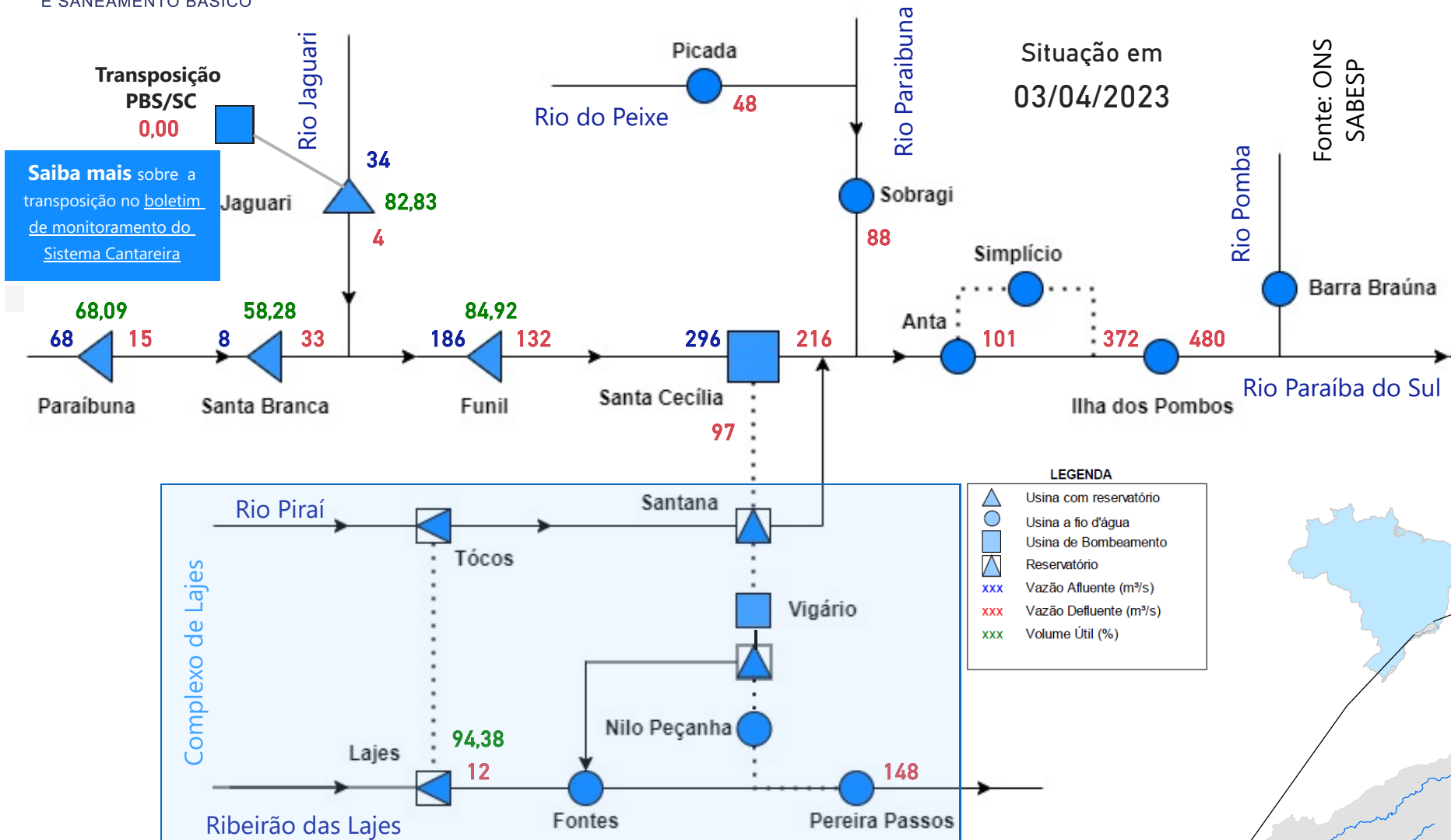




Reservatório Equivalente em 03/04/2023

Volume Útil (%)	Volume Útil (hm³)
72,43	3.063,24

Vazão natural mensal de abril de 2023

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	% MLT
Paraibuna	105	136%
Santa Branca	119	135%
Jaguari	27	85%
Funil	259	97%
Santa Cecília	536	159%

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

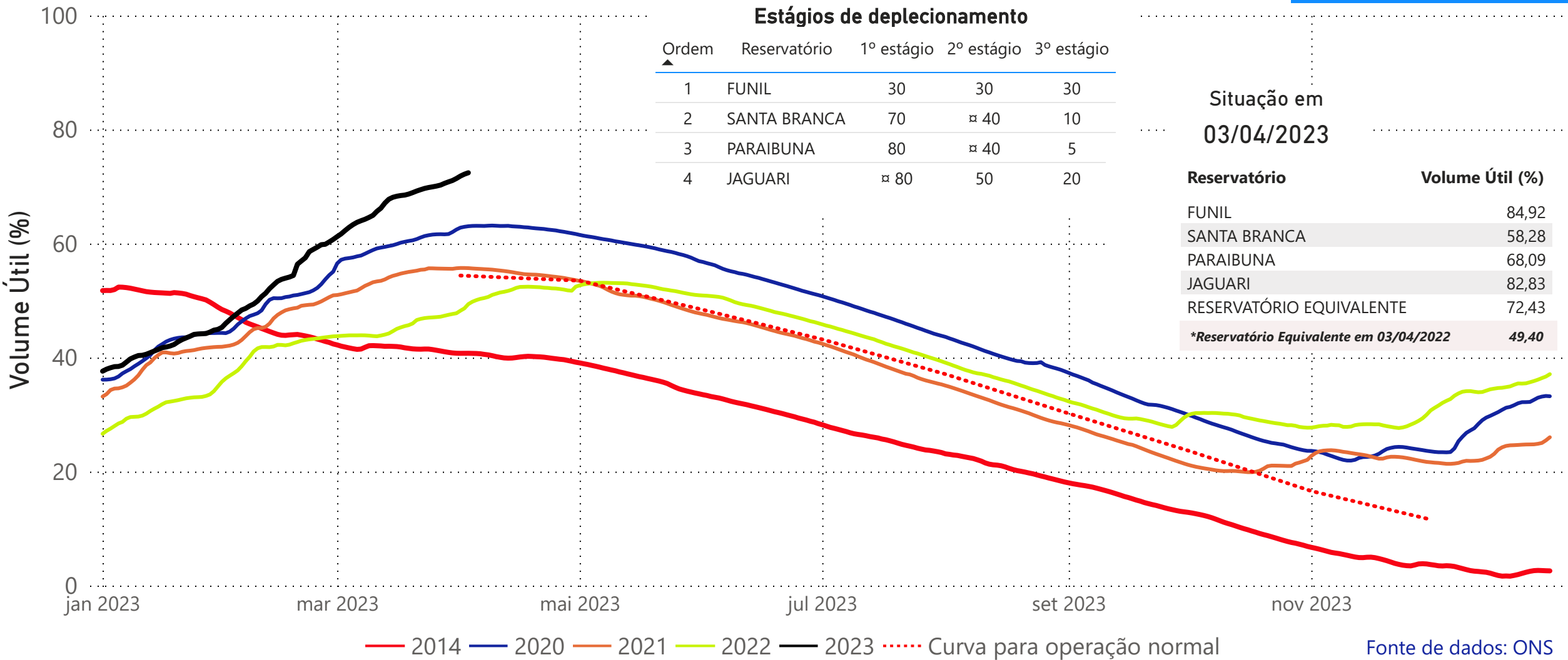
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

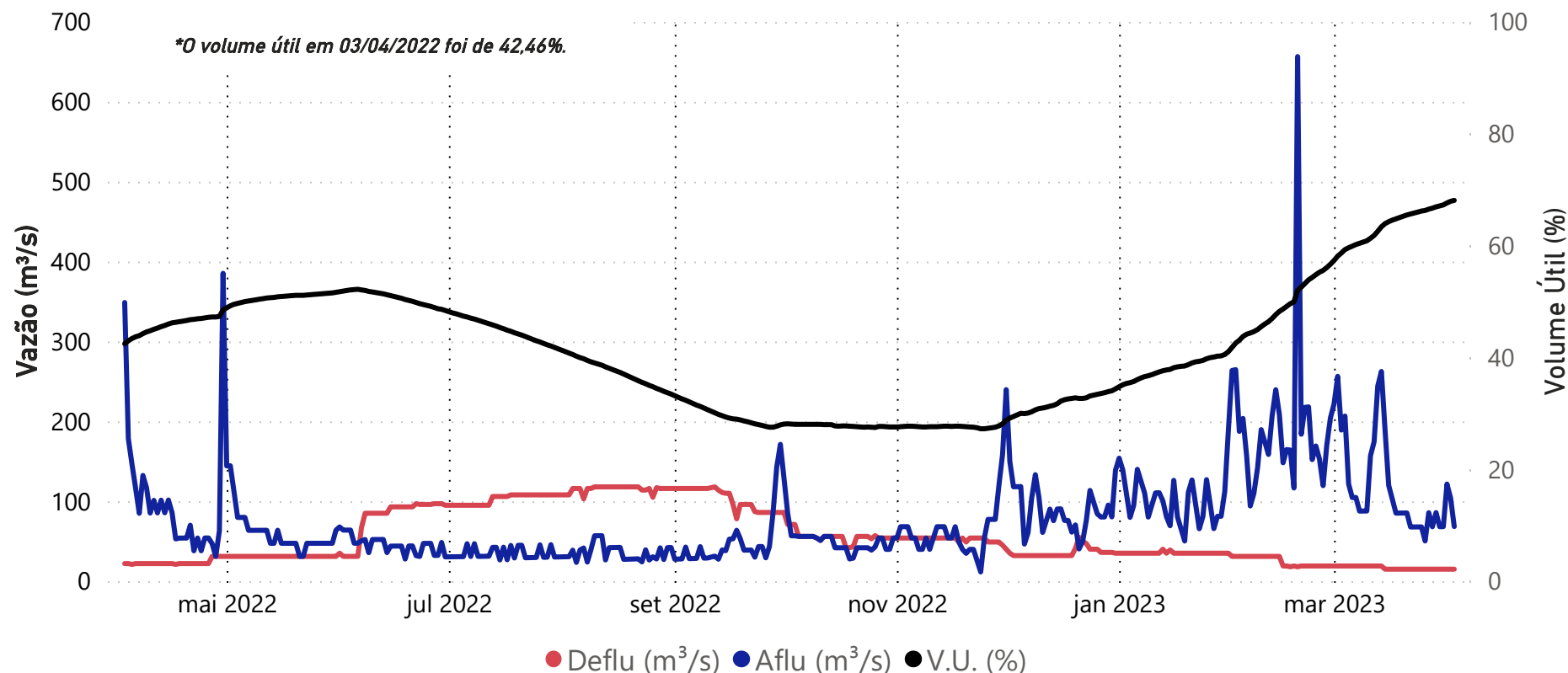
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Reservatório Equivalente Paraíba do Sul

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



UHE Paraibuna



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/03/23	68	15	67,10
31/03/23	68	15	67,28
01/04/23	122	15	67,63
02/04/23	104	15	67,92
03/04/23	68	15	68,09

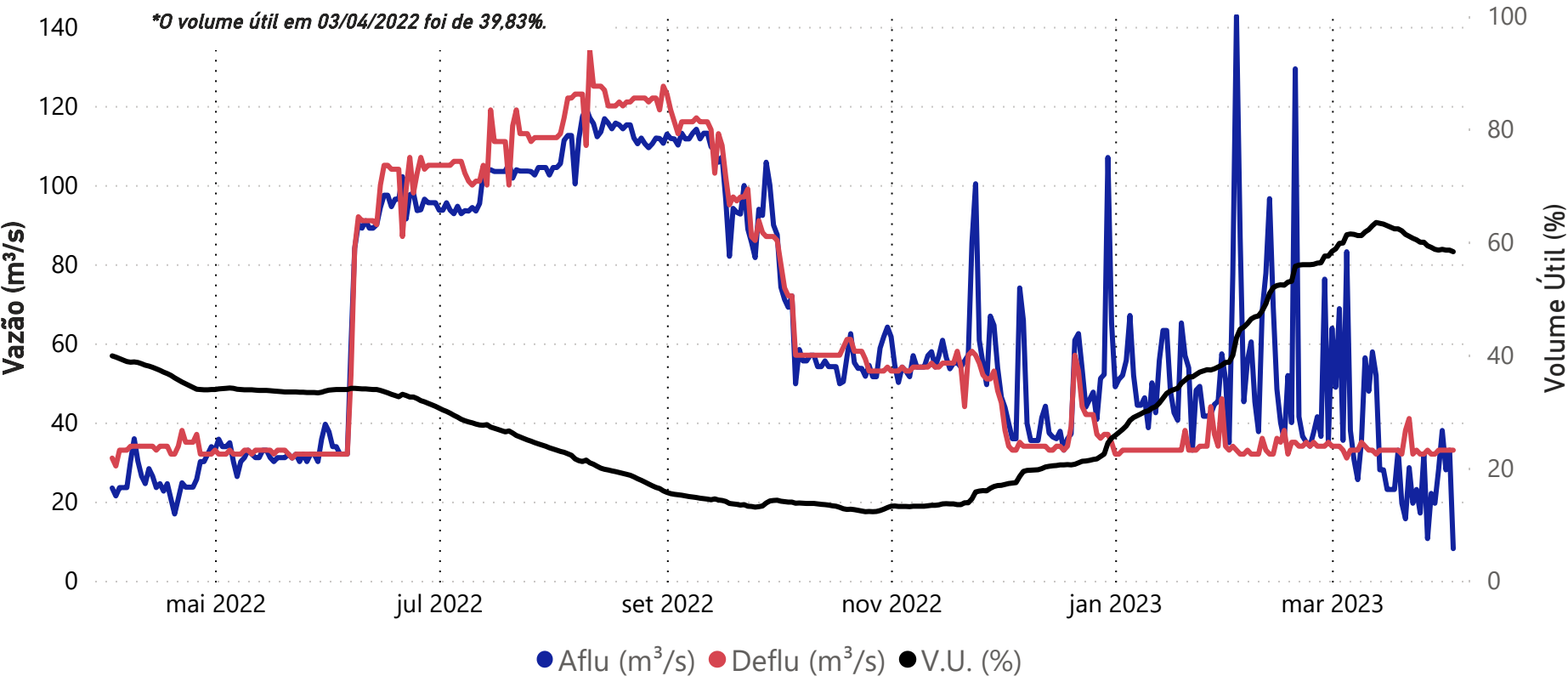
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	abril	103	133%
2022	maio	66	110%
2022	junho	50	93%
2022	julho	39	83%
2022	agosto	35	85%
2022	setembro	42	94%
2022	outubro	48	96%
2022	novembro	57	98%
2022	dezembro	91	117%
2023	janeiro	103	98%
2023	fevereiro	203	184%
2023	março	123	121%
2023	abril	105	136%

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



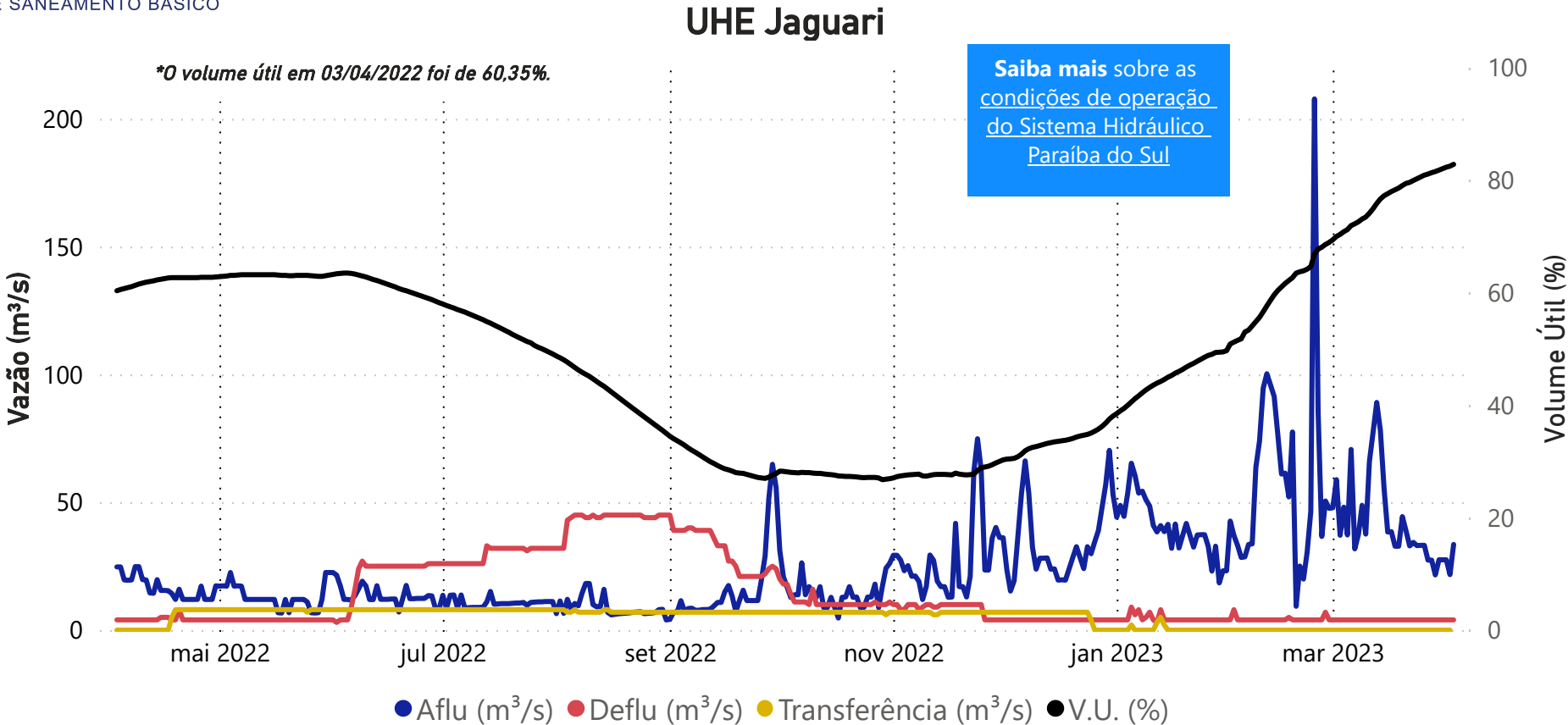
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/03/23	28	33	58,56
31/03/23	38	33	58,70
01/04/23	28	33	58,56
02/04/23	33	33	58,56
03/04/23	8	33	58,28

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	111	126%
2022	maio	75	109%
2022	junho	55	89%
2022	julho	42	78%
2022	agosto	39	83%
2022	setembro	47	93%
2022	outubro	56	98%
2022	novembro	64	97%
2022	dezembro	105	118%
2023	janeiro	117	97%
2023	fevereiro	232	183%
2023	março	142	124%
2023	abril	119	135%

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/03/23	28	4	81,80
31/03/23	27	4	82,06
01/04/23	27	4	82,32
02/04/23	22	4	82,51
03/04/23	34	4	82,83

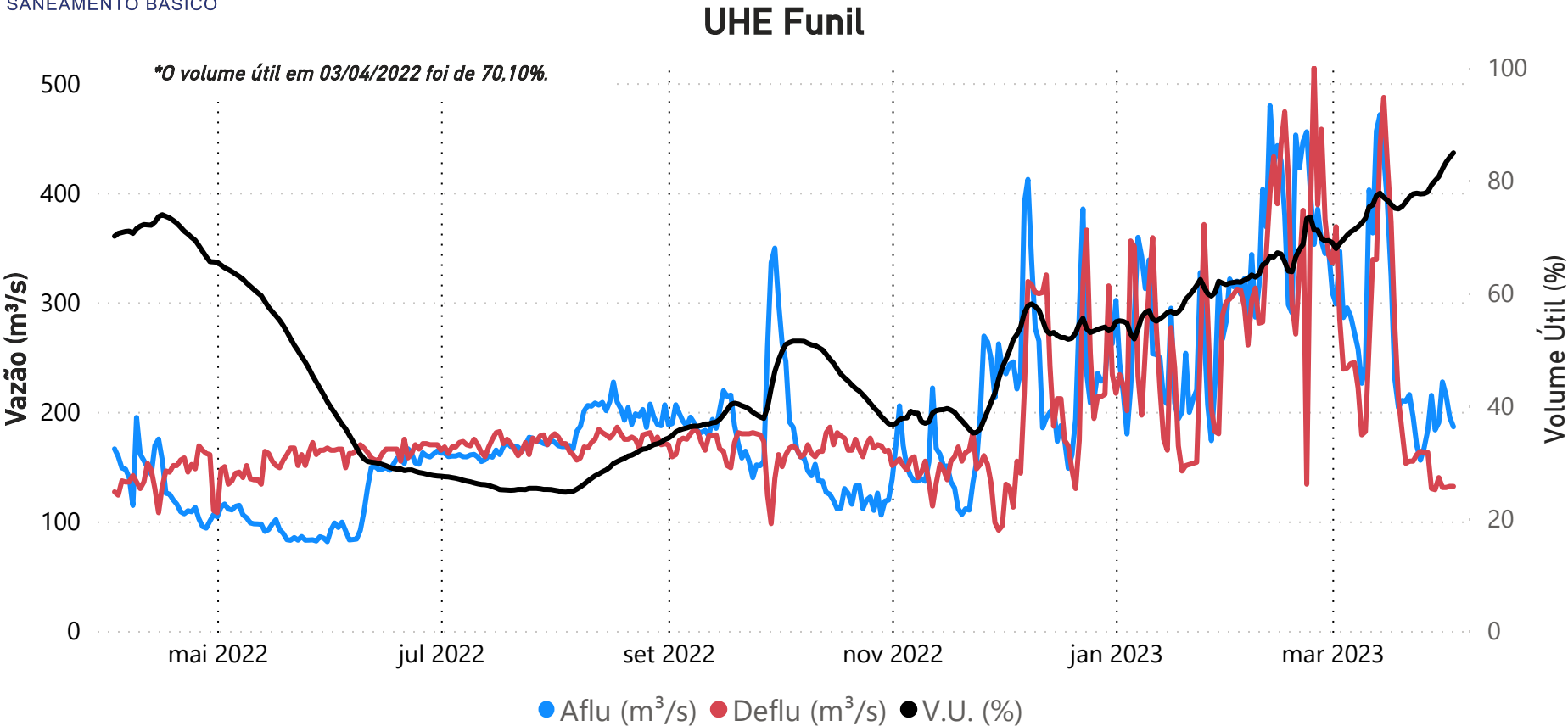
Data	Transferência (m³/s)
30/03/2023	0,00
31/03/2023	0,00
01/04/2023	0,00
02/04/2023	0,00
03/04/2023	0,00

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	17	54%
2022	maio	14	55%
2022	junho	15	65%
2022	julho	12	62%
2022	agosto	10	60%
2022	setembro	16	93%
2022	outubro	16	79%
2022	novembro	25	110%
2022	dezembro	34	103%
2023	janeiro	40	91%
2023	fevereiro	58	123%
2023	março	43	96%
2023	abril	27	85%

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



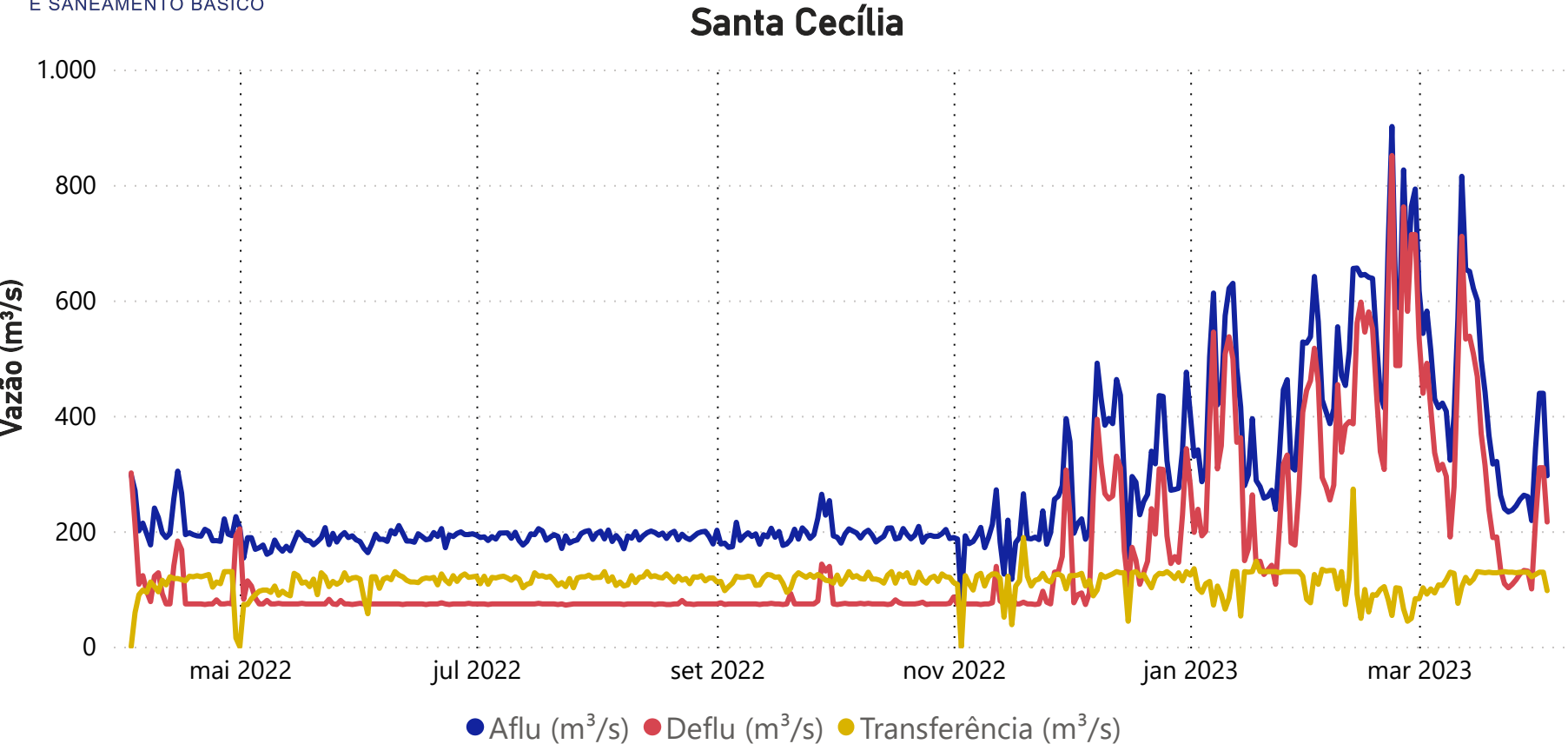
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/03/23	190	140	80,68
31/03/23	227	131	82,05
01/04/23	215	131	83,25
02/04/23	195	132	84,14
03/04/23	186	132	84,92

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	228	85%
2022	maio	159	85%
2022	junho	119	73%
2022	julho	88	64%
2022	agosto	90	76%
2022	setembro	104	86%
2022	outubro	159	109%
2022	novembro	181	99%
2022	dezembro	338	127%
2023	janeiro	370	99%
2023	fevereiro	615	157%
2023	março	443	117%
2023	abril	259	97%

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)
30/03/23	218	100	121
31/03/23	343	218	125
01/04/23	439	310	129
02/04/23	439	310	129
03/04/23	296	216	97

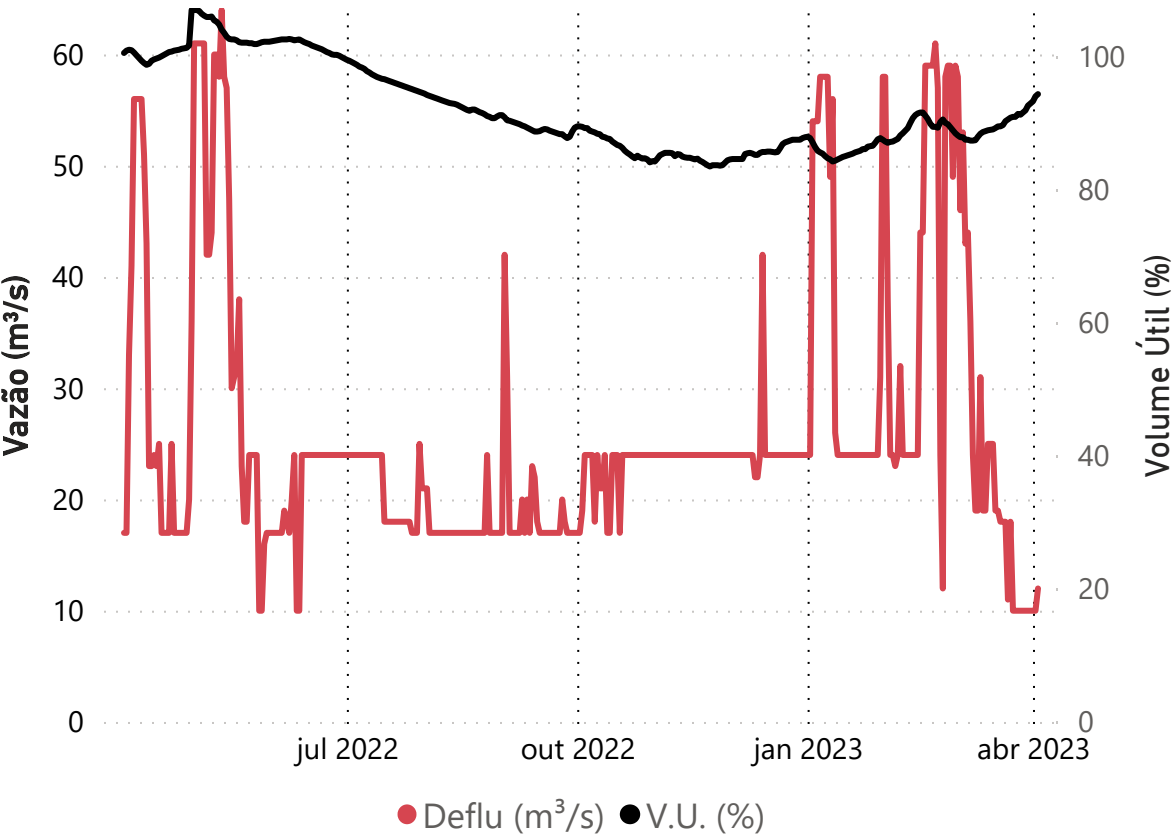
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	abril	303	90%
2022	maio	193	81%
2022	junho	145	71%
2022	julho	109	64%
2022	agosto	110	75%
2022	setembro	125	83%
2022	outubro	193	107%
2022	novembro	224	94%
2022	dezembro	447	129%
2023	janeiro	529	108%
2023	fevereiro	842	166%
2023	março	637	131%
2023	abril	536	159%

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

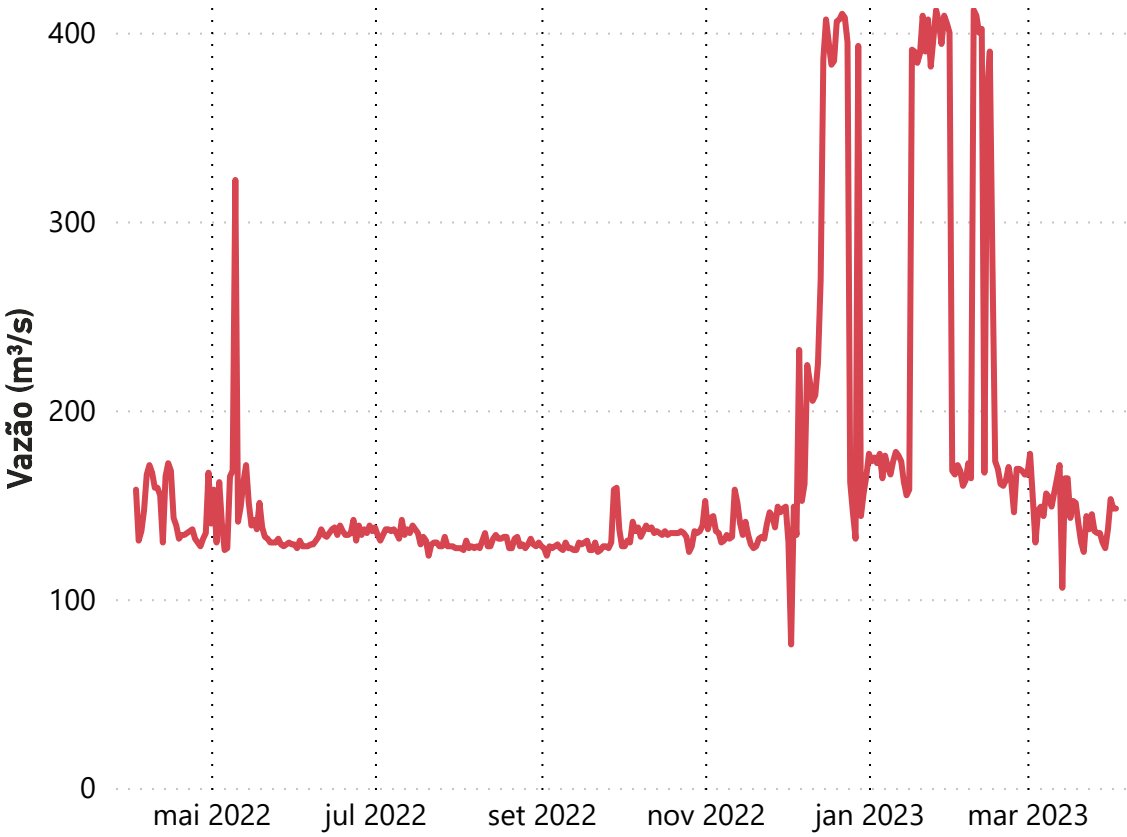
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	984	1065	1148	640	408	731	408	303	504	457	468	678
med(1931 - 2021)	491	508	487	337	237	205	170	146	150	181	238	348
min(1931 - 2021)	131	124	183	175	122	116	89	66	72	88	119	143

Lajes



Data	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/03/23	10	92,65
31/03/23	10	92,97
01/04/23	10	93,30
02/04/23	10	94,04
03/04/23	12	94,38

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



Data	Deflu (m³/s)
30/03/23	127
31/03/23	137
01/04/23	153
02/04/23	148
03/04/23	148

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões