

TABELA COMPLETA - RANKING DO SANEAMENTO 2025

Município	UF	Ranking de 2025	Ranking de 2024	Variação no Ranking	Prestador Água	Prestador Esgoto	População Total (IBGE)	ITA (%)	ITA (Nota)	IUA (%)	IUA (Nota)	ITE (%)	ITE (Nota)	IUE (%)	IUE (Nota)	ITR (%)	ITR (Nota)	IITH (R\$)	IITH (Nota)	IIPH (R\$)	IIPH (Nota)	IPF (%)	IPF (Nota)	IPD (%)	IPD (Nota)	IPL (L/lig./dia)	IPL (Nota)	Nota Total
Campinas	SP	1	3	2	SANASA	SANASA	1.139.047	99,69	10,00	99,84	10,00	95,89	10,00	96,42	10,00	83,94	10,00	166,70	10,00	166,70	10,00	11,57	10,00	19,67	10,00	141,72	10,00	10,00
Limeira	SP	2	4	2	BRKL	BRKL	291.869	98,51	9,95	100,00	10,00	96,05	10,00	99,01	10,00	98,48	10,00	216,14	9,94	216,14	9,94	10,71	10,00	18,95	10,00	125,14	10,00	9,98
Niterói	RJ	3	7	4	CAN	CAN	481.749	100,00	10,00	100,00	10,00	95,60	10,00	95,60	10,00	100,00	10,00	81,80	10,00	81,80	10,00	25,31	9,88	19,92	10,00	361,63	5,97	9,79
São José do Rio Preto	SP	4	2	-2	SeMAE	SeMAE	480.393	93,93	9,49	100,00	10,00	93,93	10,00	100,00	10,00	95,62	10,00	125,81	9,27	125,81	9,27	15,62	10,00	19,26	10,00	138,30	10,00	9,79
Franca	SP	5	13	8	SABESP	SABESP	352.536	98,18	9,92	99,93	10,00	97,65	10,00	99,40	10,00	96,71	10,00	67,34	8,83	67,34	8,83	12,91	10,00	24,33	10,00	142,56	10,00	9,70
Aparecida de Goiânia	GO	6	17	11	SANEAGO	SANEAGO	527.796	96,98	9,80	97,08	9,81	86,76	9,64	86,84	9,65	93,97	9,64	420,99	10,00	420,99	10,00	30,07	8,31	31,88	7,84	159,07	10,00	9,61
Goiânia	GO	7	18	11	SANEAGO	SANEAGO	1.437.366	99,62	10,00	100,00	10,00	99,62	10,00	100,00	10,00	75,10	9,39	126,30	9,27	126,30	9,27	28,89	8,65	12,68	10,00	72,77	10,00	9,60
Santos	SP	8	6	-2	SABESP	SABESP	418.608	98,87	9,99	98,94	9,99	97,88	10,00	97,95	10,00	81,88	10,00	93,35	8,06	93,35	8,06	18,00	10,00	7,18	10,00	139,60	10,00	9,51
Uberaba	MG	9	23	14	CODAU	CODAU	337.836	100,00	10,00	100,00	10,00	99,16	10,00	99,50	10,00	84,20	10,00	66,12	8,83	54,06	8,74	28,58	8,75	28,70	8,71	243,86	8,86	9,51
Foz do Iguaçu	PR	10	14	4	SANEPAR	SANEPAR	285.415	99,31	10,00	100,00	10,00	90,66	10,00	91,36	10,00	84,60	10,00	96,62	9,05	96,62	9,05	34,83	7,18	30,91	8,09	236,17	9,15	9,48
Uberlândia	MG	11	5	-6	DMAE	DMAE	713.224	97,73	9,87	98,69	9,97	96,46	10,00	97,67	10,00	80,02	10,00	92,62	8,05	84,47	7,92	15,06	10,00	21,23	10,00	249,72	8,65	9,42
Jundiaí	SP	12	11	-1	DAL Jundiaí	DAL Jundiaí	443.221	99,65	10,00	99,96	10,00	99,19	10,00	99,80	10,00	100,00	10,00	106,06	9,12	106,06	9,12	26,67	9,37	32,52	7,69	388,26	5,56	9,41
Ponta Grossa	PR	13	10	-3	SANEPAR	SANEPAR	358.371	98,50	9,95	100,00	10,00	98,11	10,00	100,00	10,00	88,51	10,00	115,40	8,38	115,40	8,38	29,02	8,61	33,09	7,56	197,99	10,00	9,40
Maringá	PR	14	1	-13	SANEPAR	SANEPAR	409.657	94,98	9,59	96,31	9,73	98,30	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	51,43	7,43	51,43	7,43	22,53	10,00	23,12	10,00	144,46	10,00	9,32
São Paulo	SP	15	9	-6	SABESP	SABESP	11.451.999	99,63	10,00	100,00	10,00	98,49	10,00	99,38	10,00	72,64	9,08	198,87	9,63	198,87	9,63	41,36	6,04	25,39	9,85	316,86	6,82	9,31
Montes Claros	MG	16	15	-1	COPASA	COPASA	414.240	84,58	8,54	88,87	8,98	87,31	9,70	91,13	10,00	80,91	9,70	232,42	10,00	230,45	10,00	45,10	5,54	43,38	5,76	244,04	8,85	9,27
Taubaté	SP	17	26	9	SABESP	SABESP	310.739	94,57	9,55	95,60	9,66	92,94	10,00	94,44	10,00	85,25	10,00	77,72	7,82	77,72	7,82	36,84	6,79	16,82	10,00	164,43	10,00	9,26
Curitiba	PR	18	20	2	SANEPAR	SANEPAR	1.773.718	100,00	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	97,14	10,00	126,47	9,27	126,47	9,27	38,83	6,44	39,57	6,32	391,78	5,51	9,23
Londrina	PR	19	21	2	SANEPAR	SANEPAR	555.965	97,80	9,88	100,00	10,00	97,55	10,00	100,00	10,00	93,16	10,00	165,55	9,13	165,55	9,13	50,44	4,96	31,02	8,06	363,05	5,95	9,22
Praia Grande	SP	20	12	-8	SABESP	SABESP	349.935	97,39	9,84	97,39	9,84	85,02	9,45	85,02	9,45	73,28	9,16	616,34	10,00	616,34	10,00	30,49	8,20	31,76	7,87	388,67	5,56	9,22
Cascavel	PR	21	22	1	SANEPAR	SANEPAR	348.051	93,54	9,45	98,73	9,97	94,57	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	158,11	8,53	158,11	8,53	36,36	6,88	37,10	6,74	254,62	8,48	9,21
Santo André	SP	22	31	9	SABESP	SABESP	748.919	100,00	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	100,00	10,00	63,06	7,88	608,89	10,00	608,89	10,00	24,43	10,00	33,74	7,41	296,16	7,29	9,21
Vitória da Conquista	BA	23	29	6	EMBASA	EMBASA	370.879	96,80	9,78	99,37	10,00	83,25	9,25	92,61	10,00	87,14	9,25	138,26	8,09	138,26	8,09	23,27	10,00	26,63	9,39	129,06	10,00	9,20
Piracicaba	SP	24	19	-5	SEMAE	SEMAE	423.323	98,88	9,99	99,00	10,00	98,75	10,00	99,00	10,00	100,00	10,00	235,79	10,00	235,79	10,00	49,39	5,06	55,40	4,51	586,19	3,68	9,16
São José dos Pinhais	PR	25	8	-17	SANEPAR	SANEPAR	329.628	91,35	9,23	100,00	10,00	81,71	9,08	91,12	10,00	79,36	9,08	186,56	9,16	186,44	9,16	61,00	4,10	23,58	10,00	299,99	7,20	8,97
Campos dos Goytacazes	RJ	26	47	21	CAP	CAP, EMILAD	483.540	99,02	10,00	99,90	10,00	90,98	10,00	96,22	10,00	75,24	9,41	105,90	8,24	104,50	8,22	37,20	6,72	34,13	7,32	300,52	7,19	8,97
São José dos Campos	SP	27	34	7	SABESP	SABESP	697.054	98,64	9,96	99,86	10,00	97,22	10,00	99,19	10,00	88,95	10,00	51,33	7,43	51,33	7,43	28,04	8,92	36,49	6,85	351,29	6,15	8,95
Sorocaba	SP	28	25	-3	SAAE	SAAE	723.682	97,66	9,86	98,63	9,96	97,55	10,00	98,55	10,00	97,45	10,00	82,36	6,84	82,36	6,84	29,03	8,61	34,93	7,16	292,56	7,38	8,86
Ribeirão Preto	SP	29	32	3	PMRP	PMRP	698.642	99,73	10,00	100,00	10,00	99,07	10,00	99,34	10,00	98,04	10,00	29,27	8,55	24,00	8,51	47,21	5,30	41,67	6,00	700,46	3,08	8,85
Petrópolis	RJ	30	30	0	CAI	CAI	278.881	94,31	9,53	99,10	10,00	82,41	9,16	86,70	9,63	100,00	9,16	86,32	6,93	86,32	6,93	3,23	10,00	21,41	10,00	115,23	10,00	8,85
Brasília	DF	31	27	-4	CAESB	CAESB	2.817.381	97,04	9,80	99,00	10,00	89,69	9,97	92,31	10,00	81,84	9,97	94,41	7,11	94,41	7,11	39,82	6,28	30,69	8,15	315,09	6,86	8,82
Palmas	TO	32	24	-8	SANEPAR	SANEPAR	302.692	97,92	9,89	100,00	10,00	78,31	8,70	80,64	8,96	66,79	8,35	182,11	8,44	182,11	8,44	32,48	7,70	29,36	8,51	176,60	10,00	8,71
Diadema	SP	33	35	2	SABESP	SABESP	393.237	100,00	10,00	100,00	10,00	97,75	10,00	97,75	10,00	64,86	8,11	90,70	8,02	90,70	8,02	25,60	9,77	37,20	6,72	314,51	6,87	8,70
São Vicente	SP	34	45	11	SABESP	SABESP	329.911	93,60	9,45	93,78	9,47	91,91	10,00	92,08	10,00	74,87	9,36	160,35	8,11	160,35	8,11	54,51	4,59	35,83	6,98	558,61	3,87	8,58
Suzano	SP	35	28	-7	SABESP	SABESP	307.429	97,43	9,84	100,00	10,00	91,26	10,00	94,59	10,00	54,20	6,78	153,69	8,95	153,69	8,95	95,05	2,63	0,88	10,00	105,30	10,00	8,56
São Bernardo do Campo	SP	36	41	5	SABESP	SABESP	810.729	98,47	9,95	100,00	10,00	95,02	10,00	96,64	10,00	45,74	5,72	251,95	10,00	251,95	10,00	50,84	4,92	21,36	10,00	343,19	6,29	8,49
Campo Grande	MS	37	16	-21	AG	AG	898.100	97,41	9,84	98,73	9,97	87,64	9,74	88,83	9,87	61,26	7,66	195,31	8,72	195,31	8,72	43,70	5,72	39,76	6,29	316,81	6,82	8,48
Campina Grande	PB	38	33	-5	CAGEPA	CAGEPA	419.379	95,33	9,63	100,00	10,00	78,69	8,74	82,55	9,17	69,82	8,73	92,10	6,07	92,10	6,07	6,92	10,00	24,54	10,00	131,35	10,00	8,42
Mauá	SP	39	38	-1	SABESP	BRK	418.261	96,45	9,74	96,45	9,74	92,61	10,00	92,61	10,00	93,07	10,00	46,68	6,04	46,68	6,04	44,25	5,65	39,37	6,35	348,09	6,21	8,39
Guarujá	SP	40	36	-4	SABESP	SABESP	287.634	88,75	8,96	88,77	8,97	73,83	8,20	73,84	8,20	71,17	8,20	249,56	10,00	249,56	10,00	54,23	4,61	31,05	8,05	600,73	3,60	8,31
Barueri	SP	41	37	-4	SABESP	SABESP	316.473	100,00	10,00	100,00	10,00	95,04	10,00	95,04	10,00	42,48	5,31	186,82	9,45	186,82	9,45	30,16	8,29	35,93	6,96	388,49	5,56	8,23
Anápolis	GO	42	51	9	SANEAGO	SANEAGO	398.869	98,25	9,92	100,00	10,00	82,46	9,16	83,93	9,33	74,29	9,16	82,77	4,75	82,77	4,75	32,05	7,80	33,87	7,38	170,64	10,00	8,04
Belo Horizonte	MG	43	42	-1	COPASA	COPASA	2.315.560	95,66	9,66	95,66	9,66	95,75	10,00	95,75	10,00	76,92	9,62	65,43	5,28	65,43	5,28	42,52	5,88	41,63	6,01	475,52	4,54	8,01
Aracaju	SE	44	53	9	DESO	DESO	602.757	99,58	10,00	99,58	10,00	75,82	8,42	75,82	8,42	68,58	8,42	134,36	7,33	109,86	6,60	29,06	8,60	45,00	5,56	357,39	6,04	7,96
Osasco	SP	45	49	4	SABESP	SABESP	728.615	100,00	10,00	100,00	10,00	99,66	10,00	99,66</														

Vila Velha	ES	57	58	1	CESAN	CESAN	467.722	99,51	10,00	100,00	10,00	59,93	6,66	60,22	6,69	45,84	5,73	236,57	10,00	236,57	10,00	53,69	4,66	23,35	10,00	410,28	5,26	7,60
Itaquaquecetuba	SP	58	60	2	SABESP	SABESP	369.275	98,29	9,93	98,29	9,93	76,59	8,51	76,59	8,51	17,66	2,21	243,90	10,00	243,90	10,00	23,16	10,00	29,70	8,42	203,27	10,00	7,59
Rio de Janeiro	RJ	59	43	-16	ADR4; IGUARJ; ADR1; RIO+	ADR4; FABZO; ADR1; IGUARJ	6.211.223	89,17	9,01	89,17	9,01	87,06	9,67	87,06	9,67	89,47	9,67	92,95	5,12	89,52	5,00	67,94	3,68	50,49	4,95	1292,59	1,67	7,52
Mogi das Cruzes	SP	60	66	6	SEMAE	SEMAE	451.505	91,66	9,26	99,48	10,00	84,12	9,35	91,29	10,00	62,76	7,85	69,30	5,40	49,35	4,80	38,94	6,42	48,15	5,19	372,28	5,80	7,49
Guarulhos	SP	61	67	6	SABESP	SABESP	1.291.771	99,82	10,00	99,82	10,00	98,08	10,00	98,08	10,00	14,10	1,76	147,91	8,87	147,91	8,87	35,05	7,13	28,72	8,70	239,86	9,01	7,40
Fortaleza	CE	62	68	6	CAGECE	CAGECE	2.428.708	98,16	9,92	98,16	9,92	66,47	7,39	66,47	7,39	60,94	7,39	149,77	6,69	147,81	6,60	38,85	6,44	47,96	5,21	410,98	5,26	7,19
Cotia	SP	63	65	2	SABESP	SABESP	274.413	98,76	9,98	98,76	9,98	66,49	7,39	66,49	7,39	22,59	2,82	233,90	10,00	233,90	10,00	61,28	4,08	16,13	10,00	270,39	7,99	7,15
Contagem	MG	64	61	-3	COPASA	COPASA	621.863	92,04	9,30	92,35	9,33	88,43	9,83	88,73	9,86	75,42	9,43	48,42	2,16	48,42	2,16	50,20	4,98	48,87	5,12	488,18	4,42	7,02
Betim	MG	65	62	-3	COPASA	COPASA	411.846	95,18	9,61	95,88	9,68	88,04	9,78	88,69	9,85	72,36	9,05	55,34	2,47	55,34	2,47	55,22	4,53	54,39	4,60	519,78	4,16	6,96
Ribeirão das Neves	MG	66	69	3	COPASA	COPASA	329.794	81,52	8,23	82,12	8,29	76,12	8,46	76,68	8,52	68,00	8,46	96,54	4,31	96,54	4,31	58,58	4,27	57,65	4,34	521,67	4,14	6,78
Canoas	RS	67	80	13	CORSAN	CORSAN	347.657	100,00	10,00	100,00	10,00	60,57	6,73	60,57	6,73	44,31	5,54	166,01	8,27	166,01	8,27	57,22	4,37	47,28	5,29	694,17	3,11	6,77
Petrolina	PE	68	56	-12	COMPESA	COMPESA	386.791	76,64	7,74	100,00	10,00	66,82	7,42	88,50	9,83	73,94	7,42	15,33	2,24	15,33	2,24	37,70	6,63	30,17	8,29	227,36	9,50	6,68
Camaçari	BA	69	76	7	EMBASA	EMBASA	300.372	95,39	9,64	99,80	10,00	46,50	5,17	48,70	5,41	43,87	5,17	210,16	9,49	210,16	9,49	60,22	4,15	50,99	4,90	586,30	3,68	6,60
Juiz de Fora	MG	70	72	2	Cesama	Cesama	540.756	94,46	9,54	95,55	9,65	98,67	10,00	99,80	10,00	12,75	1,59	100,14	6,31	96,75	6,21	34,97	7,15	34,77	7,19	320,54	6,74	6,48
Caruaru	PE	71	59	-12	COMPESA	COMPESA	377.911	95,47	9,64	100,00	10,00	47,47	5,27	50,41	5,60	43,97	5,27	108,31	5,70	108,31	5,70	34,90	7,16	26,29	9,51	180,70	10,00	6,42
Feira de Santana	BA	72	73	1	EMBASA	EMBASA	616.272	90,72	9,16	93,51	9,45	54,31	6,03	59,19	6,58	67,21	6,03	109,10	4,87	109,10	4,87	37,12	6,73	36,41	6,87	213,59	10,00	6,41
Blumenau	SC	73	70	-3	SAMAE	BRK	361.261	95,00	9,60	98,96	10,00	52,53	5,84	55,06	6,12	37,36	4,67	139,07	6,21	139,07	6,21	29,90	8,36	32,96	7,58	355,88	6,07	6,29
Nova Iguaçu	RJ	74	78	4	CEDAE; ADR4	PCNI; ADR4	785.867	98,91	9,99	100,00	10,00	30,05	3,34	30,00	3,33	17,63	2,20	286,44	10,00	270,46	10,00	25,08	9,97	1,89	10,00	282,35	7,65	6,27
Teresina	PI	76	79	3	AGESPISA ; ATH	ATH	866.300	95,49	9,65	100,00	10,00	47,78	5,31	50,69	5,63	19,19	2,40	155,75	7,97	155,75	7,97	49,40	5,06	24,20	10,00	210,02	10,00	6,19
Cariacica	ES	77	81	4	CESAN	CESAN	353.491	84,21	8,51	86,98	8,79	41,10	4,57	42,46	4,72	34,74	4,34	201,71	9,00	201,71	9,00	84,58	2,96	26,98	9,27	808,30	2,67	6,11
Pelotas	RS	78	82	4	Sanep	Sanep	325.685	96,48	9,75	100,00	10,00	81,30	9,03	87,16	9,68	17,83	2,23	55,39	3,73	55,30	3,72	54,65	4,57	43,58	5,74	414,00	5,22	5,59
Caucaia	CE	79	84	5	SISAR	CAGECE	355.679	76,22	7,70	85,13	8,60	41,99	4,67	47,08	5,23	42,52	4,67	91,21	5,06	90,39	5,03	71,81	3,48	20,27	10,00	305,26	7,08	5,51
Natal	RN	80	64	-16	CAERN	CAERN	751.300	90,13	9,10	90,13	9,10	43,66	4,85	43,66	4,85	57,16	4,85	119,13	5,32	119,13	5,32	47,80	5,23	50,24	4,98	582,58	3,71	5,36
Bauru	SP	81	77	-4	DAE	DAE	379.146	90,22	9,11	91,75	9,27	94,14	10,00	95,74	10,00	3,20	0,40	21,43	3,97	21,43	3,97	48,95	5,11	44,30	5,64	386,15	5,59	5,33
Joinville	SC	75	74	-1	CAJ	CAJ	616.317	97,86	9,88	99,60	10,00	34,03	3,78	35,10	3,90	34,41	3,78	225,27	10,00	202,37	9,20	38,27	6,53	36,15	6,92	401,35	5,38	6,24
Olinda	PE	82	71	-11	COMPESA	COMPESA	349.976	88,51	8,94	89,30	9,02	37,38	4,15	38,13	4,24	50,24	4,15	132,74	5,93	132,18	5,90	61,77	4,05	45,44	5,50	505,60	4,27	5,15
Recife	PE	83	75	-8	COMPESA	COMPESA	1.488.920	82,01	8,28	82,01	8,28	41,59	4,62	41,59	4,62	74,30	4,62	126,83	5,66	121,71	5,43	62,44	4,00	48,20	5,19	877,99	2,46	5,11
Paulista	PE	84	83	-1	COMPESA	COMPESA	342.167	81,68	8,25	81,68	8,25	40,26	4,47	40,26	4,47	42,24	4,47	60,73	2,71	59,21	2,64	52,08	4,80	40,57	6,16	349,46	6,18	4,59
Juazeiro do Norte	CE	85	90	5	SISAR	CAGECE	286.120	90,14	9,11	92,15	9,31	27,41	3,05	28,53	3,17	22,19	2,77	98,01	4,38	98,01	4,38	35,99	6,95	48,64	5,14	314,88	6,86	4,43
Maceió	AL	86	89	3	RMM; CASAL	RMM; CASAL	957.916	87,62	8,85	87,68	8,86	34,41	3,82	34,44	3,83	74,24	3,82	77,64	3,47	70,82	3,16	-19,56	10,00	71,73	3,49	1020,19	2,12	4,41
Manaus	AM	87	86	-1	MA	MA	2.063.689	97,98	9,90	98,48	9,95	28,46	3,16	28,61	3,18	22,31	2,79	111,13	4,96	111,13	4,96	65,12	3,84	47,49	5,26	704,92	3,06	4,33
São João de Meriti	RJ	88	85	-3	ADR4	PMSJM	440.962	89,96	9,09	89,96	9,09	64,11	7,12	64,11	7,12	0,00	0,00	26,91	1,20	26,91	1,20	88,83	2,81	26,42	9,46	281,18	7,68	3,99
Jaboatão dos Guararapes	PE	89	87	-2	COMPESA	COMPESA	644.037	71,10	7,18	71,05	7,18	21,47	2,39	21,94	2,44	34,02	2,39	128,51	5,74	128,51	5,74	73,91	3,38	46,20	5,41	667,99	3,23	3,95
Duque de Caxias	RJ	90	95	5	CEDAE; ADR4	ADR4	808.161	81,38	8,22	81,66	8,25	14,17	1,57	14,22	1,58	6,17	0,77	75,75	4,48	75,75	4,48	32,43	7,71	11,71	10,00	143,13	10,00	3,92
São Luís	MA	91	88	-3	CAEMA	CAEMA	1.037.775	74,69	7,54	78,99	7,98	55,73	6,19	59,01	6,56	15,89	1,99	21,45	0,96	19,41	0,87	65,50	3,82	38,20	6,54	678,06	3,19	3,77
Várzea Grande	MT	92	92	0	DAE	DAE	300.078	97,55	9,85	99,08	10,00	29,62	3,29	30,08	3,34	16,65	2,08	45,48	3,36	15,78	2,25	39,67	6,30	58,87	4,25	1096,05	1,97	3,67
Ananindeua	PA	93	91	-2	COSANPA	COSANPA; PMA	478.778	41,60	4,20	41,71	4,21	37,39	4,15	37,48	4,16	39,22	4,15	46,51	2,08	0,14	0,01	41,05	6,09	46,09	5,42	509,41	4,24	3,55
São Gonçalo	RJ	94	94	0	CEDAE; ADR1	ADR1	896.744	95,86	9,68	95,93	9,69	11,07	1,23	11,08	1,23	22,02	1,23	68,18	3,04	65,96	2,94	-7,85	10,00	26,91	9,29	601,39	3,59	3,48
Belém	PA	95	93	-2	COSANPA	COSANPA	1.303.403	94,62	9,56	95,44	9,64	19,34	2,15	19,51	2,17	27,51	2,15	93,02	4,15	10,85	0,48	59,20	4,22	61,91	4,04	1086,88	1,99	3,13
Belford Roxo	RJ	96	96	0	ADR4	ADR4	483.087	95,11	9,61	95,11	9,61	6,59	0,73	6,59	0,73	9,94	0,73	59,29	2,65	59,29	2,65	85,08	2,94	38,80	6,44	378,73	5,70	2,74
Rio Branco	AC	97	97	0	SAERB	SAERB	364.756	53,13	5,37	57,87	5,85	19,91	2,21	21,68	2,41	40,49	2,21	8,10	0,36	1,44	0,06	59,98	4,17	56,06	4,46	829,02	2,61	2,31
Macapá	AP	98	99	1	CAESA; CSA	CSA	442.933	40,04	4,04	40,85	4,13	7,78	0,86	8,13	0,90	14,42	0,86	63,86	2,85	46,65	2,08	-30,28	10,00	53,51	4,67	1099,72	1,96	2,29
Porto Velho	RO	99	100	1	CAERD	CAERD	460.434	35,02	3,54	36,78	3,72	9,27	1,03	9,23	1,03	12,18	1,03	47,97	2,14	12,12	0,54	61,94	4,04	38,56	6,48	538,57	4,01	1,94
Santarém	PA	100	98	-2	COSANPA	COSANPA	331.942	48,49	4,90	66,19	6,69	3,77	0,42	5,14	0,57	8,61	0,42	37,35	1,67	2,53	0,11	47,65	5,25	48,72	5,13	571,64	3,78	1,74