

Sábado, 30 de Novembro de 2019  
Gerado às 08:25 hs de 30/11/2019

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sistema	Nível às 7h (m)	Volume Operacional				Vazão						Vazão Retirada ETA		Retirada Total
		às 7h (x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	índice (%)	var. dia (%)	máximo (x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	afluente diária (m <sup>3</sup> /s)	Q natural diária (m <sup>3</sup> /s)	descarregada diária (m <sup>3</sup> /s)	afluente média mês (m <sup>3</sup> /s)	MLT med hist mensal (m <sup>3</sup> /s)	aflu./MLT mensal (%)	dia anterior (m <sup>3</sup> /s)	média mês (m <sup>3</sup> /s)	
<b>Cantareira</b> ▼		371,49	37,8	(0,1)	982,07	21,37	16,81	9,72	18,96	34,40	55,1	23,58	23,65	33,30
Jaguari/Jacareí	832,06	307,22	38,0		808,04	11,06	11,06	1,00				T-7	10,06	
Cachoeira	815,65	22,52	32,3		69,65	13,31	3,26	3,66				T-6	20,01	
Atibainha	783,93	38,51	40,0		96,25	25,54	0,98	4,96				T-5	18,31	
Paiva Castro	744,50	2,79	36,6		7,61	19,84	1,52	0,10				EEAB PS-SC	4,55	
<b>Guarapiranga</b> ▲	734,38	113,09	66,1	0,3	171,19	19,14	17,71	0,00	10,68	13,68	78,0	13,41	13,07	13,41
Taquacetuba	744,79											EEAB-T	0,00	
Capivari	741,88											EEAB-C	1,43	
<b>Rio Grande</b> ▲	746,19	93,91	83,7	0,6	112,18	11,99	11,99	0,00	4,74	6,20	76,5	4,08	4,15	4,08
												EEAB-P	0,00	
<b>Rio Claro</b> ▼	875,16	13,98	102,3	(0,9)	13,67	11,75	11,75	9,78	5,18	3,77	137,3	3,60	3,17	13,38
												EEAB-G	0,00	
<b>Alto Tietê</b> ▲		440,23	78,6	0,1	560,31	23,92	14,14	9,17	12,15	16,62	73,1	14,55	14,83	23,72
Ponte Nova	768,95	302,13	91,7		329,37	10,47	0,69	6,33				Transferências (m <sup>3</sup> /s)		
Paraitinga	767,03	28,56	77,4		36,88	1,60	1,60	1,60				EEAB-B	8,22	
Biritiba	754,50	11,37	32,7		34,76	1,99	1,99	0,44				DB-J	9,03	
Jundiá	752,44	44,48	60,0		74,09	10,39	1,36	0,10				J-T	10,29	
Taçaçupé	745,12	53,68	63,0		85,20	15,25	4,96	0,70				EEAB-RGG	0,00	
<b>Alto Cotia</b> ▼		12,61	76,5	(0,2)	16,50	0,92	0,92	0,10	1,05	1,29	81,3	1,19	1,20	1,29
Pedra Beicht	917,38	12,61	76,5					0,95						
Graça	868,51							0,10						
<b>Baixo Cotia</b>								1,70				0,00	0,00	1,70
<b>São Lourenço</b> ▲		45,10	50,8	0,8	88,82	36,59	36,59	25,25	21,66	25,10	86,30	3,24	3,20	28,49
Cachoeira do França	635,60	45,10	50,8			36,59	36,59	25,25						
<b>Rib. Estiva</b>												0,09	0,08	
<b>Guarulhos</b>		0,17	25,6	1,9	0,65	0,24	0,24	0,06				0,18	0,19	0,23
Cabuçu	0,17	0,15	25,4		0,60	0,17	0,17	0,05				0,12	0,12	
Tanque Grande	0,06	0,01	28,0		0,05	0,06	0,06	0,01				0,05	0,07	
<b>TOTAL</b> ▲		1.090,59	56,1	0,1	1.945,4	125,92	110,16	55,77	74,41	101,06	73,63	63,91	63,55	119,60

Sistema Cantareira: Desde 01/08/18 operou na Faixa 3 com restrição de retirada de 27m<sup>3</sup>/s e, desde 01/02/19, opera na Faixa 2 com restrição de retirada de 31m<sup>3</sup>/s.

Sistema São Lourenço: Em Abril/18 iniciou-se a fase de pré-operação. A partir de 10/07/2018 foi iniciada a operação.

Transposição EEAB PS-SC: Elevatória operando em caráter de testes desde Fev/18 e operação assistida. A partir de 20.07.18 a vazão é coletada pela estação telemétrica Sabesp.

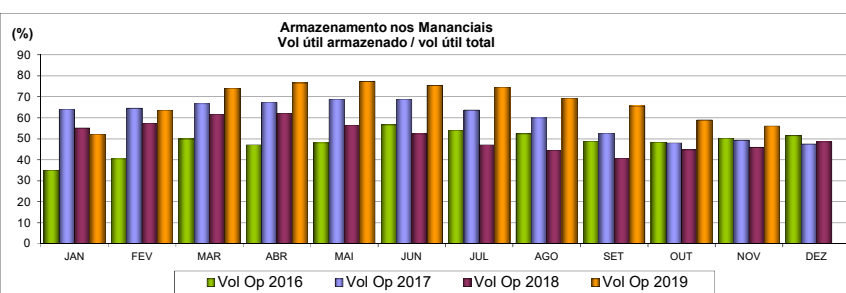
Sistema Guarulhos: A operação da Sabesp no Município iniciou-se em 12/12/18.



#### Aplicativo SABESP Mananciais RMSP

Está disponível para download nas lojas Play Store (Android) e Apple Store (iOS), o aplicativo SABESP Mananciais RMSP. Através dele, poderão ser realizadas consultas diárias sobre os volumes armazenados, chuvas registradas e demais características dos principais Mananciais da RMSP: Cantareira, Alto Tietê, Guarapiranga, Cotia, Rio Grande, Rio Claro e São Lourenço.

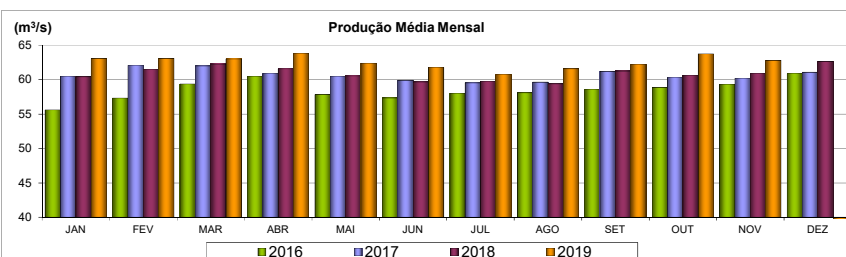
Pluviometria (mm)					
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	0,0	133,9	52,4	161,6	333,6
Guarapiranga	0,0	119,0	19,6	124,9	290,4
Rio Grande	0,0	91,2	47,4	140,8	473,6
Rio Claro	0,0	146,6	80,8	196,4	514,1
Alto Tietê	0,0	102,9	32,7	130,8	292,2
Cotia	0,0	117,2	31,6	128,9	347,1
São Lourenço	0,0	157,8	47,0	155,1	342,6



Houve uso das Reservas Técnicas no Cantareira de 15/5/14 a 27/12/15 que não estão contabilizadas acima.

Produção do Dia Anterior			
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Diferença Adu-Prod
	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
TOTAL	63,91	63,30	0,61

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD Sabesp



Dados e demais informações sujeitas a alterações.