

Somatória das notas dos municípios paulistas no PMVA

Município	NOTA FINAL										Soma
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Novo Horizonte	89,80	94,33	92,04	92,78	92,80	96,00	91,33	97,88	98,69	97,45	943,10
Itu	86,35	89,71	88,47	94,82	94,35	88,00	91,31	90,18	92,57	91,25	907,01
Botucatu	85,47	86,29	71,87	87,23	97,27	92,00	98,02	96,70	98,11	93,67	906,63
Gabriel Monteiro	92,84	93,66	87,69	83,96	91,71	90,00	86,99	92,78	93,80	89,55	902,98
Sorocaba	59,49	89,79	92,47	96,13	97,21	96,50	94,39	94,62	95,25	83,13	898,98
Ibirarema	84,15	84,04	82,73	90,81	92,64	93,00	90,18	94,34	91,38	81,81	885,08
Americana	87,17	81,32	84,25	82,88	86,02	94,10	94,49	85,48	90,56	89,71	875,98
Franca	84,44	83,05	90,08	90,01	92,93	90,00	91,51	90,57	94,50	66,02	873,11
Fernandópolis	64,77	92,63	85,05	95,54	95,12	86,00	95,39	86,70	75,60	95,62	872,42
Piacatu	88,78	82,71	85,98	89,64	94,44	91,00	89,71	89,25	87,09	73,54	872,14
São José do Rio Preto	68,94	84,01	88,20	92,64	93,57	84,50	85,58	90,49	88,74	88,84	865,51
Jundiá	72,85	84,31	58,57	87,59	92,38	95,50	93,50	95,69	97,45	85,81	863,65
Lins	79,46	93,11	92,29	93,05	85,91	84,00	94,32	80,90	92,23	53,15	848,42
Pereira Barreto	72,11	85,63	91,51	94,15	91,60	89,00	93,82	80,32	89,25	60,05	847,44
Votuporanga	34,69	79,08	89,52	87,52	92,07	92,00	97,21	95,38	97,38	80,19	845,04
Araraquara	66,26	88,12	89,87	93,08	95,51	94,00	95,18	89,88	84,04	49,09	845,03
Itapira	43,50	76,82	86,99	91,17	89,38	84,00	90,61	96,37	93,98	82,11	834,93
Santa Fé do Sul	94,96	94,40	90,33	96,98	94,18	83,00	90,33	88,89	15,82	83,40	832,29
Brotas	88,76	81,56	80,85	90,33	91,53	90,00	86,04	80,96	85,90	53,61	829,54
Santa Rosa de Viterbo	90,64	92,77	94,31	88,34	95,90	95,00	90,49	84,65	22,61	72,24	826,95
Guaiçara	69,63	91,32	88,59	82,30	84,71	68,00	81,15	87,12	90,95	71,46	815,23

Piracicaba	78,68	80,20	68,65	69,37	87,12	77,20	91,59	86,78	87,39	78,20	805,18
Lençóis Paulista	62,54	59,06	70,89	76,96	74,83	93,00	95,23	94,39	93,87	83,83	804,60
Santos	66,12	81,21	86,97	85,99	83,01	81,50	80,88	80,42	77,59	80,88	804,57
Pirangi		88,07	86,54	92,02	92,63	84,00	92,14	89,47	92,13	85,21	802,21
Sertãozinho	55,03	77,76	37,18	88,36	88,34	88,30	86,11	97,18	92,55	87,39	798,20
Atibaia	67,86	81,45	65,86	77,59	80,97	86,50	84,98	86,97	85,35	80,08	797,61
Ribeirão Preto	48,00	86,75	85,99	81,90	87,00	75,60	89,24	88,14	85,49	69,42	797,53
Valentim Gentil	33,15	92,87	80,20	88,45	87,87	86,00	85,10	85,30	81,62	71,96	792,52
Borborema	67,15	92,47	88,30	90,98	90,67	80,00	83,49	81,42	56,84	60,79	792,11
Gastão Vidigal	36,47	84,87	86,31	84,83	93,15	79,00	80,16	81,33	77,26	87,49	790,87
Cerquillo		67,38	86,27	85,50	89,05	88,00	95,44	95,14	96,69	86,86	790,33
Adamantina	82,36	80,95	80,28	85,51	90,60	83,30	92,26	88,67	22,92	80,87	787,72
Macatuba	46,45	90,55	80,51	83,00	83,95	83,00	88,27	86,19	84,87	56,85	783,64
Salto	55,23	80,54	76,09	74,33	62,57	73,80	89,25	87,46	92,06	91,41	782,74
Santo Antônio da Alegria	87,95	70,46	88,52	86,47	85,96	78,00	65,78	73,67	74,52	66,56	777,89
Bertioga		85,08	88,36	86,96	89,79	86,00	81,60	84,52	84,50	90,08	776,89
Itajobi	47,22	54,65	85,11	91,02	89,71	78,00	93,52	89,57	91,94	55,70	776,44
Santa Adélia	60,39	61,59	70,29	90,75	93,37	92,00	96,81	90,79	24,38	92,05	772,42
Rubinéia	84,23	83,50	79,13	73,57	49,73	75,00	80,06	81,17	81,70	82,86	770,95
Guzolândia	58,25	86,41	90,69	92,70	88,99	88,00	81,90	72,21	24,02	84,18	767,35
Fernão	76,30	79,39	80,18	80,75	80,93	74,00	81,08	80,33	76,77	57,39	767,12
Caraguatatuba	46,28	63,07	70,88	70,26	73,60	86,50	83,37	86,75	89,97	89,57	760,25
Tambaú	77,07	61,60	91,49	92,09	92,83	85,00	85,23	80,29	83,39	10,81	759,80
São João do Pau D'Alho	66,73	77,83	42,40	84,79	85,74	83,30	86,52	85,72	81,59	64,39	759,01
Cosmorama	67,21	85,92	83,22	70,53	77,26	84,80	87,60	89,44	77,38	33,15	756,51

Paraguaçu Paulista	86,49	88,77	64,23	80,70	81,86	69,00	71,11	80,83	75,49	53,72	752,20
Palmital	65,74	83,22	85,50	84,84	80,54	74,00	81,97	81,28	74,08	40,50	751,67
Piraju	90,48	81,40	83,53	88,45	92,61	74,00	74,60	52,01	76,48	35,85	749,41
Jaguariúna	51,18	28,59	73,06	87,10	80,07	80,00	84,29	89,62	88,74	86,59	749,24
Santa Clara D'Oeste	64,33	87,26	75,04	80,05	67,31	81,00	83,20	81,54	72,64	56,11	748,48
Valparaíso		83,66	88,31	91,44	80,23	85,00	86,87	89,94	72,95	65,95	744,35
Indaiatuba	43,80	56,60	80,21	83,81	85,97	73,50	81,28	68,27	86,16	84,53	744,13
Narandiba	31,09	59,93	83,87	80,41	64,81	85,00	83,24	86,35	88,18	80,69	743,57
Mocóca	56,36	86,05	67,80	88,33	89,43	64,50	77,03	91,74	91,24	28,24	740,72
Angatuba	94,06	77,14	86,45	85,32	93,85	69,00	64,18	80,72	15,72	73,97	740,41
Penápolis		84,17	81,83	82,35	61,53	71,30	89,41	88,69	90,76	86,30	736,34
Teodoro Sampaio	66,31	93,94	91,23	87,11	84,08	78,00	76,15	59,30	38,88	58,72	733,72
Dracena	22,96	58,02	73,25	82,27	87,64	84,00	86,53	90,92	86,27	58,01	729,87
Quadra		66,74	59,46	94,36	93,58	89,00	92,52	82,89	84,45	65,11	728,11
Avanhandava	30,13	92,10	82,90	83,52	85,61	82,00	89,25	81,28	17,95	80,65	725,39
São João da Boa Vista	61,74	88,32	82,98	90,97	88,03	68,00	85,08	58,68	59,04	41,84	724,68
Limeira		68,15	60,67	83,93	83,58	72,00	86,03	89,03	92,69	87,34	723,42
Monte Alto	51,28	53,81	84,06	83,36	86,07	69,00	69,48	76,17	63,56	85,47	722,26
Vinhedo		81,69	80,96	81,81	87,15	80,80	86,81	86,92	80,03	55,18	721,35
Capão Bonito		73,02	74,24	80,48	85,92	78,00	90,12	80,43	82,23	74,41	718,85
Santa Bárbara D'Oeste	50,22	74,02	78,97	67,13	77,80	86,00	87,21	80,84	79,33	35,16	716,68
Iacanga	21,98	67,18	64,26	63,86	76,25	82,00	91,48	87,59	79,78	81,53	715,91
Álvares Machado	81,32	83,29	80,67	83,31	81,25	67,00	59,26	71,73	57,23	45,80	710,86
Tupi Paulista		89,75	83,16	87,62	80,06	68,30	82,09	82,05	79,36	56,88	709,27
Rinópolis	19,07	37,92	80,72	83,93	92,32	71,30	82,68	75,42	81,44	81,45	706,25

Catanduva	33,09	53,79	69,50	72,78	75,39	56,50	68,24	96,11	97,38	82,60	705,38
Junqueirópolis	88,37	88,58	83,76	84,46	69,87	51,00	49,43	63,61	49,76	74,40	703,24
Nhandeara	65,61	88,56	80,91	81,32	89,37	77,30	81,45	62,03	7,32	68,67	702,54
Luiz Antônio	89,64	87,94	86,31	77,35	80,74	62,00	70,68	69,78	22,12	55,06	701,62
Garça	67,90	79,30	85,68	87,81	78,03	64,00	63,82	62,36	70,59	39,45	698,94
Batatais		77,63	76,70	92,17	93,18	63,00	85,56	84,71	79,86	45,23	698,04
Ilha Solteira	35,93	76,14	62,26	89,03	88,87	76,00	62,72	73,89	80,45	51,78	697,07
Barretos	89,04	81,42	86,33	91,88		89,00	84,82	82,91	80,14	11,35	696,89
Tarabai	67,86	91,73	85,07	82,14	90,38	85,50	74,03	56,30	18,83	42,34	694,18
Aspásia	86,76	94,00	80,97	57,05	86,78	72,00	81,52	65,82	16,06	51,63	692,59
Itatiba	84,27	69,96	30,53	27,62	71,22	83,20	83,00	85,65	68,24	87,37	691,06
Itanhaém	33,54	49,99	60,30	37,16	80,90	83,00	80,81	84,42	88,38	90,85	689,35
Embaúba		45,23	62,70	90,92	92,72	82,00	80,22	81,13	72,68	80,05	687,65
Maracáí	63,75	81,37	63,63	81,33	70,17	75,00	81,08	73,97	52,12	43,43	685,85
Pongáí	82,42	58,25	70,04	51,14	61,04	59,00	63,95	83,89	80,91	72,55	683,19
Santa Cruz do Rio Pardo	61,72	75,92	69,50	81,96	80,72	65,00	80,25	82,34	75,26	10,06	682,73
São José da Bela Vista		80,33	77,66	80,45	80,62	76,00	84,57	80,28	75,89	46,02	681,82
Jaboticabal		89,47	83,85	85,38	85,53	72,00	82,25	83,29	80,06	19,64	681,47
Amparo	74,80	51,96	46,45	52,58	63,08	71,00	88,09	86,98	87,69	54,66	677,29
Anhumas		92,49	92,94	95,20	56,69	74,00	84,49	87,92	56,83	35,69	676,25
Olímpia		83,19	72,95	80,64	78,42	58,00	68,79	80,78	81,67	71,73	676,17
Floreal	44,20	63,77	45,80	73,03	71,88	83,00	68,62	83,30	77,19	65,05	675,84
Populina	43,88	72,11	82,33	81,99	86,05	82,00	85,19	72,86	57,77	9,42	673,60
Gália	68,20	86,39	65,22	84,76	60,84	48,00	73,62	70,43	52,20	62,62	672,28
São Paulo	63,26	75,40	80,13	80,37	86,35	65,60	67,39	56,27	53,19	43,86	671,82

Tabapuã	44,89	84,49	80,98	92,30	90,01	7,00	74,80	69,40	47,65	77,25	668,77
Magda		64,51	85,84	92,41	90,48	83,00	82,32	75,32	9,16	82,26	665,30
Torrinha		51,54	76,21	77,22	80,65	70,60	91,56	91,88	80,48	43,41	663,55
Terra Roxa	45,52	78,93	81,27	90,32	85,02	71,00	80,66	60,13	44,14	21,62	658,61
Oswaldo Cruz		83,78	81,59	71,20	51,24	58,00	69,46	81,20	87,47	74,44	658,38
Santa Rita D'Oeste	64,86	82,57	80,65	83,36	83,05	62,00	60,97	45,62	57,29	35,14	655,51
Cajobi		53,59	58,13	84,14	93,59	85,00	94,90	85,75	29,42	68,88	653,40
Clementina	65,49	63,30	83,44		25,11	76,00	90,32	82,41	92,80	74,48	653,35
Assis	78,79	83,12	85,86	80,49		43,20	82,01	80,81	81,74	32,48	648,50
Dois Córregos	50,55	69,88	75,43	82,27	84,27	69,00	64,33	82,69	15,61	54,12	648,15
Nova Guataporanga		37,32	39,15	85,59	87,81	81,00	86,18	82,19	82,03	66,53	647,80
Santo André		77,66	81,30	82,20	73,49	78,50	82,99	80,87	79,50	8,55	645,06
Ribeirão Pires	40,06	86,73	83,54	85,27	88,73	43,30	61,30	58,93	68,49	28,58	644,93
Espírito Santo do Pinhal	66,24	76,00	66,01	56,09	46,72	67,20	80,79	75,12	90,08	15,18	639,43
Alvinlândia	82,05	90,65	63,66	28,53	21,92	59,00	69,68	72,18	77,23	73,97	638,87
Ourinhos		61,14	77,68	76,15	87,76	71,00	87,54	86,52	75,87	14,13	637,79
Guararema		72,38	76,41	69,55		75,00	85,03	87,60	85,27	82,05	633,29
Mira Estrela	29,12	92,32	80,28	93,90	91,42	86,00	65,65	56,08	19,75	17,52	632,04
Itatinga	48,72	84,30	57,44	64,49	69,88	72,00	69,14	82,59	74,40	9,08	632,04
Tatuí	81,48	80,85	76,61			68,00	70,08	83,80	87,46	82,80	631,08
Bocaina	81,13	80,53	80,68	81,34	81,36	71,00	73,01	55,21	15,78	8,05	628,09
Meridiano		47,30	82,15	86,47	92,02	72,00	80,97	82,98	46,03	35,09	625,01
Potirendaba		67,66	90,90	91,87	94,37	80,00	91,89	88,92	11,42	7,25	624,28
Riolândia	86,30	89,21	88,72	86,44	82,92	55,00	52,51	51,50	10,49	20,44	623,53
Pontalinda	68,57	81,35	92,09	85,56	90,32	74,00	71,30	15,88	9,31	32,69	621,07

Boituva	44,75	53,04	65,54	71,95	85,70	48,00	64,46	64,96	81,72	40,45	620,57
Taquarivaí		83,14	85,94	83,78	82,53	67,00	65,95	55,20	52,25	44,57	620,36
Cândido Rodrigues	43,40	85,22	81,91	85,26		71,00	87,68	80,40	10,46	74,66	619,99
Barueri	37,18	59,50	53,42	60,56	69,38	70,80	73,26	77,61	70,49	45,84	618,04
Castilho		62,26	73,55	87,58	83,32	64,30	80,88	59,51	60,68	44,33	616,41
Orlândia	57,13	73,60	77,06	67,16	54,33	77,00	58,77	61,39	10,55	78,90	615,89
Ribeirão Grande	53,42	65,96	46,25	47,51	71,58	60,00	75,88	74,34	61,33	56,25	612,52
Viradouro	38,98	73,83	89,43	95,84	90,83	66,00	77,14	42,66	22,53	14,90	612,14
Cabrália Paulista	87,70	93,65	76,48	80,27	58,29	52,00	57,27	40,33	29,74	33,42	609,15
Santo Anastácio	40,30	76,49	77,64	64,38	79,12	49,60	73,60	70,63	34,87	40,89	607,52
Lucélia	43,83	80,71	64,26	57,39	42,22	50,00	61,28	75,89	71,80	58,17	605,55
Salesópolis	78,16	52,13	83,65	85,57	84,54	72,00	50,48	50,14	38,90	9,48	605,05
Tanabi	35,15	87,99	82,91	88,23	93,25	88,00	90,30	19,19	10,53	9,39	604,94
Santana da Ponte Pensa	38,65	92,02	70,65	86,62	84,15	71,00	73,97	64,33	14,60	6,63	602,62
Ubatuba	35,68	75,04	81,80	81,22	81,32	72,00	75,74	69,93	2,51	26,30	601,54
Estrela D'Oeste		82,10	80,10	68,17	81,68	24,00	80,84	78,09	80,28	25,33	600,59
Bauru		57,97	63,45	53,64	70,07	64,80	63,64	73,54	78,52	74,79	600,42
Pedrinhas Paulista		37,00	80,62	82,16	80,58	49,00	77,79	53,53	56,02	82,45	599,15
Irapuru	35,96	71,08	82,27	61,23	62,53	55,30	66,29	82,16	70,38	8,68	595,88
Pardinho	40,34	74,63	59,19	47,81	26,30	77,00	81,57	81,04	62,61	45,20	595,69
Ibirá		81,72	52,71	81,57	80,49	57,00	9,61	87,71	81,03	63,84	595,68
Piratininga	83,57	85,42	81,20	72,30			43,43	80,20	80,68	68,51	595,31
Cruzália	48,69	80,92	59,23	66,32	69,72	68,00	12,68	83,68	79,86	23,87	592,97
Votorantim	83,72	89,51	51,31			86,30	88,89	92,02	90,69	9,84	592,28
Nova Canaã Paulista	82,84	86,67	80,71	80,96	85,60	55,00	62,44	37,94	10,86	9,17	592,19

Torre de Pedra		89,21	92,05	96,35	87,00	67,00	75,74	13,87	12,70	54,42	588,34
Tarumã	71,30	82,55	45,10	81,28		73,00	82,82	71,63	73,61	6,66	587,95
Rio Claro	54,99	46,76	56,46	52,02	58,10	62,10	69,21	60,52	73,64	53,17	586,97
Dirce Reis		88,99	85,33	93,25	89,20	89,00	80,75	13,75	15,96	30,22	586,45
Santo Antônio do Jardim	33,57	77,85	81,55	86,62	86,75	52,00	36,63	58,01	65,16	7,55	585,69
Guaraçai	86,93	94,20	80,69	89,24	82,21	81,60	11,50	12,42	8,68	37,69	585,16
Sagres		90,74	74,66	68,19	76,50	67,30	71,42	41,36	9,39	84,92	584,48
Sud Menucci	86,58	87,50	71,33	80,00	80,52	59,00	14,46	15,25	10,73	77,13	582,50
Patrocínio Paulista	48,15	72,26	59,99	84,47	88,65	55,00	63,87	52,57	43,31	9,91	578,18
Cristais Paulista	46,77	89,69	84,59	80,35	84,85	65,00	60,74	16,66	21,33	27,88	577,86
Inúbia Paulista	83,79	88,61	68,07	67,98	81,38	67,00	55,33	15,13	5,58	44,33	577,20
Guarani D'Oeste		38,43	82,51		80,99	79,00	83,02	74,68	66,36	71,16	576,15
Ouroeste	40,49	90,53	84,78	87,29	88,61	69,00	67,30	18,05	18,05	11,47	575,57
Bento de Abreu	41,94	89,68	90,49	90,24		81,00	15,36	85,77	14,44	65,03	573,95
Bragança Paulista	51,29	57,05	42,85	55,15	16,13	54,50	88,01	95,69	96,81	16,33	573,81
Onda Verde		65,74	46,21	54,09	83,79	76,00	83,04	81,85	74,79	6,77	572,28
Cabreúva		55,99	47,29	36,98	45,13	54,00	81,10	83,25	86,94	80,30	570,98
Santa Ernestina			62,66	72,87	79,09	84,00	88,51	90,71	84,12	8,68	570,64
Ouro Verde	28,71	45,62	44,71	86,66	86,42	77,00	85,35	72,70	11,42	29,71	568,30
Cedral	79,18	81,92	81,12	80,16	83,12	70,00	65,47	14,06	3,70	8,67	567,40
São Miguel Arcanjo	45,83	70,62	71,11	59,00	60,28	48,00	52,84	32,38	51,35	75,93	567,34
Nova Odessa		68,63	41,30	49,14	40,46	41,00	80,78	87,48	87,34	70,56	566,69
Promissão		72,40	72,40	63,95	62,52	58,00	58,12	59,22	46,95	69,10	562,66
São Caetano do Sul	62,79	86,72	83,94	84,79	81,40	62,00	65,82	15,08	8,51	9,94	560,99
Severínia	33,58	92,20	76,25	87,80	91,57	79,00	67,36	14,57	9,18	8,82	560,33

Bebedouro	76,70	75,67	60,30	63,45	37,71	8,50	63,36	63,55	51,62	58,29	559,15
Jales		93,49	90,60	84,03	83,16	67,00	74,19	46,29	10,79	9,40	558,95
Guará	21,71	79,86	75,38	65,16	56,75	55,00	57,30	43,09	59,89	41,34	555,48
Adolfo		90,30	86,22	83,43	78,16	63,00	14,10	80,15	14,53	43,88	553,77
Mariápolis	59,84	54,07	30,51	80,13	78,63	46,00	71,49	41,10	36,17	54,90	552,84
Bilac	29,79	90,07	83,36	84,17	84,78	58,00	51,62	47,10	10,59	11,88	551,36
Guariba		82,65	70,61	66,75	79,01	70,00	76,71	72,82	22,37	9,69	550,61
Ipuã	42,77	78,18	85,22	75,32		70,00	75,91	41,10	56,80	22,88	548,18
Salto Grande	49,88	51,14	50,79	41,72	59,83	75,00	80,68	58,10	74,41	5,53	547,08
Monte Castelo		84,65	73,87		85,08	73,00	11,50	77,86	81,44	59,40	546,80
Vitória Brasil	32,26	60,00	69,88	71,76	66,27	75,00	80,52	65,92	16,03	6,81	544,45
Santa Rita do Passa Quatro		48,58	59,24	63,60	56,23	28,00	81,48	73,45	65,99	67,83	544,40
Capela do Alto	19,70	72,42	76,90	31,41	65,58	83,00	91,23	86,91	7,74	9,03	543,92
Tupã	79,96	84,84	87,29	91,98	79,65	74,00	12,28	14,03	10,22	6,23	540,48
Catiguá		12,83	69,84	84,74	82,57	84,00	89,14	82,10	15,28	19,44	539,94
Urânia		87,83	65,17	83,12	80,51	60,00	60,26	56,76	38,08	7,60	539,33
Parapuã	70,38	71,07	70,94	76,04	75,99	78,00	73,09	15,58	0,73	7,47	539,29
Guararapes		86,33	85,77	95,54	88,24	32,30	60,16	9,75	13,72	67,00	538,81
Socorro		49,97	52,98	60,81	53,60	47,00	43,99	75,22	73,33	81,19	538,09
Pompéia		56,30	87,38	82,24	75,41	64,30	70,19	50,06	44,73	7,39	538,00
Platina	42,80	60,28	70,02	58,47	49,67	62,00	63,17	68,07	50,50	12,33	537,31
Mogi das Cruzes	51,02	53,57	23,79	44,82	37,69	54,20	66,74	66,63	64,53	74,02	537,01
Regente Feijó	83,55	86,81	90,27			81,00	83,13	18,60	60,80	32,08	536,24
Conchas	25,91	30,89	27,97		58,68	80,00	91,28	89,93	64,48	63,96	533,10
Sumaré		53,62	70,16	76,48	79,23	57,30	57,42	57,96	55,38	24,38	531,93

São Manuel	89,27	80,92	67,73	80,12	34,84	43,00	41,69	43,18	37,77	13,35	531,87
Colômbia	68,22	74,05	62,06	53,92	60,24	44,00	40,28	40,19	61,62	25,20	529,78
Salto de Pirapora		73,97	66,71	54,00	47,65	56,30	63,80	59,66	67,11	38,27	527,47
Espírito Santo do Turvo	81,47	84,80	87,89	86,46		60,00	13,17	59,74	7,81	43,22	524,56
Campinas			5,68		61,17	89,50	88,41	91,93	93,70	93,49	523,88
Itápolis		53,49	35,88	83,50	83,74	69,00	64,70	45,77	10,26	76,28	522,62
Três Fronteiras	29,15	82,23	80,42	81,52	81,45	52,00	47,74	32,40	17,44	16,50	520,85
Pindamonhangaba			68,81	60,64	69,06	73,00	66,06	86,52	84,65	10,70	519,44
Divinolândia	36,85	41,06	63,11	64,36	58,75	41,00	42,15	58,52	41,21	71,87	518,88
Bariri	34,02	67,62	65,76	69,87		65,00	70,71	48,78	67,85	28,01	517,62
Lorena		74,77	82,84	70,00	67,80	46,30	48,11	47,30	42,25	37,22	516,59
Fernando Prestes	39,22	76,98	62,98	46,64		84,00	89,34	42,11	16,26	58,33	515,86
Presidente Prudente	27,37	32,69	59,63	66,76	64,39	55,10	53,40	70,02	62,21	23,95	515,52
Araras		49,16	49,96	52,79	59,83	69,10	69,99	78,13	75,44	9,88	514,28
Uchoa	44,15	80,08	76,43	80,49		63,00	73,21	65,41	17,50	12,12	512,39
Flórida Paulista		34,76	73,61	66,48	62,88	65,00	91,32	88,48	22,08	7,75	512,36
Paranapuã	62,82	77,16	81,40	75,10	71,18	66,00	44,32	14,25	10,71	8,62	511,56
Taquarituba	29,76	93,96	90,63	86,83	94,01	73,00	10,94	13,86	9,44	8,15	510,58
Bastos	50,60	82,90	72,73	87,74	88,99	83,00	12,58	15,08	10,62	6,05	510,29
Cosmópolis		32,27	68,25	71,84	62,88	59,00	74,08	72,01	-0,06	69,28	509,55
Monções	60,64	74,66	48,55	44,78	83,63	14,00	39,69	47,48	24,10	71,63	509,16
Matão	59,89	84,44	77,40			65,00	83,67	81,06	10,70	46,07	508,23
Alfredo Marcondes		80,92	84,14	85,05	84,75	67,00	67,05	17,77	10,79	8,52	505,99
Morungaba		67,62	53,07	60,21	69,69	60,00	66,45	46,89	40,50	41,38	505,81
Taubaté		43,65	57,78	53,13	53,65	36,20	51,88	72,29	77,85	59,05	505,48

Santópolis do Aguapeí	58,34	82,64	61,61	61,29		8,30	69,11	77,15	77,03	8,96	504,43
Pederneiras	52,02	75,59	47,19			50,00	51,58	78,68	52,70	94,61	502,37
Panorama		84,38	68,75	72,30	62,67	38,00	29,57	51,30	57,97	37,21	502,15
Brodowski	44,85	45,80	57,69	90,92	73,80	56,30	56,02	39,02	26,50	9,30	500,20
Oscar Bressane		73,92	73,43	36,67	37,95	13,30	74,76	80,53	67,68	39,43	497,67
Colina	26,53	84,46	70,58	58,40	50,99	54,00	54,59	44,51	38,50	14,21	496,77
Paulo de Faria	48,82	93,04	93,54		82,82	64,00	49,50	34,98	12,22	13,29	492,21
Embu das Artes	50,72	30,16	63,31	65,87	69,70	54,30	48,75	34,53	29,15	45,48	491,97
Sales Oliveira	31,97	62,84	59,35	63,96	64,45	58,00	67,87	51,63	10,74	20,64	491,45
Campina do Monte Alegre	31,89	81,43	80,31	80,32	82,86	61,00	43,56	10,73	8,96	9,53	490,59
Santo Expedito		82,16	27,18	65,68	65,03	40,00	59,86	75,91	38,63	35,58	490,03
Nuporanga		77,09	77,57	80,49	72,93	65,00	80,15	15,71	11,00	8,98	488,92
Marabá Paulista		84,25	78,12	83,70	61,05	56,00	54,54	33,47	16,03	19,38	486,54
Braúna	38,31	48,47	71,80	33,97	61,11	61,00	80,22	66,95	15,35	7,65	484,83
Alto Alegre		69,80	55,77	73,61	41,46	41,00	60,06	47,83	34,68	59,81	484,02
Pacaembu	31,01	80,24	43,43	80,15	78,96	55,00	13,78	40,72	53,25	6,97	483,51
Martinópolis	49,30	84,43	93,16	81,75		31,00	58,84	11,41	9,50	62,51	481,90
Nova Independência	39,17	26,32	43,19	47,08	82,64	56,00	78,82	63,83	36,04	7,72	480,81
Santana de Parnaíba	46,14	38,29	23,13	49,25	45,59	46,00	67,33	54,14	58,79	52,02	480,68
Cardoso	32,83	18,62	80,96	85,71	83,68	13,30	11,80	64,86	54,73	34,06	480,55
Tietê	62,44	43,70	45,21	34,67		32,00	67,15	80,64	76,33	37,64	479,78
Porto Feliz	76,46	62,50	37,77	35,27		44,00	67,66	58,95	60,84	33,97	477,42
Suzano	35,63	55,94	47,82	53,57	56,12	71,00	60,25	57,83	9,11	29,13	476,40
Salmourão	81,38	87,91	80,69	63,54	49,18	37,00	41,38	15,08	9,47	10,50	476,13
Sandovalina		89,26	84,80	82,90		66,00	61,82	14,74	66,85	9,58	475,95

Ribeirão do Sul	39,86	81,85	84,57	86,89	92,35	14,00	48,00	12,54	8,59	6,67	475,32
Itupeva	37,31	57,34	59,95	48,80	68,05	38,50	52,62	54,86	41,90	15,22	474,55
Praia Grande		45,10	73,88	66,94	26,74	67,50	61,63	60,78	55,20	15,96	473,73
Corumbataí	54,01	80,23	64,80	63,65	54,89	37,00	13,54	34,17	62,36	8,20	472,85
Monte Azul Paulista		28,37	66,38	61,59	62,44	50,00	60,09	59,31	53,64	30,28	472,10
Hortolândia		62,94	67,43	50,57		37,50	68,58	80,34	64,01	40,11	471,48
Flora Rica		88,57	84,26	55,73	66,23	51,00	70,96	15,23	12,99	26,00	470,97
São Sebastião		53,72	64,76	75,33	70,41	58,50	52,86	58,15	2,18	34,61	470,52
Pirapozinho		20,00	73,66	76,72		46,50	57,83	68,40	75,96	50,92	469,99
Santa Cruz das Palmeiras	47,59	51,07	67,09	55,04	28,35	58,00	56,10	48,10	52,57	5,57	469,48
Taguai	39,05	80,37	86,80	84,04	78,31	47,00	14,73	15,28	10,62	9,54	465,74
Nova Aliança			36,11		7,47	78,00	89,71	84,88	90,32	78,76	465,25
Mogi-Mirim	63,71	56,01	53,79	60,86	44,53	44,00	76,65	48,63	7,50	8,87	464,55
Piracaia		53,48	55,04	56,88	56,55	46,00	55,36	47,87	52,35	40,68	464,21
Laranjal Paulista		55,96	52,59	28,78	36,59	54,00	80,48	78,87	10,76	65,14	463,17
Bofete	54,14	76,48	87,43	53,79	29,57	34,00	41,49	36,73	37,69	10,42	461,74
Lourdes	35,74	90,12	87,28	26,40	69,52	50,00	49,68	35,69	9,57	7,72	461,72
São Francisco		82,57	86,12	91,96		86,00	84,23	14,22	10,80	5,49	461,39
Altinópolis	79,81	83,44	92,59	73,50		40,80	12,97	13,72	38,71	25,11	460,65
Cananéia	23,18	10,17	9,38	57,20	77,84	57,30	67,10	57,57	63,58	36,76	460,08
Ilhabela	59,66	60,08	47,14	56,89	49,56	46,50	21,94	51,99	45,37	19,80	458,93
Presidente Alves	41,04	38,75	28,36	33,23	20,45	44,00	49,64	65,34	80,08	56,77	457,66
Quatá	40,16	74,00	64,35	44,70	51,06	48,30	49,42	40,31	10,90	33,25	456,45
Campo Limpo Paulista	38,16	72,97	61,13	66,22	68,05	31,00	11,99	48,38	48,57	9,15	455,62
Ituverava	63,68	66,40	61,87	50,90	41,80	28,00	35,41	27,16	40,50	39,79	455,51

Guapiaçu		84,41	86,48	87,88	85,78	17,00	58,66	15,76	9,20	9,30	454,47
Barbosa		80,85	66,02	59,00	53,86	39,00	44,18	41,09	58,85	11,47	454,32
Nipoã		49,59	43,62	23,74	53,78	64,00	68,25	67,48	60,13	23,32	453,91
Arujá		25,93	58,24	57,62	65,93	45,00	60,40	56,61	51,87	30,57	452,17
Guarujá	36,15	58,55	53,50	55,28	64,44	30,30	46,20	42,91	31,09	32,70	451,12
Luiziânia	62,53	69,88	47,68	75,82		59,00	57,45	59,75	12,63	6,30	451,04
Paraíso		29,22	33,00	29,02	76,94	50,00	53,63	60,08	56,54	62,32	450,75
Parisi		85,30	70,71			69,80	63,69	75,19	63,32	20,46	448,47
São José dos Campos	69,20	56,57	64,96	58,91				67,57	80,22	49,78	447,21
General Salgado	64,60	67,15	47,78		92,65	82,00	9,82	14,10	4,09	60,53	442,72
Marília	41,78	31,18	55,30		45,55	55,00	65,41	63,79	58,15	24,97	441,13
Paulínia		71,97	77,06	81,57	85,77	78,50	13,61	14,25	9,82	7,44	439,99
Avaré		89,57	72,03	86,06			28,74	49,86	64,23	48,19	438,68
Planalto		37,66	61,88	63,71	61,54	67,00	58,19	50,32	17,53	19,88	437,71
Mongaguá	27,37	80,40	66,99	70,99	31,09	58,00	48,15	34,26	7,36	10,27	434,88
Itaí		53,18	61,41	72,41	80,71	45,00	50,84	13,29	7,12	50,81	434,77
Cesário Lange	49,37	62,31	47,99	39,78	55,95	48,00	42,88	44,77	9,51	33,20	433,76
Nova Luzitânia	53,85	65,82	66,41			76,00	85,24	14,64	9,02	62,17	433,15
Osasco	36,68	47,91	40,31	46,36	44,49	31,00	52,81	38,36	57,42	36,97	432,31
Estrela do Norte		65,50	89,27	83,28		70,00	79,61	13,17	9,22	21,81	431,86
Arco-Íris	43,92	65,54	70,95	80,72		52,00	59,68		47,79	9,66	430,26
Suzanápolis		58,08	49,20	89,57	84,88	75,00	12,70	14,25	8,79	36,32	428,79
Coronel Macedo	24,92	86,54	92,08	81,63	64,20	40,00	7,15	8,62	6,18	16,29	427,61
Murutinga do Sul	65,77	37,45	20,01	59,68		83,00	71,07	44,42	35,89	10,18	427,47
Conchal	29,92	58,50	39,72	54,57	46,60	27,00	32,64	39,73	31,51	67,27	427,46

Taboão da Serra		20,07	34,41	61,88	54,08	60,00	62,35	57,20	49,89	22,49	422,37
Rancharia	45,30	76,09	62,97		34,56	13,50	57,21	52,43	53,40	26,38	421,84
Serrana	41,54	77,86	81,75	79,09		39,00	55,24	3,74	0,05	39,43	417,70
Apiaí	62,88	43,67	33,58	46,51	31,75	12,00	44,14	46,77	53,47	41,42	416,19
Santa Salete		92,17	83,53			72,00	77,22	73,55	10,62	6,48	415,57
Pirassununga		36,16	22,22	41,02	51,88	12,00	44,38	75,12	87,29	45,05	415,12
Guaraci	32,75	92,69	88,89	44,25		67,00	42,96	6,68	10,66	29,23	415,11
João Ramalho	58,37	66,97	51,43	56,08		15,00	55,57	56,57	47,74	7,37	415,10
Casa Branca	45,14	71,06	63,94	59,37	70,58	36,00	0,25	32,20	26,29	8,16	412,99
Paulistânia	47,92	76,20	28,50			41,00	46,23	51,14	55,59	66,30	412,88
Lavínia		82,55	82,70	77,84	76,19	46,00	11,80	9,66	11,70	13,31	411,75
Sarutaiá	38,05	88,78	94,23	66,36		64,00	11,59	15,25	10,81	22,13	411,20
Bady Bassit		69,52	52,89	85,03		65,80	70,77	41,92	14,74	9,35	410,02
São Vicente	74,27	57,46	72,56	64,59	64,24	39,00	3,56	2,72	0,14	30,40	408,94
Fartura	55,39	82,75	76,39	84,38		63,50	13,04	15,51	10,70	6,95	408,61
Macedônia			61,39			73,00	94,69	86,09	80,92	11,90	407,99
Capivari		34,87	43,70	58,00	60,26	52,00	56,14	38,60	33,43	30,71	407,71
São João das Duas Pontes	30,67	78,23	80,30	59,09	68,41	46,00	11,43	13,22	10,80	7,68	405,83
Palmeira D'Oeste		74,63	72,19	75,01		76,00	62,97	15,56	16,32	10,14	402,82
Lucianópolis	40,79	19,71	28,53	33,61		22,00	75,91	75,96	61,09	45,13	402,73
Porangaba		68,45	64,66	31,98	36,00	44,00	64,67	39,44	8,31	44,70	402,21
Pedranópolis		80,69	51,95	72,31	77,45	38,00	10,40	13,88	9,60	47,25	401,53
Barão de Antonina	38,98	58,76	52,55	67,45	48,97	30,00	32,17	28,49	25,48	18,03	400,88
Santa Mercedes		68,65	46,78	44,23	54,81	35,00	36,96	39,66	14,56	59,30	399,95
Pracinha	42,77	46,79	27,46	36,96		14,00	74,56	83,67	7,60	65,40	399,21

Agudos		50,47	29,42	33,19	55,69	55,00	48,01	60,98	40,99	25,23	398,98
Santa Lúcia	42,60	74,11	68,16	69,26	52,53	30,00	7,66	26,09	19,74	7,43	397,58
Guatapar	16,09	36,79	31,64	66,78	50,38	36,00	49,45	44,35	40,39	25,21	397,08
Igarat	62,92	51,22	75,77		12,11	30,00	33,89	50,94	50,73	28,81	396,39
Vista Alegre do Alto		80,68	76,10	49,31		29,00	66,25	11,51	8,93	72,27	394,05
Rifaina	43,54	73,24	61,36	22,35		42,00	35,88	35,98	68,53	9,39	392,27
Monte Mor		60,34	29,93	53,44	70,34	52,00	8,54	43,53	47,07	26,83	392,02
Ja	60,25	65,89	46,14	72,88	80,92	16,00	13,21	15,71	10,56	8,35	389,91
Presidente Epitcio	80,89	87,02	60,85	38,03	17,90	8,00	34,06	15,63	7,22	39,42	389,02
Descalvado	25,00	68,19	69,94	54,64	37,47	35,30	39,24	28,59	22,05	8,44	388,86
Getulina		63,63	39,67	29,82		12,00	69,68	76,33	43,35	53,68	388,16
Urups	36,41	86,36	82,14	64,17		51,00	9,73	14,10	9,65	33,47	387,03
Cndido Mota		89,79	81,75	74,03	51,44	41,00	13,71	6,39	8,63	19,07	385,81
Guare	24,16	13,52	8,35	34,05	77,28	52,30	50,82	38,14	38,71	48,13	385,46
Cotia			46,69	44,17	41,54	50,00	66,13	48,08	52,27	36,48	385,36
Cssia dos Coqueiros		29,75	35,32	82,05	81,52	13,00	44,67	39,49	34,06	24,67	384,53
Nantes	23,29	76,19	39,22	83,99	78,00	13,00	17,63	15,63	9,66	27,63	384,24
Mirandpolis		61,07	52,92	73,94		86,00	74,04	9,51	17,78	8,37	383,63
Mairinque	28,02	17,96	35,37	44,31	47,47	41,00	46,40	53,96	11,04	58,00	383,53
Herculndia			60,08	68,34	60,54	42,00	59,16	45,76	40,60	6,30	382,78
Iacri		84,23	80,17			52,00	75,58	15,27	10,60	63,88	381,73
Santa Isabel	46,58	49,25	26,34	37,50	38,71	31,60	38,86	29,29	46,61	36,63	381,37
Marapoama	23,70	31,51	43,80	47,49	44,46	21,00	31,59	46,90	51,54	37,94	379,93
Holambra	38,99	19,45	16,73			17,30	41,26	80,05	80,46	85,14	379,38
Campos do Jordo	62,98	50,65	21,09			43,50	58,45	49,68	52,52	40,08	378,95

Guaíra		80,29	72,08	55,75		12,00	47,27	11,42	42,05	56,68	377,54
Paraibuna	64,18	73,44	67,40	49,15		49,00	45,23	2,54	-1,23	27,66	377,37
Jacareí		38,51	41,62	56,12	51,89	37,00	43,74	40,02	29,39	38,59	376,88
Arealva	49,00	61,52	55,45	49,14		65,00	63,76	8,30	16,08	6,72	374,97
Monte Aprazível	84,51	68,03	63,39	77,77		13,00	15,38	28,30	13,92	10,61	374,91
Cajamar	74,55	49,94	20,59			40,50	42,43	46,16	45,49	54,40	374,06
Ubirajara		66,19	44,75	34,25	25,94	64,00	69,17	52,11	8,98	7,16	372,55
Nova Castilho	82,30	89,47	51,49	55,70		14,00	16,98	11,55	10,78	39,47	371,74
José Bonifácio		28,07	80,58	74,34	64,58	38,00	20,72	21,92	33,58	9,65	371,44
Tabatinga	43,22	78,49	78,91	80,23		10,10	21,95	32,97	10,90	14,16	370,93
São Carlos		54,20	66,40			72,20	50,62	13,48	57,82	55,87	370,59
São Bento do Sapucaí		40,97	25,98	23,18		83,00	93,01	15,03	7,24	81,83	370,24
Itaporanga	28,46	83,57	81,74	62,74		32,00	36,05	27,84	9,08	8,41	369,89
Sebastianópolis do Sul	35,01	61,32	31,30			14,00	13,19	77,91	78,77	57,80	369,30
Américo de Campos	39,01	33,44	72,16			70,00	84,62	46,73	10,54	12,38	368,88
Pereiras	53,84	63,27	45,75	24,37		11,00	69,36	80,06	14,36	6,70	368,71
Nova Granada	46,36	74,60	46,97			52,30	73,06	53,75	10,75	10,47	368,26
Cajati	22,00	86,81	54,84	40,40		12,50	52,54	41,25	39,53	12,91	362,78
Turmalina		57,89	81,67		33,53	69,00	85,32	14,93	10,53	7,68	360,55
Mairiporã		59,98	64,81	51,12	47,63	6,00	47,98	31,24	24,01	21,44	354,21
São Simão	75,99	57,74	30,90			47,00	46,44	30,26	3,66	60,71	352,70
Neves Paulista		63,09	50,39	56,55	56,56	37,00	28,63	25,98	23,17	10,58	351,95
Florínea		50,97	33,43	55,00		39,00	60,12	56,00	47,33	6,99	348,84
São João de Iracema	61,08	53,80	58,02	71,84		56,00	11,52	15,42	10,78	8,11	346,57
Quintana	19,12	52,64	19,06	27,50		48,00	66,61	67,68	27,67	14,95	343,23

Louveira			9,60			66,00	60,97	72,80	74,06	58,87	342,30
Itaberá	73,70	43,87	35,11	19,64	26,84	47,30	47,37	34,70	6,78	6,86	342,17
Caiabu		28,88	85,20	83,09		40,00	39,60	31,91	21,90	9,67	340,25
Indiaporã		80,95	76,87	47,99		14,00	10,96	34,02	45,09	30,13	340,01
Caconde	40,26	40,75	40,38	53,61	51,15	54,00	50,76	-0,04	-5,17	13,57	339,27
Paulicéia		63,38	59,90	43,83		36,00	42,22	40,70	42,68	9,97	338,68
Santo Antônio de Posse	25,08	65,13	41,84	22,72	36,84	32,00	31,88	33,11	23,84	24,73	337,17
Motuca	29,72	48,92	60,07	40,87	25,05	31,00	50,29	35,99	8,90	6,27	337,08
Taciba	54,46	55,33	67,91	67,43		21,00	26,25	12,00	9,38	23,31	337,07
Santa Albertina		69,46	77,76	43,52		57,00	43,62	28,44	10,50	6,76	337,06
Campos Novos Paulista	46,28	75,64	70,65	48,07		-2,80	64,16	2,16	25,26	7,35	336,77
Ibiúna	78,48	53,81	55,13	57,28		13,00	7,64	6,42	4,04	59,33	335,13
Valinhos	63,98	73,18	43,56			51,20	68,02	15,39	10,59	8,80	334,72
Aparecida D'Oeste		38,20	23,30			69,00	73,85	59,32	43,16	27,84	334,67
Pindorama	19,44	29,64	48,15	67,70	63,33	12,00	14,16	14,57	10,87	54,30	334,16
Leme		63,64	30,21	-6,73	21,62	38,30	28,75	54,88	58,16	42,96	331,79
Mogi-Guaçu		70,20	38,42	39,09		10,00	70,64	46,37	30,49	26,20	331,41
Pariquera-Açu	35,16	59,25	39,40	19,45	15,77		18,44	48,49	51,88	43,32	331,16
São Sebastião da Gramma	51,94	69,72	58,02	37,26	37,95	28,30	0,40	18,60	-0,38	29,15	330,96
Manduri			40,38	40,15	39,28	34,00	36,68	46,31	60,86	33,08	330,74
Itapeva		52,40	52,57	48,18		27,30	11,66	8,77	61,69	66,36	328,93
Cravinhos	14,76	45,08	31,35			34,00	56,70	66,46	61,13	19,13	328,61
Porto Ferreira		38,50	17,77	16,83	29,53	21,30	37,92	49,04	53,77	63,12	327,78
Igaraçu do Tietê		54,79	59,41	82,77	81,57	10,00	11,17	11,44	7,63	8,62	327,40
Echaporã		37,97	42,79	41,20	27,47	29,00	36,86	38,47	46,86	26,59	327,21

Jaborandi	80,88	89,43	48,99	50,11		18,00	10,11	13,67	8,99	6,99	327,17
Andradina	24,15	42,70	44,04	39,49	80,40	10,50	11,54	13,30	7,42	51,85	325,39
Caiuá			48,89	25,28	55,75	62,00	59,74	39,85	13,93	15,08	320,52
Pedreira	35,99	71,16	39,56	33,72		19,80	34,63	16,52	10,59	54,82	316,79
Artur Nogueira	41,53	44,55	33,88	27,47	25,73	14,00	4,72	46,03	43,42	33,93	315,26
Turiúba			33,15		36,80	39,00	80,54	65,55	22,90	36,36	314,30
Altair			50,01	45,08	50,87	78,00	57,21	15,31	9,36	8,30	314,14
Itapetininga	52,99	73,27	41,30	28,92	37,59	5,00	1,95	11,14	17,11	44,16	313,43
Poá	28,92	39,74	24,82	17,43		38,00	36,15	74,63	20,01	32,80	312,50
Araçatuba	64,45	43,81	71,05	74,35					9,54	48,72	311,92
Presidente Bernardes		80,64	73,34	63,43		34,30	12,20	12,97	8,85	25,83	311,56
Ribeirão Corrente		41,86	33,21			30,00	52,42	60,93	65,03	27,79	311,24
Caçapava		53,29	56,99			26,30	57,70	49,86	53,95	11,58	309,67
Cajuru		72,52	64,23	34,81		53,30	36,48	27,59	9,86	10,60	309,39
Boracéia		80,17	67,77	44,74		37,00	10,11	47,49	15,17	6,61	309,06
Águas da Prata	36,05	35,95	17,23	37,04	33,56	24,00	28,59	30,50	19,26	46,86	309,04
Jeriquara		85,26	72,83			28,00	48,51	14,64	13,94	44,87	308,05
Santo Antônio do Aracanguá		89,13	83,99	37,49		15,00	9,84	10,57	7,35	53,73	307,10
Santa Cruz da Esperança		87,84	49,27			68,00	59,14	23,09	9,39	9,77	306,50
Sabino	42,10	33,60	24,11	20,09	31,70	26,00	41,31	36,80	39,40	9,85	304,96
Ubarana		61,34	23,20	29,10		23,00	58,23	53,95	23,52	31,14	303,48
Itapura		28,34	30,59			56,00	55,48	49,45	51,45	31,35	302,66
Monteiro Lobato		57,92	32,48	53,03	61,29	29,00	35,82	13,52	7,90	10,68	301,64
Serra Negra	28,10	64,03	54,54	51,81	35,66	18,00	14,10	15,59	9,20	9,47	300,50
Bernardino de Campos	70,59	44,03	69,90		36,10	26,00	21,91	16,12	6,85	8,40	299,90

Álvares Florence		76,77	53,00			45,80	54,21	32,01	11,80	21,48	295,07
Riversul		60,78	51,88	54,87	58,22	28,00	11,27	12,82	9,17	7,58	294,59
Taiacu		58,81	37,09			71,00	53,85	56,25	8,75	8,57	294,32
Ariranha		25,96	16,20		77,55	79,00	82,01	4,64	1,94	7,01	294,31
Taquaritinga	24,74	63,00	35,39			26,30	48,41	40,98	45,52	8,56	292,90
Avai	37,87	52,66	62,92	49,16	46,79		12,88	14,38	9,29	6,68	292,63
Aparecida	44,08	6,62	38,94	11,54		19,00	35,38	46,76	39,13	51,00	292,45
Taiúva	80,32	69,08	32,97			37,00	37,96	15,38	9,51	9,86	292,08
Eldorado	42,06	59,88	67,00	50,31		6,80	7,08	7,64	30,18	20,28	291,23
Queluz	63,54	80,20	65,37	27,39		22,00	1,07	2,50	-0,03	28,87	290,91
Pontes Gestal		73,02	69,57			70,90	44,51	13,37	10,64	8,86	290,87
Guapiara	66,02	74,28	52,97	46,78		8,00	3,17	5,44	11,28	21,64	289,58
Cruzeiro	23,06	29,47	57,10	29,71	36,33	4,00	37,38	32,62	29,94	9,85	289,46
Jarinu	58,28	32,96	27,37	40,46	32,58		26,26	15,02	38,35	15,25	286,53
Dolcinópolis		80,21	53,36			80,00	12,38	40,40	13,45	6,71	286,51
Ipiguá		76,02	50,20	53,95	34,11	37,00	2,81	-2,80	14,20	19,85	285,34
Pradópolis			23,56			40,80	64,33	42,30	34,25	80,06	285,30
Rosana	38,96	46,91	35,33	27,38	24,24	38,00	35,53	20,40	6,83	9,50	283,08
Itararé		3,22	17,68	37,69	47,74	18,50	21,95	28,01	26,72	80,41	281,92
Irapuã		62,24	56,52	66,39		48,00	12,14	14,99	9,24	9,73	279,25
Ribeirão dos Índios		66,67	44,96	58,55	26,18	28,00	13,92	15,66	17,63	6,78	278,35
Iguape		77,95	73,64	36,60	45,58	9,30	8,92	10,49	4,27	11,58	278,33
Aramina		53,30	66,58	46,79		13,00	31,63	18,26	12,28	36,34	278,18
Mirassolândia	44,14	42,13	46,42	45,17		41,00	9,45	13,14	9,06	27,34	277,85
Mirante do Paranapanema		69,24	73,09	64,28		15,00	13,01	8,88	5,39	28,40	277,29

Buritizal	39,38	66,67	60,87			39,00	30,18	15,90	9,95	7,85	269,80
Anhembi	47,57	66,71	62,89	21,11	14,80	13,00	11,45	12,99	8,70	10,39	269,61
Águas de Lindóia			50,51	57,48	30,60	33,00	32,81	35,20	3,28	23,53	266,41
Jaci		59,08	38,90	19,50		50,00	63,49	15,83	10,95	8,61	266,36
Queiroz		84,65	71,24	74,62			11,52	11,20	7,29	5,48	266,00
Mauá			52,49	40,88	60,42	40,00	51,91	5,21	5,82	8,43	265,16
Ibitinga		42,81	18,71	9,47		2,00	0,19	46,38	69,75	74,94	264,25
Pilar do Sul	47,88	49,25	58,07	21,78		20,00	13,01	15,56	8,93	29,67	264,15
Mesópolis		82,28	58,73	49,67		16,00	13,67	19,08	15,13	9,08	263,64
Itapevi		36,34	15,78	17,68	11,72	36,00	41,23	43,74	45,41	14,12	262,02
Caieiras			7,02	39,88	32,43	41,00	57,10	39,67	36,24	8,40	261,74
Orindiúva		19,59	90,96	94,48		17,00	11,19	11,21	7,17	9,65	261,25
Pedregulho	42,37	23,55	53,66	40,79		42,00	12,93	14,33	10,95	20,54	261,12
Igarapava		63,34	44,89	70,00		12,00	35,80	13,89	12,41	8,48	260,81
Bálsamo	15,12	25,28	21,28	27,03	31,00	42,00	37,97	17,66	10,65	32,55	260,54
Duartina		14,63	44,31	43,83	42,26	42,00	41,33	14,61	9,33	8,04	260,34
Restinga		54,98	82,49	59,29		15,00	13,87	12,66	7,77	9,72	255,78
Piedade		81,93	72,87			8,50	41,43	34,84	7,36	8,25	255,18
Elisiário		66,66	50,19	28,46		13,00	38,41	13,58	8,86	34,90	254,06
Joanópolis	45,58	28,92	23,93	27,48	26,52	39,00	11,33	31,16	10,46	9,21	253,59
Diadema		55,60	32,16	43,91	37,64	15,30	28,14	25,89	6,47	8,37	253,48
Registro			27,14			18,00	38,21	55,91	66,63	47,03	252,92
Jardinópolis			39,81	42,66	43,40	25,30	33,84	21,39	22,55	23,78	252,73
Cordeirópolis	20,32	32,96	39,70	23,43	21,64	20,30	38,55	33,93	15,03	6,62	252,48
Oriente			22,78			57,00	74,91	48,10	39,72	9,51	252,02

Júlio Mesquita		77,69	48,50	35,68	31,26	17,00	11,74	13,00	8,33	6,66	249,86
Rubiácea	40,44	80,08	38,84	18,78		26,00	12,81	14,45	11,43	6,55	249,38
São Bernardo do Campo			65,20	63,36	63,23	49,20	1,79		0,19	6,29	249,26
Novais		61,37	38,68			37,00	30,63	15,80	10,89	54,18	248,55
Barra Bonita		63,72	52,86	32,11		2,00	22,33	38,03	2,18	34,08	247,31
Guarulhos		64,30	50,14	58,30	62,57				2,76	9,08	247,15
Tremembé	38,09	41,31	49,42	24,46		24,00	24,95	25,66	5,90	13,30	247,09
Glicério	19,66	27,10	61,84	68,51		15,00	20,56	14,02	8,76	10,55	246,00
Buritama		93,69	82,30			26,00	13,06	13,13	9,40	8,33	245,91
Icém	45,66	80,48	56,29				33,58	9,02	9,48	7,34	241,85
Guaimbê	45,86	54,83	52,67	33,38		14,00	10,95	12,52	8,16	8,91	241,28
Marinópolis		47,03	37,03			48,00	52,03	15,39	10,74	30,78	241,00
Peruíbe	43,97	61,99	63,30	8,60		40,00	1,23	10,35	3,18	7,18	239,80
Engenheiro Coelho		25,08	42,70		37,52	35,30	36,17	30,57	21,14	10,70	239,18
Presidente Venceslau		62,01	60,66	38,82		0,50	40,04	-0,83	21,72	15,15	238,07
Morro Agudo	45,62	51,91	29,71	32,70		33,80	16,04	1,74	15,48	10,72	237,72
Dumont		35,53	52,55	43,34	37,68				11,00	56,64	236,74
São Pedro do Turvo	20,41	11,12	9,98		42,77	15,00	26,92	14,94	10,46	85,06	236,66
Tejupá	47,15	44,33	54,91	37,20		21,00	23,30	1,59	-0,43	5,83	234,88
Pedro de Toledo		46,61	58,61	23,88	29,94	12,30	23,58	21,85	10,41	7,59	234,77
Indiana		82,63	77,80	53,60					10,43	9,23	233,69
Jumirim		70,70	74,17			49,00	10,56	11,50	9,12	7,30	232,35
Jambeiro	47,58	65,35	40,91			20,00	19,08	15,89	10,82	12,50	232,13
Monte Alegre do Sul			9,28		31,52	40,80	45,73	38,00	50,23	9,68	225,24
Iepê		72,91	36,74			40,00	45,33	10,00	10,43	9,16	224,57

Aguai		64,30	43,94	44,54			4,03	31,59	27,13	8,64	224,17
Piquete	51,11	53,21	39,14	21,19		12,30	13,55	1,43	23,26	8,15	223,34
Itariri		40,68	11,27			22,00	43,34	52,38	47,59	5,35	222,61
Pontal		42,68	38,14	33,61	28,46	15,00	22,24	7,19	14,55	20,44	222,31
Itaquaquetuba			13,07			21,00	36,00	42,33	57,39	52,38	222,17
Palmares Paulista			52,06	68,44	30,03	15,00	11,73	26,91	9,70	8,07	221,94
São Roque		20,90	35,11	32,40	37,42	37,00	30,24	1,46	-0,79	27,21	220,95
Sales		51,70	46,61	18,43	18,60	14,00	27,10	14,37	9,01	19,56	219,38
Mirassol	33,15	52,04	33,50			22,00	8,68	13,73	9,56	46,60	219,26
Euclides da Cunha Paulista	49,02	76,80	25,85			10,50	21,71	10,32	15,31	9,61	219,12
Iaras		36,47	36,18	30,91	25,63	13,00	31,19	21,38	18,09	6,22	219,07
Várzea Paulista			10,72	-0,99			53,26	65,08	58,28	31,94	218,29
Iracemópolis	44,60	55,98	47,00			29,00	13,10	9,00	10,42	8,71	217,81
Mendonça		54,73	44,20			8,00	13,35	14,80	10,89	71,01	216,98
Uru	51,03	50,83	30,17	19,74		14,00	14,73	15,31	9,36	10,23	215,40
Guaratinguetá		59,25	68,42	26,65		4,50	1,78	3,83	39,18	11,21	214,82
Cerqueira César		78,84	57,90			36,30	27,20	8,79	0,44	5,06	214,53
Cubatão		52,40	35,92	31,59	42,26		9,21	10,79	4,87	26,91	213,95
Itirapuã			55,87	49,48		28,00	37,08	19,21	10,96	12,78	213,38
Américo Brasiliense		81,19	59,28	37,89		22,50	1,17	0,17	-2,00	11,37	211,57
Tapiratiba		46,73	38,58			27,80	27,89	35,39	25,27	8,84	210,50
Brejo Alegre	50,55	51,80	31,48			16,00	28,96	13,26	11,63	6,76	210,44
São Joaquim da Barra			6,67	7,72		6,30	15,34	72,18	66,34	35,45	210,00
Arandu		78,65	54,57			15,00	18,20	16,86	19,48	6,97	209,73
Ribeirão Branco			23,59	38,25	33,15	36,00	48,14	13,57	7,40	9,62	209,72

Pitangueiras		27,88	27,42	20,91	18,37	31,00	34,29	3,35	37,31	7,01	207,54
Miguelópolis		46,10	22,68	31,43	14,15	25,00	31,38	15,89	10,85	9,23	206,71
Araçoiaba da Serra			21,36			30,30	40,54	56,06	7,82	49,95	206,03
Lagoinha		89,56	83,74				3,99	12,74	5,54	7,81	203,38
São Luiz do Paraitinga		57,33	36,66	37,91	22,56	16,00	7,01	8,48	5,60	11,38	202,93
Iperó	27,46	30,32	51,79			14,00	9,57	20,75	23,22	25,81	202,92
Timburi		71,19	42,32	37,59		4,00	1,52	24,86	7,75	13,13	202,36
Buri	30,28	81,71	35,62			14,00	13,18	13,12	4,71	9,40	202,02
Gavião Peixoto		65,65	48,32	38,78		2,00	0,52	2,02	-0,25	43,58	200,62
Macaubal		59,77	17,68			54,00	8,40	11,77	7,50	38,38	197,50
Santa Cruz da Conceição	44,32	33,24	25,36	24,87	22,39	19,00	5,59	8,46	4,45	8,05	195,73
Emilianópolis	56,20	65,28	38,04					15,63	10,72	9,76	195,63
Álvaro de Carvalho			23,81			15,00	54,45	80,14	10,57	11,63	195,60
Borebi		35,65	16,11	24,80	31,50			31,91	46,06	8,14	194,17
Auriflama			20,54			15,00	77,51	61,72	9,68	9,48	193,93
Biritiba Mirim	64,92	41,23	27,65			18,00	12,25	15,36	5,93	7,91	193,25
Lupércio	49,92	34,53	23,72			18,00	13,92	14,92	8,47	27,51	190,99
Carapicuíba		36,34	22,55				36,74	35,83	46,14	9,87	187,47
Ocaçu			22,97	19,27		10,50	26,82	51,76	40,75	14,52	186,59
Rio Grande da Serra		48,37	19,51	27,86	14,85	27,00	28,88	8,53	3,75	7,66	186,41
Rincão	12,15	71,55	60,10	31,86					0,61	7,20	183,47
Reginópolis			28,03	36,09		4,00	18,64	2,68	25,48	68,15	183,07
Lutécia	13,78	60,71	40,91			15,00	11,77	14,37	10,99	15,50	183,03
Araçariguama	15,58	64,15	50,30	40,65		4,00	0,22	1,50	-0,85	7,00	182,55
Águas de Santa Bárbara		33,64	21,13	14,26	11,08	30,00	23,69	26,63	11,53	9,34	181,30

Cachoeira Paulista		26,89	19,72	11,56	7,25	21,00	34,66	29,86	20,16	9,99	181,09
Birigui		45,82	28,61				51,11	15,20	29,63	10,08	180,45
Ibaté	29,07	64,28	46,21			8,00	4,25	7,13	12,08	6,71	177,73
Juquitiba	50,83	43,91	30,89			9,30	3,90	17,01	10,69	9,62	176,15
Vargem Grande do Sul			46,54		43,30		11,03	18,61	44,92	11,26	175,66
Piquerobi		79,16	38,85			14,00	12,06	13,03	9,58	8,58	175,26
Santa Maria da Serra	58,04	50,05	29,52				11,74	11,79	8,02	5,97	175,13
Ipeúna		66,21	39,36			36,00	7,13	12,11	7,19	6,60	174,60
São José do Barreiro	26,62	80,88	48,93			1,30	9,25	1,78	-0,62	5,50	173,64
São José do Rio Pardo		68,64	53,39		16,15	21,00	0,70	2,11	0,40	9,34	171,73
Serra Azul	31,06	26,53	36,78	31,82				20,79	14,17	9,68	170,83
Taquaral	30,61	25,50	20,39			29,00	11,91	20,33	9,62	20,38	167,74
Embu-Guaçu	50,58	45,84	32,90			15,00	2,85	6,55	3,90	9,63	167,25
Nova Campina		59,52	33,49	23,50		12,00	12,25	6,98	5,65	13,84	167,23
Bananal		50,14	32,15			19,60	31,73	15,97	7,26	8,57	165,42
Paranapanema		48,97	46,92			14,00	9,34	14,87	5,79	21,01	160,90
Poloni		66,58	33,62	19,29			9,94	10,37	9,59	9,68	159,07
Areias			28,92	39,64	50,25	32,00	0,00	2,14	-0,47	6,39	158,87
Rio das Pedras		50,08	31,03	15,24	7,20	3,00	1,13	2,63	14,60	33,42	158,33
Silveiras		58,96	31,65			17,00	13,88	15,31	9,73	10,51	157,04
Águas de São Pedro			9,60		5,36	21,00	28,89	33,59	32,60	24,88	155,92
Palestina		64,86	41,76	30,47					9,78	8,01	154,88
Juquiá			78,07			38,00	2,18	6,64	16,97	10,54	152,40
Roseira		32,36	20,18	26,85		20,00	19,19	6,43	17,82	8,26	151,09
Óleo		46,02	27,42	22,72	28,05	15,00	0,57	3,07	0,37	6,61	149,83

Alambari	44,21	30,65	31,66			10,00	7,27	11,44	5,77	8,71	149,71
Mombuca	49,43	32,89	32,82	17,36					9,31	7,15	148,96
Lindóia			33,45	45,06	20,50	5,00	2,50	3,99	0,93	37,39	148,82
São Lourenço da Serra		77,53	29,73		13,05		7,54	10,67	2,40	7,65	148,57
Itaju		50,28	31,12						43,76	21,43	146,59
União Paulista		53,87	29,27			16,00	12,86	13,45	9,24	7,35	142,04
Estiva Gerbi		53,87	52,00			23,50	1,44	4,73	-0,37	5,25	140,42
Trabiju		75,69	45,36						10,40	8,47	139,92
Guarantã	53,52	43,22	35,33						2,21	5,53	139,81
Itobi		15,62	8,27	20,71	17,39	20,00	23,46	15,10	10,28	8,20	139,03
Pratânia			27,38			40,00	36,27	13,61	10,57	9,10	136,93
Itaoca			8,10			2,00	19,03	36,05	30,23	40,56	135,97
Ilha Comprida	18,84	45,39	33,81			9,00	5,19	7,34	3,94	12,13	135,64
Mineiros do Tietê	22,42	21,12	20,48			22,00	20,94	12,54	8,78	6,45	134,73
Ipaussu			15,54		28,82	31,00	28,22	13,08	7,52	7,76	131,94
Sarapuí			9,80			8,00	0,39	22,79	43,20	47,04	131,22
Itirapina		34,93	29,84			16,00	10,94	15,06	12,92	9,46	129,15
Vargem	34,98	37,58	13,28			4,30	16,98	14,62	0,83	6,22	128,79
Itapeçerica da Serra			17,57	17,52		12,30	27,17	28,31	2,00	22,54	127,41
Nova Europa	32,30	28,13	20,42			16,00	4,35	10,85	9,24	6,04	127,33
Vera Cruz			11,97			16,00	27,15	18,89	39,80	11,01	124,82
Canitar			18,30	14,06			39,76	14,63	26,98	8,02	121,75
Santa Branca		10,87	26,54	16,28	25,57	10,00	10,61	2,91	5,09	11,09	118,96
Coroados		35,27	20,82			14,00	17,09	15,05	9,30	7,33	118,86
São Pedro	48,94	49,50	9,78					2,97	0,62	7,03	118,84

Areiópolis		56,03	37,56					10,39	6,95	7,58	118,51
Arapeí		18,74	29,83	5,10	13,52	12,00	7,56	12,75	13,29	5,20	117,99
Ferraz de Vasconcelos	24,92	18,37	14,77			11,00	6,09	31,15	2,22	7,04	115,56
Tapiraí		55,94	44,32						7,05	7,65	114,96
Lavrinhas		21,14	40,40	33,08		5,00	1,39	3,50	0,21	7,42	112,14
Analândia		15,03	21,83			28,00	12,46	13,96	9,83	7,45	108,56
Charqueada			14,79	22,50	20,95	12,00	9,32	12,29	8,62	5,55	106,02
Franco da Rocha		23,16	32,07			13,50	14,76	14,13	-2,65	8,27	103,24
Boa Esperança do Sul		49,56	35,46						8,10	9,50	102,62
Jacupiranga			14,77			12,50	7,91	33,16	22,05	11,44	101,83
Sete Barras			26,23			15,10	9,49	20,39	17,98	10,52	99,71
Saltinho			14,48			14,00	12,14	15,51	10,75	31,23	98,11
Zacarias			20,65			37,00	11,20	12,71	8,95	7,12	97,63
Alumínio		38,21	51,43						-0,44	6,25	95,45
Balbinos		42,26	36,75						9,18	6,48	94,67
Itapirapuã Paulista			17,37			6,00	9,50	21,42	24,66	14,28	93,23
Barrinha	42,35	21,66	6,66					16,56	-0,21	5,58	92,60
Santo Antônio do Pinhal			16,94			18,30	12,60	19,42	15,13	9,76	92,15
Iporanga		25,55	40,40			11,60			0,62	6,81	84,98
Borá			20,12			15,00	13,58	15,27	11,00	6,74	81,71
Jandira		45,93	12,18			-1,40	2,06	9,56	3,43	6,40	78,16
Miracatu			28,06			11,00	7,73	8,81	6,52	10,11	72,23
Chavantes			21,38	10,44					6,94	32,35	71,11
Cafelândia		14,70	17,19	20,90		10,30	0,94	0,56	-1,40	5,95	69,14
Barra do Turvo			13,90	11,14				23,34	7,45	10,82	66,65

Itapuí		29,29	9,46			15,00	1,62	1,74	-0,37	4,52	61,26
Dourado			7,54			4,00	13,89	15,63	10,88	7,42	59,36
Bom Sucesso de Itararé		24,22	18,03						8,03	6,63	56,91
Santa Gertrudes			19,16	19,33					10,96	6,83	56,28
Potim	12,17	13,52	8,78	5,79					0,23	15,14	55,63
Pirajuí		13,98	18,84			2,00	5,97	4,80	3,60	5,92	55,11
Tuiuti			3,86	6,13					37,35	6,40	53,74
Redenção da Serra			13,31				11,02	6,27	9,81	8,03	48,44
Bom Jesus dos Perdões			9,01	26,21		4,00	0,52	2,10	-0,16	6,73	48,41
Dobrada			6,70			1,50	8,90	8,48	10,13	12,08	47,79
Natividade da Serra			14,27				7,07	8,72	3,45	8,24	41,75
Elias Fausto			20,72						9,34	7,33	37,39
Vargem Grande Paulista			11,54					18,61	-0,21	7,09	37,03
Canas			20,64						7,03	9,13	36,80
Pinhalzinho			17,74						9,62	7,37	34,73
Cunha			14,78			5,00	1,74	3,17	0,34	7,53	32,56
Francisco Morato			5,33			19,00	0,44	1,13	-0,87	6,49	31,52
Nazaré Paulista			7,47				6,63	6,16	0,99	6,44	27,69
Barra do Chapéu			6,74						-2,02	20,60	25,32
Pedra Bela			12,05			6,30	0,76	1,21	-0,78	4,73	24,27
Ribeira			9,09				11,33	-3,21	-1,17	7,78	23,82
Rafard			5,73			4,00	0,14	1,50	-0,10	5,57	16,84
Ribeirão Bonito			7,29						-0,19	7,50	14,60
Pirapora do Bom Jesus			6,85						0,82	4,86	12,53