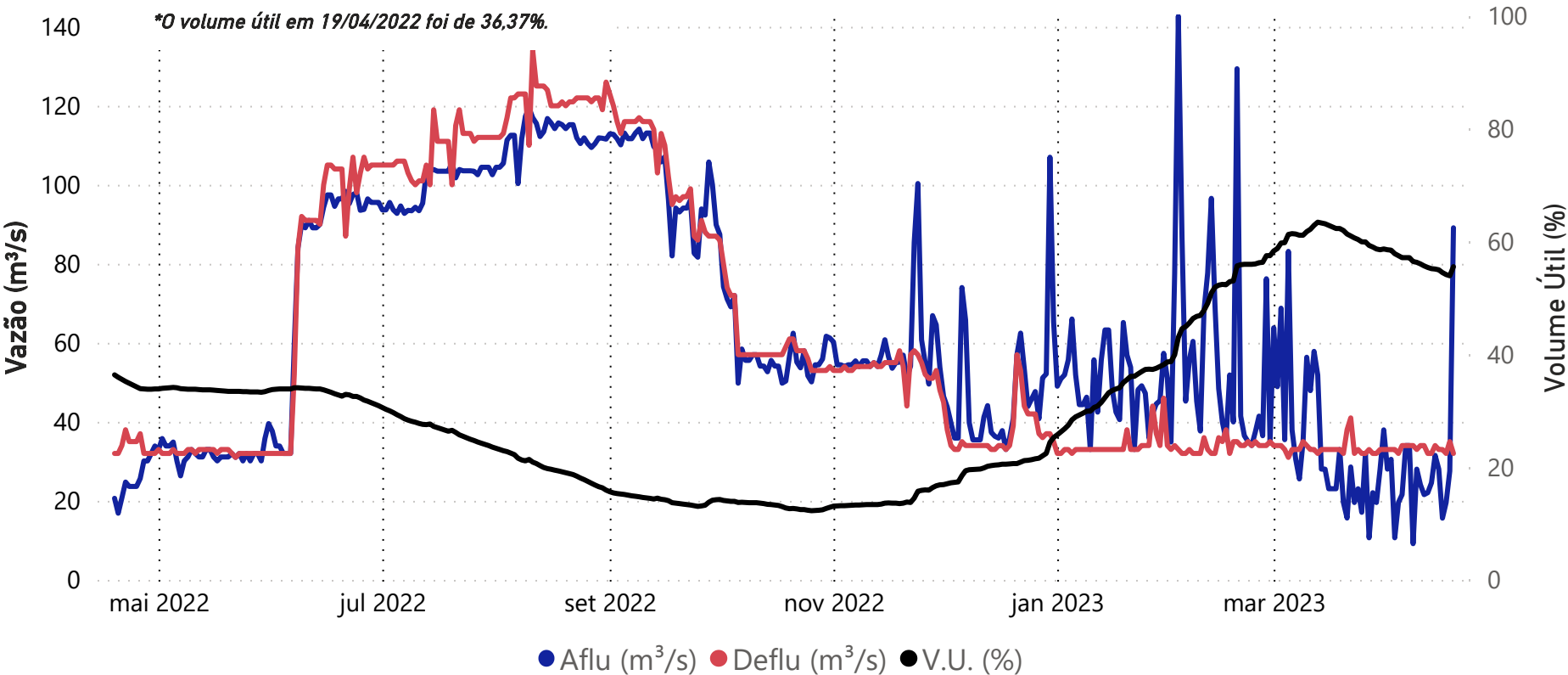
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	abril	82	106%
2022	maio	66	110%
2022	junho	50	93%
2022	julho	34	72%
2022	agosto	31	75%
2022	setembro	42	96%
2022	outubro	48	96%
2022	novembro	55	94%
2022	dezembro	93	119%
2023	janeiro	97	92%
2023	fevereiro	199	180%
2023	março	124	122%
2023	abril	88	113%

Vazões Naturais Médias Mensais - Paraibuna (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões (m³/s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	262	276	225	148	108	152	94	72	132	92	115	192
med(1931 - 2021)	105	110	101	78	60	54	47	42	44	50	58	78
min(1931 - 2021)	35	29	49	41	33	28	28	21	21	22	27	34

UHE Santa Branca



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/04/23	28	33	55,00
16/04/23	16	33	54,51
17/04/23	20	32	54,16
18/04/23	28	35	53,95
19/04/23	89	32	55,56

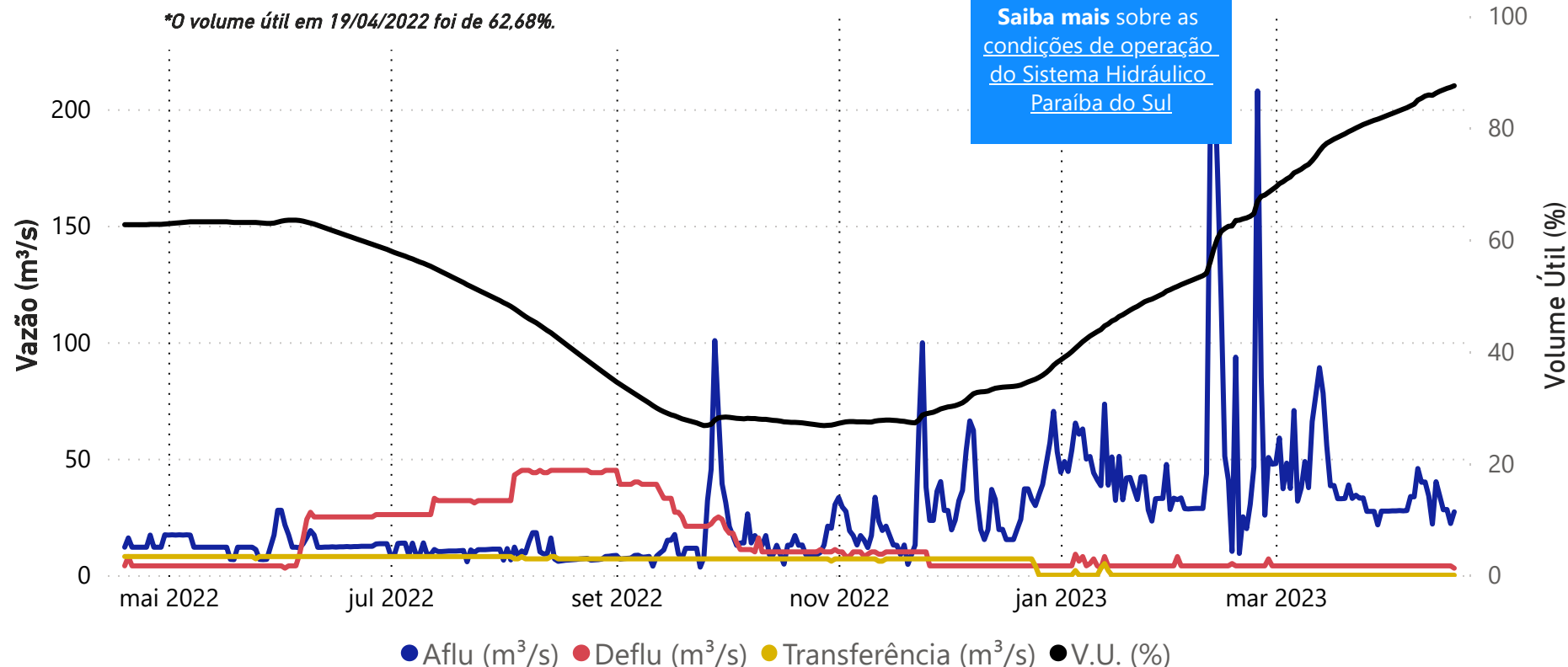
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	82	93%
2022	maio	75	109%
2022	junho	54	88%
2022	julho	38	71%
2022	agosto	36	76%
2022	setembro	47	94%
2022	outubro	56	98%
2022	novembro	62	93%
2022	dezembro	107	121%
2023	janeiro	110	92%
2023	fevereiro	227	179%
2023	março	143	124%
2023	abril	100	114%

Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Branca (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2021)	39	34	54	49	39	33	32	23	23	24	31	39
med(1931 - 2021)	120	127	115	88	69	62	53	47	50	57	66	88
max(1931 - 2021)	298	298	253	169	123	195	108	83	148	104	120	217

UHE Jaguari



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/04/23	34	4	86,54
16/04/23	28	4	86,80
17/04/23	28	4	87,06
18/04/23	22	4	87,26
19/04/23	27	3	87,53

Data	Transferência (m³/s)
15/04/2023	0,00
16/04/2023	0,00
17/04/2023	0,00
18/04/2023	0,00
19/04/2023	0,00

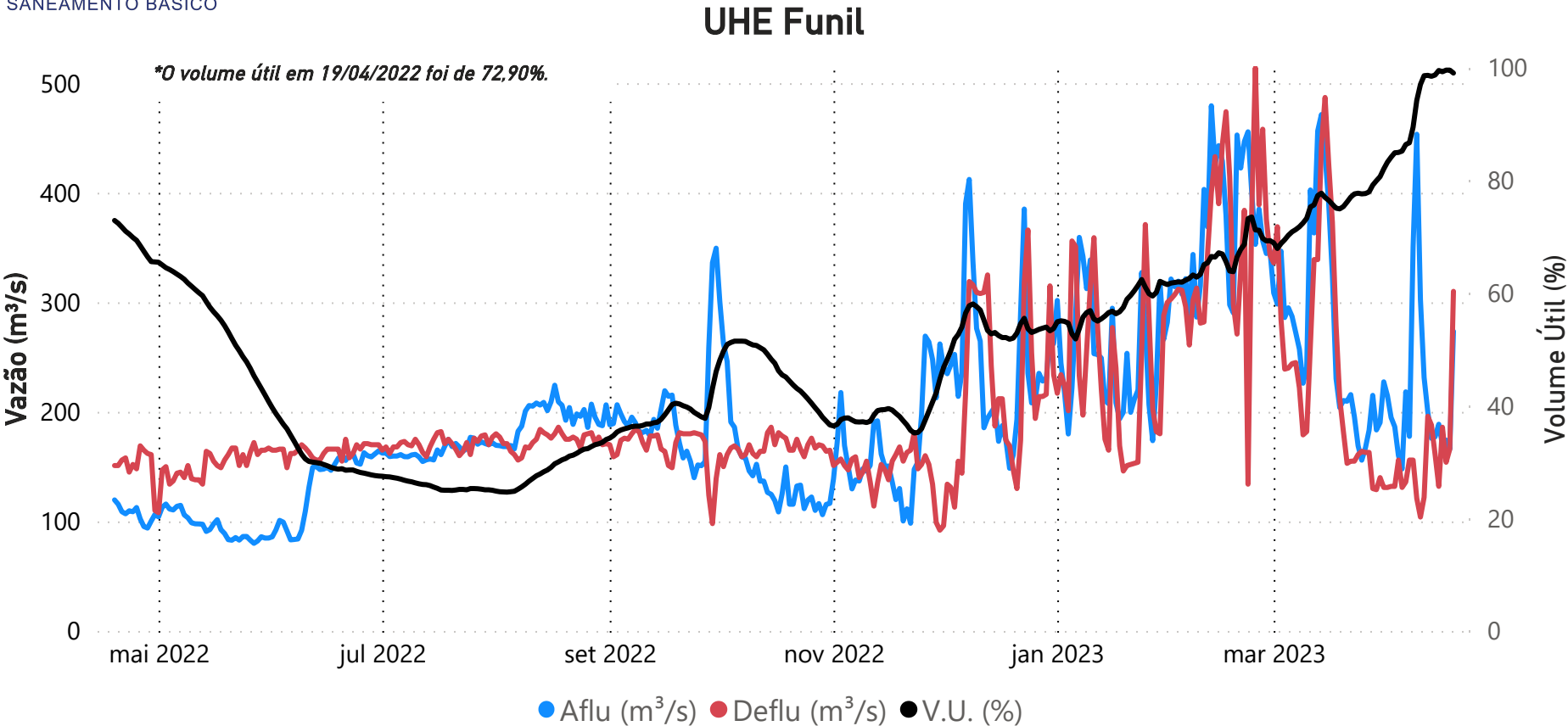
Saiba mais sobre a transposição no boletim de monitoramento do Sistema Cantareira.

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	14	44%
2022	maio	14	55%
2022	junho	15	66%
2022	julho	12	61%
2022	agosto	10	61%
2022	setembro	18	102%
2022	outubro	15	78%
2022	novembro	24	105%
2022	dezembro	33	101%
2023	janeiro	43	97%
2023	fevereiro	66	141%
2023	março	43	96%
2023	abril	32	98%

Vazões Naturais Médias Mensais - Jaguari (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	101	111	101	58	52	76	44	32	53	39	44	74
med(1931 - 2021)	44	47	45	32	26	23	19	17	17	20	23	33
min(1931 - 2021)	9	10	19	12	10	10	9	8	8	5	11	13



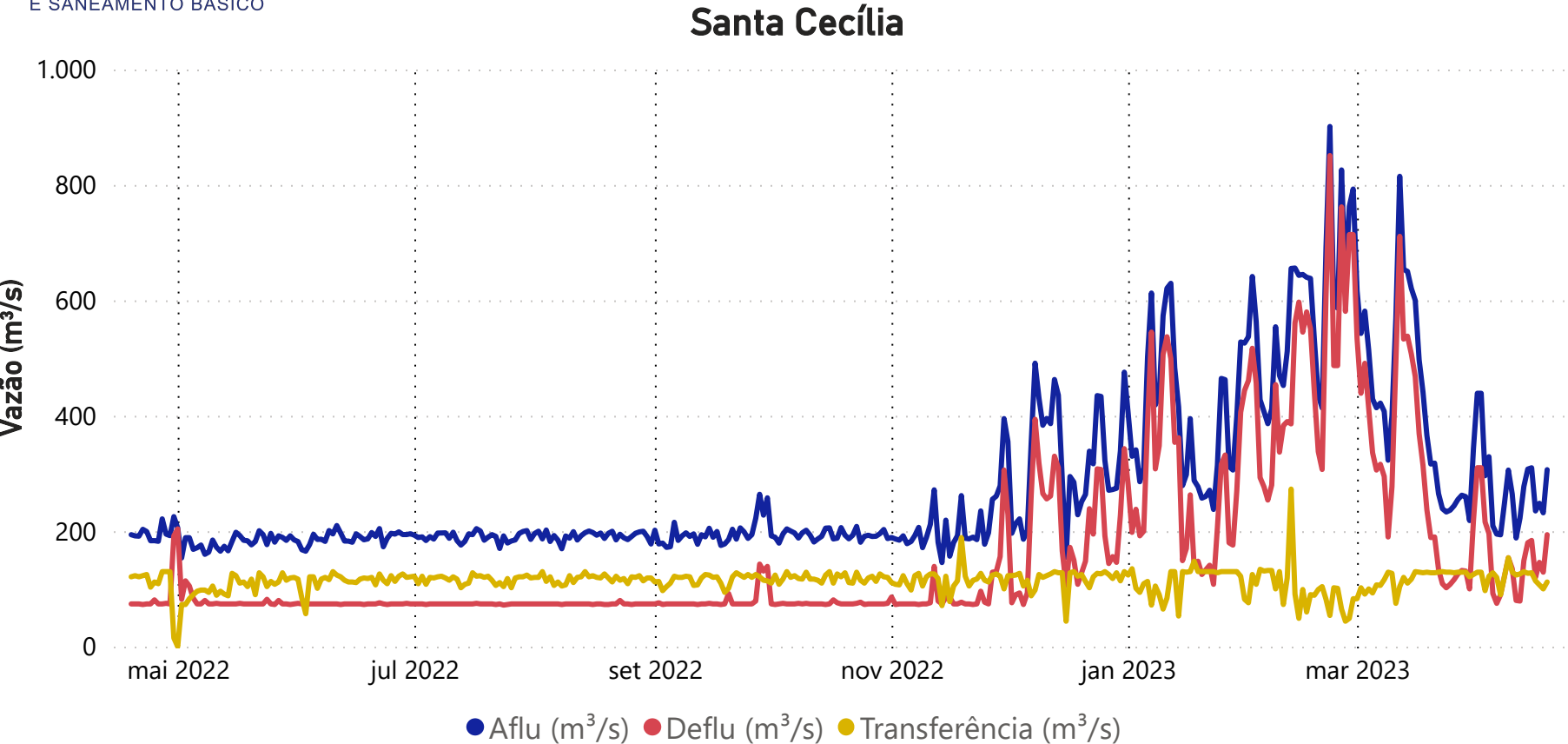
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/04/23	189	132	99,54
16/04/23	170	186	99,31
17/04/23	174	154	99,60
18/04/23	166	166	99,60
19/04/23	274	310	99,08

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	153	58%
2022	maio	160	85%
2022	junho	119	72%
2022	julho	88	64%
2022	agosto	90	76%
2022	setembro	114	94%
2022	outubro	161	110%
2022	novembro	184	100%
2022	dezembro	341	129%
2023	janeiro	371	99%
2023	fevereiro	617	157%
2023	março	442	116%
2023	abril	319	120%

Vazões Naturais Médias Mensais - Funil (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	754	777	871	517	344	633	334	247	423	352	347	539
med(1931 - 2021)	374	393	380	267	187	164	138	118	122	146	184	266
min(1931 - 2021)	93	89	130	138	89	81	76	53	58	50	79	111



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Transferência (m³/s)
15/04/23	310	184	128
16/04/23	235	120	114
17/04/23	248	146	107
18/04/23	232	129	100
19/04/23	307	194	112

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

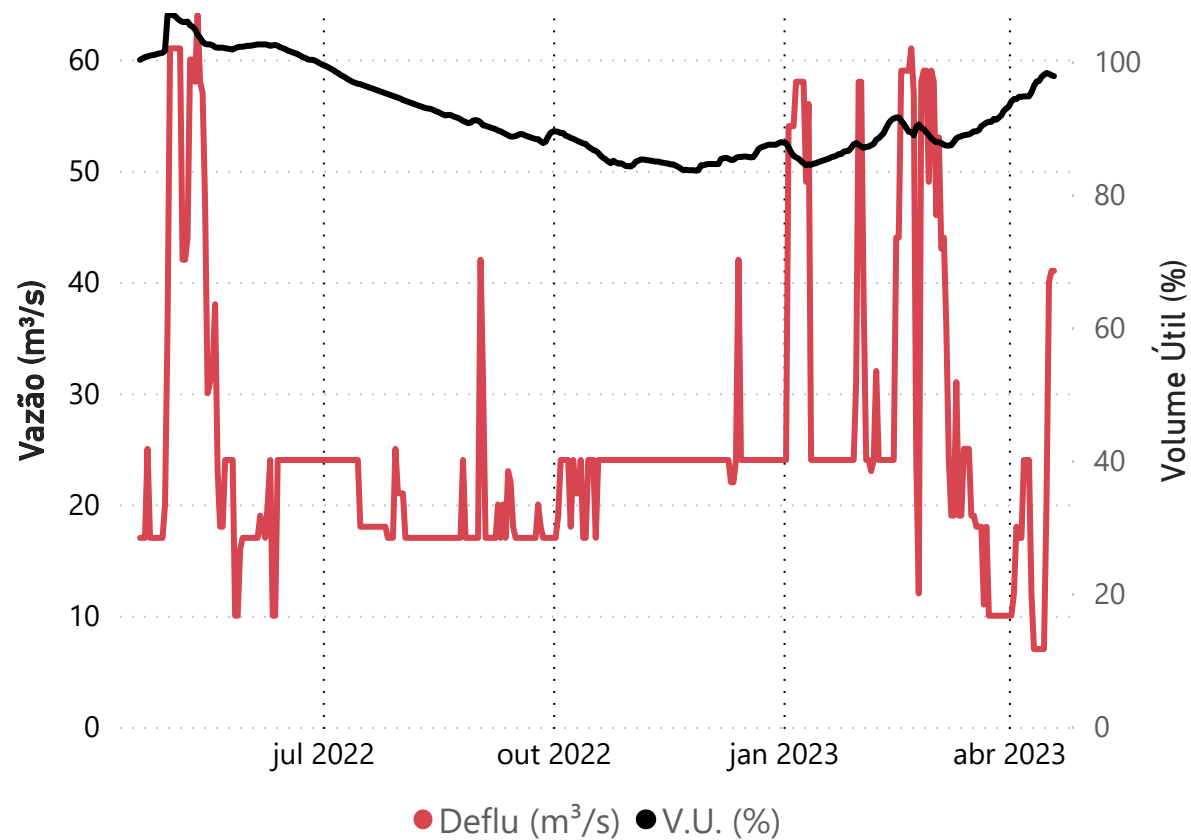
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	203	60%
2022	maio	193	81%
2022	junho	145	71%
2022	julho	110	65%
2022	agosto	108	74%
2022	setembro	137	92%
2022	outubro	194	108%
2022	novembro	239	100%
2022	dezembro	448	129%
2023	janeiro	530	108%
2023	fevereiro	847	167%
2023	março	636	131%
2023	abril	427	127%

Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Cecília (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	984	1065	1148	640	408	731	408	303	504	457	468	678
med(1931 - 2021)	491	508	487	337	237	205	170	146	150	181	238	348
min(1931 - 2021)	131	124	183	175	122	116	89	66	72	88	119	143

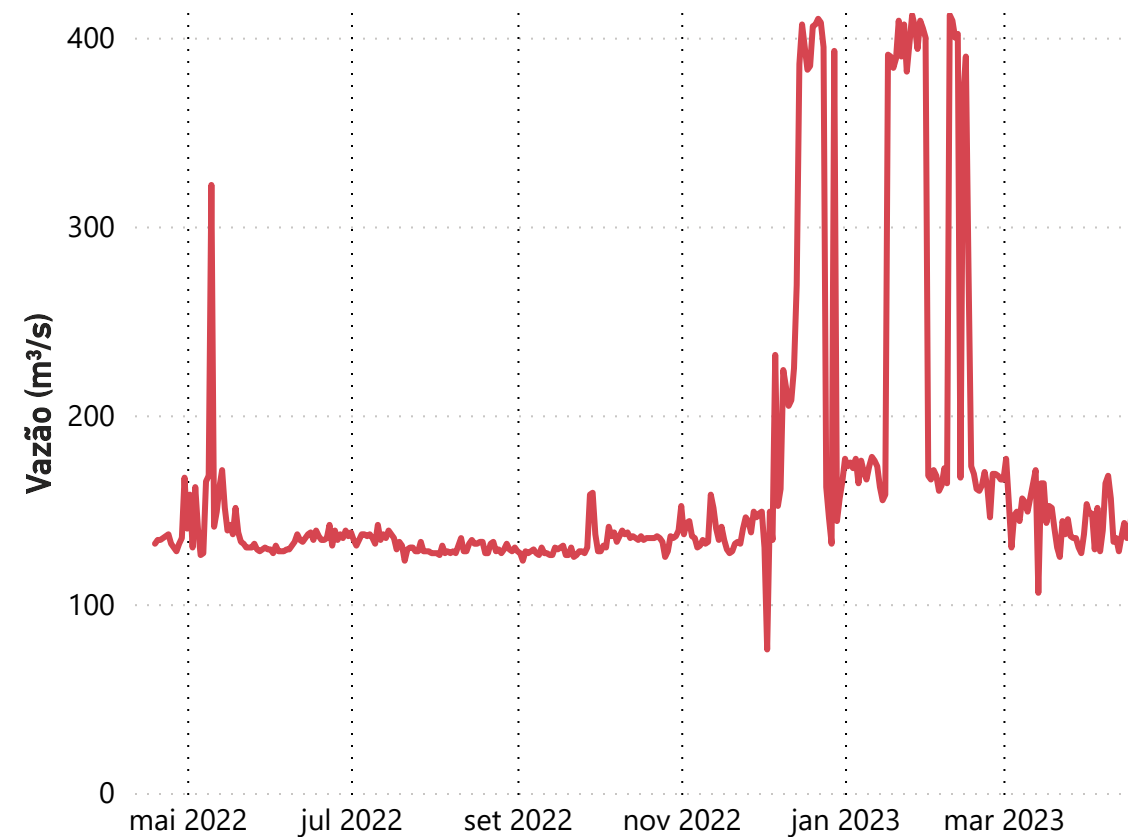
Acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

Lajes



Data	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/04/23	7	98,04
16/04/23	20	98,31
17/04/23	40	98,17
18/04/23	41	97,97
19/04/23	41	97,83

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



Data	Deflu (m³/s)
15/04/23	143
16/04/23	135
17/04/23	139
18/04/23	151
19/04/23	153

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

Saiba mais sobre as
condições de operação
do Sistema Hidráulico
Paraíba do Sul