

MELHORAMENTOS URBANOS

VII — SERVIÇOS DE ÁGUA, ESGOTOS E ILUMINAÇÃO NAS SEDES MUNICIPAIS — 1937

1. ABASTECIMENTO D'ÁGUA

REGIÕES E UNIDADES FEDERADAS	Sedes abastecidas	Capacidade total dos mananciais (m ³ em 24 hs.)	EXTENSÃO DAS LINHAS (metros)		RESERVATÓRIOS		Número de chafarizes públicos	Número de logradouros servidos	Número de prédios abastecidos	
			Adutoras	Distribuidoras	Número	Capacidade (m ³)				
Norte										
Acre (1).....	1	...	250	1.245	2	23	1	...	17	
Amazonas.....	5	1.688	8.954	85.637	7	12.118	9	130	7.878	
Pará.....	6	48.297	15.900	69.310	9	4.305	24	185	14.601	
Maranhão.....	3	6.400	15.960	64.200	4	1.026	5	320	6.001	
Piauí.....	1	...	2.776	26.479	1	1.050	5	100	1.774	
Nordeste										
Ceará.....	5	6.050	81.025	55.859	5	1.660	13	53	6.334	
Rio Grande do Norte...	3	8.020	3.896	63.193	5	4.105	3	64	1.983	
Paraíba.....	6	5.989	4.300	88.600	8	2.380	21	265	4.377	
Pernambuco.....	16	62.403	114.962	281.198	23	29.809	79	846	19.851	
Alagoas.....	10	4.313	24.532	52.856	18	3.894	22	220	5.733	
Este										
Sergipe.....	2	21.979	10.000	64.943	4	4.775	49	89	5.388	
Baía.....	16	78.057	111.900	192.460	29	39.759	43	691	21.682	
Espírito Santo.....	23	30.466	124.103	141.280	30	6.360	11	530	10.258	
Sul										
Rio de Janeiro.....	42	68.007	322.999	405.915	70	32.149	85	1.043	40.443	
Distrito Federal.....	1	298.000	296.000	2.591.000	30	259.000	607	3.679	150.245	
São Paulo.....	171	659.874	1.291.444	3.506.939	325	231.614	194	4.272	292.167	
Paraná.....	15	26.960	89.552	167.278	21	15.243	40	383	12.356	
Santa Catarina.....	7	5.369	46.490	60.652	13	4.549	19	257	6.213	
Rio Grande do Sul.....	32	128.726	1.279.146	876.496	51	42.026	44	1.699	71.054	
Centro										
Mato Grosso.....	5	6.553	30.480	56.245	9	4.212	15	169	4.412	
Goiás.....	6	3.584	18.507	58.840	11	1.280	21	85	933	
Minas Gerais.....	182	171.792	864.258	1.272.094	325	99.113	702	3.490	82.422	
BRASIL	Norte.....	16	56.385	43.840	246.871	23	18.522	44	735	30.271
	Nordeste.....	40	86.775	228.715	-541.706	59	41.848	138	1.448	38.278
	Este.....	41	130.502	246.003	398.683	63	50.894	103	1.310	37.328
	Sul.....	268	1.186.936	3.325.631	7.608.280	510	584.581	989	11.333	572.478
	Centro.....	193	181.929	913.245	1.387.179	345	104.605	738	3.744	87.767
Total.....	558	1.642.527	4.757.434	10.182.719	1.000	800.450	2.012	18.570	766.122	

(1) Apenas as repartições públicas possuem abastecimento d'água.

2. ESGOTOS SANITÁRIOS

REGIÕES E UNIDADES FEDERADAS	SEDES MUNICIPAIS ESGOTADAS							Extensão total da rede (m)	Número de logradouros servidos	Número de ligações domiciliares	
	Total	Segundo o sistema adotado				Segundo o modo de descarga					
		Unitário	Misto	Sepa- rador absoluto	Sem especi- ficação	Gravi- dade	Auto- mática				Sem especi- ficação
Norte											
Acre.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Amazonas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pará.....	1	1	—	—	—	1	—	—	63.215	140	
Maranhão.....	1	—	1	—	—	—	—	1	39.660	132	
Piauí.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nordeste											
Ceará.....	1	—	—	1	—	—	—	1	33.627	48	
Rio Grande do Norte...	1	—	—	1	—	—	—	1	25.000	75	
Paraíba.....	1	—	—	1	—	—	—	1	70.800	118	
Pernambuco.....	2	—	—	1	1	1	—	1	138.044	243	
Alagoas.....	1	—	—	—	1	1	—	—	3.089	26	
Este											
Sergipe.....	1	—	—	1	—	—	—	1	15.825	33	
Baía.....	13	—	8	4	1	—	—	13	63.152	323	
Espírito Santo.....	14	—	7	1	6	3	—	11	37.975	293	
Sul											
Rio de Janeiro.....	24	—	9	8	7	11	—	13	104.524	725	
Distrito Federal.....	1	—	—	1	—	—	1	—	2.496.940	1.576	
São Paulo.....	90	2	30	31	27	35	2	53	1.789.681	3.103	

MELHORAMENTOS URBANOS

VII — SERVIÇOS DE ÁGUA, ESGOTOS E ILUMINAÇÃO NAS SEDES MUNICIPAIS — 1937

2. ESGOTOS SANITARIOS

REGIÕES E UNIDADES FEDERADAS	SEDES MUNICIPAIS ESGOTADAS							Extensão total da rede (m)	Número de logradouros servidos	Número de ligações domiciliares	
	Total	Segundo o sistema adotado				Segundo o modo de descarga					
		Unitário	Misto	Sepa- rador absoluto	Sem especi- ficação	Gravi- dade	Auto- mática				Sem especi- ficação
Sul (Conclusão)											
Paraná.....	5	—	2	3	—	3	...	2	125.962	242	9.010
Santa Catarina.....	1	—	—	1	—	...	...	1	14.056	98	2.045
Rio Grande do Sul.....	14	...	4	8	2	2	1	11	485.690	596	36.316
Centro											
Mato Grosso.....	2	...	1	...	1	...	...	2	14.372	71	775
Goiaz.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minas Gerais.....	61	4	19	29	9	29	4	28	637.052	2.473	54.691
BRASIL	Norte.....	2	1	1	—	—	1	...	102.875	272	8.926
	Nordeste.....	6	...	...	4	2	2	...	270.560	510	19.127
	Este.....	28	...	15	6	7	3	...	116.925	649	14.026
	Sul.....	135	2	45	52	36	51	4	5.016.853	6.340	355.475
	Centro.....	65	4	20	29	10	29	4	651.424	2.544	55.466
Total.....	234	7	81	91	55	86	8	140	6.158.637	10.315	453.020

3. ILUMINAÇÃO PÚBLICA E DOMICILIÁRIA

REGIÕES E UNIDADES FEDERADAS	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					ILUMINAÇÃO DOMICILIÁRIA							
	Sedes iluminadas				Total	Número de logradouros públicos iluminados	Número de focos ou combustores empregados	Sedes municipais	Número de logradouros servidos	Número de ligações domiciliares	Preço da iluminação		
	A querosene	A gás acetileno	A gás de hulha	A eletricidade							Por vela-mês	Por kWh	
Norte													
Acre.....	—	—	—	5	5	102	1.425	5	102	698	\$384	—	
Amazonas.....	3	4	—	20	27	374	2.359	20	334	8.203	\$220	\$700	
Pará.....	11	4	—	34	49	809	9.161	34	648	19.551	\$300	\$1500	
Maranhão.....	(1) 14	2	—	8	24	623	2.787	8	443	4.663	\$150	\$500	
Piauí.....	17	—	—	14	31	535	4.747	14	421	3.594	\$260	\$500	
Nordeste													
Ceará.....	—	—	—	50	50	1.093	10.049	50	1.051	17.973	\$350	\$1700	
Rio Grande do Norte.....	1	—	—	25	26	578	4.216	25	542	6.706	\$220	\$500	
Paraíba.....	—	—	—	35	35	797	9.418	35	791	12.371	\$250	\$400	
Pernambuco.....	(2) 5	—	—	(3) 70	75	2.142	13.361	70	1.537	39.070	\$230	\$1500	
Alagoas.....	4	1	—	31	36	967	5.102	31	936	10.775	\$312	\$1500	
Este													
Sergipe.....	(1) 8	1	—	26	35	762	5.080	26	626	6.174	\$200	\$500	
Baía.....	(4) 60	(5) 18	—	(6) 63	141	3.197	18.376	64	2.007	24.840	\$200	\$1600	
Espírito Santo.....	—	—	—	32	32	769	5.631	32	714	10.046	\$400	\$1200	
Sul													
Rio de Janeiro.....	—	—	—	(3) 47	47	1.248	13.119	47	1.293	38.898	\$320	\$500	
Distrito Federal.....	—	—	—	1	1	3.093	28.472	1	4.620	206.195	\$568	\$632	
São Paulo.....	(8) 4	—	—	(9) 52	256	8.903	88.325	252	8.674	367.237	\$454	\$1200	
Paraná.....	1	—	—	42	43	1.185	12.825	42	1.196	23.027	\$400	\$1000	
Santa Catarina.....	—	—	—	37	37	923	8.639	37	916	18.349	\$300	\$1000	
Rio Grande do Sul.....	—	—	—	(3) 86	86	2.744	28.316	86	3.015	81.654	\$183	\$600	
Centro													
Mato Grosso.....	(10) 5	—	—	12	17	392	3.322	12	337	4.596	\$333	\$500	
Goiaz.....	—	—	—	27	27	641	4.783	26	615	6.158	\$350	\$800	
Minas Gerais.....	5	—	—	(6) 204	209	6.173	63.898	204	6.171	110.187	\$350	\$1200	
BRASIL	Norte.....	45	10	—	81	136	2.443	20.479	81	1.948	36.709	\$354	\$500
	Nordeste.....	10	1	—	211	222	5.577	42.146	211	4.857	86.895	\$350	\$1700
	Este.....	68	19	—	121	208	4.728	29.087	122	3.347	41.060	\$400	\$600
	Sul.....	5	—	—	465	470	18.096	179.696	465	19.714	735.360	\$586	\$600
	Centro.....	10	—	—	243	253	7.206	72.003	242	7.123	120.941	\$350	\$800
Total.....	138	30	—	1.121	1.289	38.050	343.411	1.121	36.989	1.020.965	\$484	\$500	

(1) Inclusive uma de sistema misto (querosene e acetileno). — (2) Inclusive 3 a álcool. — (3) Inclusive uma de sistema misto (eletricidade e gás de hulha). — (4) Inclusive 2 de sistema misto (querosene e gasolina) e mais 12 exclusivamente a gasolina. — (5) Inclusive 2 de sistema misto (acetileno e gasolina e acetileno e querosene). — (6) Inclusive uma de sistema misto. — (7) Excluíve 28 travessas particulares. — (8) Inclusive 2 a gasolina. — (9) Inclusive 4 de sistema misto: sendo 2 a eletricidade e querosene e 2 a eletricidade e gás de hulha. — (10) Inclusive 1 a álcool.