

## 100 MAIORES CIDADES DO BRASIL - INDICADORES PRESENTES NO ESTUDO DE PERDAS DE ÁGUA (2021, BASE DO SNIS 2019)

Município	IPFT - Índice de Perdas de Faturamento Total (%)	IN013 - Índice de Perdas no Faturamento (%)	IN049 - Índice de Perdas na Distribuição (%)	IN051 - Índice de Perdas por Ligação (litros/dia)
Ananindeua	40,22	38,88	38,88	386,95
Anápolis	37,73	37,19	38,94	210,22
Aparecida de Goiânia	22,38	21,72	25,45	114,51
Aracaju	32,08	28,50	30,45	232,70
Bauru	47,93	47,91	46,47	469,95
Belém	31,92	30,39	40,37	395,60
Belford Roxo	79,69	77,79	54,29	1.120,50
Belo Horizonte	41,90	41,60	41,65	452,51
Betim	51,76	51,52	51,21	402,29
Blumenau	21,60	-4,05	16,38	117,33
Boa Vista	64,74	64,73	62,65	877,65
Brasília	24,87	20,57	32,10	300,67
Camaçari	59,18	56,43	57,35	618,98
Campina Grande	8,15	3,31	27,27	133,38
Campinas	13,50	13,21	20,70	163,40
Campo Grande	44,20	23,94	19,97	119,85
Campos dos Goytacazes	39,50	33,74	49,12	503,40
Canoas	58,66	54,42	53,97	704,52
Carapicuíba	34,15	27,72	40,28	338,58
Cariacica	56,33	55,62	60,10	787,53
Caruaru	13,10	7,68	35,93	172,40
Cascavel	35,18	35,05	37,33	253,40
Caucaia	25,70	25,70	46,08	245,18
Caxias do Sul	50,41	49,11	47,09	394,77
Contagem	55,96	55,74	55,63	552,68
Cuiabá	53,64	51,66	59,38	878,25
Curitiba	25,00	24,93	26,06	395,89
Diadema	16,24	15,38	31,37	233,81
Duque de Caxias	80,98	79,30	35,43	730,43
Feira de Santana	42,72	41,61	49,23	303,37
Florianópolis	53,99	53,98	28,04	595,50
Fortaleza	35,86	35,85	47,35	379,91
Franca	15,31	10,99	25,24	143,66
Goiânia	21,82	21,23	21,69	132,52
Gravataí	62,46	50,52	49,51	417,42
Guarujá	54,59	36,11	47,94	680,45
Guarulhos	42,41	42,41	52,70	521,23
Itaquaquecetuba	32,93	24,48	38,82	269,46
Jaboatão dos Guararapes	36,24	32,39	39,09	329,63
João Pessoa	28,55	24,85	32,43	270,32
Joinville	38,07	37,62	44,94	520,98
Juiz de Fora	32,51	32,46	32,54	296,22
Jundiá	30,20	27,16	34,05	403,54
Limeira	11,94	8,99	12,25	77,97
Londrina	36,01	35,99	34,45	395,99

## 100 MAIORES CIDADES DO BRASIL - INDICADORES PRESENTES NO ESTUDO DE PERDAS DE ÁGUA (2021, BASE DO SNIS 2019)

Município	IPFT - Índice de Perdas de Faturamento Total (%)	IN013 - Índice de Perdas no Faturamento (%)	IN049 - Índice de Perdas na Distribuição (%)	IN051 - Índice de Perdas por Ligação (litros/dia)
Macapá	66,61	66,61	74,12	1.895,03
Maceió	53,83	52,84	51,19	629,29
Manaus	69,04	62,90	72,08	993,39
Maringá	22,44	21,52	24,33	159,00
Mauá	38,38	38,38	48,16	377,52
Mogi das Cruzes	36,74	35,23	42,89	375,38
Montes Claros	46,35	46,08	46,31	250,76
Mossoró	46,89	46,87	56,84	541,96
Natal	45,88	45,88	56,16	605,78
Niterói	18,09	13,19	30,03	488,59
Nova Iguaçu	7,30	7,21	3,88	915,15
Olinda	49,20	46,91	54,75	436,69
Osasco	30,76	24,93	36,18	335,11
Palmas	21,68	18,78	31,97	185,77
Paulista	48,71	48,30	60,11	497,89
Pelotas	59,05	59,05	54,17	631,57
Petrolina	25,54	21,30	38,13	242,05
Petrópolis	0,59	-5,33	22,04	130,89
Piracicaba	54,83	54,83	56,76	689,86
Ponta Grossa	39,06	39,06	42,33	295,45
Porto Alegre	50,97	39,79	32,04	502,14
Porto Velho	81,87	81,87	83,88	2.646,10
Praia Grande	11,73	-0,40	31,72	270,90
Recife	55,72	50,75	57,92	809,64
Ribeirão das Neves	53,09	52,86	51,91	383,28
Ribeirão Preto	56,23	54,96	52,90	894,17
Rio Branco	59,16	58,26	58,26	861,90
Rio de Janeiro	63,35	54,41	40,99	821,39
Salvador	59,87	57,92	56,06	862,58
Santa Maria	56,74	54,26	53,66	619,82
Santarém	39,55	38,20	47,23	426,44
Santo André	42,80	42,80	54,12	224,42
Santos	17,70	4,51	11,94	204,13
São Bernardo do Campo	28,68	24,97	34,55	361,23
São Gonçalo	54,54	54,07	28,23	954,30
São João de Meriti	66,27	62,29	39,45	813,73
São José do Rio Preto	10,22	10,22	20,34	163,90
São José dos Campos	31,21	30,82	39,16	376,15
São José dos Pinhais	21,74	21,70	22,66	289,69
São Luís	68,14	63,78	63,78	1.034,44
São Paulo	28,79	23,16	34,38	326,92
São Vicente	53,25	39,93	48,39	581,58
Serra	7,45	5,18	35,93	538,66
Sorocaba	30,42	28,32	36,21	306,83
Sumaré	36,80	35,90	43,01	360,86

## 100 MAIORES CIDADES DO BRASIL - INDICADORES PRESENTES NO ESTUDO DE PERDAS DE ÁGUA (2021, BASE DO SNIS 2019)

Município	IPFT - Índice de Perdas de Faturamento Total (%)	IN013 - Índice de Perdas no Faturamento (%)	IN049 - Índice de Perdas na Distribuição (%)	IN051 - Índice de Perdas por Ligação (litros/dia)
Suzano	17,66	12,35	27,92	182,59
Taboão da Serra	26,11	9,29	24,18	162,88
Taubaté	25,85	23,14	34,55	263,46
Teresina	54,49	43,89	51,73	440,64
Uberaba	25,51	23,83	29,27	264,78
Uberlândia	16,18	14,81	26,48	306,76
Várzea Grande	53,90	51,78	50,80	603,83
Vila Velha	32,92	31,75	37,11	496,13
Vitória	28,52	28,43	32,35	624,37
Vitória da Conquista	26,74	25,74	33,72	169,16
<b>Total</b>	<b>38,63</b>	<b>34,38</b>	<b>35,66</b>	<b>454,75</b>