## DIRETORIA METROPOLITANA - M



Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR Centro de Controle dos Mananciais - CCM / MAR

**BOLETIM DOS MANANCIAIS** 

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Domingo, 20 de Maio de 2018 Gerado às 09:24 hs de 20/05/2018

	Nível	Volume Operacional					Vazão				Vazão Retirada ETA		Retirada	
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo	afluente desca média diária	descarregada a diária	afluente media mës	MLT med hist mensal	aflu./MLT mensal	Afluência máx.hist.mensal	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(%)	(%)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	$(m^3/s)$	(m <sup>3</sup> /s)
Cantareira	•	470,85	47,9	(0,1)	982,07	16,45	7,10	13,72	37,70	36,4	98,40	22,66	24,47	29,76
Jaguari/Jacareí	833,90	372,13	46,1		808,04	4,44	1,50					T-7	15,61	
Cachoeira	816,10	25,42	36,5		69,65	20,01	3,00					T-6	17,01	
Atibainha	785,48	69,82	72,5		96,25	21,07	2,50					T-5	20,98	
Paiva Castro	744,55	3,00	39,3		7,61	24,53	0,10					EEAB PS-SC	0,00	
Guarapiranga	735,50 ▼	141,63	82,7	(0,2)	171,19	10,69	0,00	7,24	10,94	66,2	22,10	13,71	13,45	13,71
Taquacetuba	746,53											EEAB-T	0,00	
Capivari	741,75											EEAB-C	1,10	
Rio Grande	746,16 ▲	93,39	83,3	0,3	112,18	11,09	0,00	3,35	3,89	86,1	11,03	4,66	4,49	7,14
												EEAB-P	1,80	
Rio Claro	874,83 ▲	13,34	97,6	0,1	13,67	2,69	1,50	2,34	4,16	56,4	2,06	2,55	2,54	4,05
												EEAB-G	0,07	
Alto Tietê	•	339,90	60,7	(0,1)	560,15	9,94	4,44	7,08	16,37	43,3	39,73	14,62	13,90	17,09
Ponte Nova	764,72	202,07	61,4		329,37	1,66	0,66					Transferênc	ias (m³/s)	
Paraitinga	767,11	28,92	78,7		36,73	0,84	2,92					EEAB-B	1,50	
Biritiba	754,74	12,93	37,2		34,76	1,49	0,56					DB-J	2,43	
Jundiaí	753,28	56,00	75,6		74,09	3,69	0,05					J-T	6,92	
Taiaçupeba	744,05	39,97	46,9		85,20	12,08	0,25					RGG	2,48	
Alto Cotia	<b>A</b>	13,53	82,0	0,2	16,50	1,86	0,25	0,69	1,24	56,0	2,18	1,23	1,25	1,48
Pedro Beicht	917,66	13,53	82,0				0,98							
Graça	868,52						0,25							
Baixo Cotia							2,57					0,00	0,07	2,57
São Lourenço	•	64,27	72,4	(0,3)	88,82	0,00					0,00	1,93	1,31	
Cachoeira do França	637,67	64,27	72,4			0,00								
Rib. Estiva												0,09	0,08	
TOTAL	•	1.136,90	58,5	(0,1)	1.944,6	52,73	15,86	34,43	74,30	46,34	175,50	61,44	61,56	75,80

Sistema Cantareira: Desde 01/09/17 opera na Faixa 2 com restrição de retirada de 31,0m<sup>3</sup>/s.

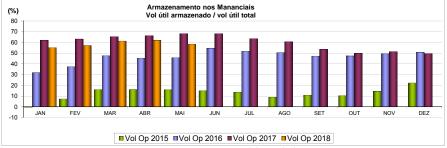
Sistema São Lourenço: Desde 04/18 em fase de pré-operação. Os dados de nível e chuva utilizados são de estações da CBA disponibilizados no site da ANA.



## 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 e Rio Claro.

Pluviometria (mm)							
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.		
Cantareira	11,0	13,4	8,8	78,6	264,6		
Guarapiranga	18,2	19,8	3,0	59,7	253,3		
Rio Grande	18,2	21,6	9,8	79,4	233,6		
Rio Claro	9,8	30,0	18,4	134,7	279,5		
Alto Tietê	8,7	12,4	12,8	76,2	229,1		
Cotia	10,4	11,6	4,5	66,4	207,6		
São Lourenço	12,4	32,1	4,5	83,0	207,6		



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

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA								
do dia anterior	99,0 %							
média do mês	98,2 %							
Produção do Dia Anterior								
	Vazão	Vazão	Diferença					
	Aduzida	Produzida	Adu-Prod					
	(m <sup>3</sup> /S)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)					
TOTAL	61,44	60,81	0,64					

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD Sabesp

(m³/s) Produção Média Mensal

65

60

45

40

JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

2015 2016 2017 2018

Dados e demais informações sujeitas a alterações.