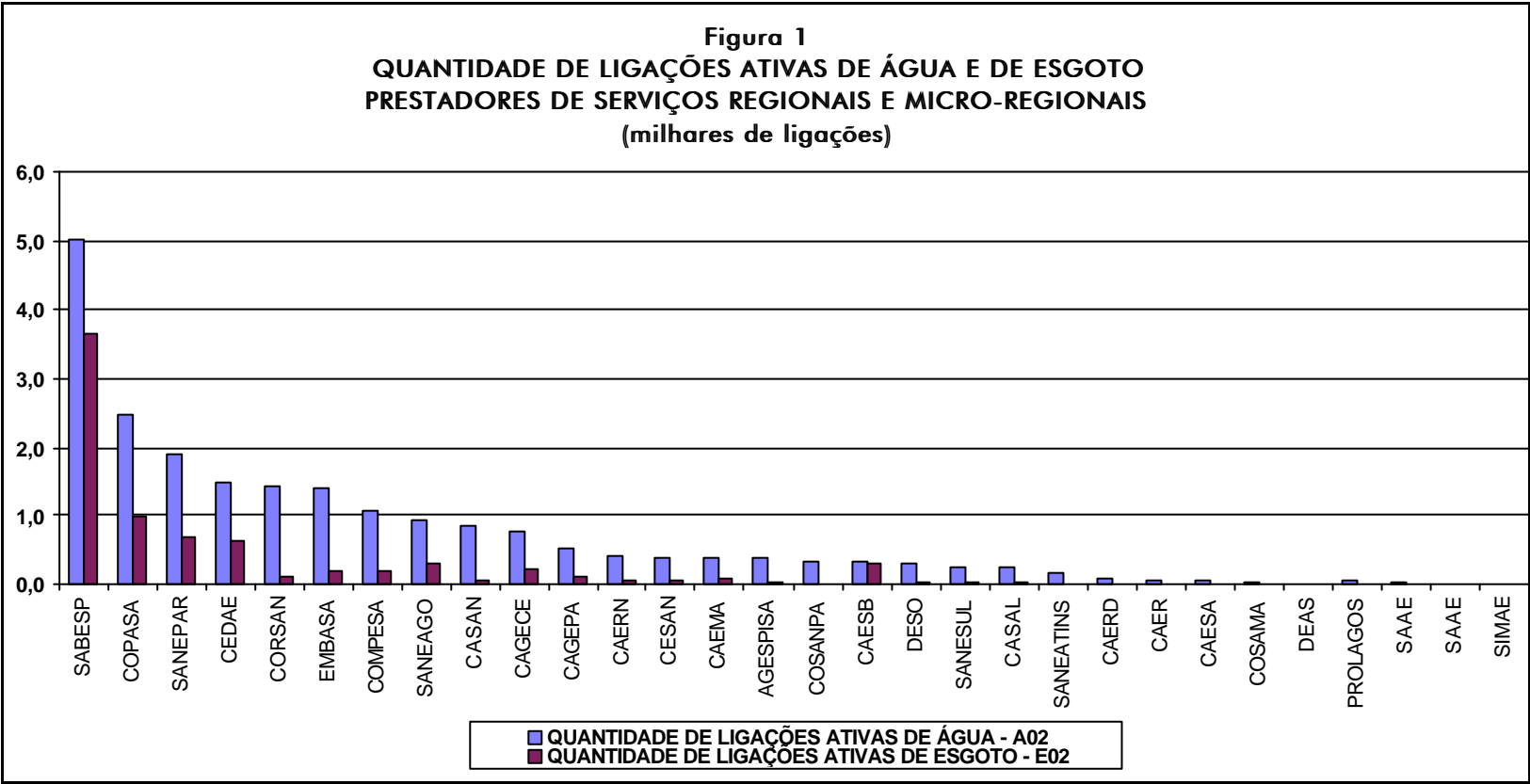


SIGLA		
SABESP	5,028	3,652
COPASA	2,493	0,973
SANEPAR	1,914	0,676
CEDAE	1,486	0,621
CORSAN	1,434	0,099
EMBASA	1,430	0,201
COMPESA	1,052	0,179
SANEAGO	0,919	0,311
CASAN	0,839	0,047
CAGECE	0,766	0,223
CAGEPA	0,512	0,117
CAERN	0,418	0,061
CESAN	0,392	0,049
CAEMA	0,389	0,092
AGESPISA	0,378	0,021
COSANPA	0,336	0,011
CAESB	0,325	0,303
DESO	0,301	0,038
SANESUL	0,254	0,017
CASAL	0,248	0,029
SANEATINS	0,172	0,005
CAERD	0,073	
CAER	0,060	0,008
CAESA	0,047	0,005
COSAMA	0,040	
DEAS	0,013	
PROLAGOS	0,052	0,001
SAAE	0,016	0,003
SAE	0,011	
SIMAE	0,006	



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

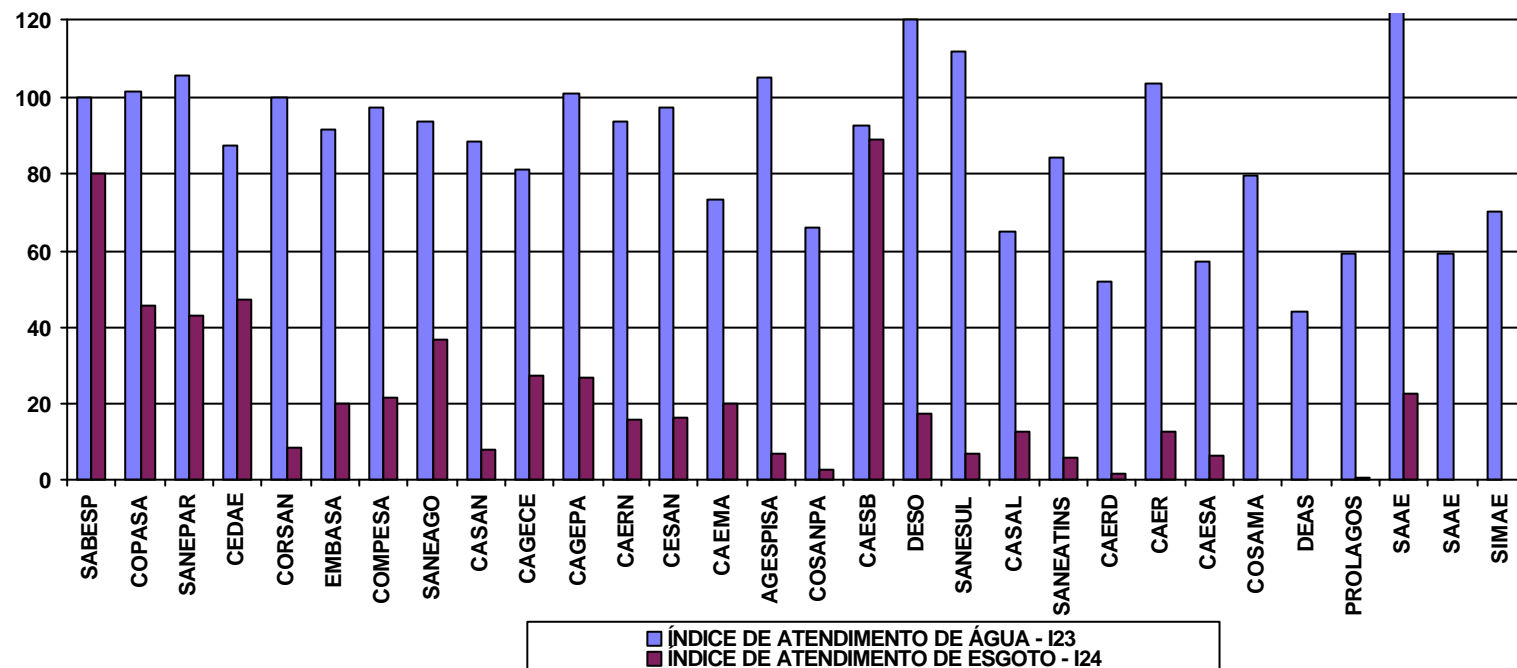
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água.

SIGLA

SABESP	99,5	80,0
COPASA	101,4	45,6
SANEPAR	105,3	43,1
CEDAE	87,3	47,4
CORSAN	99,6	8,4
EMBASA	91,2	19,9
COMPESA	97,1	21,1
SANEAGO	93,5	36,9
CASAN	88,2	8,0
CAGECE	81,1	27,5
CAGEPA	100,9	27,2
CAERN	93,4	15,8
CESAN	96,9	16,3
CAEMA	73,3	19,5
AGESPISA	105,0	6,9
COSANPA	65,8	2,6
CAESB	92,4	88,9
DESO	119,9	17,0
SANESUL	111,9	7,0
CASAL	64,7	12,6
SANEATINS	84,1	5,5
CAERD	52,0	1,7
CAER	103,3	12,6
CAESA	57,2	6,2
COSAMA	79,7	
DEAS	44,0	
PROLAGOS	59,4	0,8
SAAE	142,4	22,3
SAEB	59,2	
SIMAE	70,2	

Figura 2
ÍNDICES DE ATENDIMENTO DE ÁGUA E DE ESGOTO EM RELAÇÃO À POPULAÇÃO URBANA
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

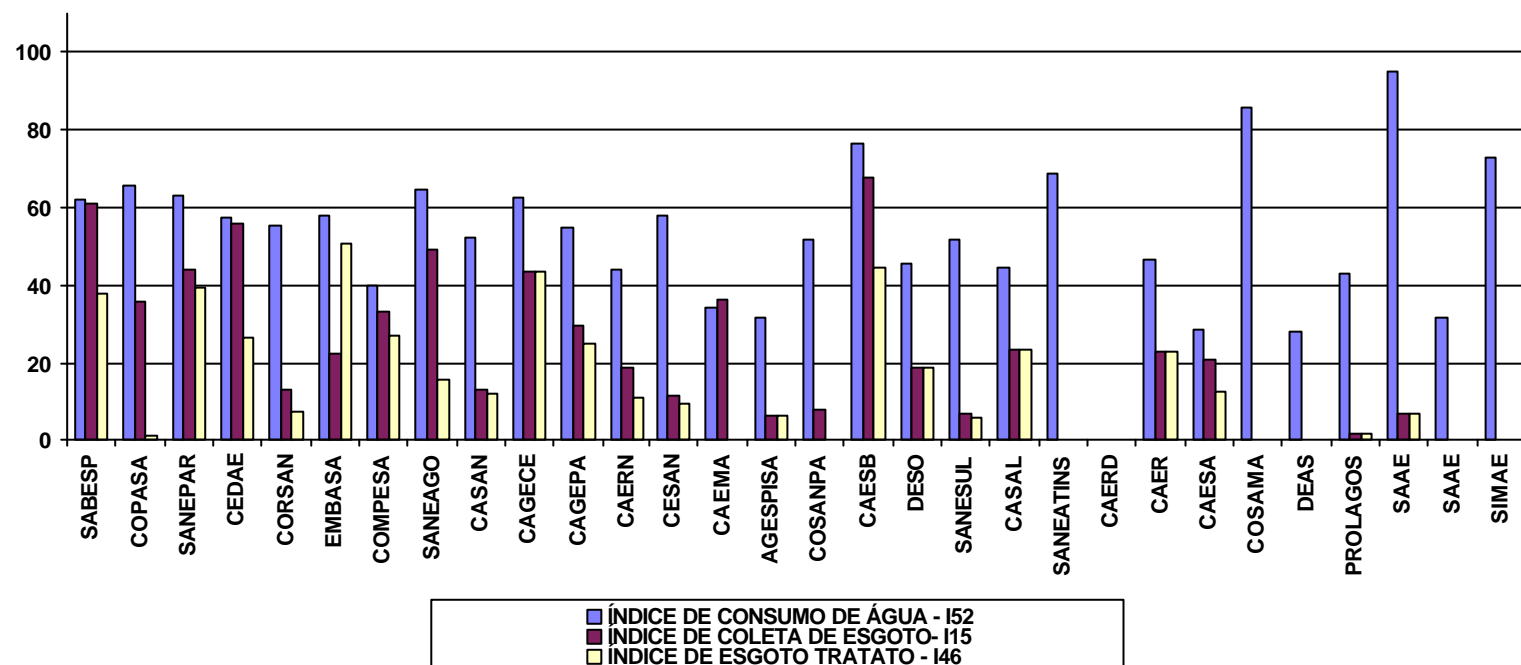
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.

III - Percentuais referidos às populações urbanas dos municípios atendidos com água.

IV - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

SIGLA			
SABESP	62,1	61,2	38,0
COPASA	65,7	36,0	1,2
SANEPAR	63,3	44,1	39,3
CEDAE	57,8	56,1	26,7
CORSAN	55,6	13,0	7,3
EMBASA	58,3	22,8	50,8
COMPESA	40,0	33,5	27,2
SANEAGO	64,8	49,6	15,2
CASAN	52,6	12,8	11,9
CAGECE	62,5	43,5	43,5
CAGEPA	55,1	29,6	25,2
CAERN	44,1	18,5	11,0
CESAN	57,9	11,3	9,5
CAEMA	34,2	36,3	0,0
AGESPISA	31,9	6,4	6,4
COSANPA	51,7	7,6	0,0
CAESB	76,4	68,0	44,6
DESO	45,8	18,4	18,4
SANESUL	51,9	6,9	5,5
CASAL	44,5	23,9	23,9
SANEATINS	69,0		
CAERD			
CAER	46,6	23,0	23,0
CAESA	28,8	21,0	12,4
COSAMA	86,1		
DEAS	28,3		
PROLAGOS	43,0	1,7	1,7
SAAE	95,2	6,5	6,5
SAAE	31,8		
SIMAE	73,0		

Figura 3
ÍNDICES DE CONSUMO DE ÁGUA, DE COLETA DE ESGOTO E DE ESGOTO TRATADO
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)

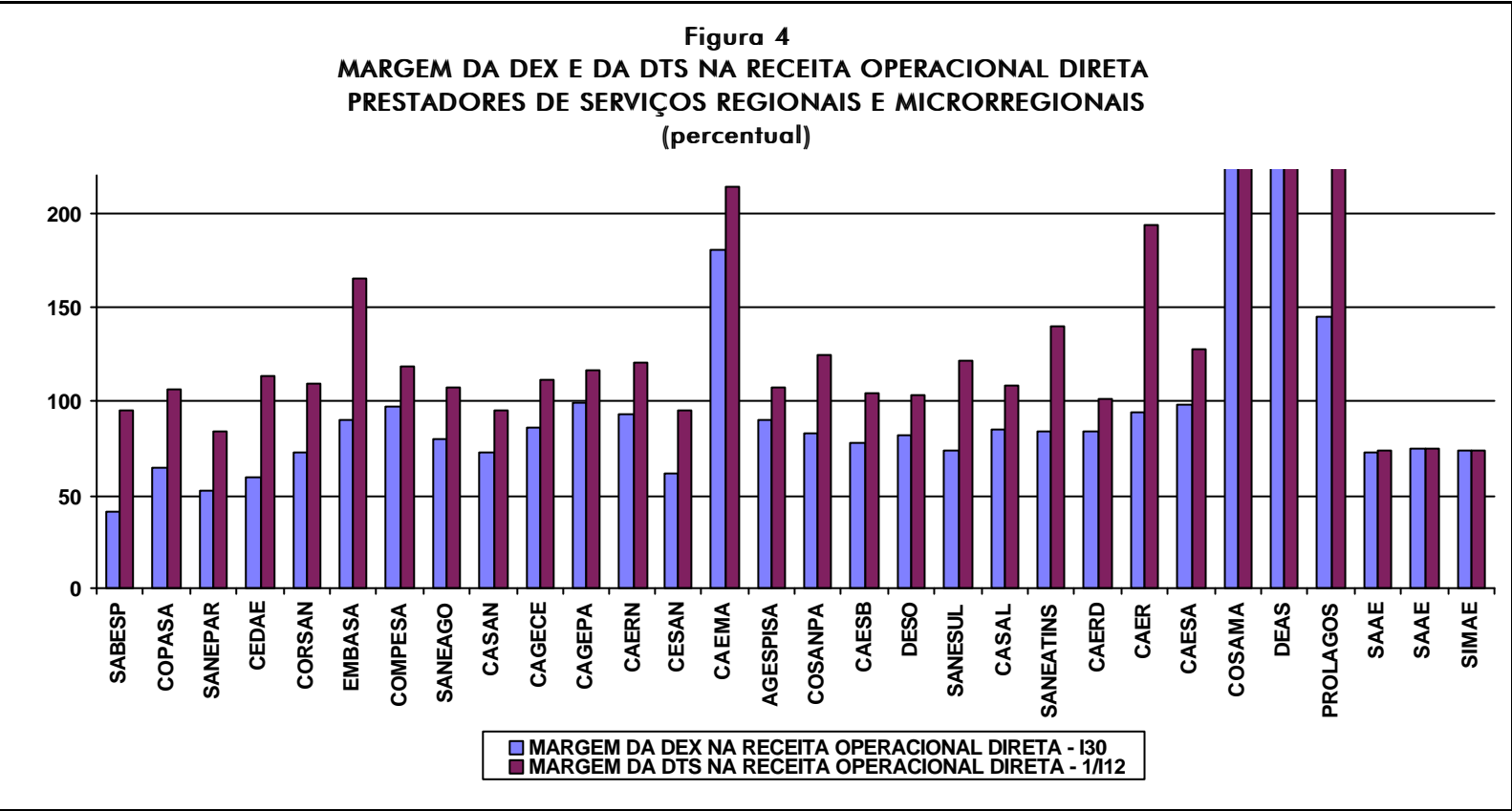


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviço apresentados na mesma ordem da figura 1.

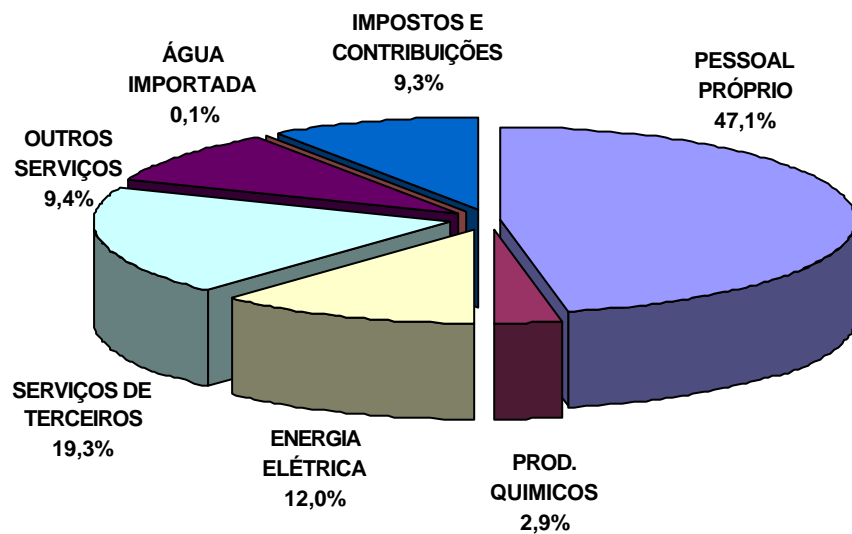
SIGLA		
SABESP	42,0	94,8
COPASA	65,3	106,3
SANEPAR	52,8	84,1
CEDAE	59,7	113,7
CORSAN	72,8	109,5
EMBASA	89,9	164,8
COMPESA	97,0	118,4
SANEAGO	79,8	107,8
CASAN	73,1	95,3
CAGECE	86,1	111,7
CAGEPA	99,0	116,2
CAERN	92,8	120,3
CESAN	61,7	95,0
CAEMA	180,9	213,6
AGESPISA	89,8	108,0
COSANPA	83,0	124,8
CAESB	78,2	104,4
DESO	82,3	103,0
SANESUL	73,9	121,8
CASAL	84,7	108,0
SANEATINS	83,8	139,9
CAERD	84,0	101,1
CAER	94,4	194,1
CAESA	98,2	128,1
COSAMA	293,7	753,9
DEAS	276,7	276,7
PROLAGOS	144,5	338,3
SAAE	72,6	73,8
SAAE	75,5	75,5
SIMAE	74,0	74,0



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviço.

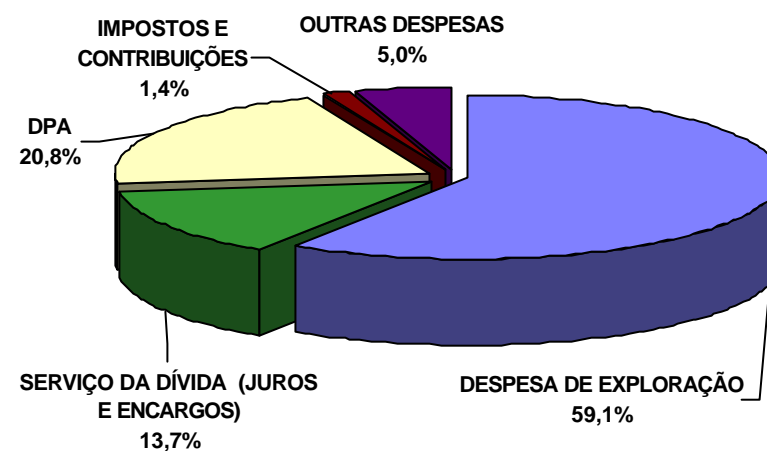
- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - Prestadores de serviço apresentados na mesma ordem da figura 1.
- III - DEX - Despesa de exploração.
- IV - DTS - Despesa Total com os serviços.
- V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

Figura 5
COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS
(percentual)



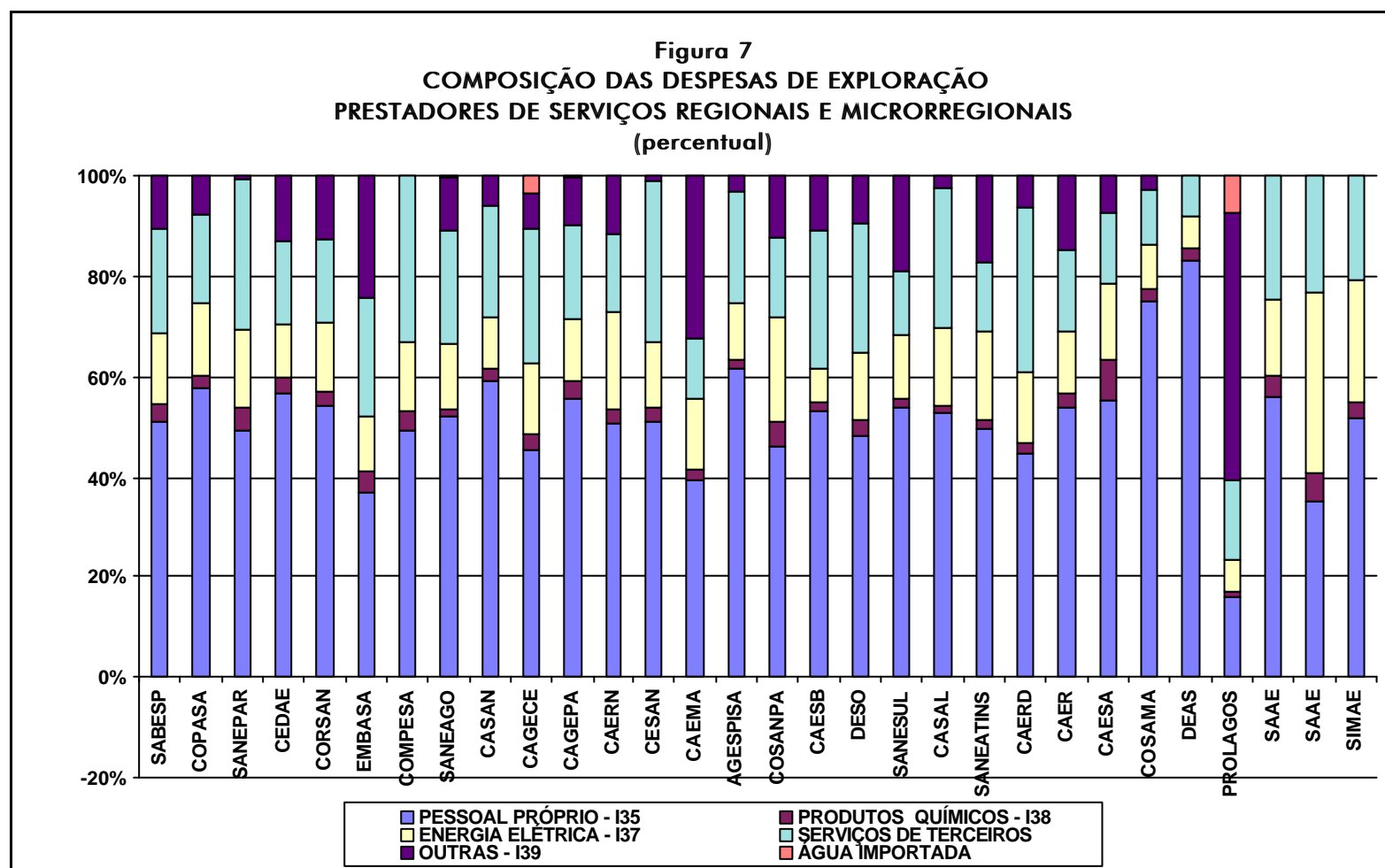
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

Figura 6
COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviço

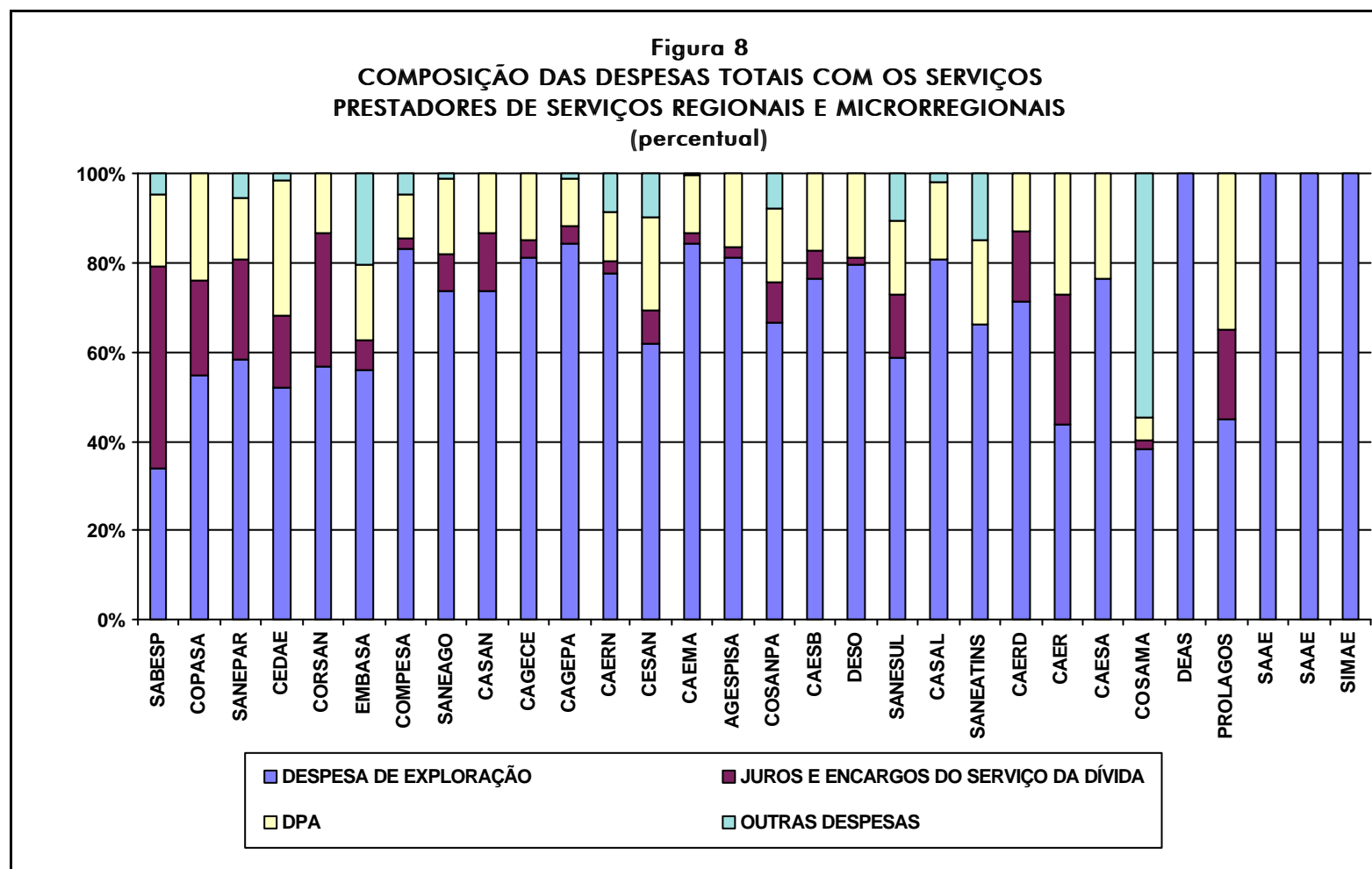
I - DPA - Depreciação, provisão e amortização



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.

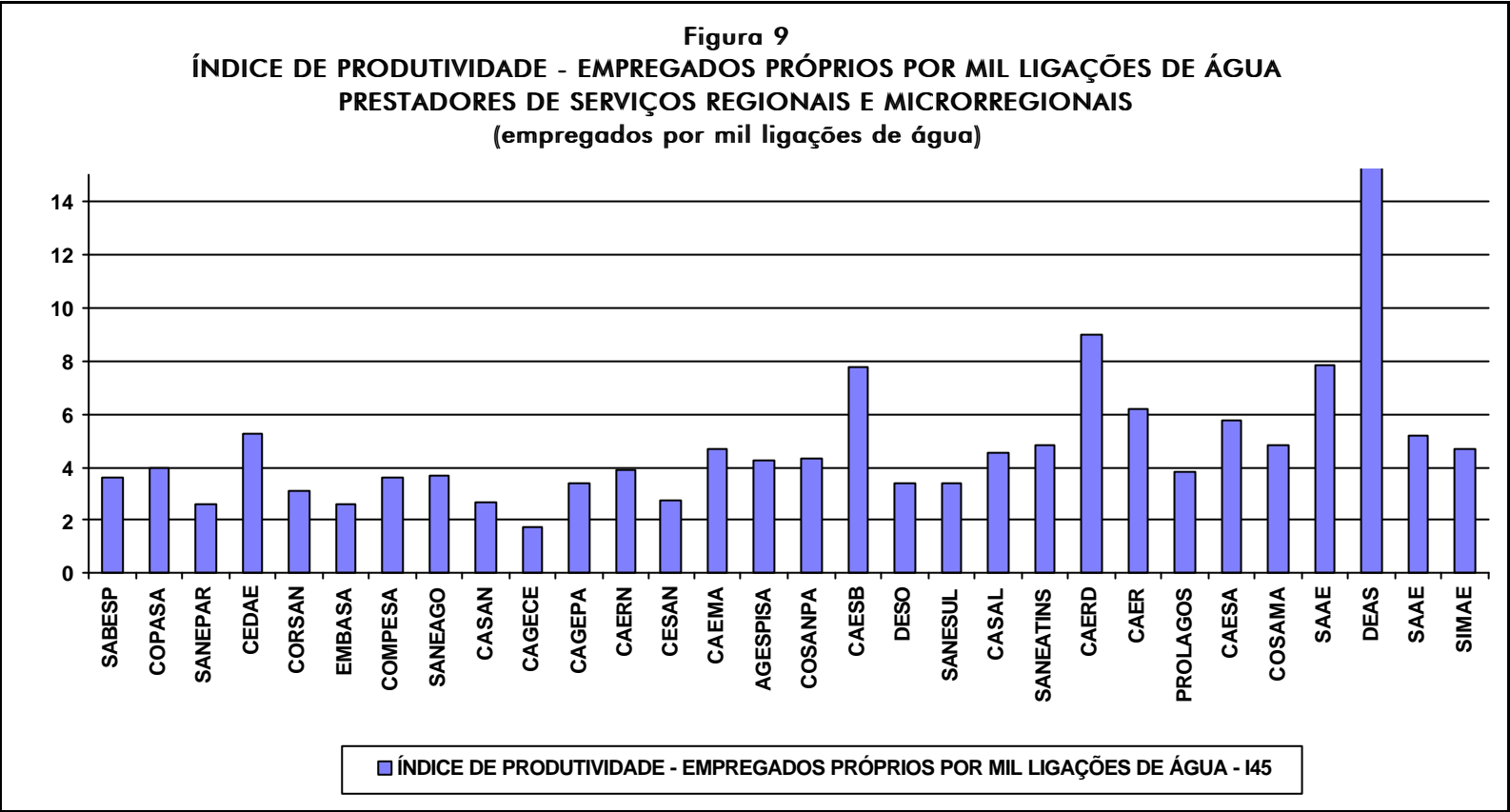


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.

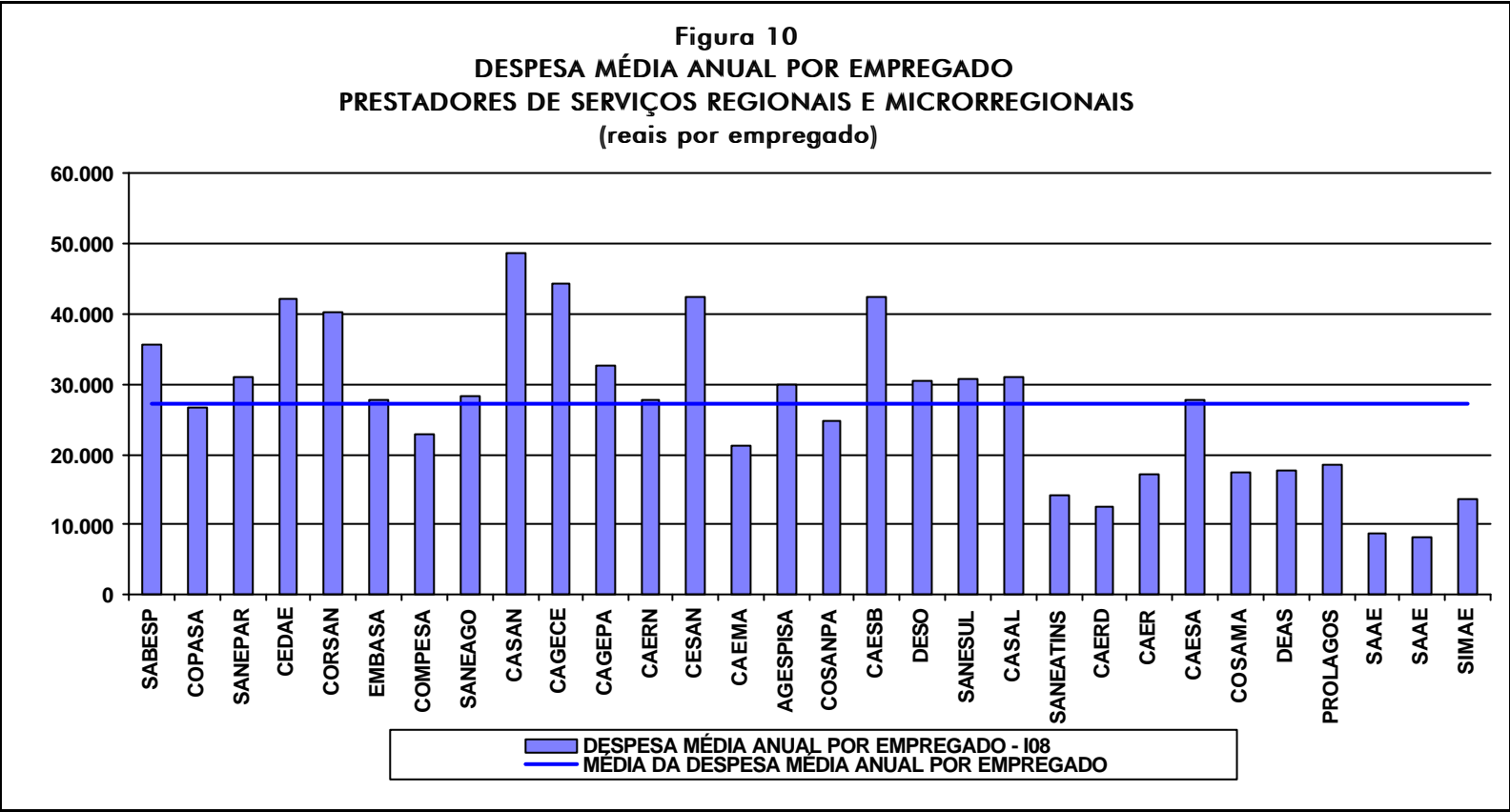
SIGLA	
SABESP	3,6
COPASA	4,0
SANEPAR	2,6
CEDAE	5,3
CORSAN	3,1
EMBASA	2,7
COMPESA	3,7
SANEAGO	3,7
CASAN	2,7
CAGECE	1,7
CAGEPA	3,5
CAERN	3,9
CESAN	2,8
CAEMA	4,7
AGESPISA	4,3
COSANPA	4,3
CAESB	7,8
DESO	3,4
SANESUL	3,4
CASAL	4,5
SANEATINS	4,9
CAERD	9,0
CAER	6,2
PROLAGOS	3,9
CAESA	5,8
COSAMA	4,9
SAAE	7,9
DEAS	23,2
SAAE	5,2
SIMAE	4,7



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos
- II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.
- III - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

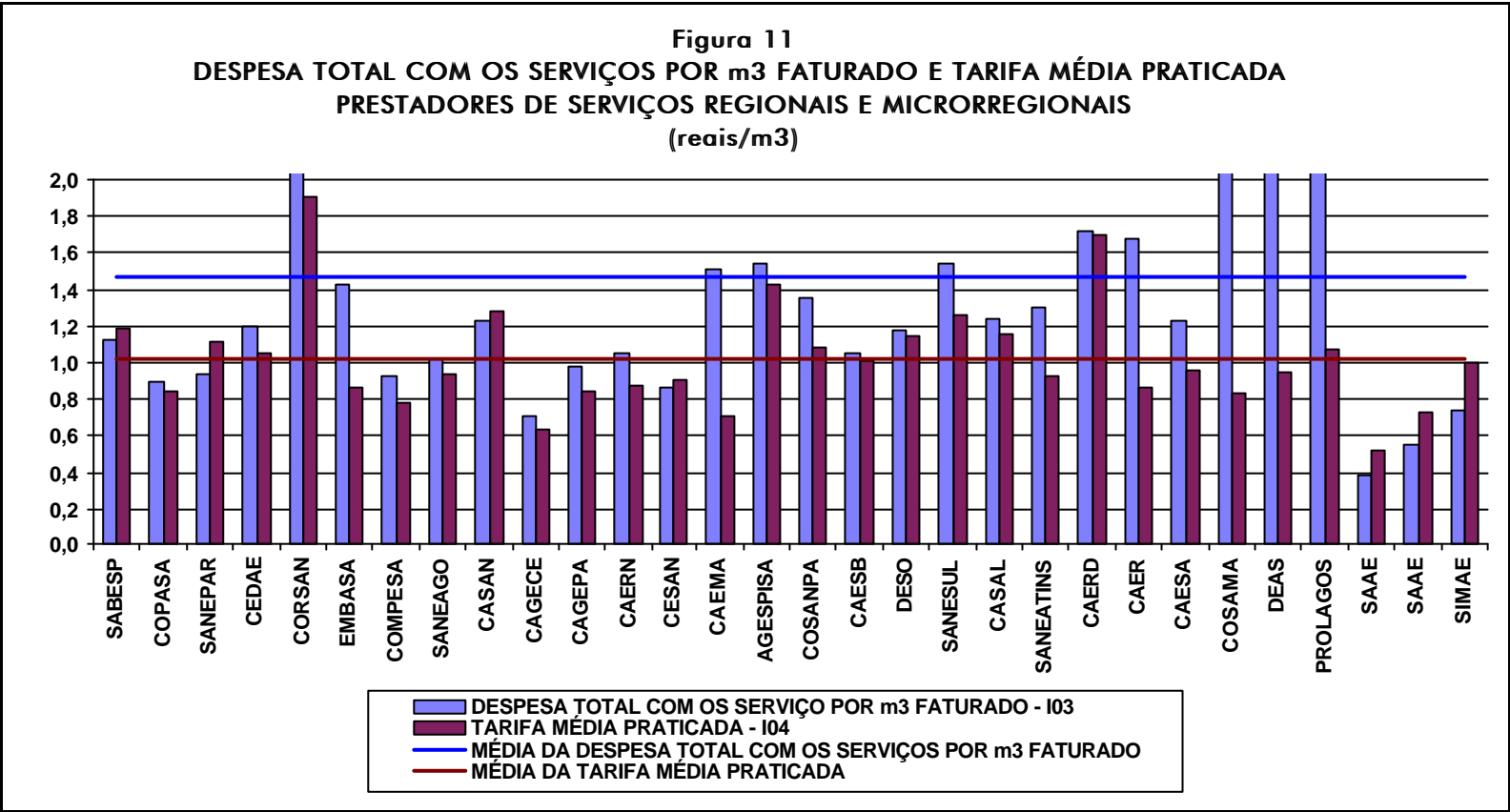
SIGLA	
SABESP	35.796
COPASA	26.880
SANEPAR	31.196
CEDAE	42.180
CORSAN	40.392
EMBASA	27.728
COMPESA	22.852
SANEAGO	28.285
CASAN	48.558
CAGECE	44.338
CAGEPA	32.646
CAERN	27.951
CESAN	42.454
CAEMA	21.356
AGESPISA	30.015
COSANPA	24.944
CAESB	42.423
DESO	30.537
SANESUL	30.851
CASAL	31.038
SANEATINS	14.390
CAERD	12.719
CAER	17.405
CAESA	27.892
COSAMA	17.597
DEAS	17.948
PROLAGOS	18.567
SAAE	8.634
SAAE	8.077
SIMAE	13.815



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.
- III - Média correspondente à média aritmética dos valores dos prestadores de serviços.

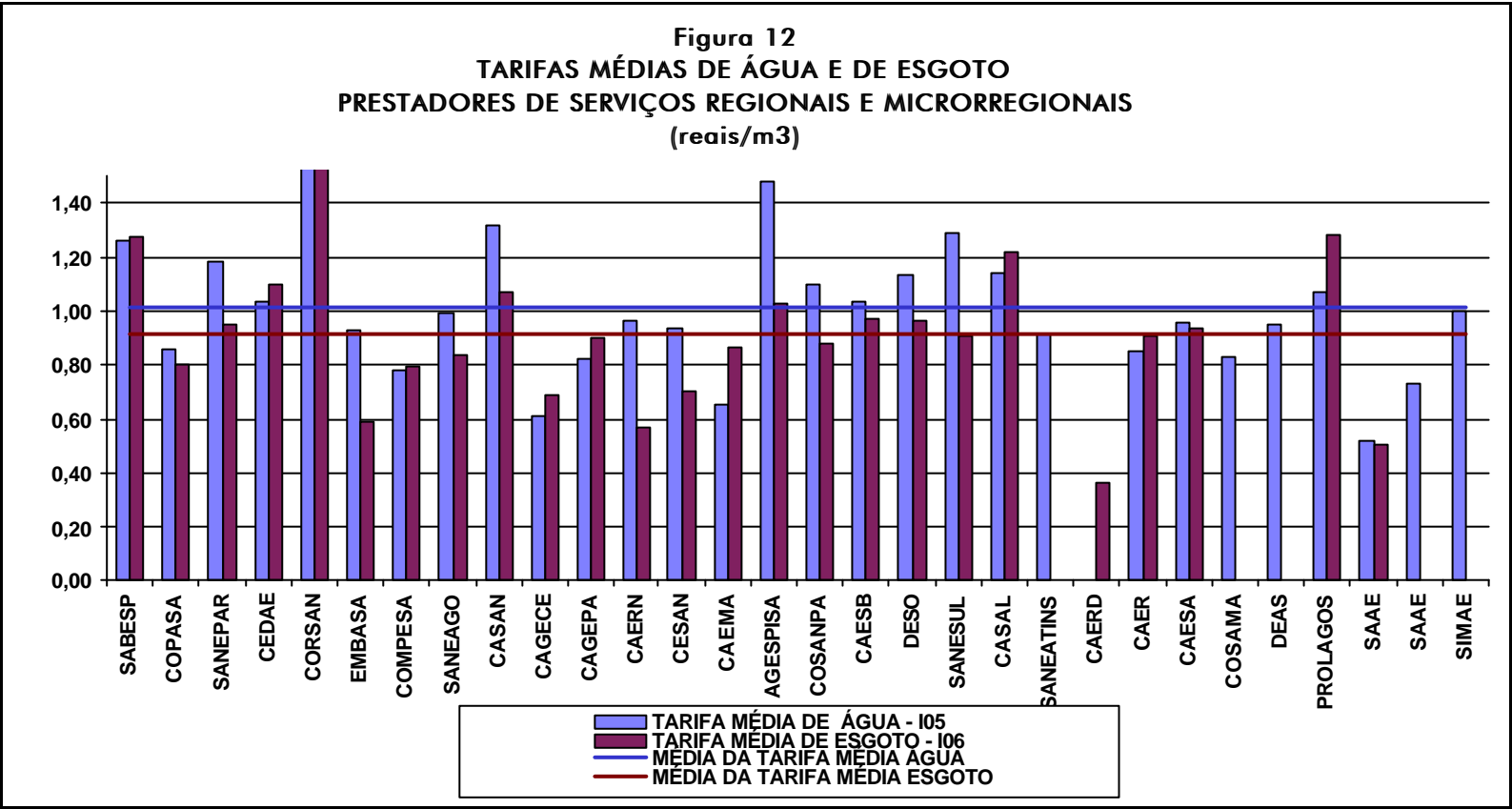
SIGLA		
SABESP	1,13	1,19
COPASA	0,90	0,84
SANEPAR	0,93	1,11
CEDAE	1,20	1,05
CORSAN	2,08	1,90
EMBASA	1,43	0,87
COMPESA	0,93	0,78
SANEAGO	1,02	0,94
CASAN	1,22	1,29
CAGECE	0,71	0,64
CAGEPA	0,98	0,84
CAERN	1,06	0,88
CESAN	0,86	0,91
CAEMA	1,51	0,71
AGESPISA	1,54	1,42
COSANPA	1,35	1,08
CAESB	1,05	1,01
DESO	1,18	1,15
SANESUL	1,54	1,26
CASAL	1,24	1,15
SANEATINS	1,30	0,93
CAERD	1,72	1,70
CAER	1,67	0,86
CAESA	1,22	0,96
COSAMA	6,28	0,83
DEAS	2,63	0,95
PROLAGOS	3,64	1,08
SAAE	0,38	0,52
SAE	0,55	0,73
SIMAE	0,74	1,00



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.
III - Média correspondente à média aritmética dos valores dos prestadores de serviços.

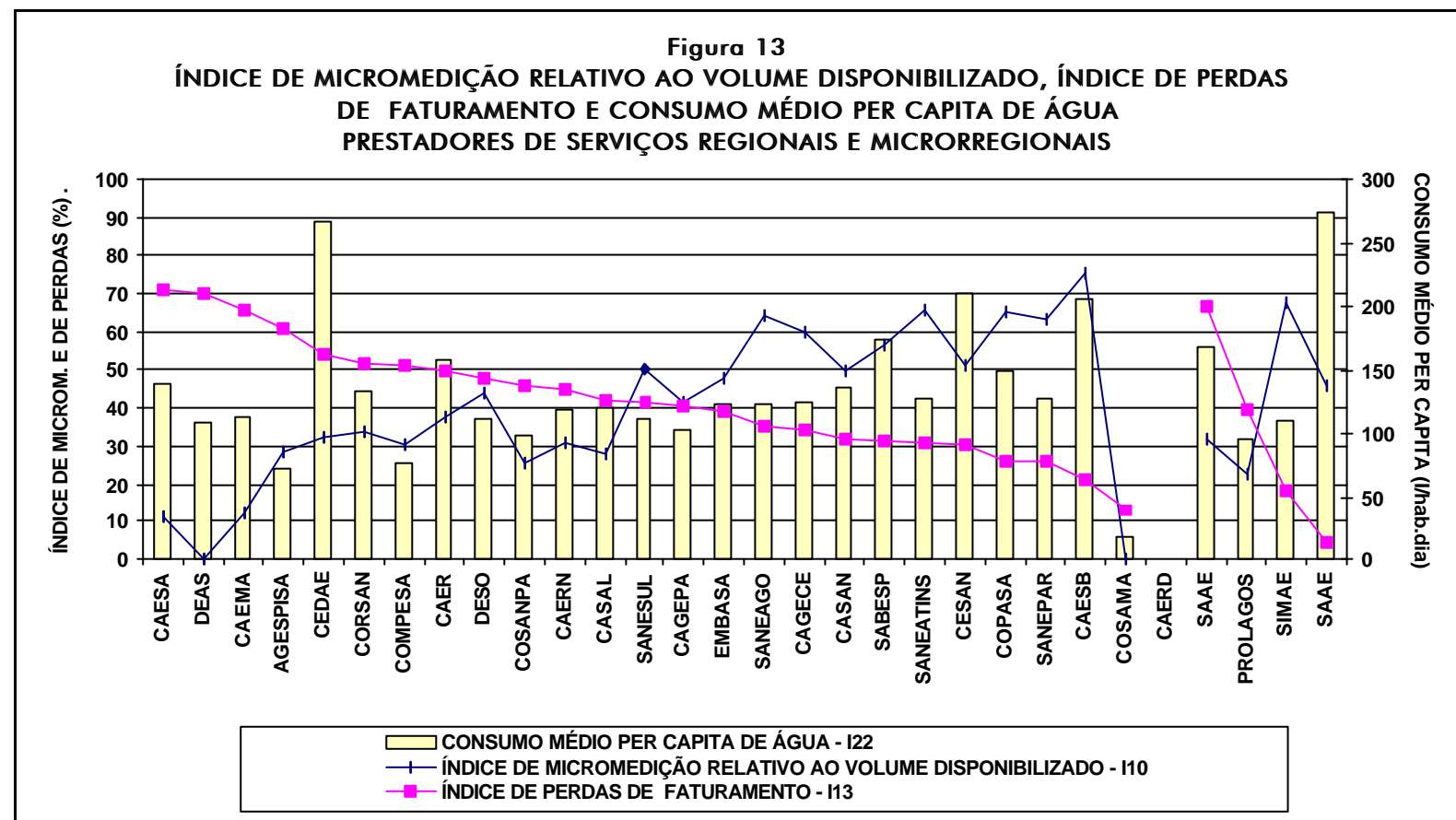
SIGLA		
SABESP	1,26	1,28
COPASA	0,86	0,81
SANEPAR	1,18	0,95
CEDAE	1,04	1,10
CORSAN	2,00	1,70
EMBASA	0,93	0,59
COMPESA	0,78	0,79
SANEAGO	0,99	0,84
CASAN	1,31	1,07
CAGECE	0,61	0,69
CAGEPA	0,83	0,90
CAERN	0,96	0,57
CESAN	0,93	0,71
CAEMA	0,66	0,86
AGESPISA	1,48	1,02
COSANPA	1,10	0,88
CAESB	1,04	0,97
DESO	1,14	0,96
SANESUL	1,29	0,91
CASAL	1,14	1,22
SANEATINS	0,91	
CAERD		0,36
CAER	0,85	0,91
CAESA	0,96	0,94
COSAMA	0,83	
DEAS	0,95	
PROLAGOS	1,07	1,28
SAAE	0,52	0,50
SAAE	0,73	
SIMAE	1,00	



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.
- III - Média correspondente à média aritmética dos valores dos prestadores de serviços.

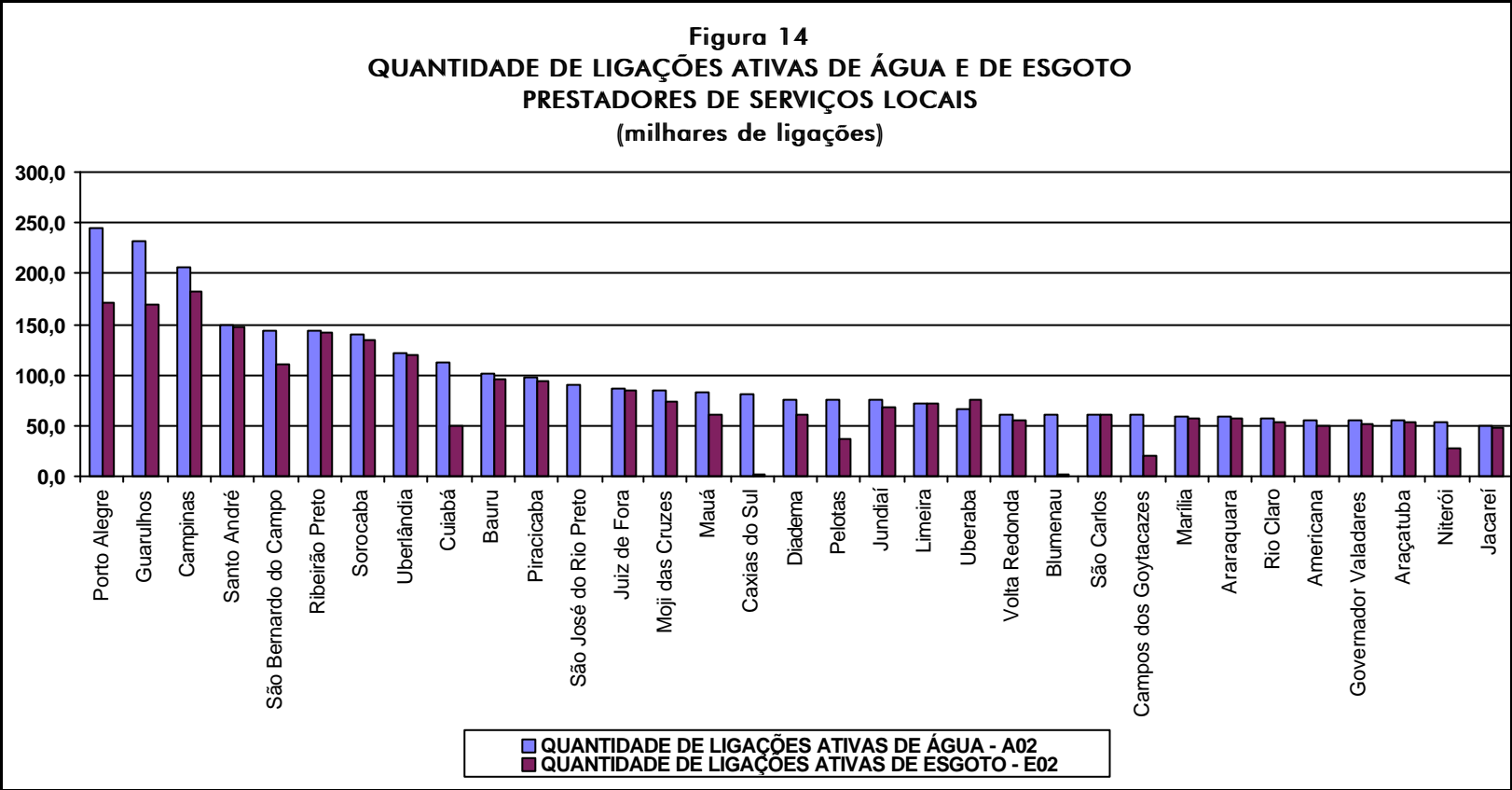
SIGLA			
CAESA	11,3	71,2	138,6
DEAS	0,0	70,1	108,5
CAEMA	12,1	65,8	113,2
AGESPISA	28,3	60,7	73,1
CEDAE	32,2	54,3	266,0
CORSAN	34,0	51,5	133,5
COMPESA	30,3	51,2	76,1
CAER	37,7	49,7	157,4
DESO	43,9	47,6	111,4
COSANPA	25,8	45,9	99,1
CAERN	30,8	44,9	118,5
CASAL	28,0	41,9	120,2
SANESUL	50,5	41,7	111,9
CAGEPA	41,6	40,7	103,4
EMBASA	48,0	39,2	122,6
SANEAGO	64,4	35,2	122,5
CAGECE	59,7	34,2	124,4
CASAN	49,7	31,8	135,9
SABESP	56,5	31,4	173,4
SANEATINS	65,8	31,0	127,9
CESAN	51,3	30,3	209,8
COPASA	65,0	26,1	148,9
SANEPAR	63,3	26,0	127,5
CAESB	75,6	21,5	206,2
COSAMA	0,0	13,0	17,6
CAERD			
SAAE	31,8	66,7	167,9
PROLAGOS	22,5	39,7	95,8
SIMAE	67,8	18,1	110,3
SAAE	45,9	4,4	273,8



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

MUNICÍPIO		
Porto Alegre	244,6	171,5
Guarulhos	232,0	169,0
Campinas	205,3	182,7
Santo André	149,4	148,0
São Bernardo do Camp	144,2	111,1
Ribeirão Preto	144,1	141,0
Sorocaba	139,9	135,1
Uberlândia	122,1	119,8
Cuiabá	111,4	49,0
Bauru	101,2	96,2
Piracicaba	97,3	93,9
São José do Rio Preto	89,5	
Juiz de Fora	87,1	85,3
Moji das Cruzes	85,4	73,9
Mauá	83,2	61,2
Caxias do Sul	80,9	2,2
Diadema	76,4	60,7
Pelotas	75,4	37,2
Jundiaí	74,7	68,3
Limeira	71,8	70,9
Uberaba	67,0	75,5
Volta Redonda	61,6	56,1
Blumenau	61,0	1,2
São Carlos	60,6	60,2
Campos dos Goytacazes	60,5	21,0
Marília	59,3	57,6
Araraquara	58,4	57,3
Rio Claro	57,1	53,6
Americana	56,0	49,5
Governador Valadares	55,1	51,3
Araçatuba	54,4	53,4
Niterói	53,2	27,6
Jacareí	50,6	47,8

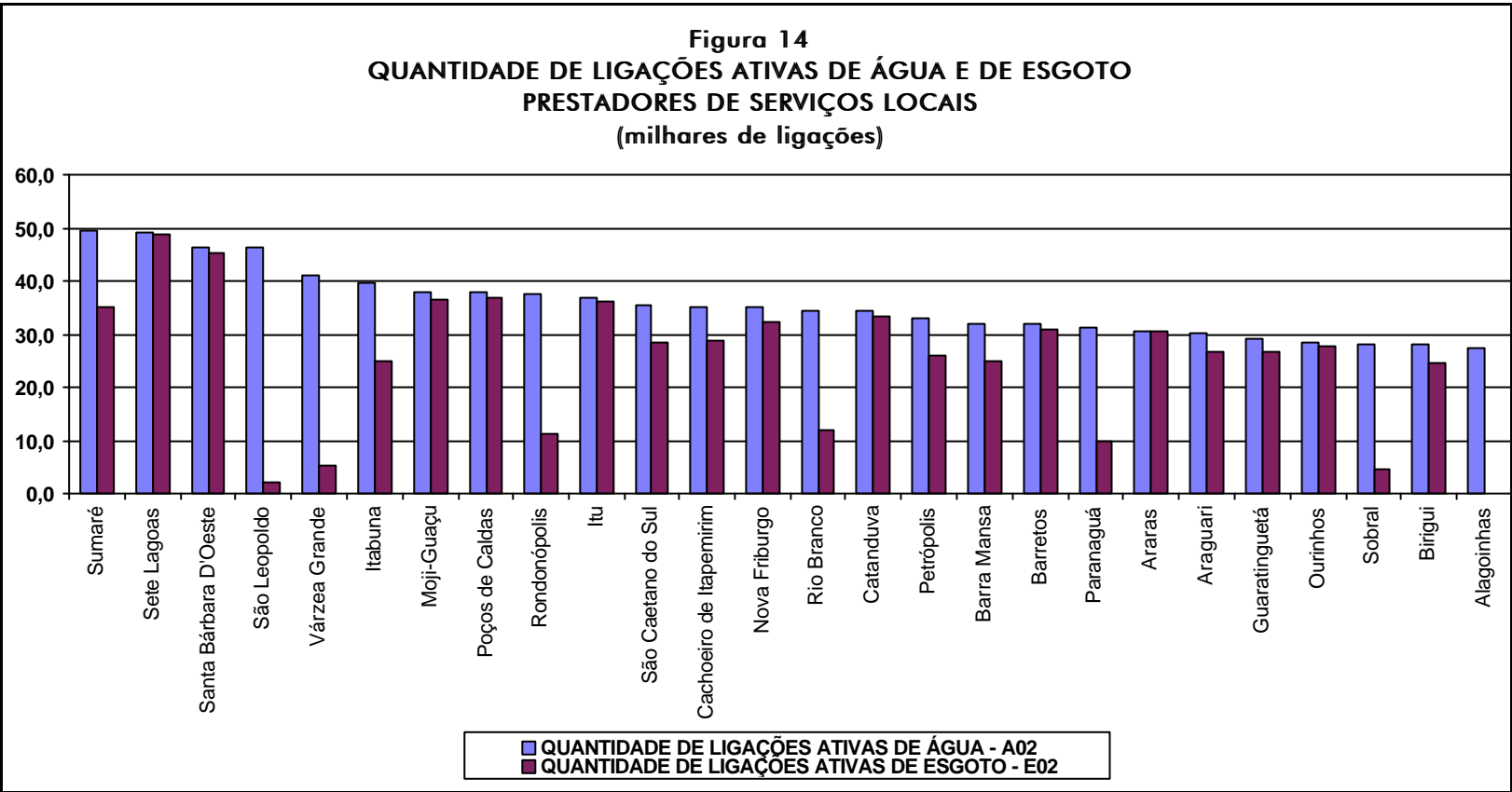


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Sumaré	49,6	35,0
Sete Lagoas	49,2	48,7
Santa Bárbara D'Oeste	46,2	45,2
São Leopoldo	46,2	2,1
Várzea Grande	40,9	5,1
Itabuna	39,5	25,1
Moji-Guaçu	37,8	36,4
Poços de Caldas	37,7	36,9
Rondonópolis	37,7	11,2
Itu	37,0	36,2
São Caetano do Sul	35,4	28,3
Cachoeiro de Itapemirim	35,1	28,9
Nova Friburgo	34,9	32,4
Rio Branco	34,4	11,9
Catanduva	34,2	33,2
Petrópolis	33,0	25,9
Barra Mansa	32,1	25,0
Barretos	31,8	30,9
Paranaguá	31,2	10,0
Araras	30,6	30,6
Araguari	30,2	26,6
Guaratinguetá	29,0	26,6
Ourinhos	28,3	27,7
Sobral	28,1	4,5
Birigui	28,0	24,4
Alagoinhas	27,5	



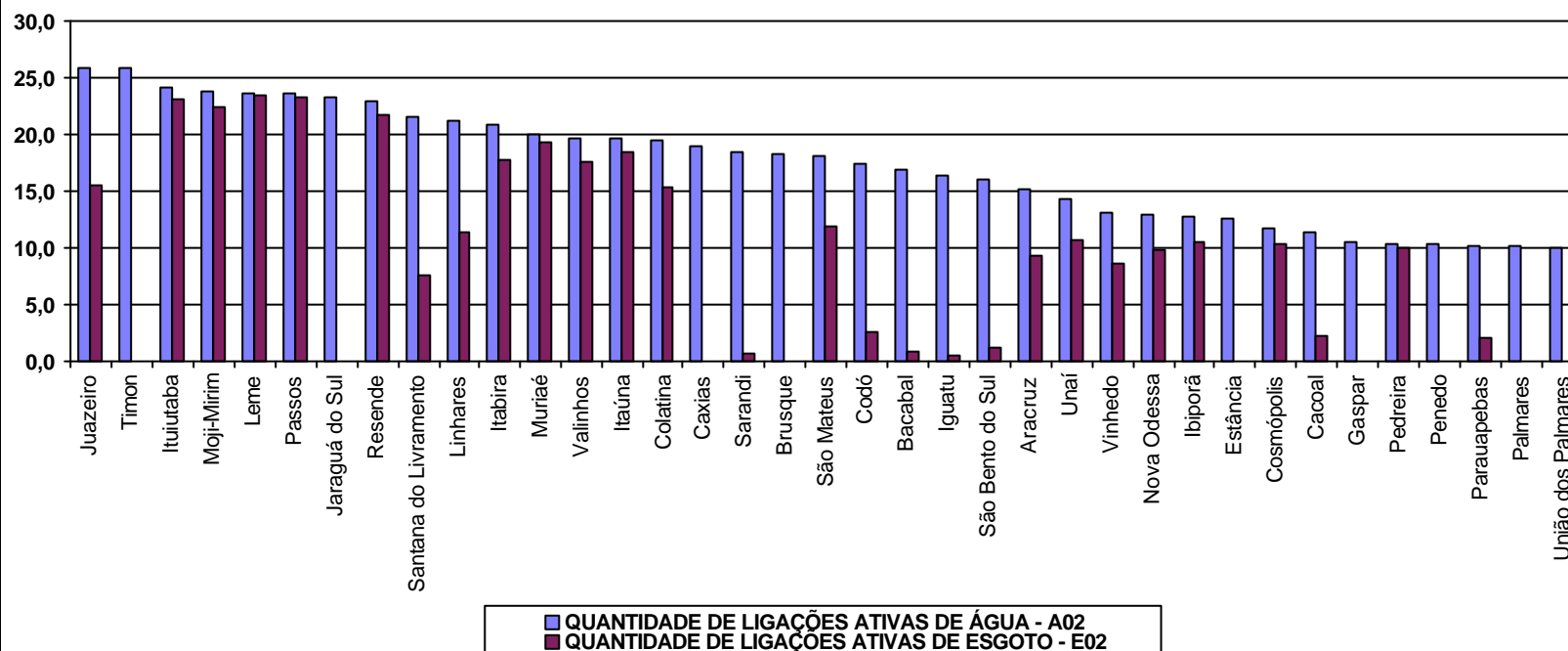
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Juazeiro	25,8	15,5
Timon	25,8	
Ituiutaba	24,2	23,1
Moji-Mirim	23,9	22,4
Leme	23,7	23,5
Passos	23,6	23,3
Jaraguá do Sul	23,2	
Resende	23,0	21,7
Santana do Livramento	21,6	7,7
Linhares	21,3	11,3
Itabira	20,8	17,8
Muriáé	20,0	19,2
Valinhos	19,7	17,7
Itaúna	19,7	18,4
Colatina	19,4	15,4
Caxias	19,0	
Sarandi	18,4	0,7
Brusque	18,3	
São Mateus	18,0	12,0
Codó	17,5	2,5
Bacabal	16,8	0,9
Iguatu	16,4	0,4
São Bento do Sul	16,0	1,1
Aracruz	15,2	9,4
Unai	14,3	10,8
Vinhedo	13,1	8,7
Nova Odessa	13,0	9,8
Ibiporã	12,8	10,4
Estância	12,5	
Cosmópolis	11,7	10,3
Cacoal	11,5	2,2
Gaspar	10,5	
Pedreira	10,4	10,0
Penedo	10,3	
Parauapebas	10,1	2,0
Palmares	10,1	
União dos Palmares	10,0	

Figura 14
QUANTIDADE DE LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA E DE ESGOTO
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(milhares de ligações)

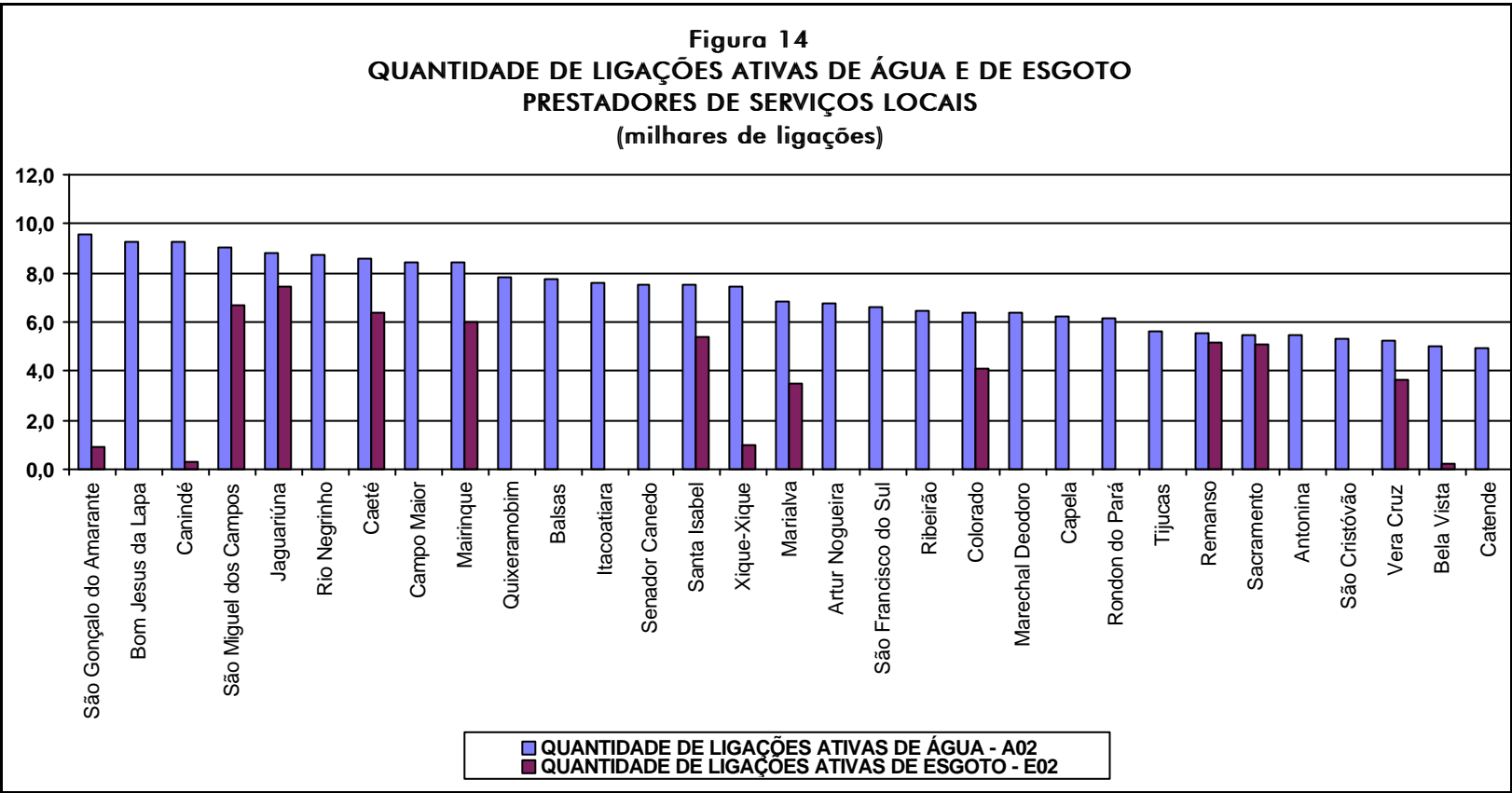


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
São Gonçalo do Amarant	9,5	0,9
Bom Jesus da Lapa	9,3	
Canindé	9,2	0,3
São Miguel dos Campos	9,1	6,7
Jaguarituna	8,8	7,4
Rio Negrinho	8,7	
Caeté	8,6	6,4
Campo Maior	8,5	
Mairinque	8,4	6,0
Quixeramobim	7,8	
Balsas	7,8	
Itacoatiara	7,6	
Senador Canedo	7,5	
Santa Isabel	7,5	5,4
Xique-Xique	7,4	1,0
Marialva	6,8	3,5
Artur Nogueira	6,7	
São Francisco do Sul	6,6	
Ribeirão	6,5	
Colorado	6,4	4,1
Marechal Deodoro	6,4	
Capela	6,2	
Rondon do Pará	6,2	
Tijucas	5,6	
Remanso	5,6	5,2
Sacramento	5,5	5,1
Antonina	5,5	
São Cristóvão	5,3	
Vera Cruz	5,2	3,6
Bela Vista	5,0	0,2
Catende	5,0	

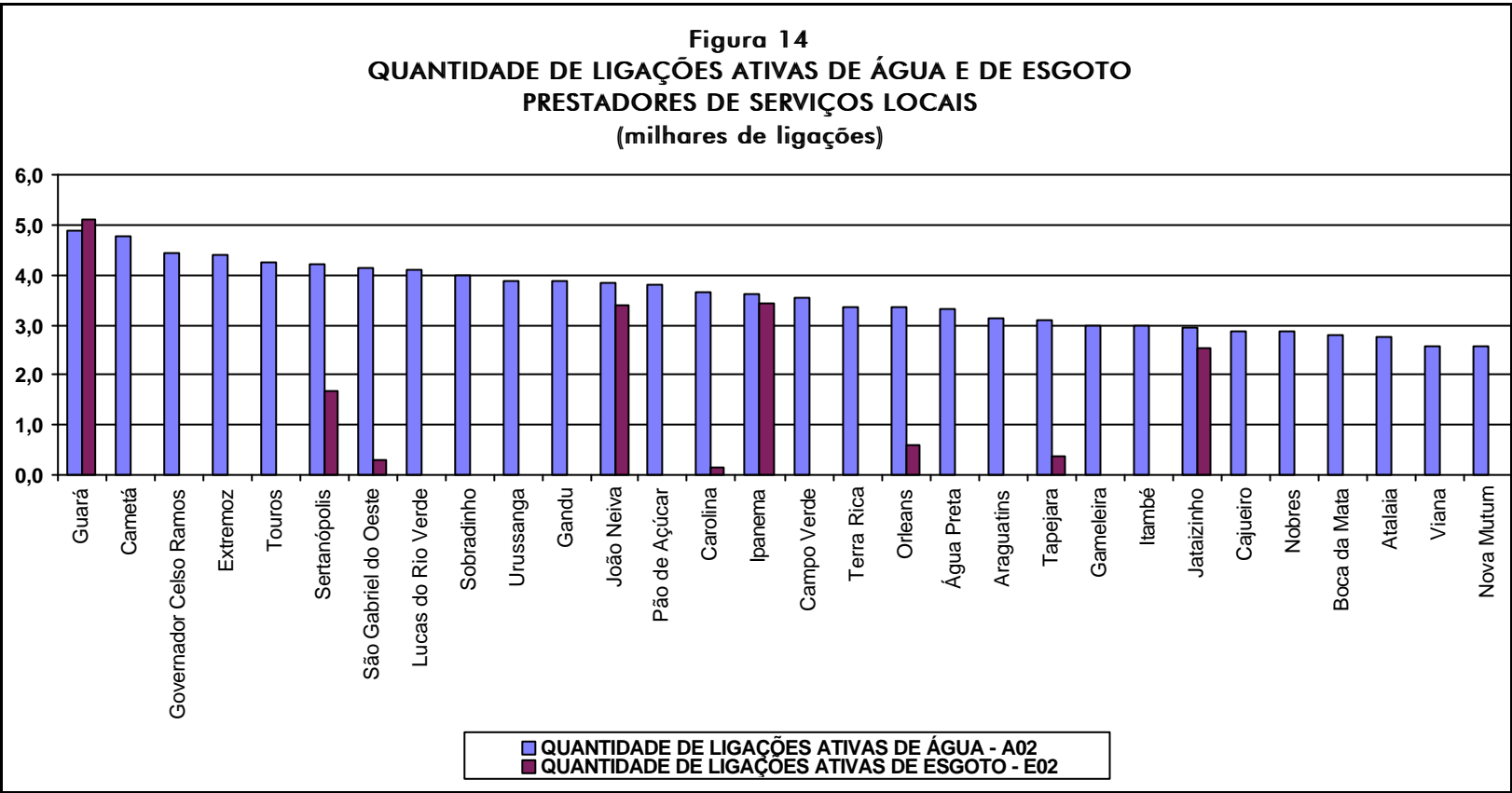


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Guará	4,9	5,1
Cametá	4,8	
Governador Celso Ramo	4,4	
Extremoz	4,4	
Touros	4,2	
Sertãoópolis	4,2	1,7
São Gabriel do Oeste	4,1	0,3
Lucas do Rio Verde	4,1	
Sobradinho	4,0	
Urussanga	3,9	
Gandu	3,9	
João Neiva	3,8	3,4
Pão de Açúcar	3,8	
Carolina	3,7	0,2
Ipanema	3,6	3,4
Campo Verde	3,5	
Terra Rica	3,4	
Orleans	3,4	0,6
Água Preta	3,3	
Araguatins	3,1	
Tapejara	3,1	0,4
Gameleira	3,0	
Itambé	3,0	
Jataizinho	2,9	2,5
Cajueiro	2,9	
Nobres	2,9	
Boca da Mata	2,8	
Atalaia	2,8	
Viana	2,6	
Nova Mutum	2,6	



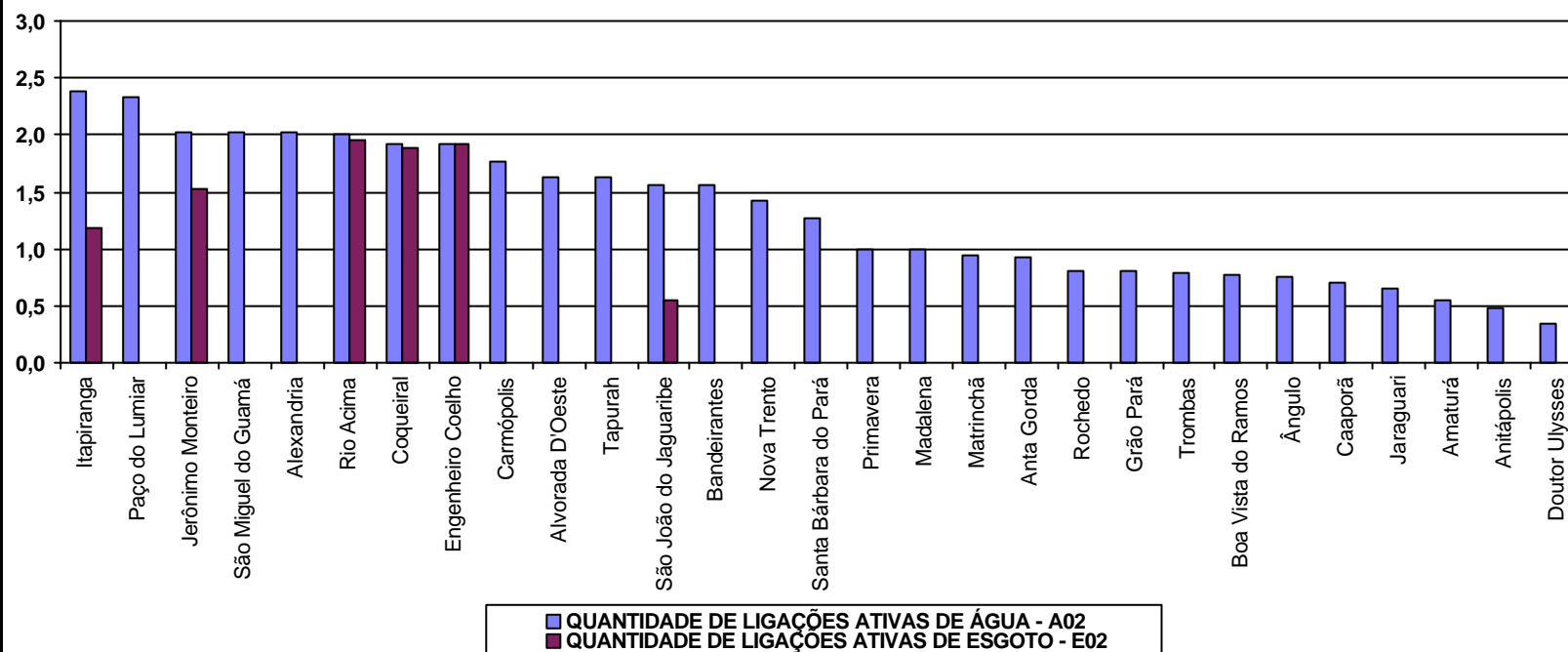
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Itapiranga	2,4	1,2
Paço do Lumiar	2,3	
Jerônimo Monteiro	2,0	1,5
São Miguel do Guamá	2,0	
Alexandria	2,0	
Rio Acima	2,0	2,0
Coqueiral	1,9	1,9
Engenheiro Coelho	1,9	1,9
Carmópolis	1,8	
Alvorada D'Oeste	1,6	
Tapurah	1,6	
São João do Jaguaribe	1,6	0,5
Bandeirantes	1,6	
Nova Trento	1,4	
Santa Bárbara do Pará	1,3	
Primavera	1,0	
Madalena	1,0	
Matrinchã	1,0	
Anta Gorda	0,9	
Rochedo	0,8	
Grão Pará	0,8	
Trombas	0,8	
Boa Vista do Ramos	0,8	
Ângulo	0,8	
Caaporã	0,7	
Jaraguari	0,7	
Amaturá	0,6	
Anitápolis	0,5	
Doutor Ulysses	0,3	

Figura 14
QUANTIDADE DE LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA E DE ESGOTO
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(milhares de ligações)

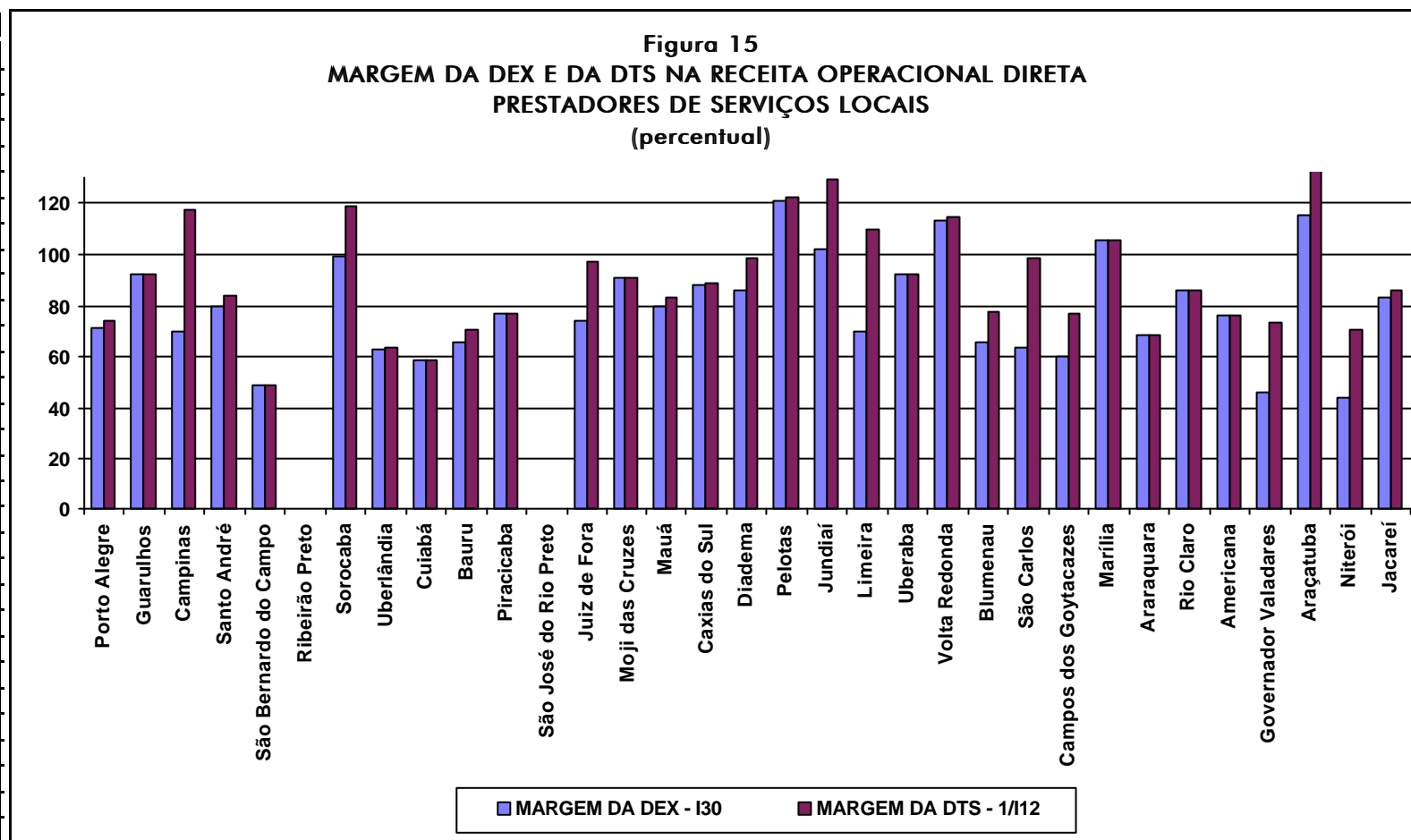


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à sua abrangência e à ordem decrescente da quantidade de ligações ativas de água. Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Porto Alegre	71,5	73,9
Guarulhos	92,3	92,3
Campinas	69,8	117,5
Santo André	79,8	83,8
São Bernardo do Campo	49,2	49,2
Ribeirão Preto		
Sorocaba	99,3	118,7
Uberlândia	63,2	63,9
Cuiabá	58,9	58,9
Bauru	65,8	70,8
Piracicaba	76,6	77,2
São José do Rio Preto		
Juiz de Fora	74,2	97,0
Moji das Cruzes	91,2	91,2
Mauá	79,8	83,0
Caxias do Sul	87,7	88,7
Diadema	85,7	98,6
Pelotas	120,9	122,2
Jundiaí	102,0	129,1
Limeira	69,8	109,7
Uberaba	92,3	92,3
Volta Redonda	113,5	114,4
Blumenau	66,0	77,8
São Carlos	63,6	98,2
Campos dos Goytacazes	59,9	77,0
Marília	105,4	105,8
Araraquara	68,2	68,2
Rio Claro	86,1	86,1
Americana	76,2	76,5
Governador Valadares	46,4	73,1
Araçatuba	115,5	160,7
Niterói	44,3	70,3
Jacareí	83,2	85,7



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - DEX - Despesa de exploração.

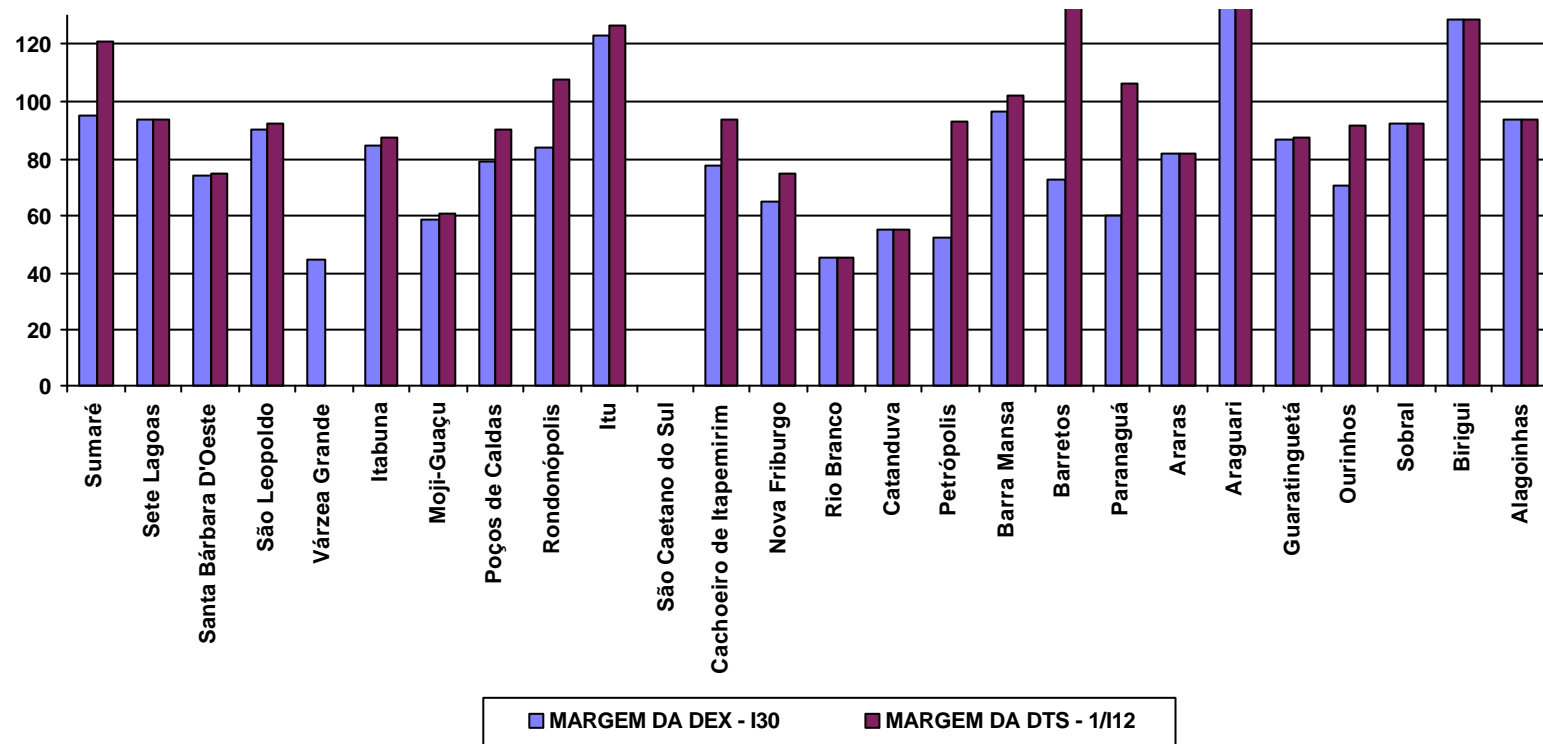
IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Sumaré	95,0	120,6
Sete Lagoas	93,8	93,8
Santa Bárbara D'Oeste	73,8	74,7
São Leopoldo	89,9	92,0
Várzea Grande	44,9	
Itabuna	84,9	87,1
Moji-Guaçu	58,5	61,1
Poços de Caldas	79,3	90,3
Rondonópolis	83,7	107,3
Itu	122,7	126,3
São Caetano do Sul		
Cachoeiro de Itapemirim	77,6	93,6
Nova Friburgo	64,8	74,5
Rio Branco	45,7	45,7
Catanduva	55,3	55,3
Petrópolis	52,1	93,1
Barra Mansa	96,4	102,1
Barretos	72,5	132,5
Paranaguá	59,8	106,0
Araras	82,0	82,0
Araguari	142,9	144,4
Guaratinguetá	86,5	87,2
Ourinhos	70,3	91,4
Sobral	91,9	91,9
Birigui	128,4	128,6
Alagoinhas	93,7	93,7

Figura 15
MARGEM DA DEX E DA DTS NA RECEITA OPERACIONAL DIRETA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - DEX - Despesa de exploração.

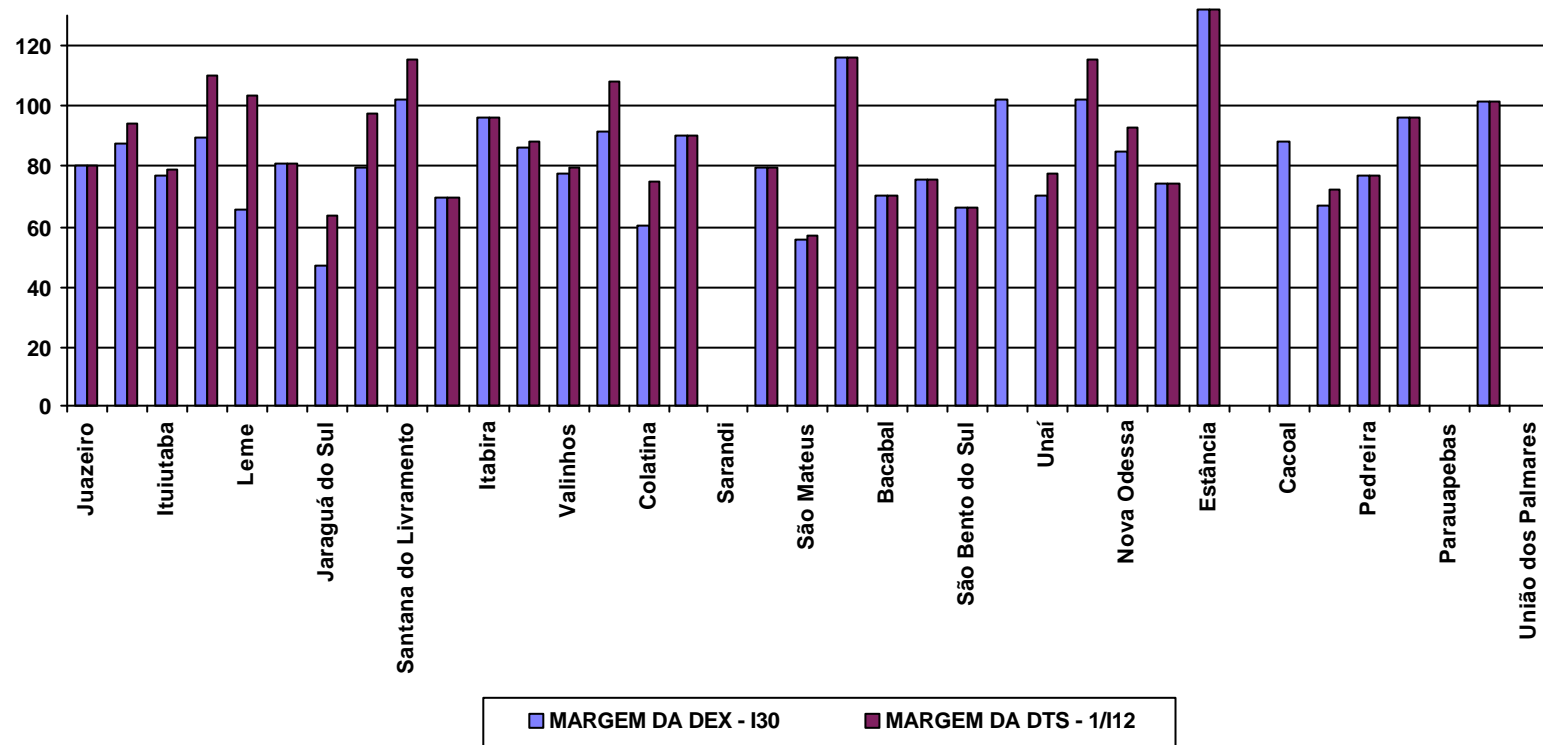
IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Juazeiro	80,1	80,1
Timon	87,2	94,0
Ituiutaba	76,7	78,9
Moji-Mirim	89,5	110,2
Leme	65,3	103,6
Passos	81,1	81,1
Jaraguá do Sul	47,1	63,9
Resende	79,5	97,6
Santana do Livramento	102,4	115,7
Linhães	69,8	69,8
Itabira	96,3	96,3
Muriáé	86,0	88,4
Valinhos	77,6	79,8
Itaúna	91,4	108,2
Colatina	60,4	75,2
Caxias	90,1	90,1
Sarandi		
Brusque	79,7	79,7
São Mateus	55,9	56,9
Codó	116,2	116,2
Bacabal	70,1	70,1
Iguatu	75,9	75,9
São Bento do Sul	66,4	66,4
Aracruz	102,2	
Unai	70,1	77,6
Vinhedo	101,9	115,7
Nova Odessa	85,0	92,6
Ibiporã	74,5	74,5
Estância	131,9	131,9
Cosmópolis		
Cacoal	88,4	
Gaspar	67,2	72,3
Pedreira	77,2	77,2
Penedo	96,1	96,1
Parauapebas		
Palmares	101,2	101,2
União dos Palmares		

Figura 15
MARGEM DA DEX E DA DTS NA RECEITA OPERACIONAL DIRETA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - DEX - Despesa de exploração.

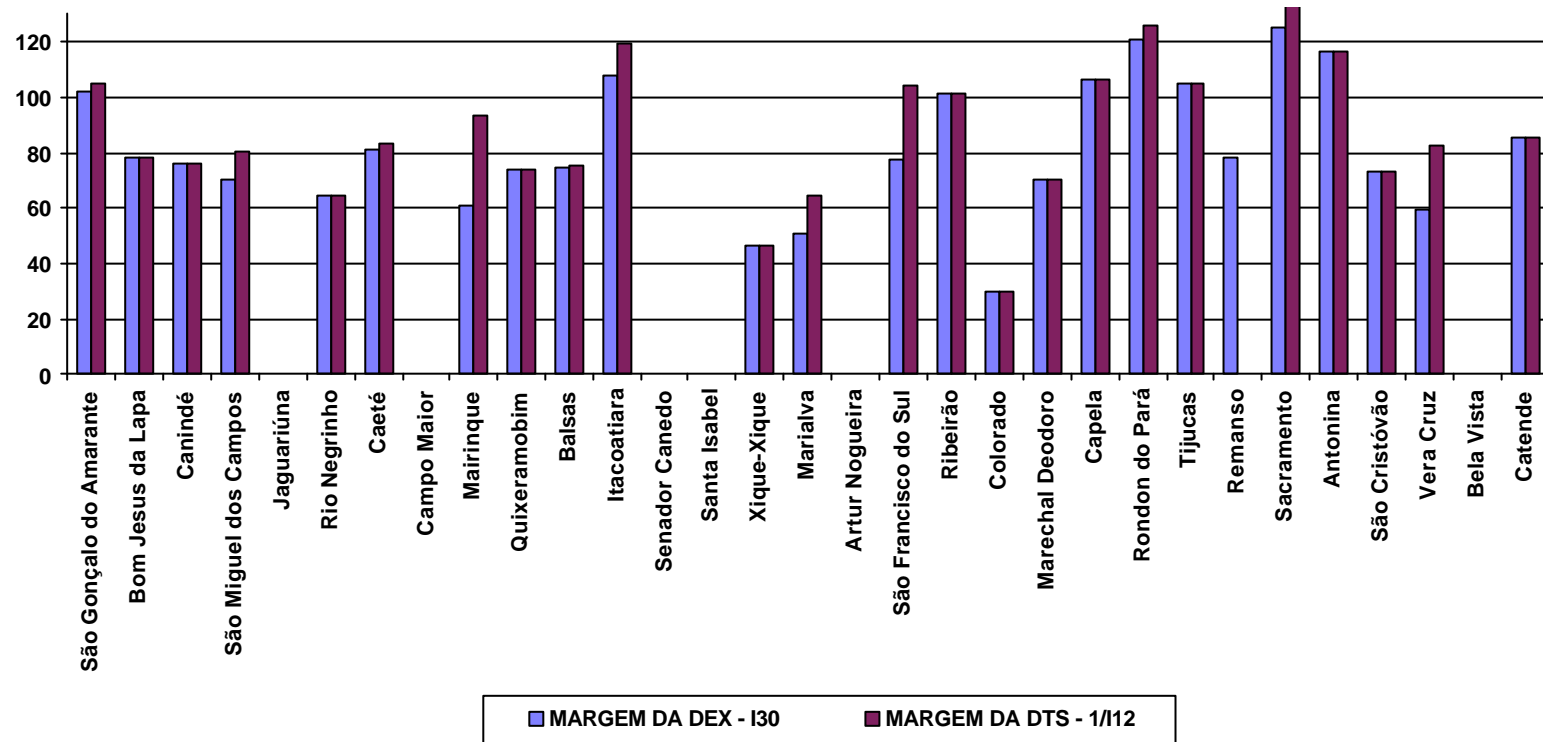
IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
São Gonçalo do Amarante	102,2	105,0
Bom Jesus da Lapa	78,4	78,4
Canindé	76,0	76,0
São Miguel dos Campos	70,5	80,2
Jaguarúna		
Rio Negrinho	64,8	64,8
Caeté	81,4	83,6
Campo Maior		
Mairinque	60,7	93,4
Quixeramobim	73,9	73,9
Balsas	75,0	75,5
Itacoatiara	107,8	119,4
Senador Canedo		
Santa Isabel		
Xique-Xique	46,8	46,8
Marialva	51,3	64,7
Artur Nogueira		
São Francisco do Sul	77,4	104,0
Ribeirão	101,1	101,1
Colorado	29,8	29,8
Marechal Deodoro	70,7	70,7
Capela	106,3	106,3
Rondon do Pará	120,5	125,6
Tijucas	104,9	104,9
Remanso	78,3	
Sacramento	124,7	170,6
Antonina	116,2	116,2
São Cristóvão	73,1	73,1
Vera Cruz	59,7	82,2
Bela Vista		
Catende	85,8	85,8

Figura 15
MARGEM DA DEX E DA DTS NA RECEITA OPERACIONAL DIRETA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - DEX - Despesa de exploração.

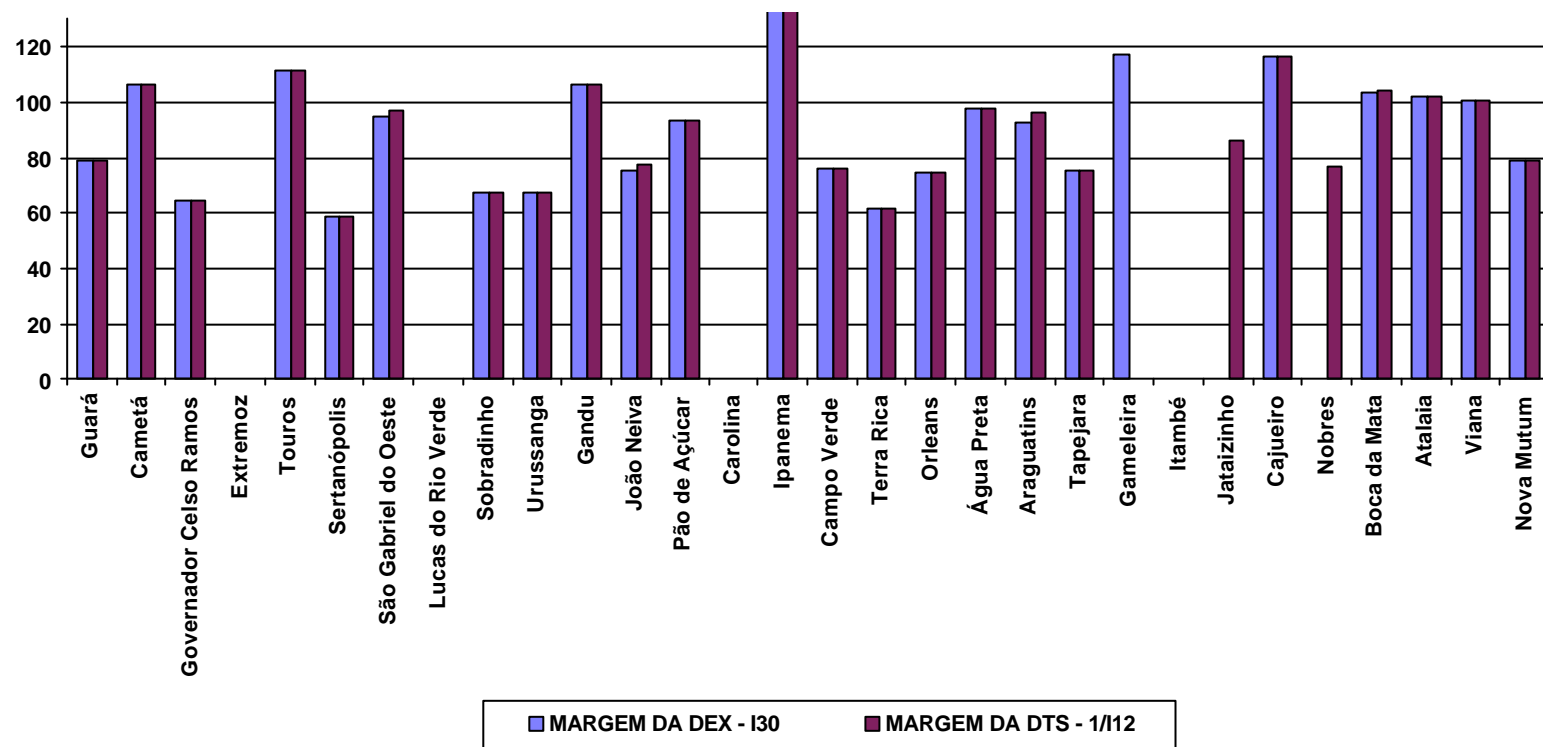
IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Guará	78,9	78,9
Cametá	106,7	106,7
Governador Celso Ramos	64,6	64,6
Extremoz		
Touros	111,4	111,4
Sertãoópolis	59,2	59,2
São Gabriel do Oeste	94,9	96,9
Lucas do Rio Verde		
Sobradinho	67,8	67,8
Urussanga	67,4	67,4
Gandu	106,3	106,3
João Neiva	75,7	77,7
Pão de Açúcar	93,7	93,7
Carolina		
Ipanema	596,3	596,3
Campo Verde	76,1	76,1
Terra Rica	62,1	62,1
Orleans	74,7	74,7
Água Preta	97,5	97,5
Araguatins	92,5	96,5
Tapejara	75,4	75,4
Gameleira	116,8	
Itambé		
Jataizinho		86,0
Cajueiro	116,1	116,1
Nobres		76,6
Boca da Mata	103,7	104,3
Atalaia	101,8	101,8
Viana	100,7	100,7
Nova Mutum	78,9	78,9

Figura 15
MARGEM DA DEX E DA DTS NA RECEITA OPERACIONAL DIRETA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

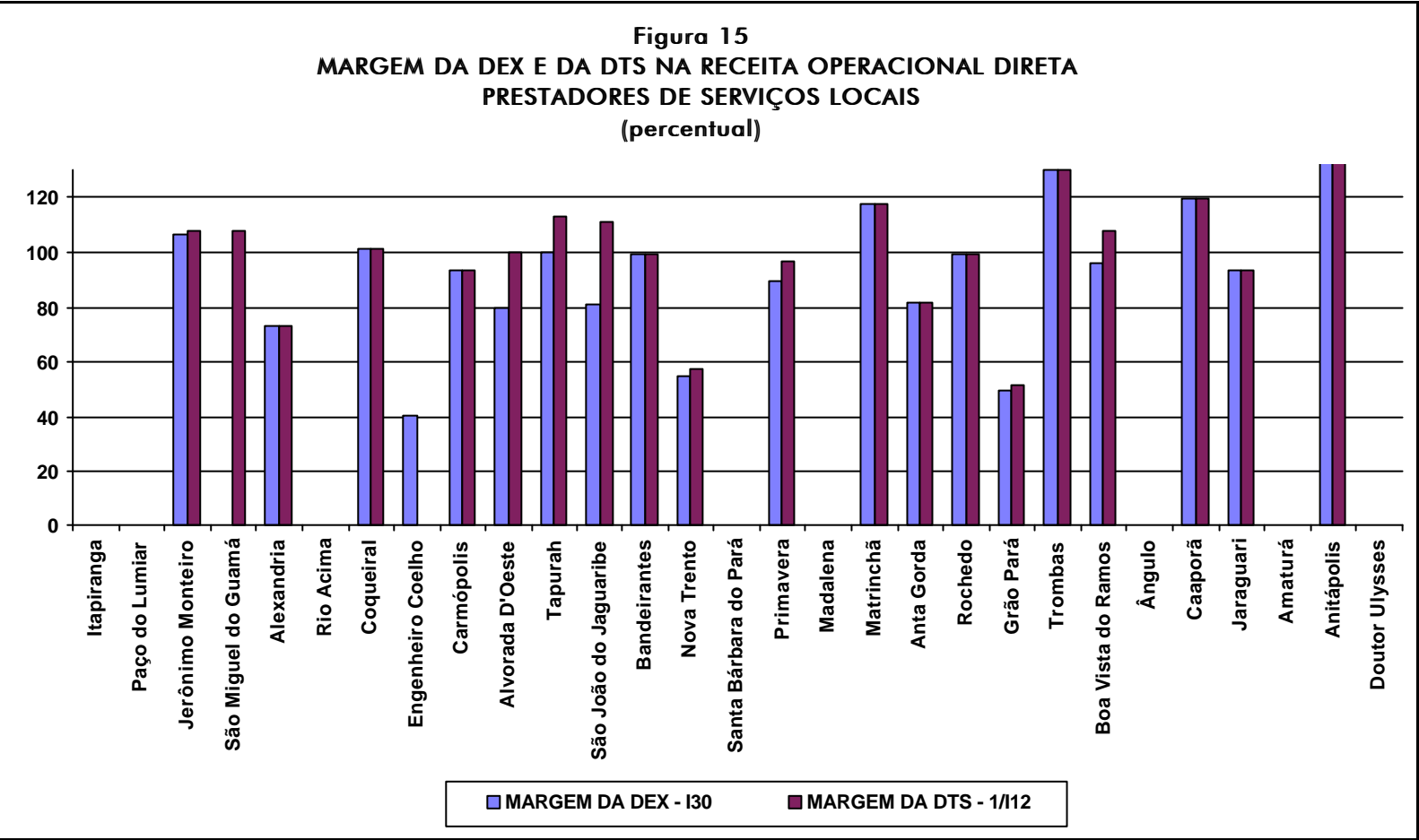
III - DEX - Despesa de exploração.

IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

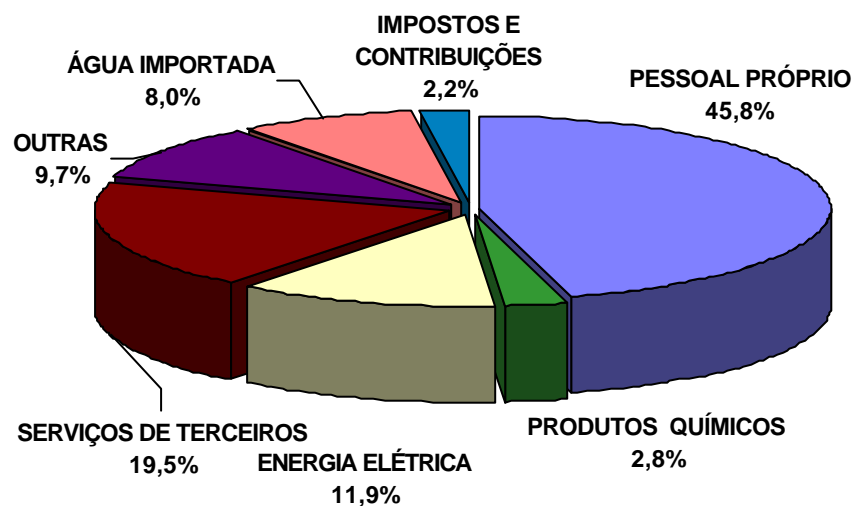
MUNICÍPIO		
Itapiranga		
Paço do Lumiar		
Jerônimo Monteiro	106,2	107,8
São Miguel do Guamá		107,8
Alexandria	73,0	73,0
Rio Acima		
Coqueiral	101,3	101,3
Engenheiro Coelho	40,6	
Carmópolis	93,2	93,2
Alvorada D'Oeste	79,5	99,7
Tapurah	99,8	112,7
São João do Jaguaribe	81,0	111,2
Bandeirantes	99,2	99,2
Nova Trento	54,6	57,3
Santa Bárbara do Pará		
Primavera	89,4	96,5
Madalena		
Matrinchã	117,5	117,5
Anta Gorda	81,8	81,8
Rochedo	99,4	99,4
Grão Pará	49,9	51,9
Trombas	129,7	129,7
Boa Vista do Ramos	95,8	107,6
Ângulo		
Caaporã	119,7	119,7
Jaraguari	93,3	93,6
Amaturá		
Anitápolis	186,3	186,3
Doutor Ulysses		



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

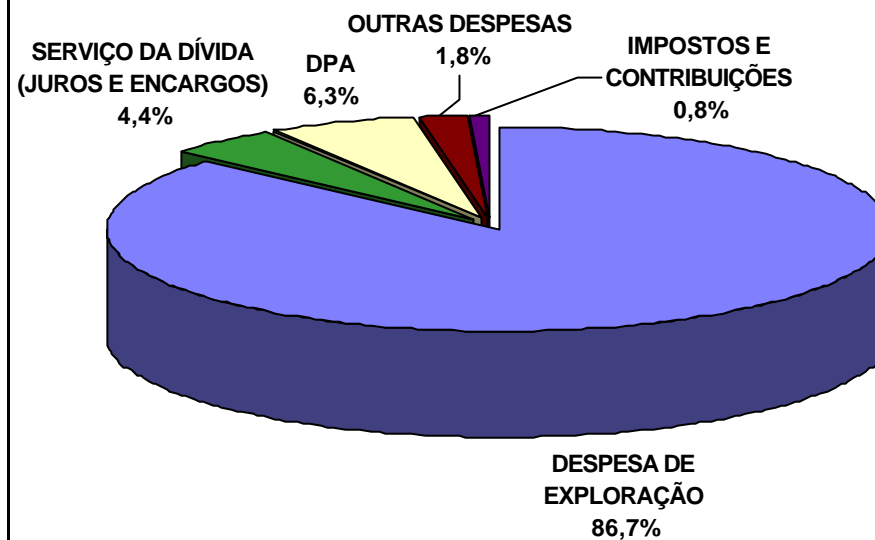
- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.
- III - DEX - Despesa de exploração.
- IV - DTS - Despesa Total com os serviços.
- V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.
- VI - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

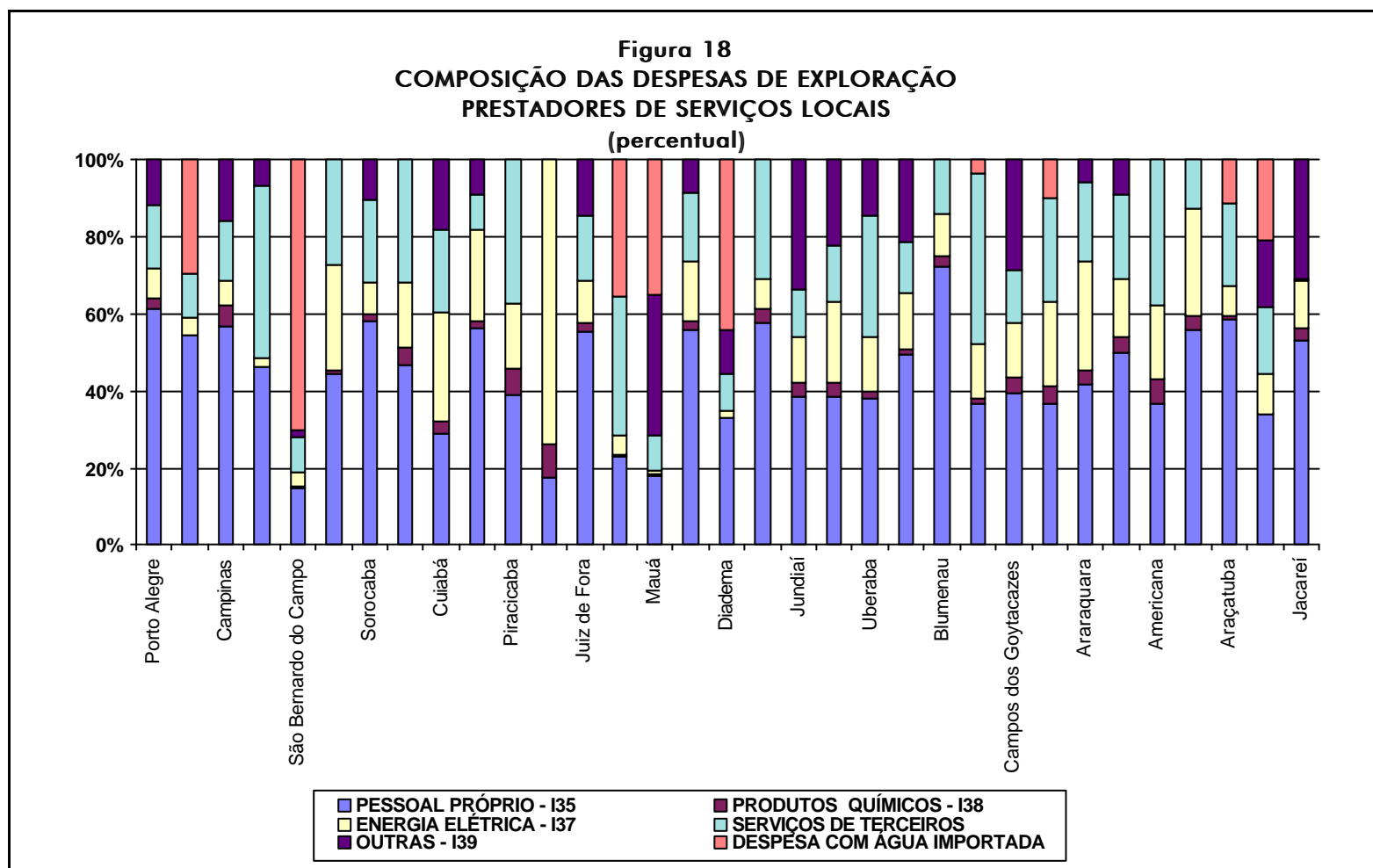
Figura 16

**COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)**

FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

Figura 17

**COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)**DPA: Depreciação, provisão e amortização
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços

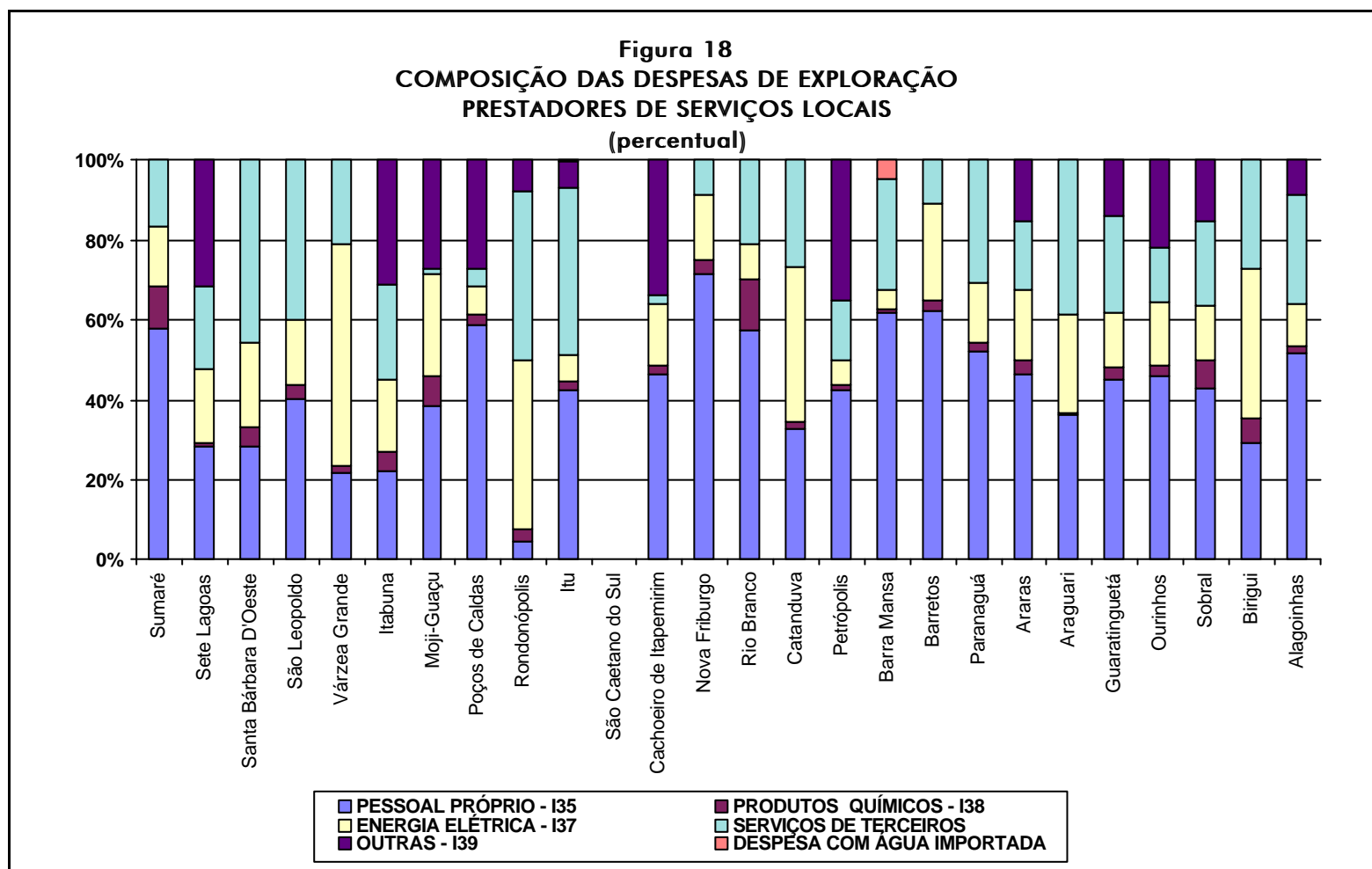


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

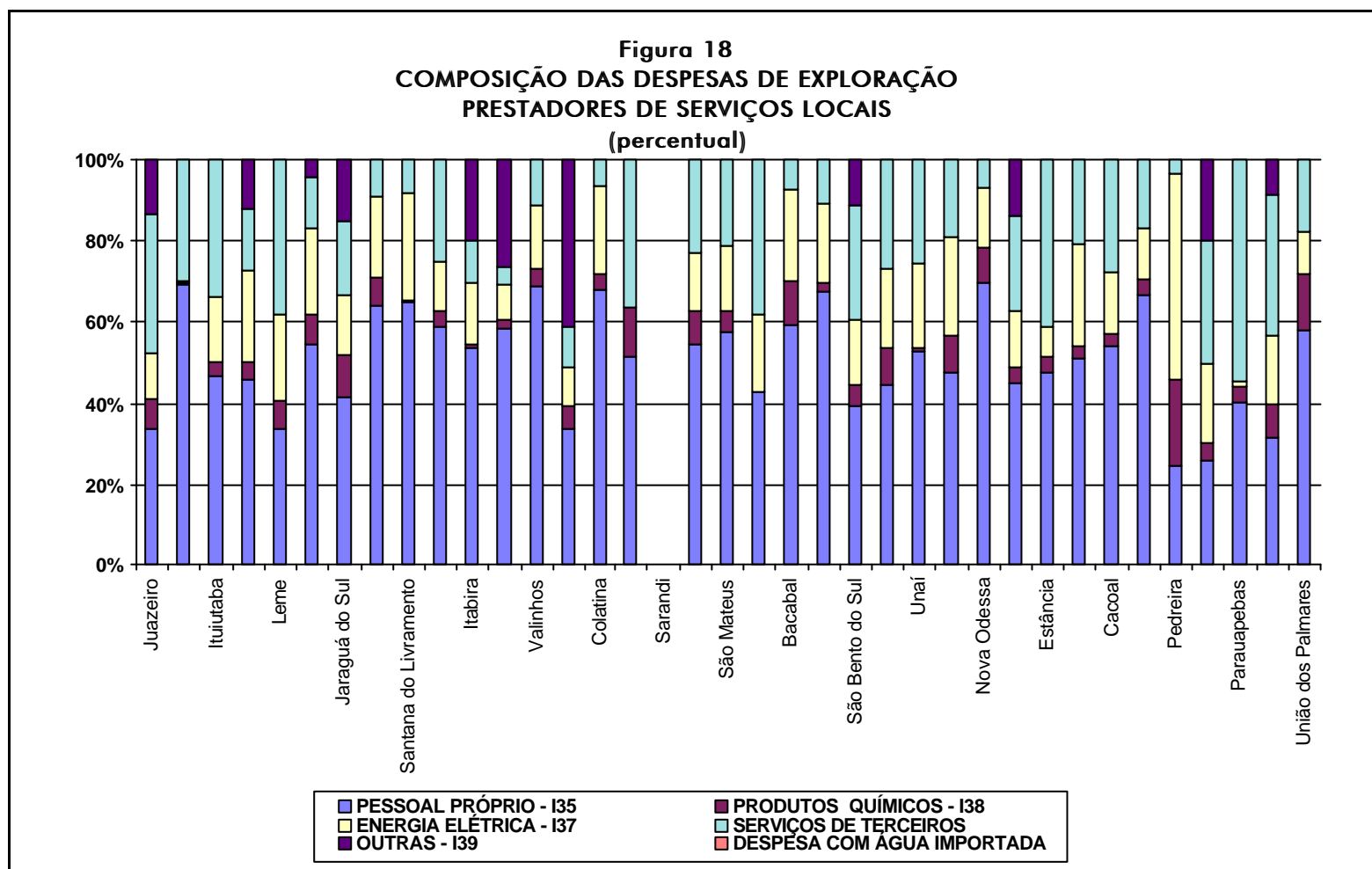


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

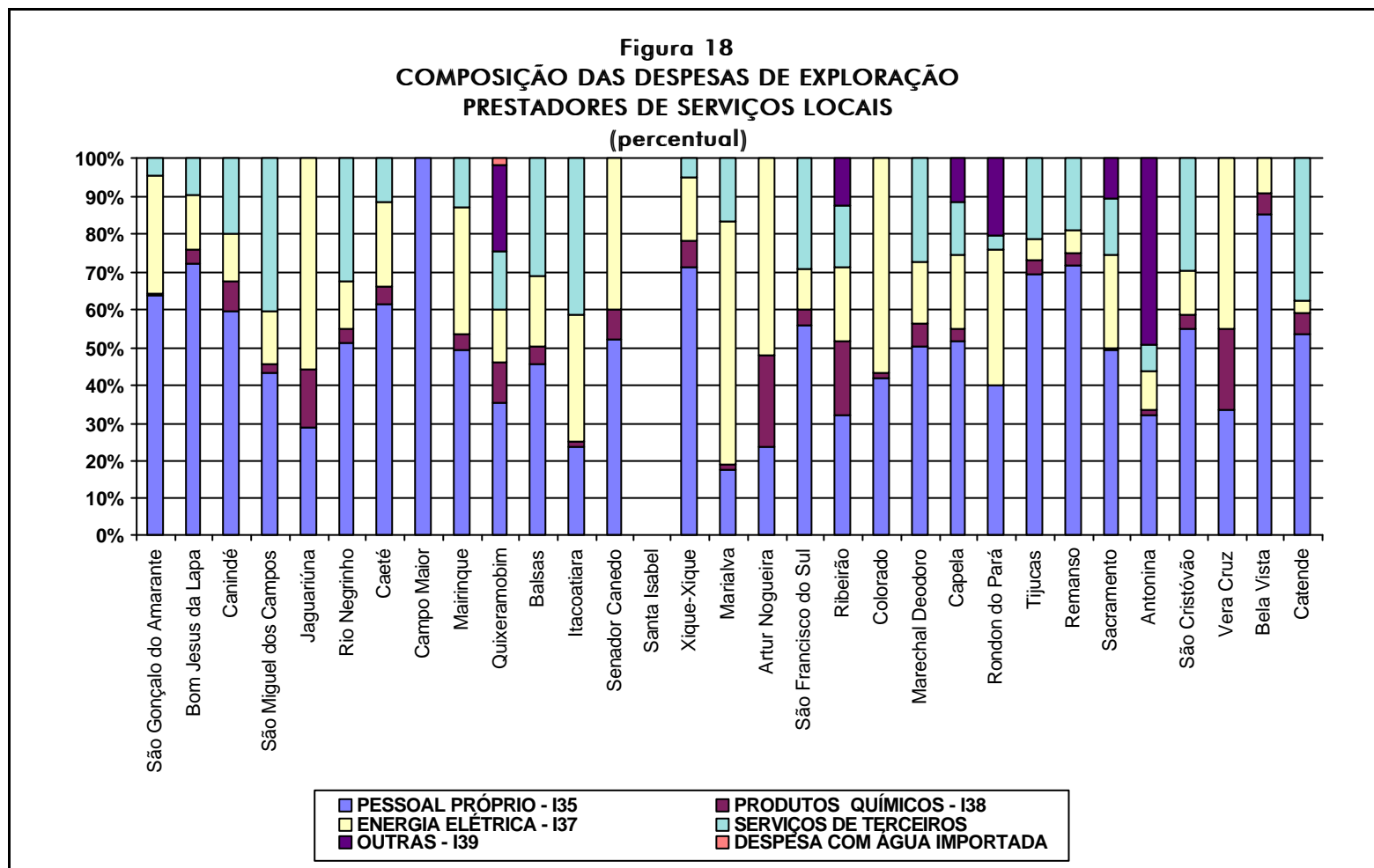


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

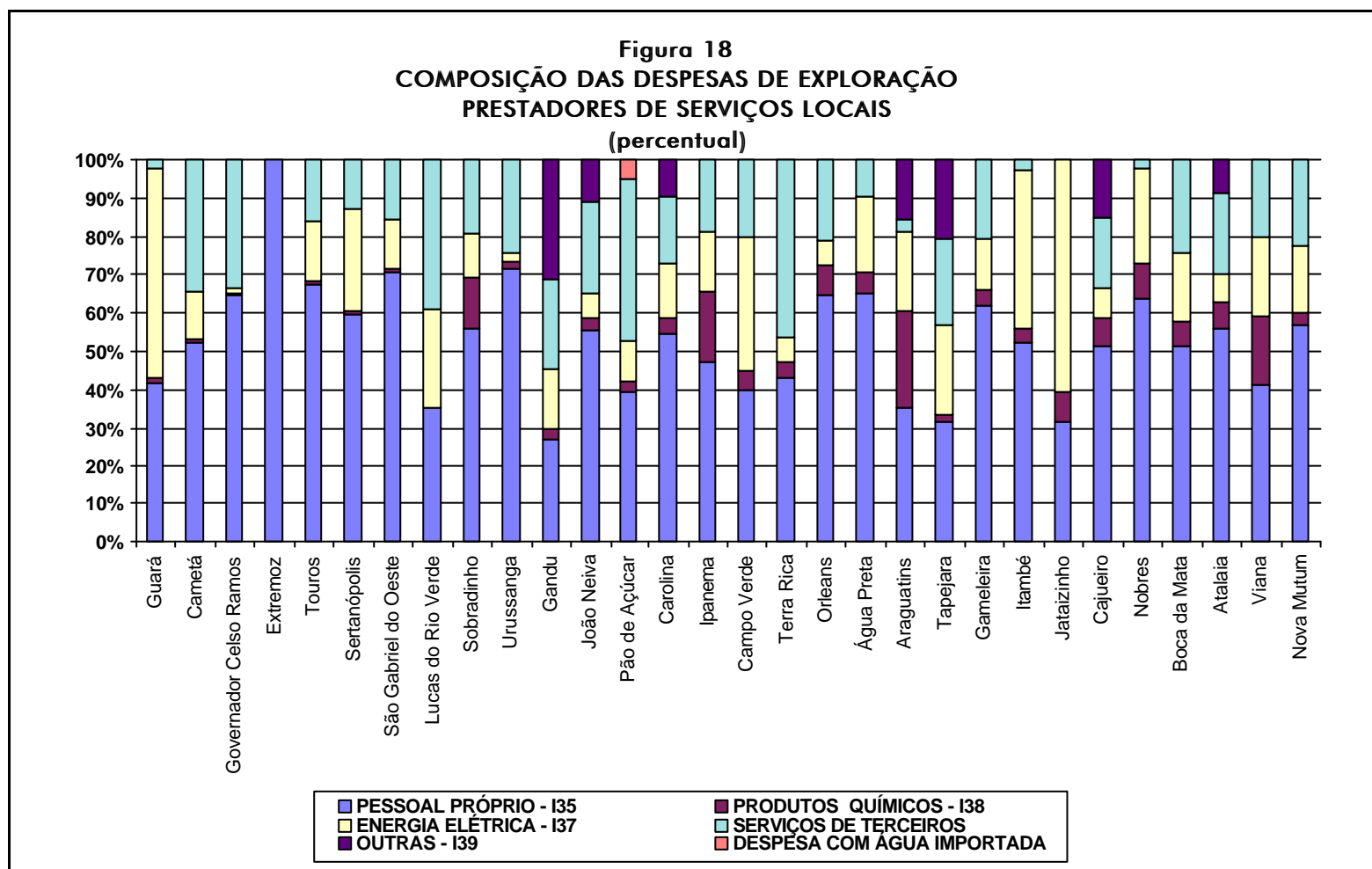


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

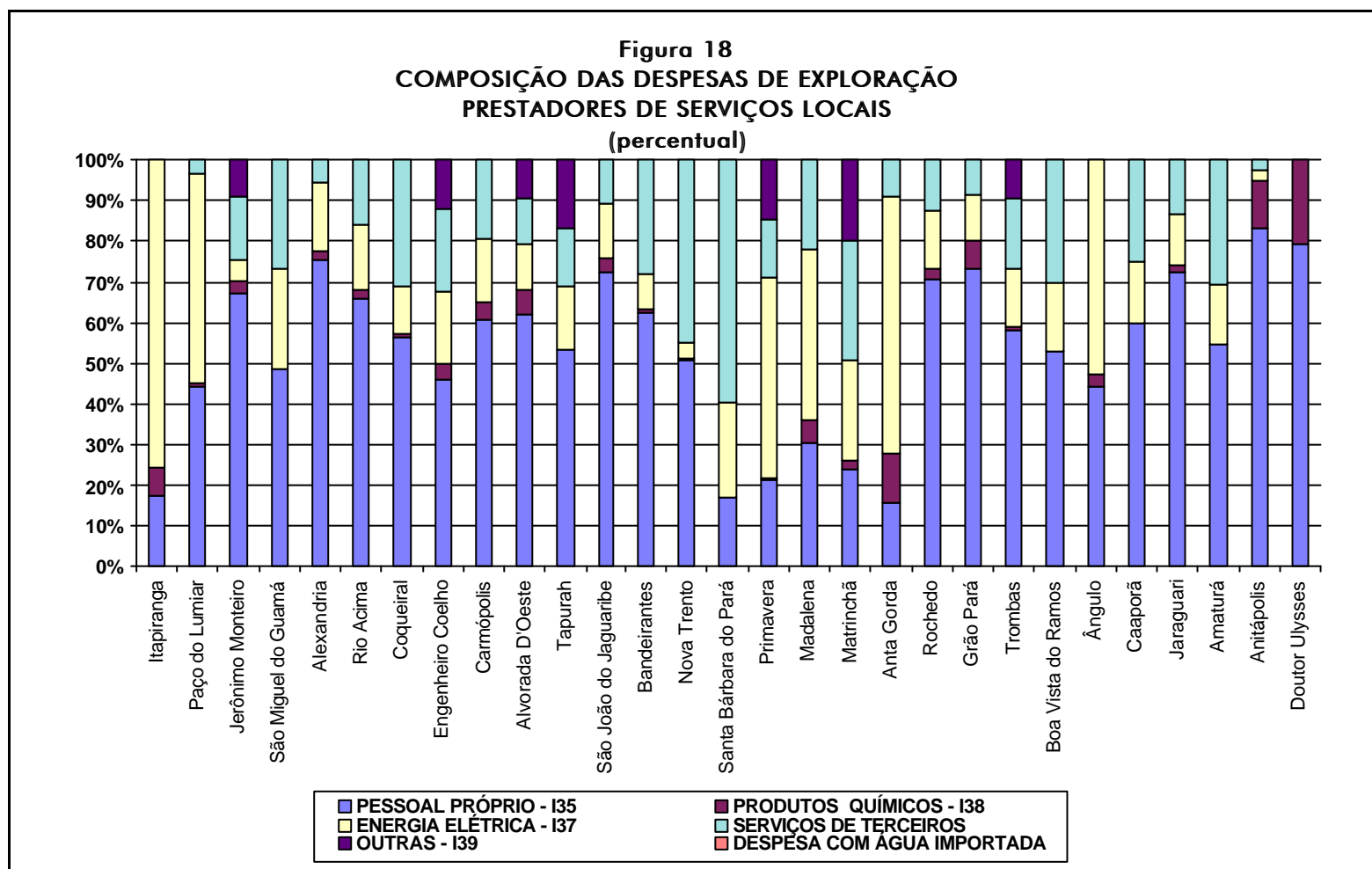


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

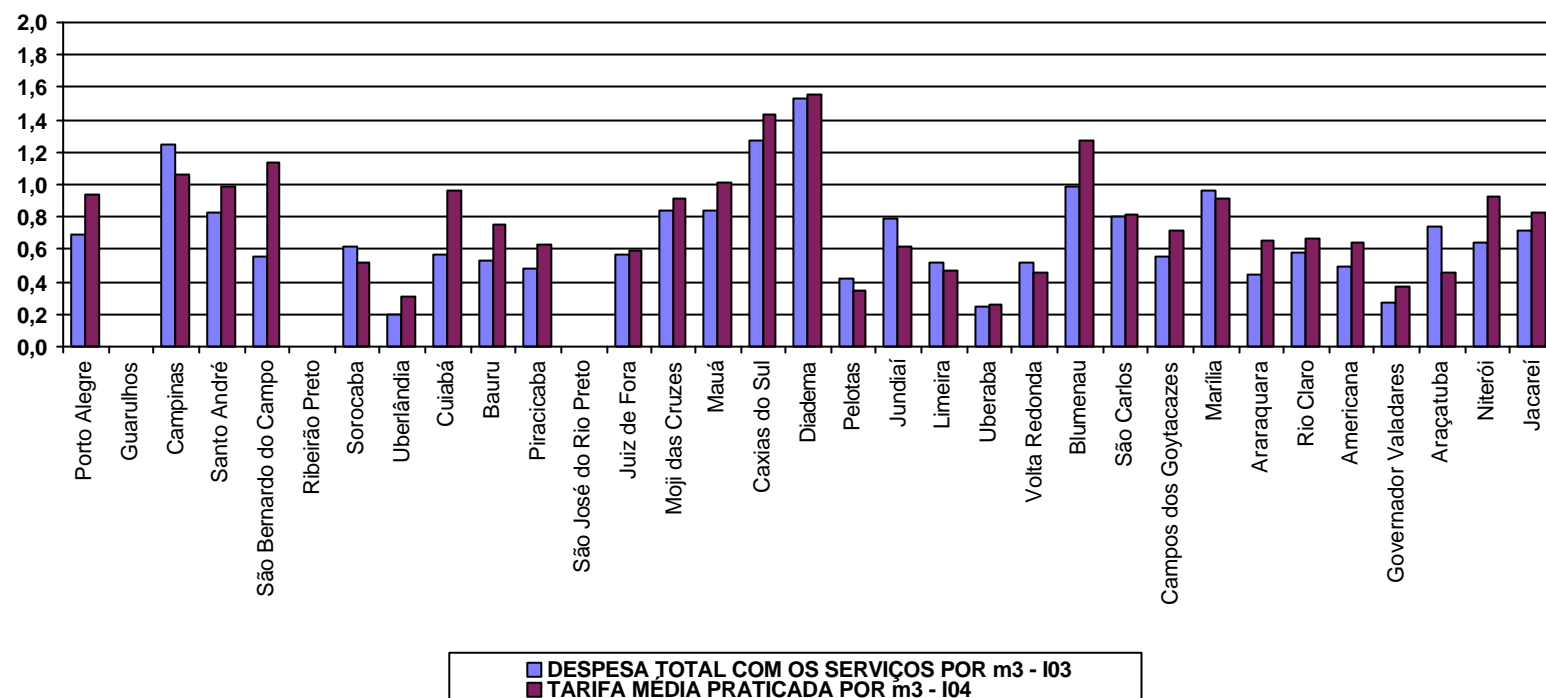
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO

Porto Alegre	0,69	0,94
Guarulhos		
Campinas	1,24	1,06
Santo André	0,83	0,99
São Bernardo do Campo	0,56	1,14
Ribeirão Preto		
Sorocaba	0,61	0,52
Uberlândia	0,20	0,31
Cuiabá	0,57	0,96
Bauru	0,53	0,75
Piracicaba	0,49	0,63
São José do Rio Preto		
Juiz de Fora	0,57	0,59
Mogi das Cruzes	0,84	0,92
Mauá	0,84	1,01
Caxias do Sul	1,28	1,44
Diadema	1,53	1,55
Pelotas	0,42	0,34
Jundiaí	0,79	0,62
Limeira	0,52	0,47
Uberaba	0,24	0,26
Volta Redonda	0,52	0,46
Blumenau	0,99	1,27
São Carlos	0,80	0,82
Campos dos Goytacazes	0,55	0,72
Marília	0,97	0,92
Araraquara	0,44	0,65
Rio Claro	0,58	0,67
Americana	0,49	0,64
Governador Valadares	0,27	0,37
Araçatuba	0,74	0,46
Niterói	0,65	0,92
Jacareí	0,71	0,83

Figura 19
DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS POR m3 FATURADO E TARIFA MÉDIA PRATICADA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(reais/m3)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

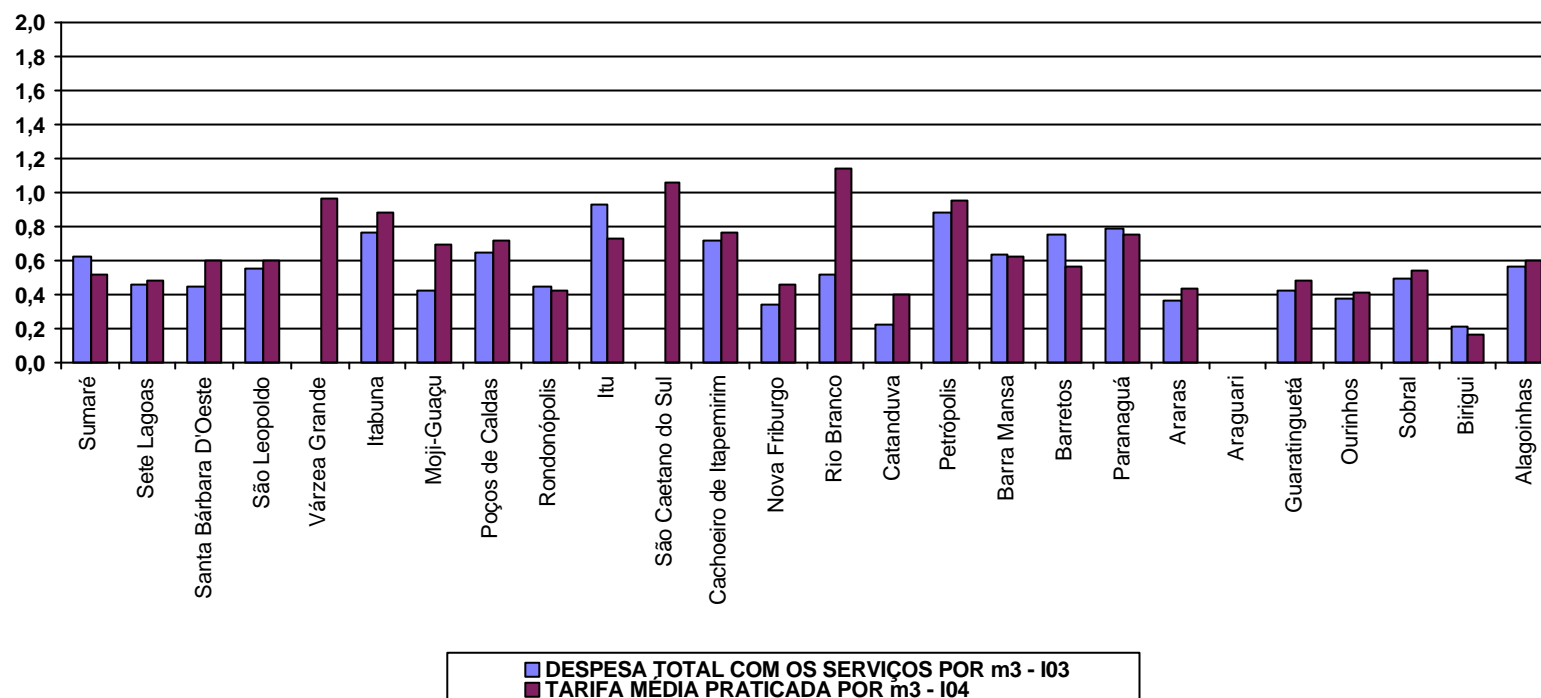
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO

Sumaré	0,62	0,52
Sete Lagoas	0,45	0,48
Santa Bárbara D'Oeste	0,45	0,60
São Leopoldo	0,55	0,60
Várzea Grande		0,96
Itabuna	0,76	0,88
Moji-Guaçu	0,42	0,69
Poços de Caldas	0,65	0,72
Rondonópolis	0,45	0,42
Itu	0,93	0,73
São Caetano do Sul		1,06
Cachoeiro de Itapemirim	0,72	0,76
Nova Friburgo	0,34	0,45
Rio Branco	0,52	1,14
Catanduva	0,22	0,40
Petrópolis	0,89	0,95
Barra Mansa	0,63	0,62
Barretos	0,75	0,57
Paranaguá	0,79	0,75
Araras	0,36	0,44
Araguari		
Guaratinguetá	0,43	0,49
Ourinhos	0,38	0,41
Sobral	0,50	0,54
Birigui	0,22	0,17
Alagoinhas	0,56	0,60

Figura 19
DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS POR m3 FATURADO E TARIFA MÉDIA PRATICADA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(reais/m3)



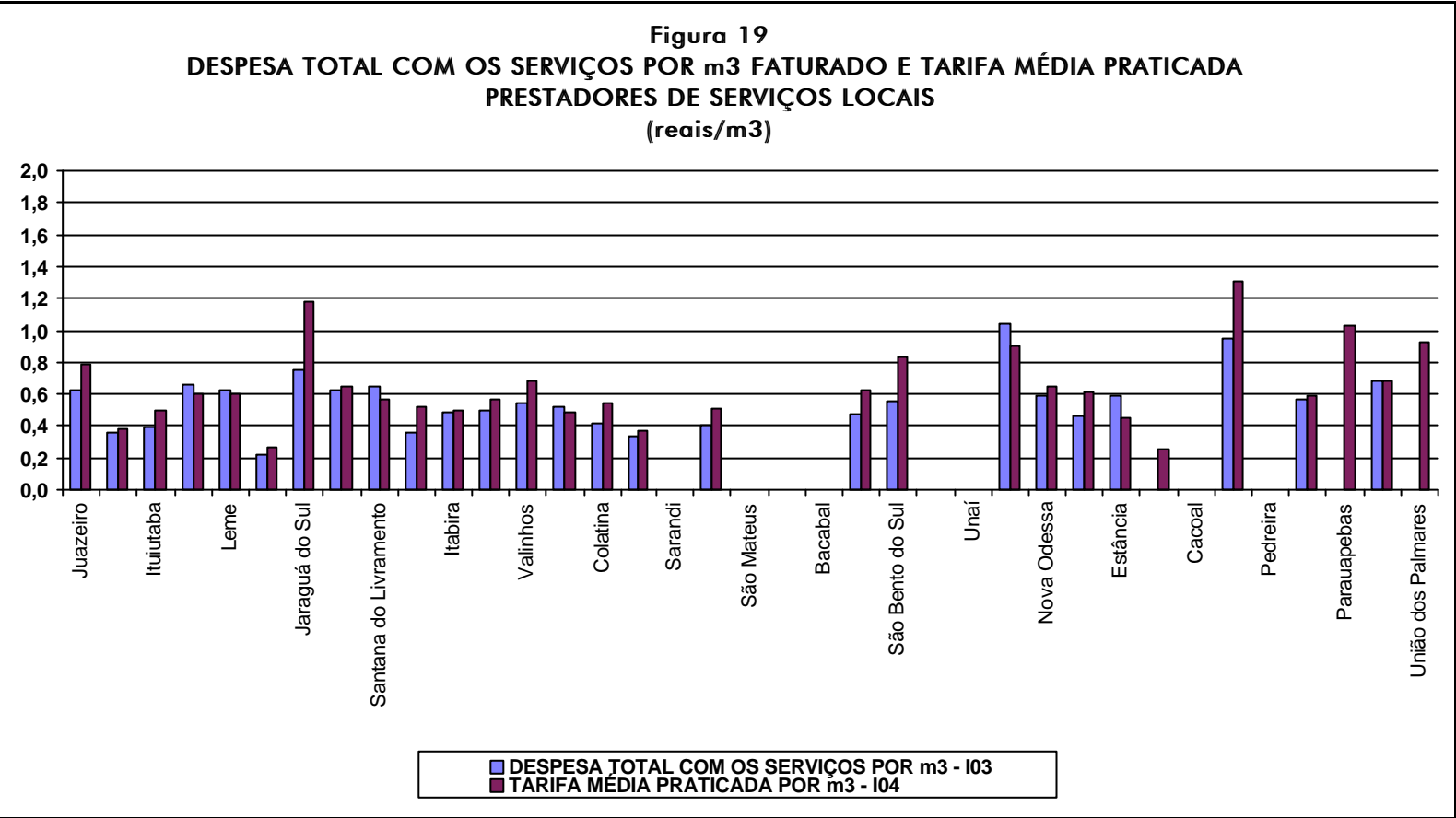
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Juazeiro	0,63	0,78
Timon	0,36	0,38
Ituiutaba	0,39	0,50
Moji-Mirim	0,66	0,60
Leme	0,62	0,60
Passos	0,21	0,26
Jaraguá do Sul	0,75	1,18
Resende	0,63	0,64
Santana do Livramento	0,65	0,56
Linhares	0,36	0,52
Itabira	0,48	0,50
Muriaé	0,50	0,57
Valinhos	0,54	0,68
Itaúna	0,52	0,48
Colatina	0,41	0,55
Caxias	0,33	0,37
Sarandi		
Brusque	0,41	0,51
São Mateus		
Codó		
Bacabal		
Iguatu	0,48	0,63
São Bento do Sul	0,56	0,84
Aracruz		
Unai		
Vinhedo	1,04	0,90
Nova Odessa	0,59	0,64
Ibiporã	0,46	0,61
Estância	0,59	0,45
Cosmópolis		0,25
Cacoal		
Gaspar	0,94	1,30
Pedreira		
Penedo	0,57	0,59
Parauapebas		1,02
Palmares	0,69	0,68
União dos Palmares		0,92



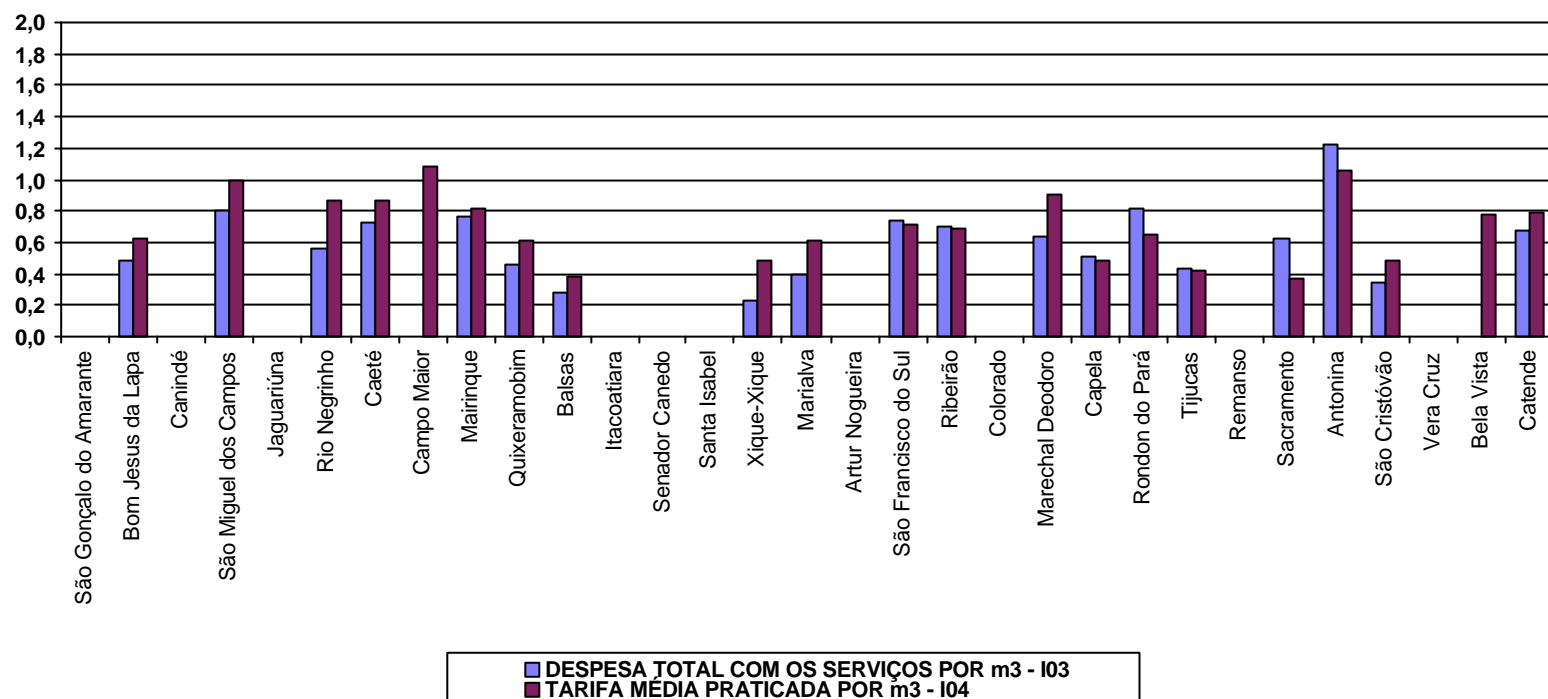
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.
III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO

São Gonçalo do Amarante		
Bom Jesus da Lapa	0,49	0,63
Canindé		
São Miguel dos Campos	0,80	0,99
Jaguaruina		
Rio Negrinho	0,56	0,86
Caeté	0,73	0,87
Campo Maior		1,08
Mairinque	0,77	0,82
Quixeramobim	0,45	0,62
Balsas	0,29	0,38
Itacoatiara		
Senador Canedo		
Santa Isabel		
Xique-Xique	0,23	0,48
Marialva	0,39	0,61
Artur Nogueira		
São Francisco do Sul	0,74	0,71
Ribeirão	0,70	0,69
Colorado		
Marechal Deodoro	0,63	0,90
Capela	0,51	0,48
Rondon do Pará	0,81	0,64
Tijucas	0,44	0,42
Remanso		
Sacramento	0,62	0,36
Antonina	1,23	1,06
São Cristóvão	0,35	0,48
Vera Cruz		
Bela Vista		0,78
Catende	0,68	0,79

Figura 19
DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS POR m3 FATURADO E TARIFA MÉDIA PRATICADA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(reais/m3)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

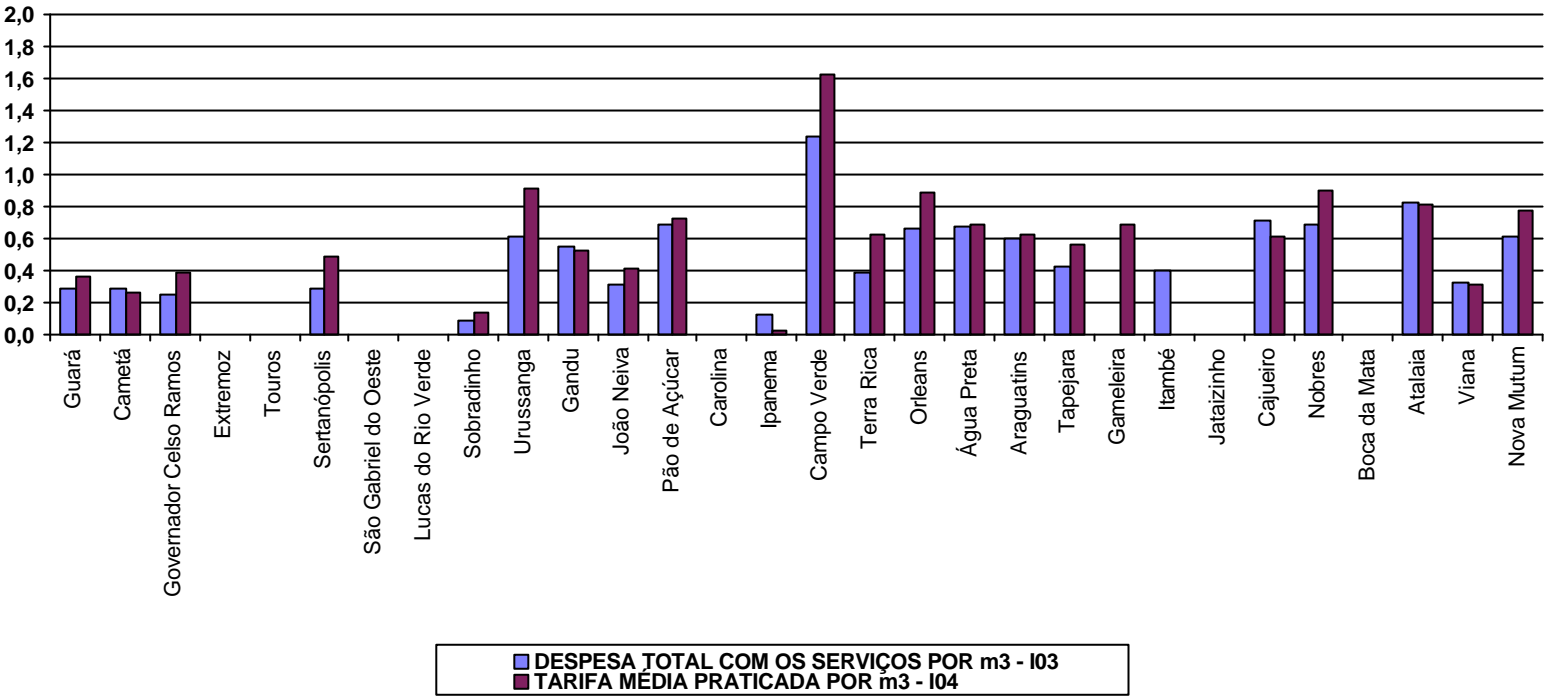
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO		
Guará	0,29	0,36
Cametá	0,28	0,26
Governador Celso Ramos	0,25	0,39
Extremoz		
Touros		
Sertãoópolis	0,29	0,49
São Gabriel do Oeste		
Lucas do Rio Verde		
Sobradinho	0,09	0,13
Urussanga	0,62	0,92
Gandu	0,55	0,52
João Neiva	0,32	0,41
Pão de Açúcar	0,68	0,73
Carolina		
Ipanema	0,12	0,02
Campo Verde	1,23	1,62
Terra Rica	0,38	0,62
Orleans	0,66	0,89
Água Preta	0,67	0,69
Araguatins	0,60	0,62
Tapejara	0,43	0,57
Gameleira		0,69
Itambé	0,40	
Jataizinho		
Cajueiro	0,71	0,61
Nobres	0,69	0,90
Boca da Mata		
Atalaia	0,82	0,81
Viana	0,32	0,32
Nova Mutum	0,61	0,77

Figura 19
DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS POR m3 FATURADO E TARIFA MÉDIA PRATICADA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(reais/m3)



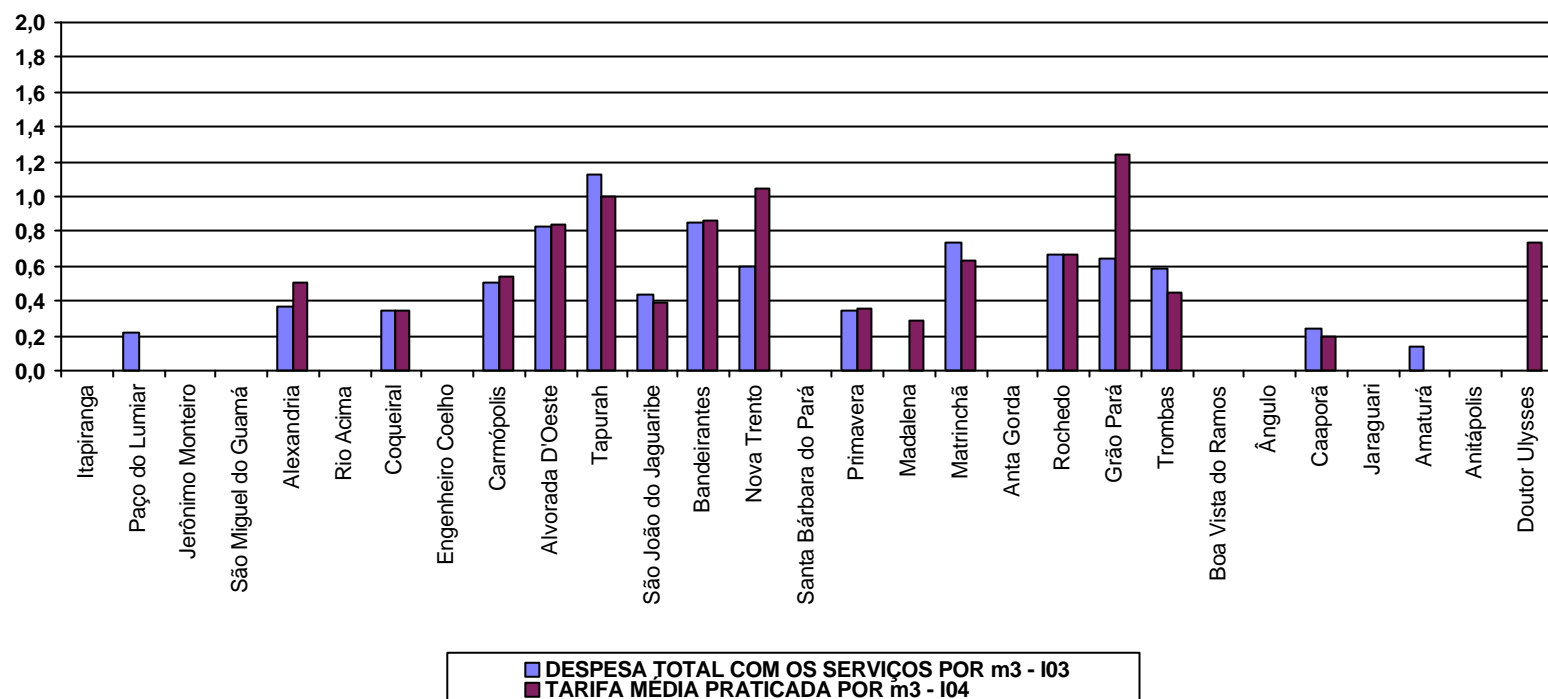
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.
III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO

Itapiranga		
Paço do Lumiar	0,22	
Jerônimo Monteiro		
São Miguel do Guamá		
Alexandria	0,37	0,50
Rio Acima		
Coqueiral	0,35	0,34
Engenheiro Coelho		
Carmópolis	0,51	0,54
Alvorada D'Oeste	0,83	0,83
Tapurah	1,12	1,00
São João do Jaguaribe	0,43	0,39
Bandeirantes	0,85	0,86
Nova Trento	0,60	1,05
Santa Bárbara do Pará		
Primavera	0,34	0,35
Madalena		0,28
Matrinchã	0,74	0,63
Anta Gorda		
Rochedo	0,66	0,67
Grão Pará	0,64	1,24
Trombas	0,59	0,45
Boa Vista do Ramos		
Ângulo		
Caaporã	0,24	0,20
Jaraguari		
Amaturá	0,14	
Anitápolis		
Doutor Ulysses		0,73

Figura 19
DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS POR m3 FATURADO E TARIFA MÉDIA PRATICADA
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(reais/m3)



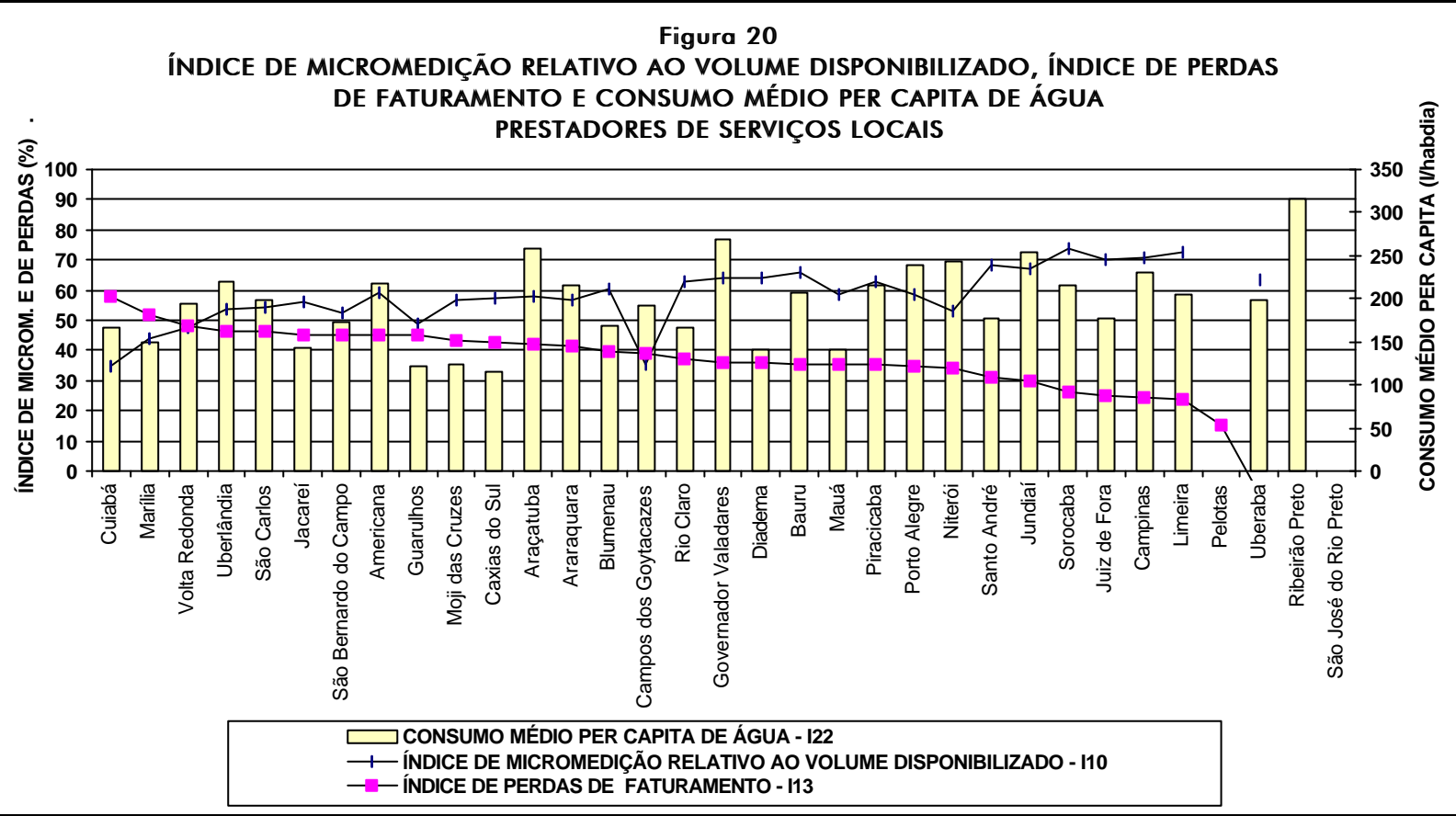
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos

II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

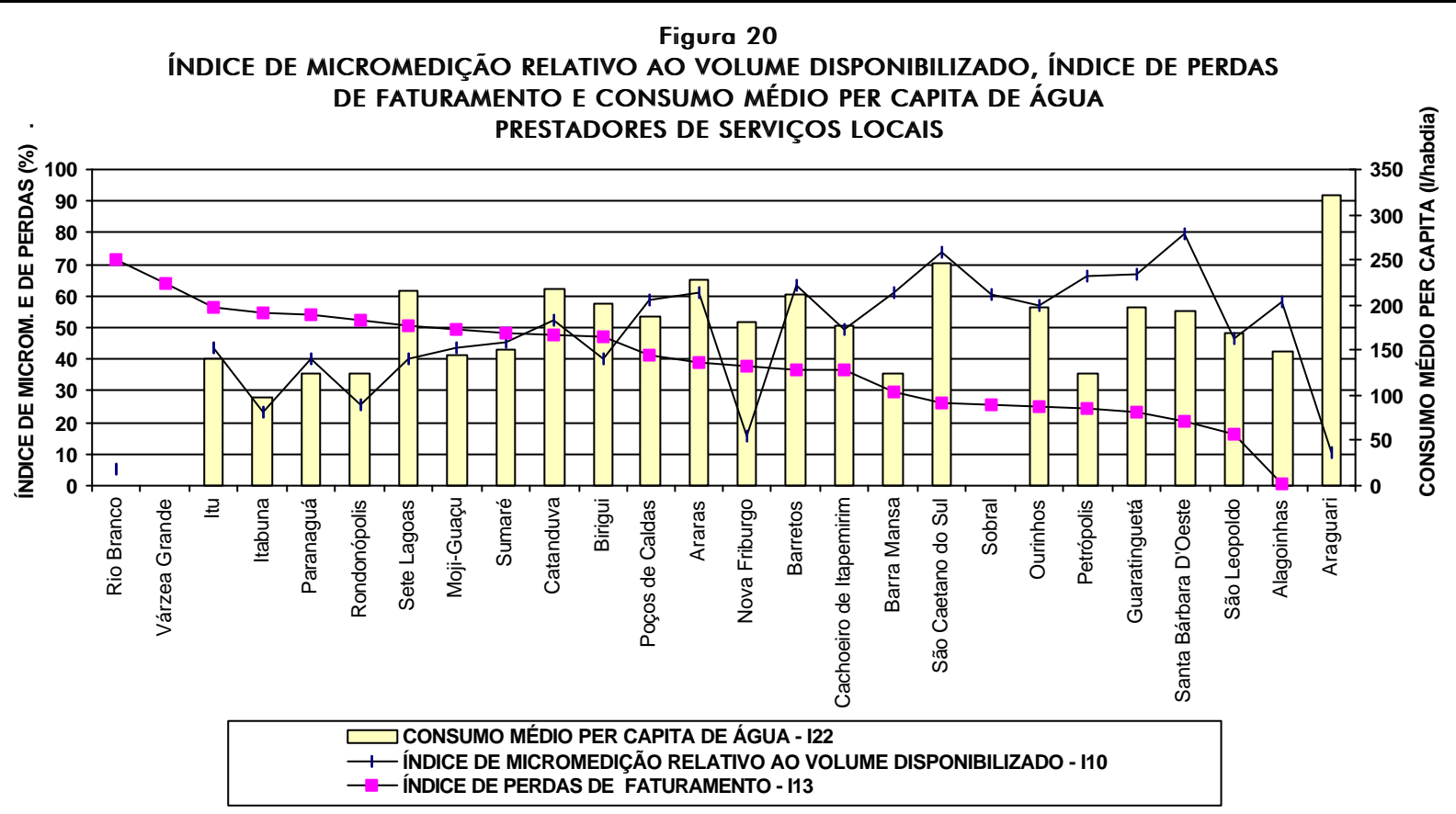
MUNICÍPIO			
Cuiabá	35,04	57,91	166,87
Marília	44,11	52,09	150,40
Volta Redonda	47,62	48,37	193,67
Uberlândia	53,38	46,62	219,33
São Carlos	54,41	46,49	199,37
Jacareí	56,02	45,37	142,54
São Bernardo do Camp	52,61	45,35	172,74
Americana	59,24	45,31	216,62
Guarulhos	48,94	45,30	121,71
Moji das Cruzes	56,65	43,35	123,66
Caxias do Sul	57,54	42,46	115,09
Araçatuba	58,01	41,99	258,51
Araraquara	56,85	41,67	215,32
Blumenau	60,38	39,43	168,67
Campos dos Goytacaze	35,46	38,87	191,22
Rio Claro	62,55	37,45	166,55
Governador Valadares	64,10	35,90	269,26
Diadema	64,27	35,73	141,82
Bauru	65,79	35,27	206,77
Mauá	58,77	35,25	140,42
Piracicaba	62,60	35,18	215,19
Porto Alegre	58,28	34,68	239,57
Niterói	53,01	33,98	244,22
Santo André	68,57	31,25	178,05
Jundiaí	67,09	29,66	253,29
Sorocaba	74,05	25,95	215,24
Juiz de Fora	69,89	24,93	176,45
Campinas	70,89	24,47	230,47
Limeira	72,34	23,72	204,89
Pelotas		15,03	
Uberaba	63,29	-8,25	198,57
Ribeirão Preto			315,78
São José do Rio Preto			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
- III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

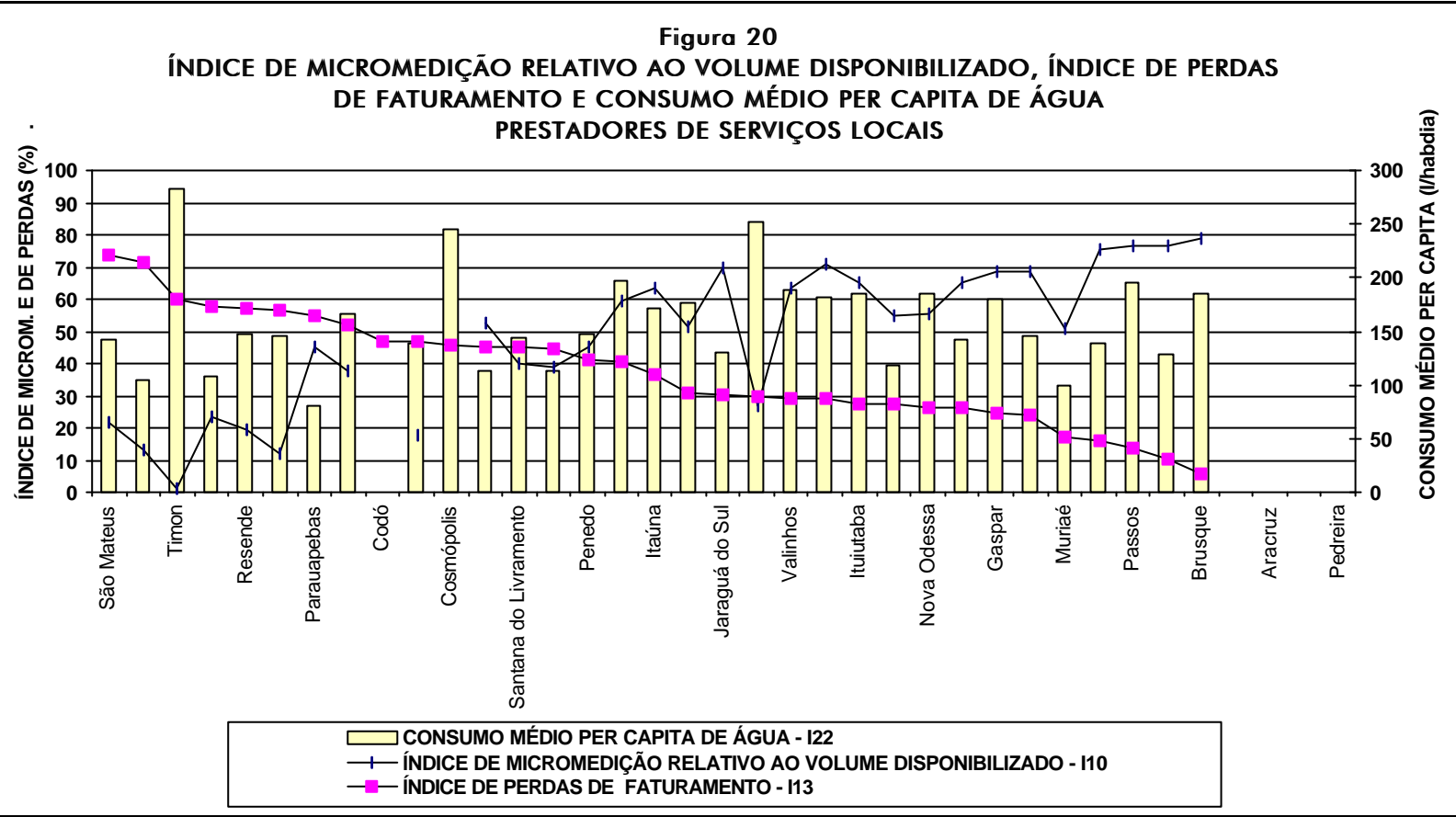
MUNICÍPIO			
Rio Branco	5,38	71,46	
Várzea Grande		63,96	
Itu	43,77	56,23	141,32
Itabuna	22,97	54,37	98,31
Paranaguá	39,94	54,09	123,90
Rondonópolis	25,38	52,41	124,68
Sete Lagoas	39,89	50,79	214,94
Moji-Guaçu	43,50	49,27	145,42
Sumaré	45,54	48,00	151,28
Catanduva	52,37	47,63	216,87
Birigui	40,16	47,13	200,46
Poços de Caldas	58,67	41,33	187,62
Araras	61,00	39,00	228,59
Nova Friburgo	15,98	37,98	181,25
Barretos	63,50	36,50	211,03
Cachoeiro de Itapemirim	49,14	36,48	177,83
Barra Mansa	60,99	29,44	124,92
São Caetano do Sul	73,63	25,90	245,63
Sobral	60,35	25,55	
Ourinhos	57,06	25,00	197,09
Petrópolis	66,55	24,64	123,43
Guaratinguetá	66,81	23,45	196,82
Santa Bárbara D'Oeste	79,47	20,53	193,09
São Leopoldo	46,77	16,56	169,03
Alagoinhas	58,16	0,59	147,57
Araguari	10,30		321,37



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

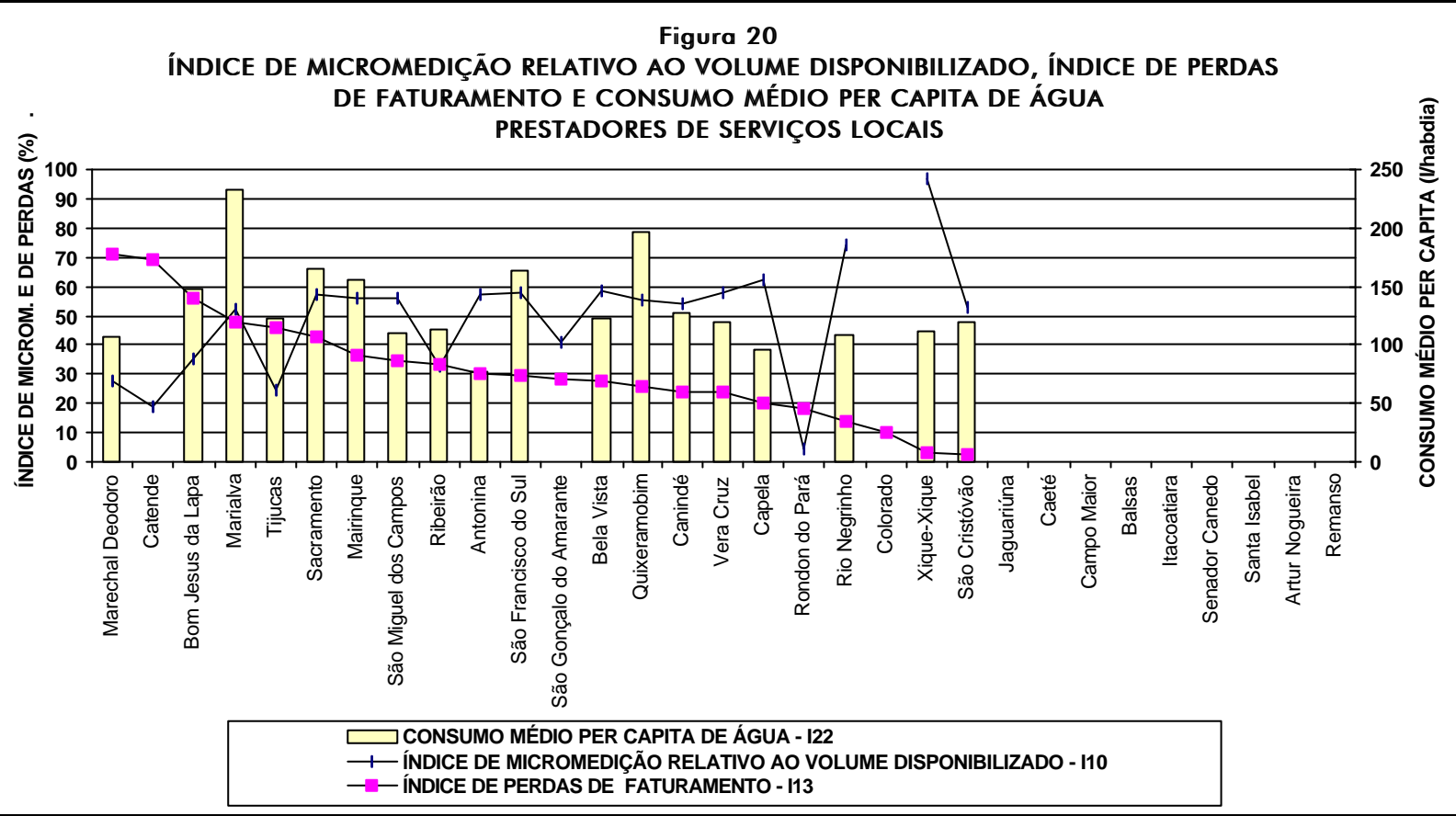
MUNICÍPIO			
São Mateus	21,86	73,65	142,42
Juazeiro	12,99	71,42	104,68
Timon	1,39	60,04	283,68
Estância	23,62	57,75	108,10
Resende	19,54	57,31	147,55
Caxias	12,05	56,64	145,70
Parauapebas	45,15	54,85	80,20
Itabira	37,85	52,16	165,58
Codó		46,94	
Palmares	17,84	46,94	138,28
Cosmópolis		45,82	244,62
União dos Palmares	52,50	45,39	112,76
Santana do Livramento	40,03	44,99	143,93
Bacabal	38,83	44,86	113,07
Penedo	45,25	41,28	146,95
Vinhedo	59,31	40,69	196,41
Itaúna	63,64	36,36	171,04
Moji-Mirim	51,68	31,14	175,87
Jaraguá do Sul	69,67	30,33	130,61
Cacoal	26,81	29,80	251,32
Valinhos	63,63	29,08	189,22
Leme	71,09	28,91	182,55
Ituiutaba	65,31	27,63	184,68
Iguatu	54,84	27,44	118,11
Nova Odessa	55,64	26,46	184,47
Ibiporã	65,24	26,34	141,66
Gaspar	68,80	24,41	179,67
Colatina	68,45	24,06	145,31
Muriaé	51,14	17,30	99,17
Linhares	75,42	16,09	138,12
Passos	76,48	13,90	194,74
São Bento do Sul	76,35	10,13	129,38
Brusque	79,00	6,00	185,13
Sarandi			
Aracruz			
Unai			
Pedreira			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
- III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

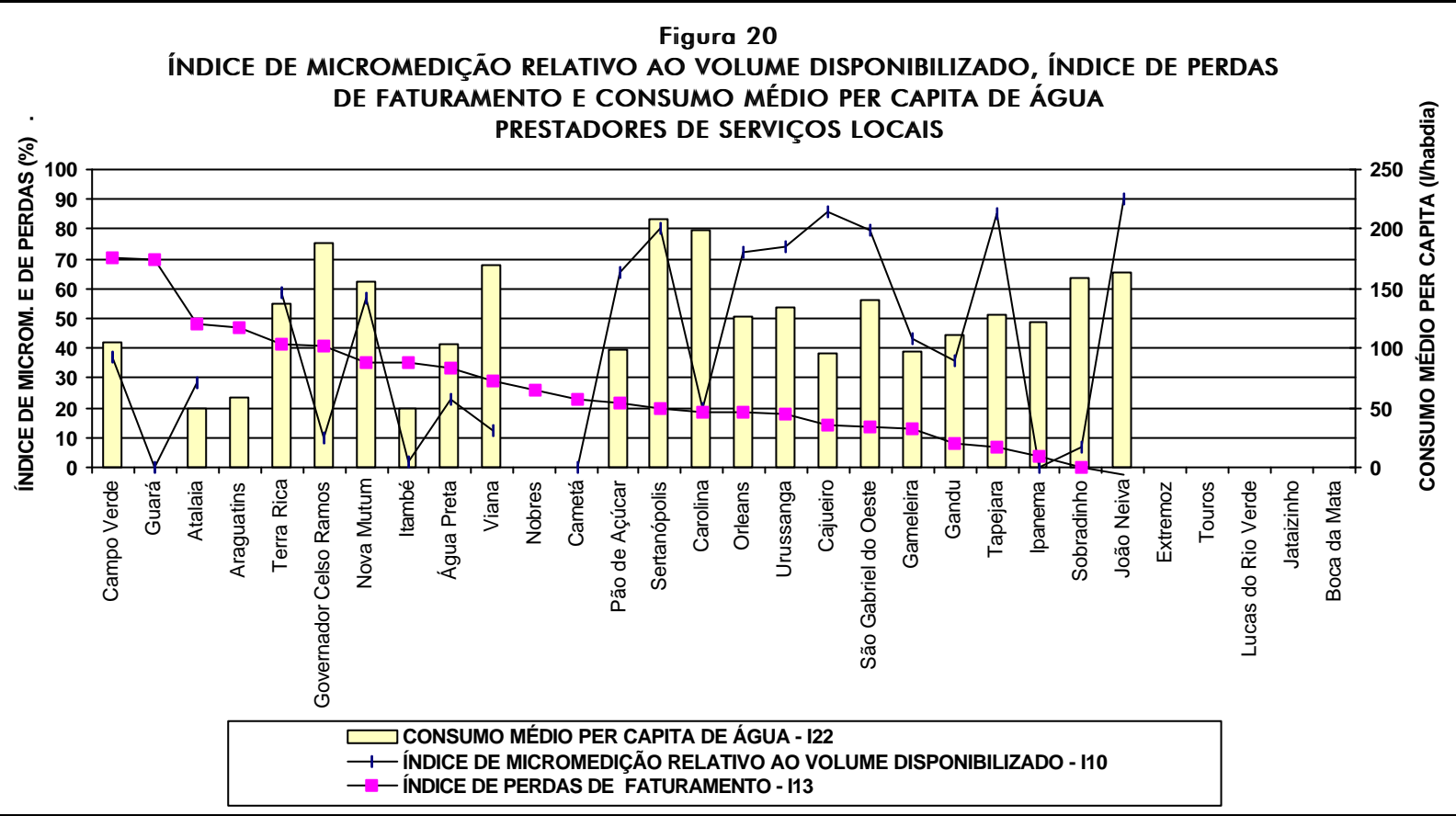
MUNICÍPIO			
Marechal Deodoro	27,74	71,38	106,37
Catende	18,69	69,12	
Bom Jesus da Lapa	35,38	56,23	147,76
Marialva	52,27	47,66	233,24
Tijucas	24,49	45,95	122,27
Sacramento	57,19	42,51	165,61
Mairinque	55,82	36,35	156,42
São Miguel dos Campos	56,17	34,74	109,85
Ribeirão	32,90	33,64	112,60
Antonina	57,50	30,20	76,61
São Francisco do Sul	57,98	29,27	163,49
São Gonçalo do Amaran	41,02	28,31	
Bela Vista	58,54	27,78	123,24
Quixeramobim	55,05	25,57	196,63
Canindé	54,02	24,17	127,67
Vera Cruz	57,99	23,66	119,72
Capela	62,41	19,95	95,60
Rondon do Pará	4,52	18,28	
Rio Negrinho	73,93	13,87	108,58
Colorado		10,00	
Xique-Xique	97,13	2,87	112,40
São Cristóvão	52,73	2,74	119,88
Jaguariúna			
Caeté			
Campo Maior			
Balsas			
Itacoatiara			
Senador Canedo			
Santa Isabel			
Artur Nogueira			
Remanso			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
- III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

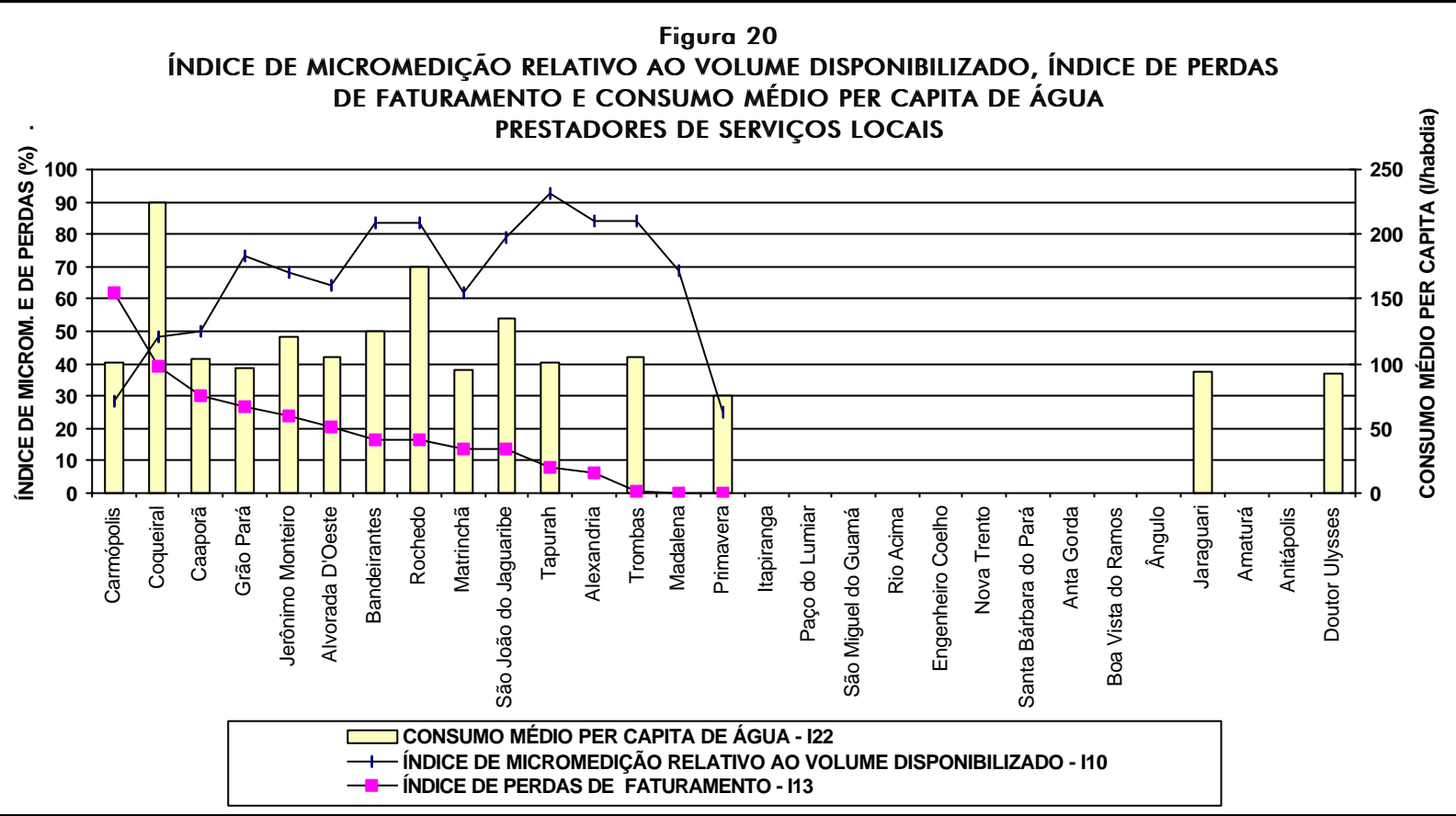
MUNICÍPIO			
Campo Verde	37,29	70,17	104,98
Guará	0,00	70,00	
Atalaia	28,16	48,38	48,80
Araguatins		47,04	59,11
Terra Rica	58,83	41,17	137,56
Governador Celso Ram	9,63	40,97	188,68
Nova Mutum	56,90	35,38	155,12
Itambé	1,61	35,16	50,03
Água Preta	22,64	33,16	103,62
Viana	12,25	29,32	169,85
Nobres		26,03	
Cametá	0,00	23,05	
Pão de Açúcar	65,39	21,45	99,08
Sertanópolis	80,00	20,00	208,43
Carolina	19,54	18,56	198,60
Orleans	72,42	18,21	126,06
Urussanga	74,11	17,69	134,96
Cajueiro	86,09	13,91	95,52
São Gabriel do Oeste	79,56	13,47	140,53
Gameleira	42,93	13,15	97,79
Gandu	35,82	8,08	110,79
Tapejara	85,07	6,75	127,51
Ipanema	0,00	3,94	121,72
Sobradinho	6,60	-0,02	159,55
João Neiva	89,97	-2,48	163,80
Extremoz			
Touros			
Lucas do Rio Verde			
Jataizinho			
Boca da Mata			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.

MUNICÍPIO			
Carmópolis	28,33	61,76	100,95
Coqueiral	48,45	39,38	223,93
Caaporã	50,00	30,00	104,23
Grão Pará	73,48	26,53	97,12
Jerônimo Monteiro	68,02	23,69	120,37
Alvorada D'Oeste	64,37	20,21	105,47
Bandeirantes	83,49	16,51	124,82
Rochedo	83,64	16,36	174,09
Matrinchã	61,73	13,58	95,25
São João do Jaguaribe	78,83	13,40	135,20
Tapurah	92,77	8,05	100,94
Alexandria	84,32	6,40	
Trombas	83,97	0,76	105,37
Madalena	68,88	0,00	
Primavera	24,98	0,00	75,26
Itapiranga			
Paço do Lumiar			
São Miguel do Guamá			
Rio Acima			
Engenheiro Coelho			
Nova Trento			
Santa Bárbara do Pará			
Anta Gorda			
Boa Vista do Ramos			
Ângulo			
Jaraguari			94,00
Amaturá			
Anitápolis			
Doutor Ulysses			91,73



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - A apresentação dos prestadores de serviços obedece à abrangência e à ordem decrescente do índice de perdas. A distribuição por folha é a mesma da figura 14.
- III - Para contemplar a totalidade dos prestadores de serviços, o mesmo gráfico está dividido em 6 folhas.