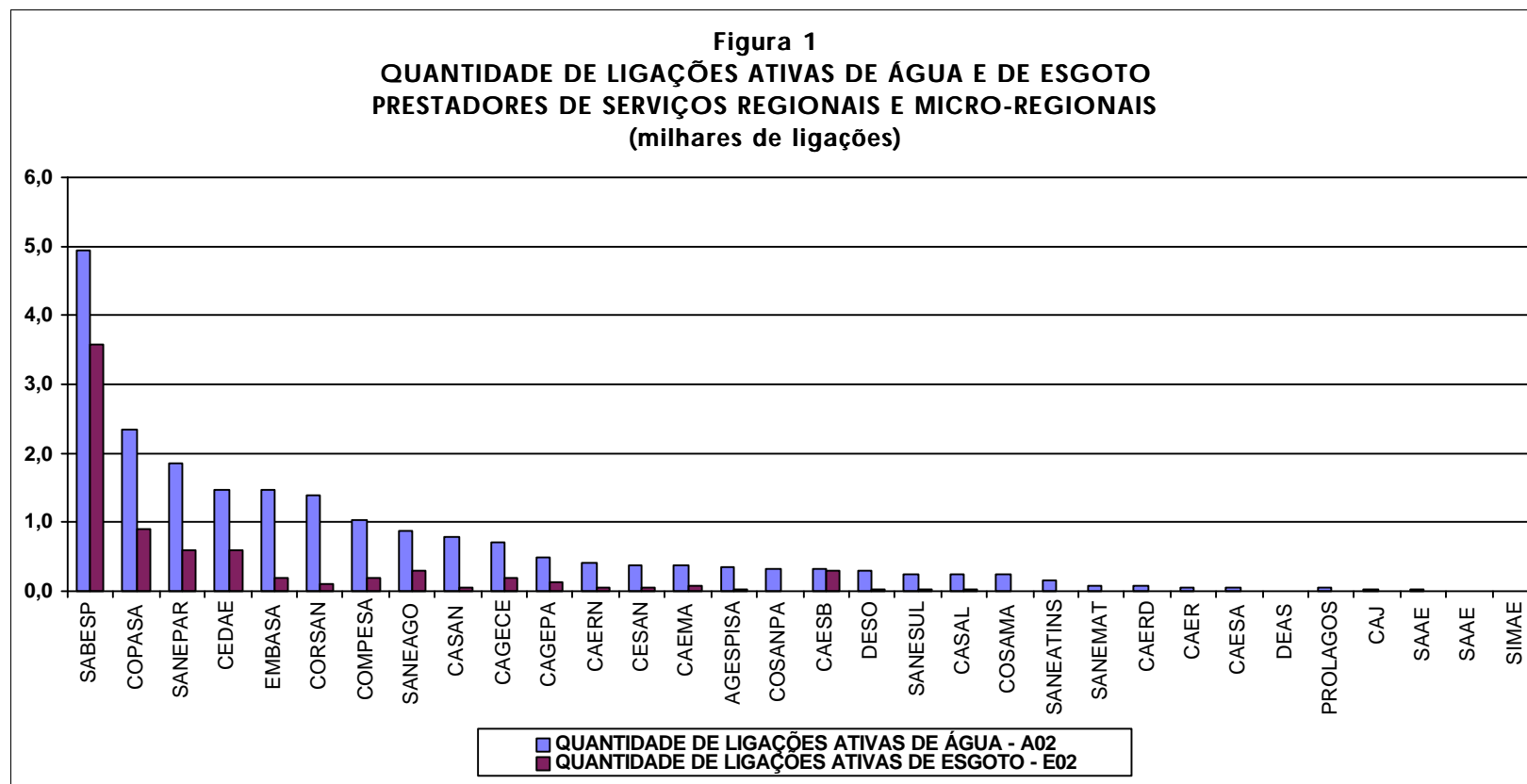


GRÁFICOS

SIGLA		
SABESP	4,940	3,568
COPASA	2,354	0,898
SANEPAR	1,847	0,600
CEDAE	1,461	0,611
EMBASA	1,460	0,181
CORSAN	1,385	0,098
COMPESA	1,031	0,196
SANEAGO	0,864	0,293
CASAN	0,801	0,047
CAGECE	0,713	0,202
CAGEPA	0,496	0,123
CAERN	0,398	0,055
CESAN	0,387	0,052
CAEMA	0,376	0,091
AGESPISA	0,367	0,021
COSANPA	0,324	0,013
CAESB	0,315	0,295
DESO	0,293	0,037
SANESUL	0,253	0,017
CASAL	0,246	0,029
COSAMA	0,242	0,009
SANEATINS	0,153	0,001
SANEMAT	0,090	0,001
CAERD	0,072	0,002
CAER	0,058	0,008
CAESA	0,041	0,005
DEAS	0,011	
PROLAGOS	0,048	0,001
CAJ	0,031	0,000
SAAE	0,015	0,003
SAAE	0,013	
SIMAE	0,006	



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

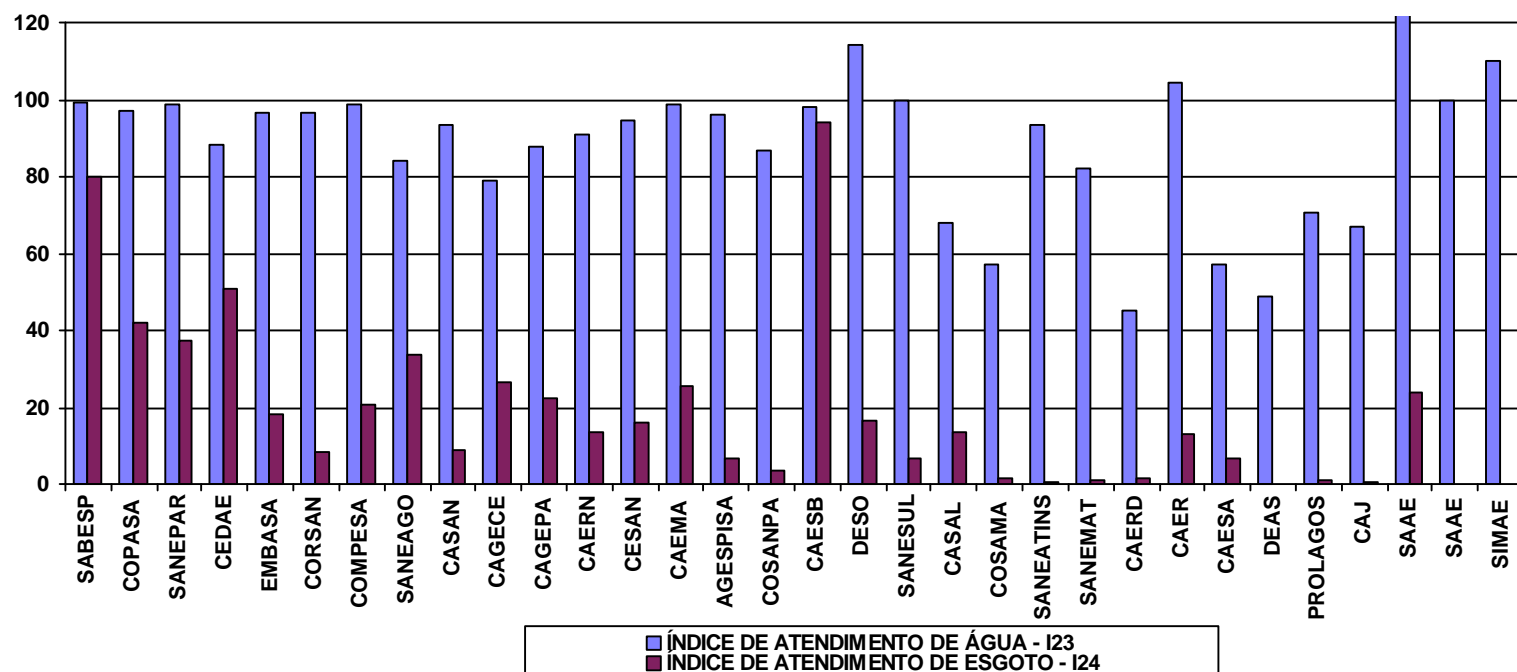
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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

SIGLA

SABESP	99,4	79,9
COPASA	97,2	41,9
SANEPAR	98,6	37,5
CEDAE	88,2	51,0
EMBASA	96,6	18,1
CORSAN	96,9	8,3
COMPESA	98,8	21,0
SANEAGO	84,3	33,8
CASAN	93,7	8,8
CAGECE	79,0	26,5
CAGEPA	87,5	22,5
CAERN	90,7	13,4
CESAN	94,4	16,3
CAEMA	98,8	25,3
AGESPISA	96,2	6,6
COSANPA	86,9	3,9
CAESB	98,4	94,1
DESO	114,3	16,7
SANESUL	99,9	6,8
CASAL	68,3	13,3
COSAMA	57,3	1,8
SANEATINS	93,6	0,7
SANEMAT	82,3	0,8
CAERD	45,4	1,4
CAER	104,2	13,2
CAESA	57,2	6,7
DEAS	48,8	
PROLAGOS	70,9	0,9
CAJ	67,2	0,5
SAAE	160,0	24,0
SAAE	100,0	
SIMAE	110,3	

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.

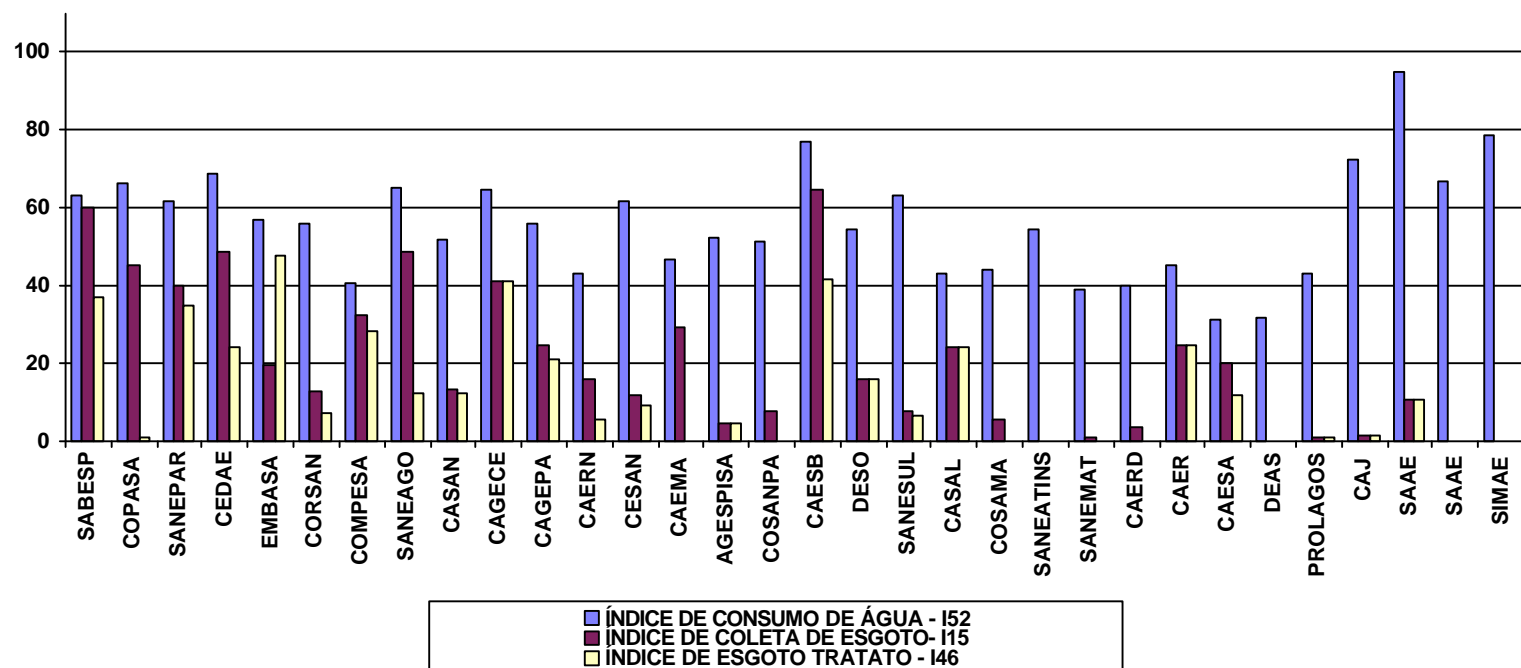
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 1.

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	63,1	60,1	36,8
COPASA	66,4	45,3	0,9
SANEPAR	61,8	40,1	34,9
CEDAE	69,0	49,0	23,9
EMBASA	57,1	19,3	47,9
CORSAN	56,3	12,9	7,1
COMPESA	40,7	32,2	28,3
SANEAGO	65,1	48,8	12,2
CASAN	52,1	13,3	12,4
CAGECE	64,7	41,0	41,0
CAGEPA	55,8	24,6	20,9
CAERN	43,1	15,8	5,9
CESAN	61,7	11,9	9,0
CAEMA	47,0	29,1	0,0
AGESPISA	52,5	4,8	4,8
COSANPA	51,6	7,9	0,0
CAESB	77,2	65,0	41,7
DESO	54,5	16,1	16,1
SANESUL	63,5	7,7	6,5
CASAL	43,3	24,0	24,0
COSAMA	44,4	5,8	
SANEATINS	54,5		
SANEMAT	38,9	1,3	0,0
CAERD	40,1	3,7	
CAER	45,4	24,9	24,9
CAESA	31,3	20,3	12,0
DEAS	31,9		
PROLAGOS	43,3	1,2	1,2
CAJ	72,2	1,3	1,3
SAAE	94,9	10,6	10,6
SAAE	66,7		
SIMAE	78,6		

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



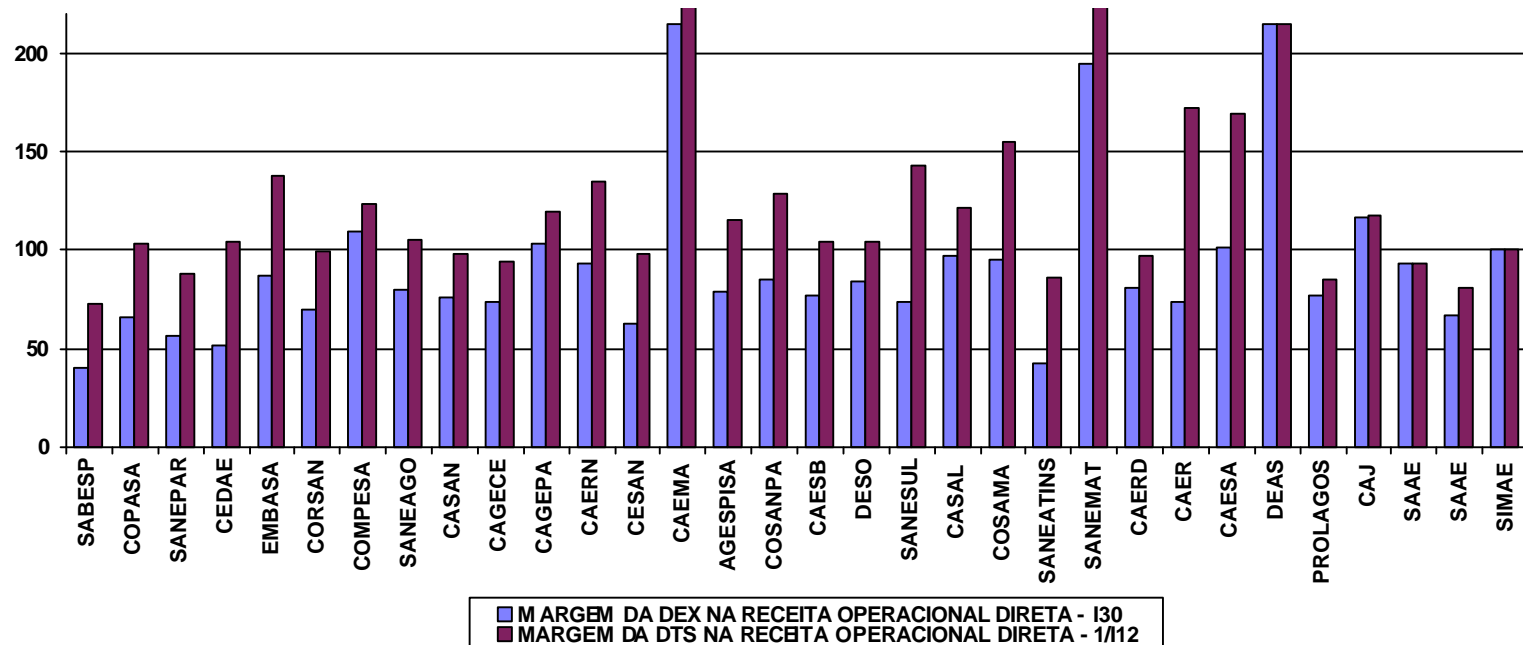
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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	40,9	73,1
COPASA	66,4	103,9
SANEPAR	57,2	88,2
CEDAE	51,5	104,3
EMBASA	87,3	137,6
CORSAN	69,8	99,4
COMPESA	109,9	123,5
SANEAGO	79,9	105,3
CASAN	75,5	98,5
CAGECE	73,9	94,5
CAGEPA	103,0	119,7
CAERN	93,5	135,3
CESAN	62,6	98,5
CAEMA	214,4	235,1
AGESPISA	79,2	115,8
COSANPA	85,7	128,4
CAESB	77,0	104,0
DESO	84,5	104,5
SANESUL	74,3	143,3
CASAL	97,3	121,9
COSAMA	95,0	155,2
SANEATINS	42,5	86,4
SANEMAT	195,1	352,2
CAERD	81,5	97,5
CAER	74,4	172,8
CAESA	101,6	168,8
DEAS	214,7	214,7
PROLAGOS	76,7	85,7
CAJ	116,4	118,0
SAAE	93,3	93,3
SAAE	66,7	81,0
SIMAE	100,5	100,5

Figura 4
MARGEM DA DEX E DA DTS NA RECEITA OPERACIONAL DIRETA
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviço.

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

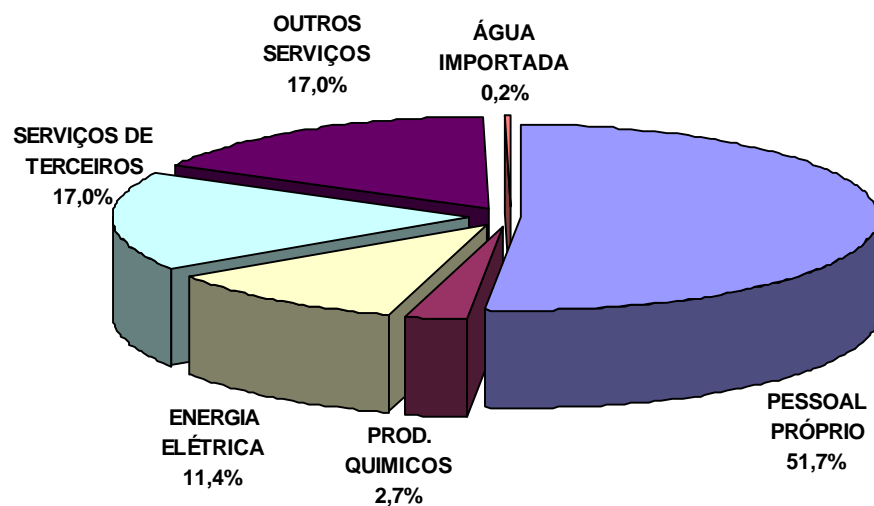
II - Prestadores de serviço apresentados na mesma ordem da figura 1.

III - DEX - Despesa de exploração.

IV - DTS - Despesa Total com os serviços.

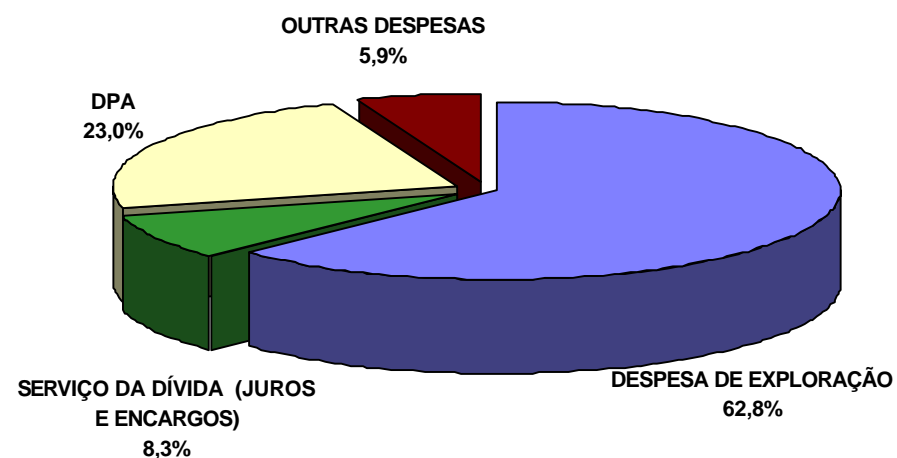
V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo da escala.

Figura 5

**COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)**

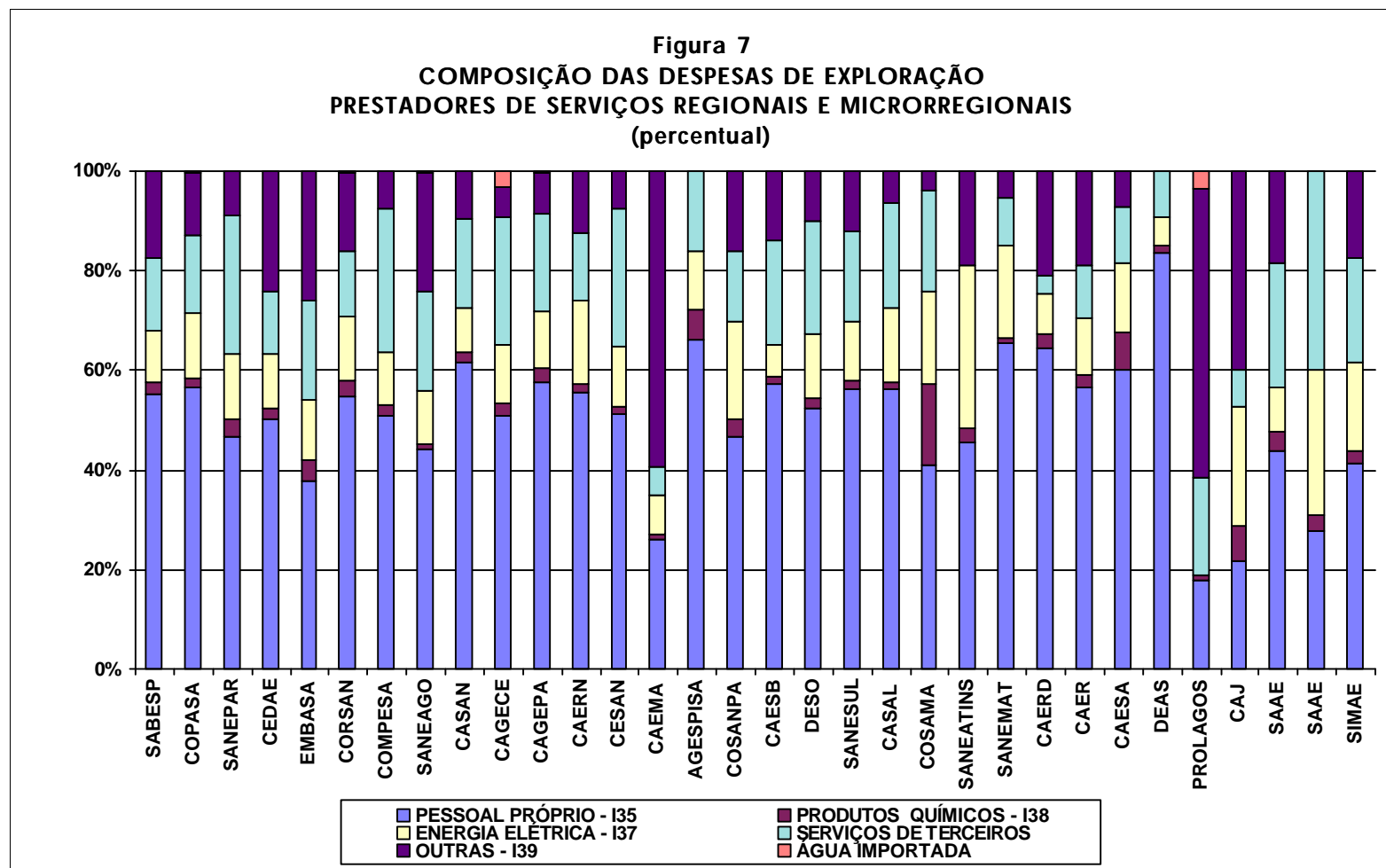
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

Figura 6

**COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)**

FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - DPA - Depreciação, provisão e amortização

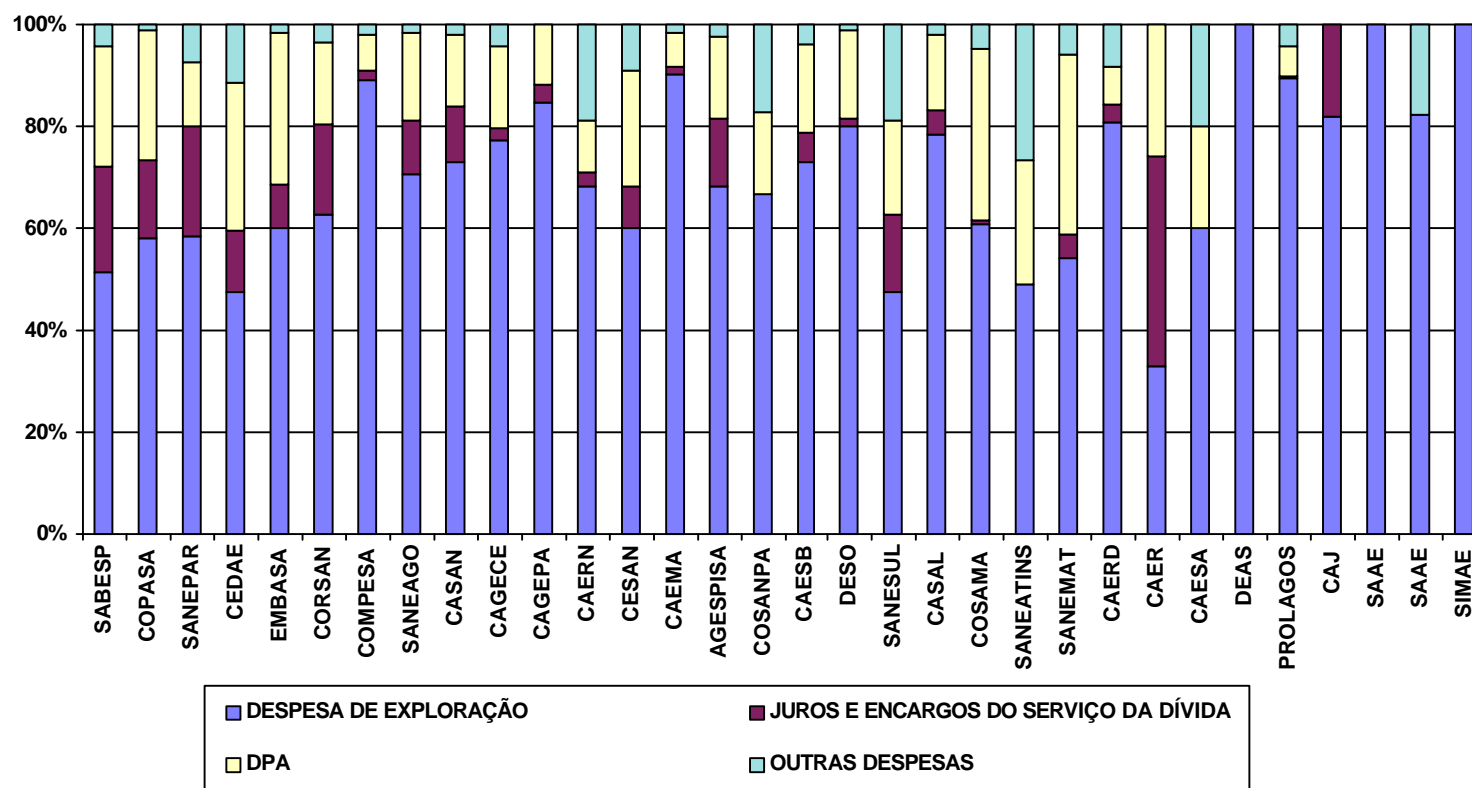


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

Figura 8
COMPOSIÇÃO DAS DESPESAS TOTAIS COM OS SERVIÇOS
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(percentual)



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

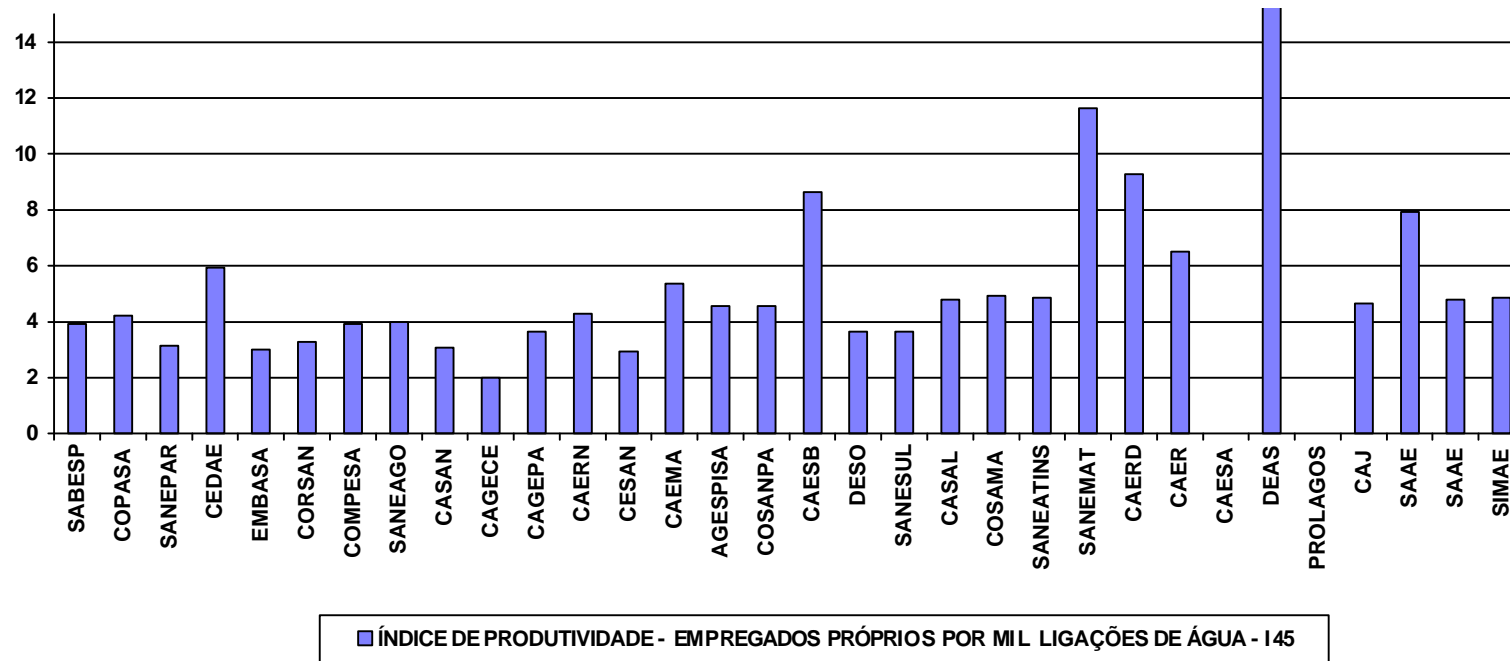
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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

SIGLA

SABESP	3,9
COPASA	4,2
SANEPAR	3,1
CEDAE	6,0
EMBASA	3,0
CORSAN	3,3
COMPESA	3,9
SANEAGO	4,0
CASAN	3,0
CAGECE	2,0
CAGEPA	3,6
CAERN	4,3
CESAN	2,9
CAEMA	5,4
AGESPISA	4,6
COSANPA	4,6
CAESB	8,7
DESO	3,6
SANESUL	3,7
CASAL	4,8
COSAMA	4,9
SANEATINS	4,8
SANEMAT	11,6
CAERD	9,3
CAER	6,5
CAESA	
DEAS	27,4
PROLAGOS	
CAJ	4,6
SAAE	8,0
SAAE	4,8
SIMAE	4,9

Figura 9
ÍNDICE DE PRODUTIVIDADE - EMPREGADOS PRÓPRIOS POR MIL LIGAÇÕES DE ÁGUA
PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS
(empregados por mil ligações de água)



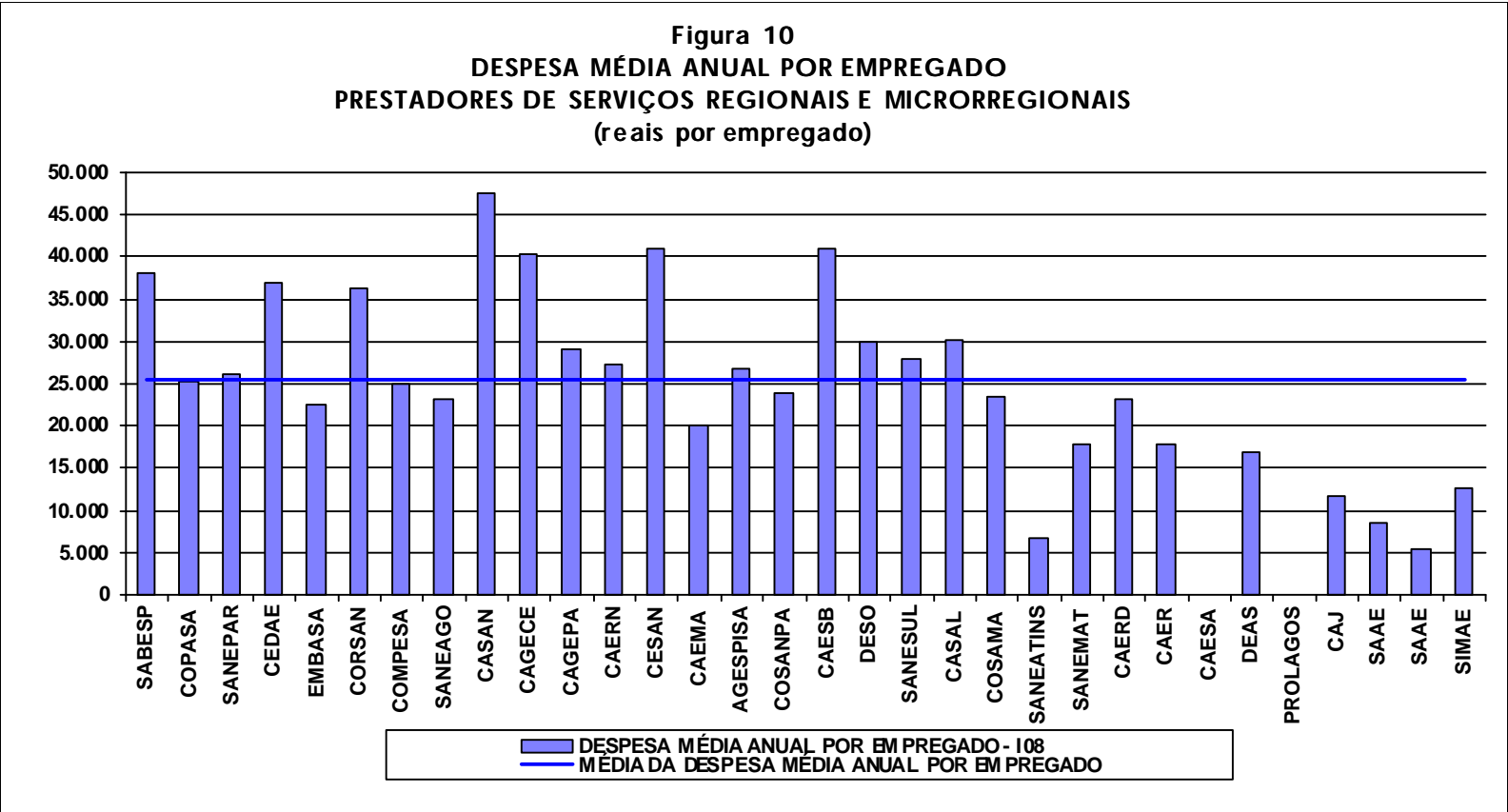
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

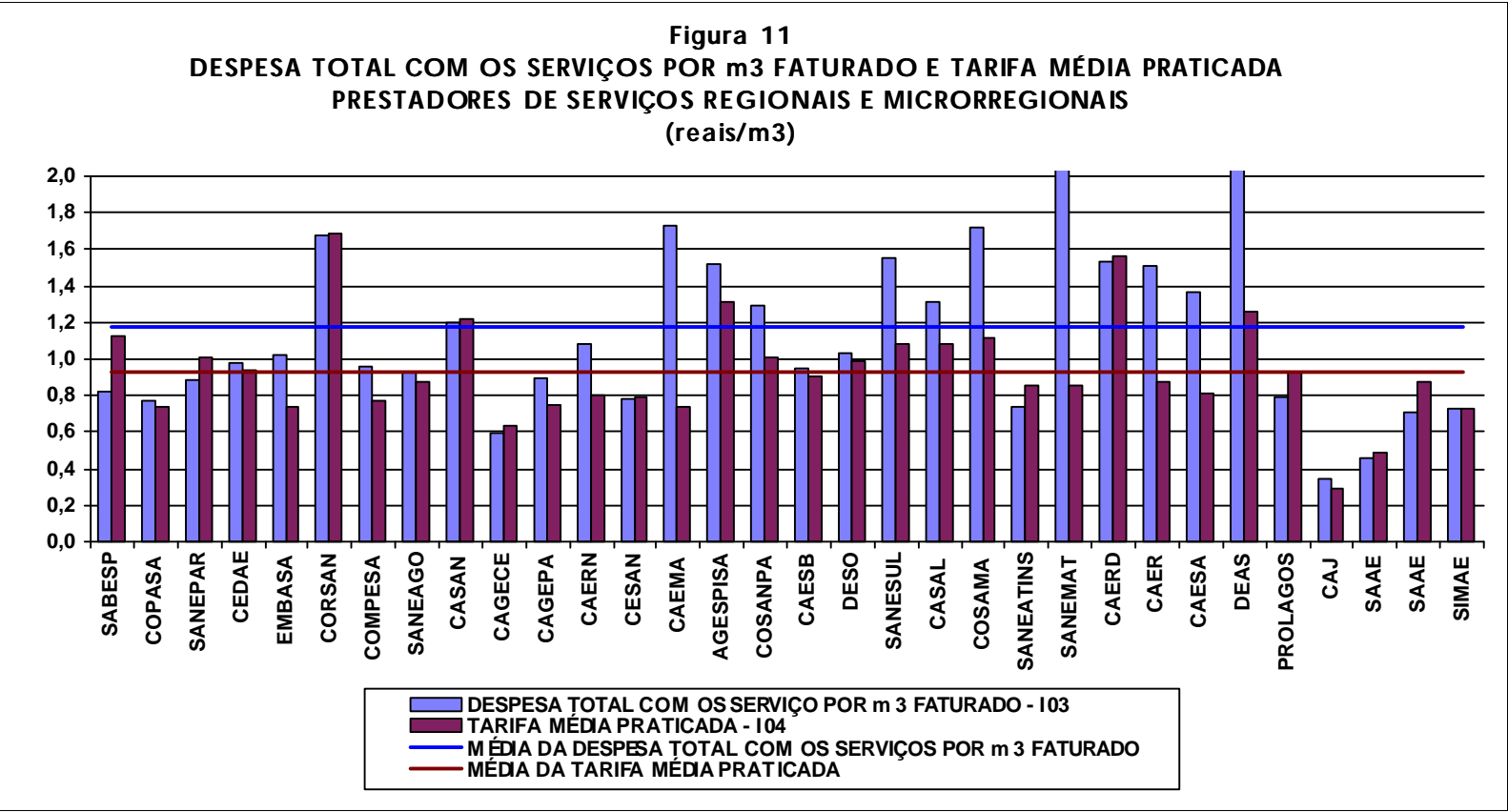
SIGLA	
SABESP	38.079
COPASA	25.192
SANEPAR	26.081
CEDAE	37.002
EMBASA	22.535
CORSAN	36.172
COMPESA	25.101
SANEAGO	23.133
CASAN	47.426
CAGECE	40.209
CAGEPA	28.977
CAERN	27.274
CESAN	40.909
CAEMA	20.146
AGESPISA	26.748
COSANPA	23.982
CAESB	40.901
DESO	30.022
SANESUL	27.936
CASAL	30.293
COSAMA	23.530
SANEATINS	6.687
SANEMAT	17.739
CAERD	23.184
CAER	17.829
CAESA	
DEAS	16.801
PROLAGOS	
CAJ	11.635
SAAE	8.579
SAAE	5.416
SIMAE	12.570



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.

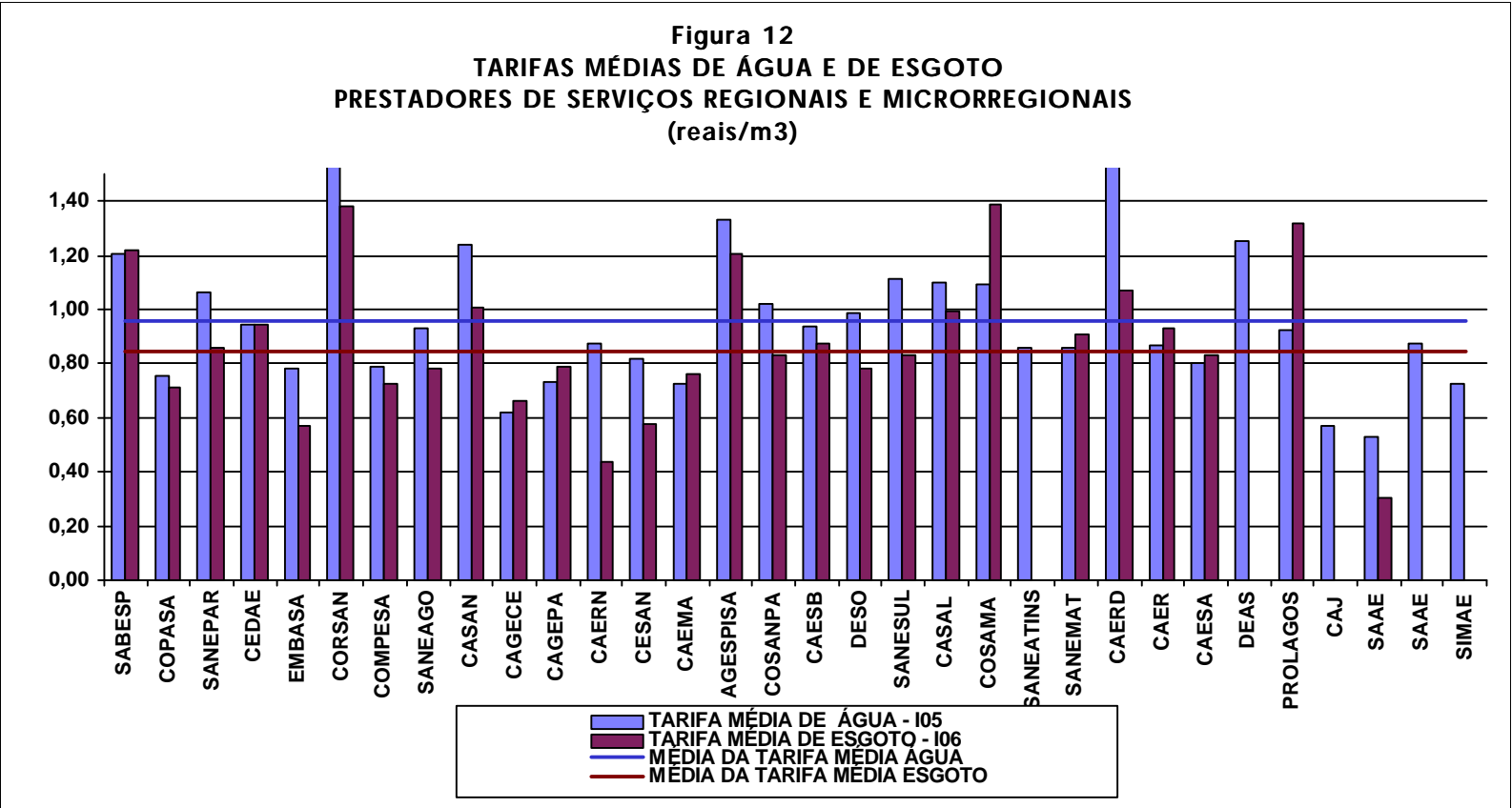
SIGLA		
SABESP	0,82	1,12
COPASA	0,77	0,74
SANEPAR	0,89	1,01
CEDAE	0,98	0,94
EMBASA	1,02	0,74
CORSAN	1,68	1,69
COMPESA	0,96	0,77
SANEAGO	0,93	0,88
CASAN	1,20	1,21
CAGECE	0,60	0,63
CAGEPA	0,89	0,74
CAERN	1,08	0,80
CESAN	0,78	0,79
CAEMA	1,73	0,74
AGESPISA	1,52	1,32
COSANPA	1,30	1,01
CAESB	0,94	0,91
DESO	1,04	0,99
SANESUL	1,55	1,08
CASAL	1,32	1,08
COSAMA	1,72	1,11
SANEATINS	0,74	0,86
SANEMAT	3,02	0,86
CAERD	1,53	1,57
CAER	1,52	0,88
CAESA	1,36	0,81
DEAS	2,70	1,26
PROLAGOS	0,79	0,92
CAJ	0,34	0,29
SAAE	0,46	0,49
SAAE	0,71	0,87
SIMAE	0,73	0,73



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	1,20	1,22
COPASA	0,76	0,71
SANEPAR	1,06	0,86
CEDAE	0,94	0,94
EMBASA	0,78	0,57
CORSAN	1,82	1,38
COMPESA	0,79	0,72
SANEAGO	0,93	0,78
CASAN	1,24	1,01
CAGECE	0,62	0,66
CAGEPA	0,73	0,79
CAERN	0,87	0,43
CESAN	0,82	0,58
CAEMA	0,73	0,76
AGESPISA	1,33	1,20
COSANPA	1,02	0,83
CAESB	0,94	0,87
DESO	0,98	0,78
SANESUL	1,11	0,83
CASAL	1,10	1,00
COSAMA	1,09	1,38
SANEATINS	0,86	
SANEMAT	0,86	0,91
CAERD	1,59	1,07
CAER	0,86	0,93
CAESA	0,80	0,83
DEAS	1,26	
PROLAGOS	0,92	1,32
CAJ	0,57	0,00
SAAE	0,52	0,30
SAAE	0,87	
SIMAE	0,73	

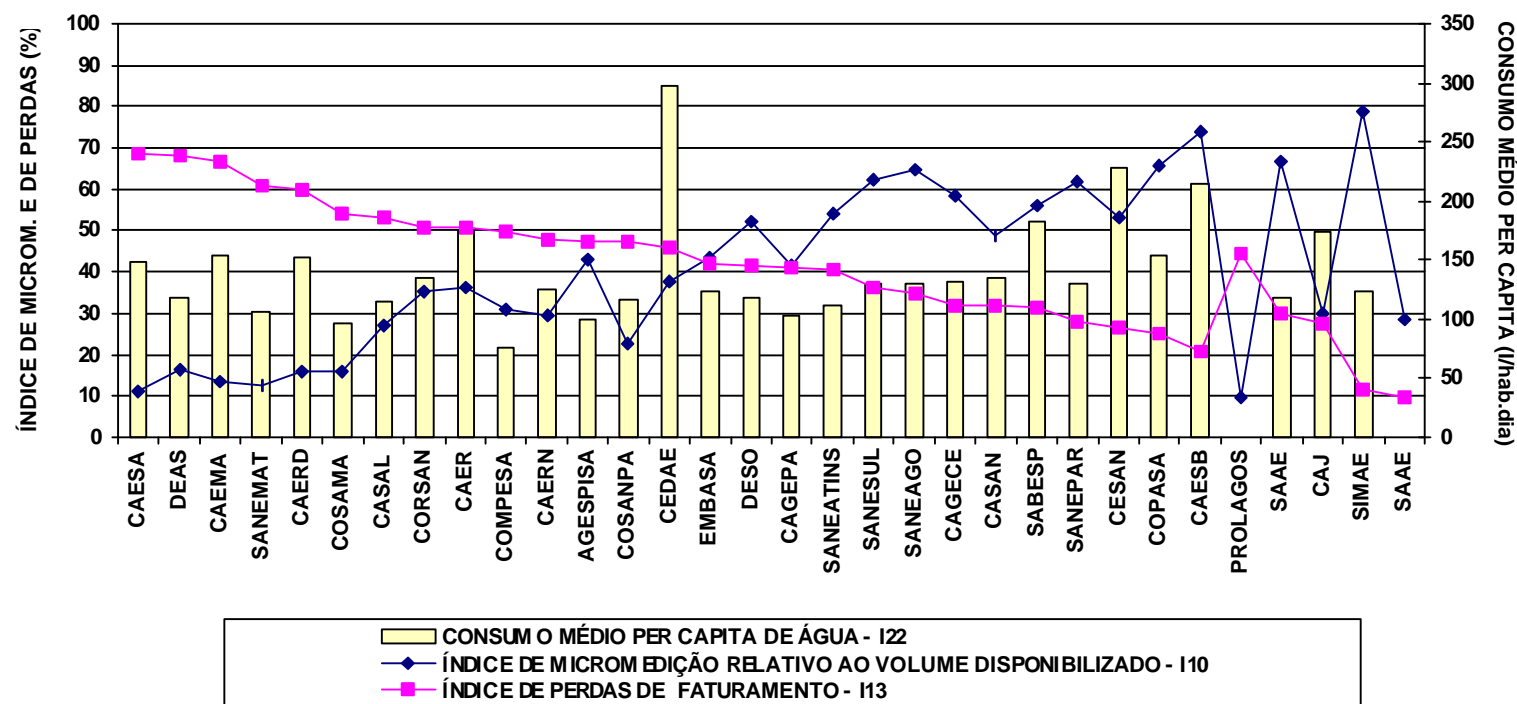


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- 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	68,7	149,3
DEAS	16,6	68,1	118,4
CAEMA	13,7	66,5	153,6
SANEMAT	12,6	61,1	106,6
CAERD	16,0	59,9	151,5
COSAMA	15,7	53,9	96,0
CASAL	26,9	53,2	114,3
CORSAN	35,3	50,6	135,1
CAER	36,0	50,6	175,8
COMPESA	30,8	50,0	75,3
CAERN	29,3	47,8	125,6
AGESPISA	43,1	47,4	99,7
COSANPA	22,7	47,2	117,0
CEDAE	37,8	45,9	298,2
EMBASA	43,4	42,0	124,1
DESO	52,4	41,3	118,4
CAGEPA	41,7	40,9	103,6
SANEATINS	54,0	40,5	111,1
SANESUL	62,2	36,4	131,0
SANEAGO	64,6	34,9	130,1
CAGECE	58,3	32,1	131,5
CASAN	49,0	31,7	135,0
SABESP	56,2	31,4	181,8
SANEPAR	61,8	28,2	129,9
CESAN	53,3	26,8	227,4
COPASA	65,8	25,3	154,2
CAESB	74,1	20,9	214,4
PROLAGOS	9,8	44,4	
SAAE	66,7	30,0	118,1
CAJ	30,1	27,8	174,1
SIMAE	78,6	11,6	123,7
SAAE	28,7	9,6	

Figura 13
ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO AO VOLUME DISPONIBILIZADO, ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO E CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA PRESTADORES DE SERVIÇOS REGIONAIS E MICRORREGIONAIS

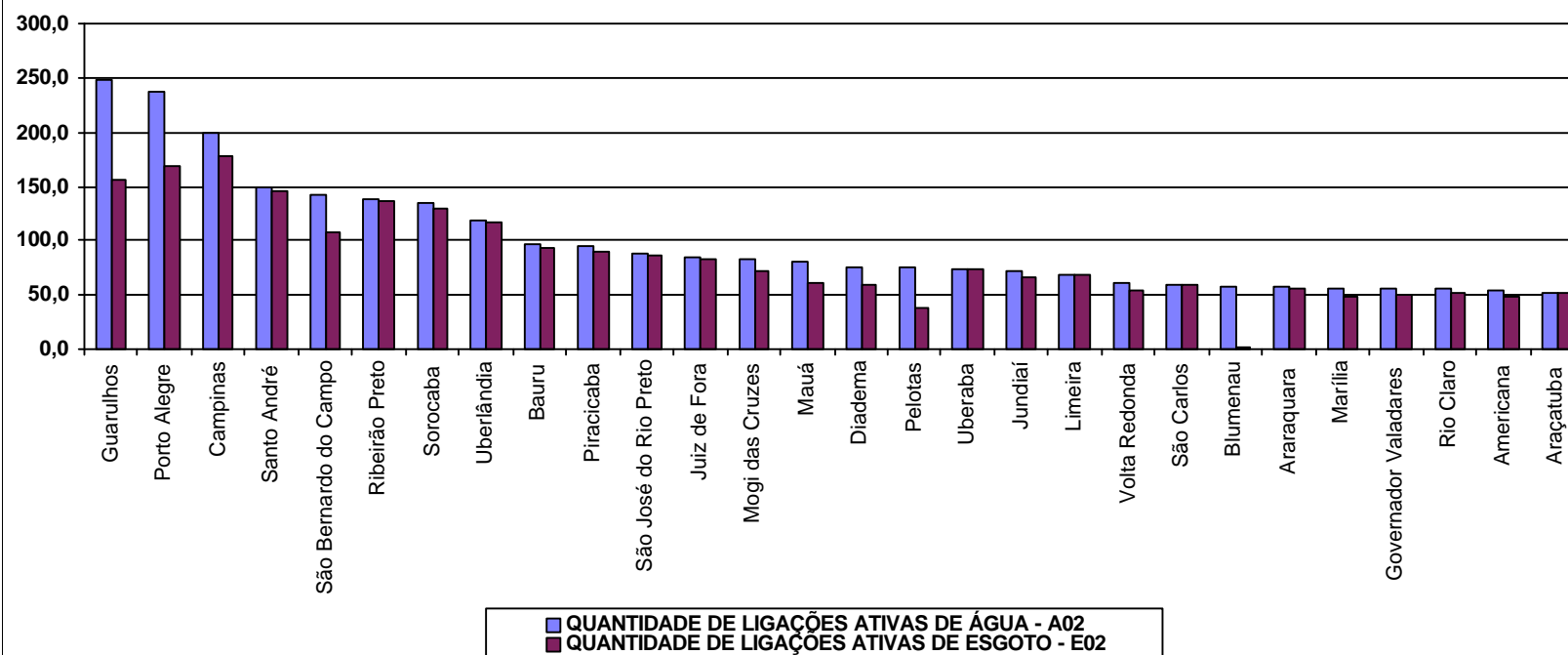


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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

MUNICÍPIO		
Guarulhos	247,4	156,9
Porto Alegre	237,4	168,1
Campinas	199,8	178,7
Santo André	148,8	145,7
São Bernardo do Campo	141,6	108,5
Ribeirão Preto	138,3	135,7
Sorocaba	134,6	129,7
Uberlândia	117,8	116,7
Bauru	97,1	93,0
Piracicaba	94,3	90,7
São José do Rio Preto	87,8	87,0
Juiz de Fora	83,6	82,1
Mogi das Cruzes	82,1	71,1
Mauá	80,8	61,0
Diadema	76,0	58,7
Pelotas	75,4	37,2
Uberaba	72,8	72,8
Jundiaí	71,8	65,9
Limeira	68,9	68,1
Volta Redonda	60,3	54,2
São Carlos	58,8	58,5
Blumenau	58,0	1,2
Araraquara	56,8	55,8
Marília	56,0	47,7
Governador Valadares	55,5	50,4
Rio Claro	55,4	52,1
Americana	53,7	48,2
Araçatuba	52,8	52,8

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



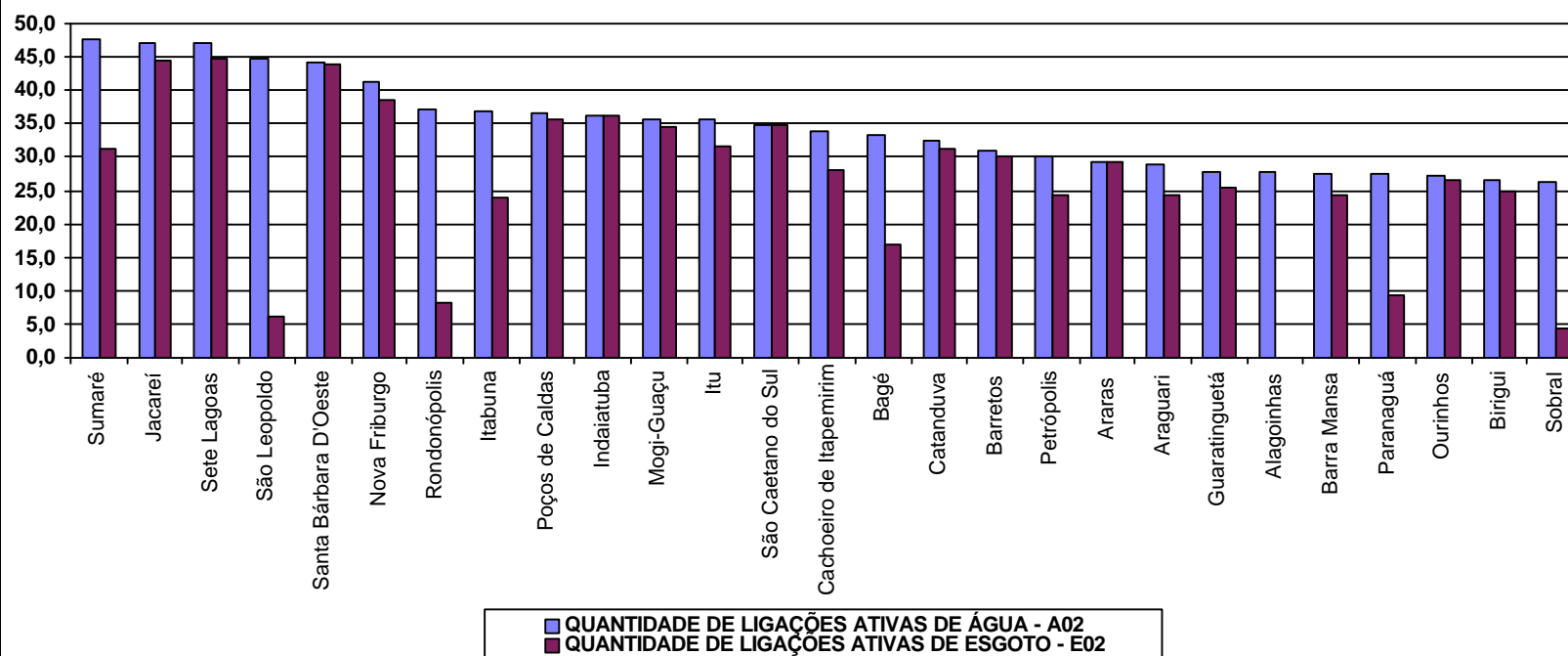
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Sumaré	47,6	31,2
Jacareí	47,2	44,5
Sete Lagoas	47,0	44,7
São Leopoldo	44,9	6,2
Santa Bárbara D'Oeste	44,2	43,7
Nova Friburgo	41,3	38,5
Rondonópolis	37,0	8,3
Itabuna	36,9	24,0
Poços de Caldas	36,4	35,6
Indaiatuba	36,2	36,2
Mogi-Guaçu	35,7	34,5
Itu	35,6	31,6
São Caetano do Sul	34,8	34,8
Cachoeiro de Itapemirim	33,9	28,1
Bagé	33,4	16,8
Catanduva	32,3	31,4
Barretos	31,0	30,1
Petrópolis	30,0	24,2
Araras	29,4	29,4
Araguari	29,1	24,3
Guaratinguetá	27,8	25,4
Alagoinhas	27,6	
Barra Mansa	27,5	24,2
Paranaguá	27,4	9,3
Ourinhos	27,2	26,7
Birigui	26,5	25,0
Sobral	26,4	4,5

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

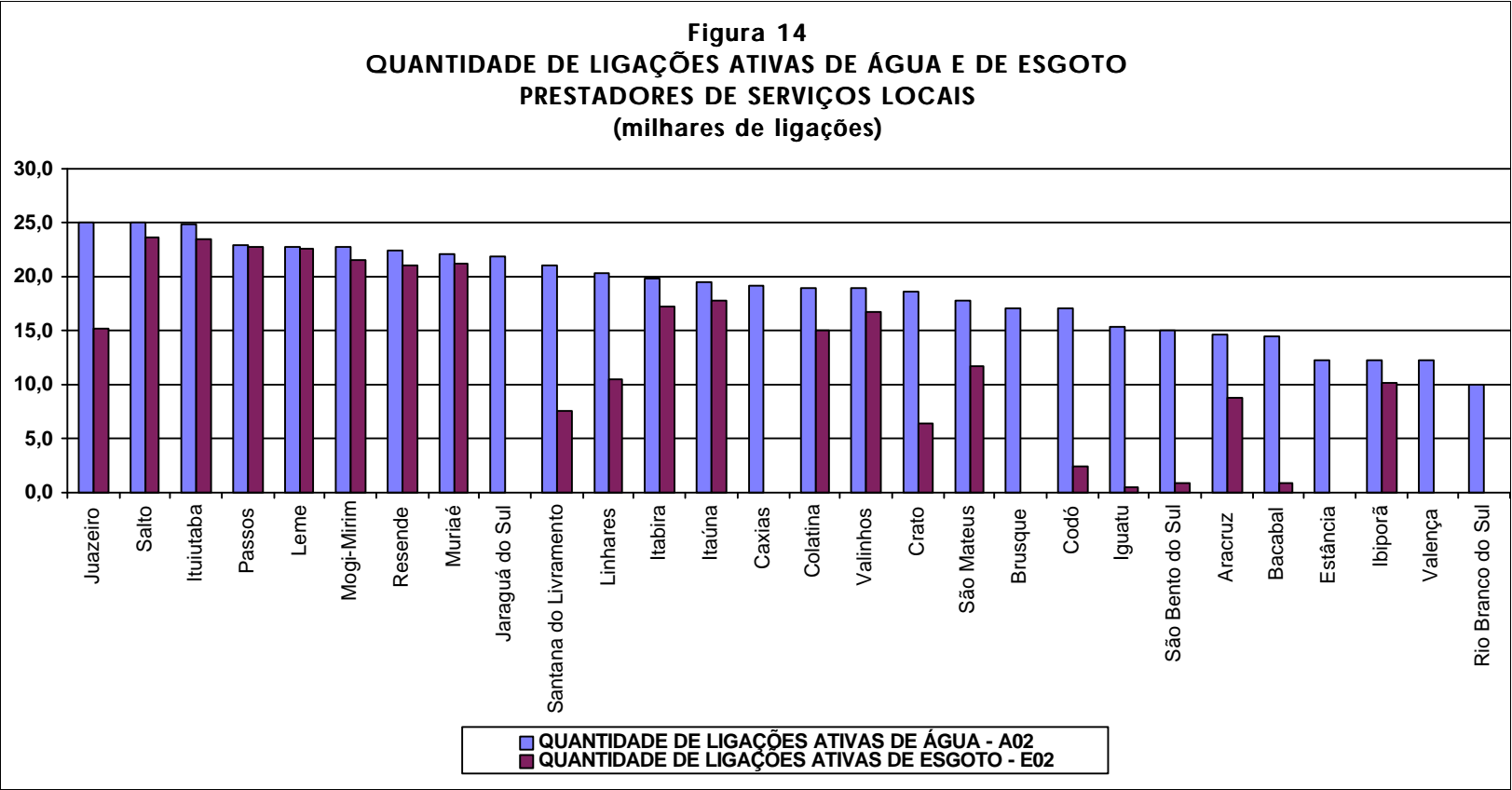


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Juazeiro	25,1	15,1
Salto	25,0	23,7
Ituiutaba	24,9	23,5
Passos	23,0	22,7
Leme	22,8	22,6
Mogi-Mirim	22,7	21,6
Resende	22,4	21,1
Muriaé	22,2	21,2
Jaraguá do Sul	22,0	
Santana do Livramento	21,0	7,5
Linhares	20,4	10,5
Itabira	19,9	17,2
Itaúna	19,5	17,7
Caxias	19,1	
Colatina	18,9	15,0
Valinhos	18,9	16,7
Crato	18,7	6,4
São Mateus	17,8	11,8
Brusque	17,1	
Codó	17,1	2,5
Iguatu	15,3	0,5
São Bento do Sul	15,0	0,9
Aracruz	14,6	8,8
Bacabal	14,4	0,9
Estância	12,2	
Ibiporã	12,2	10,2
Valença	12,2	
Rio Branco do Sul	10,0	



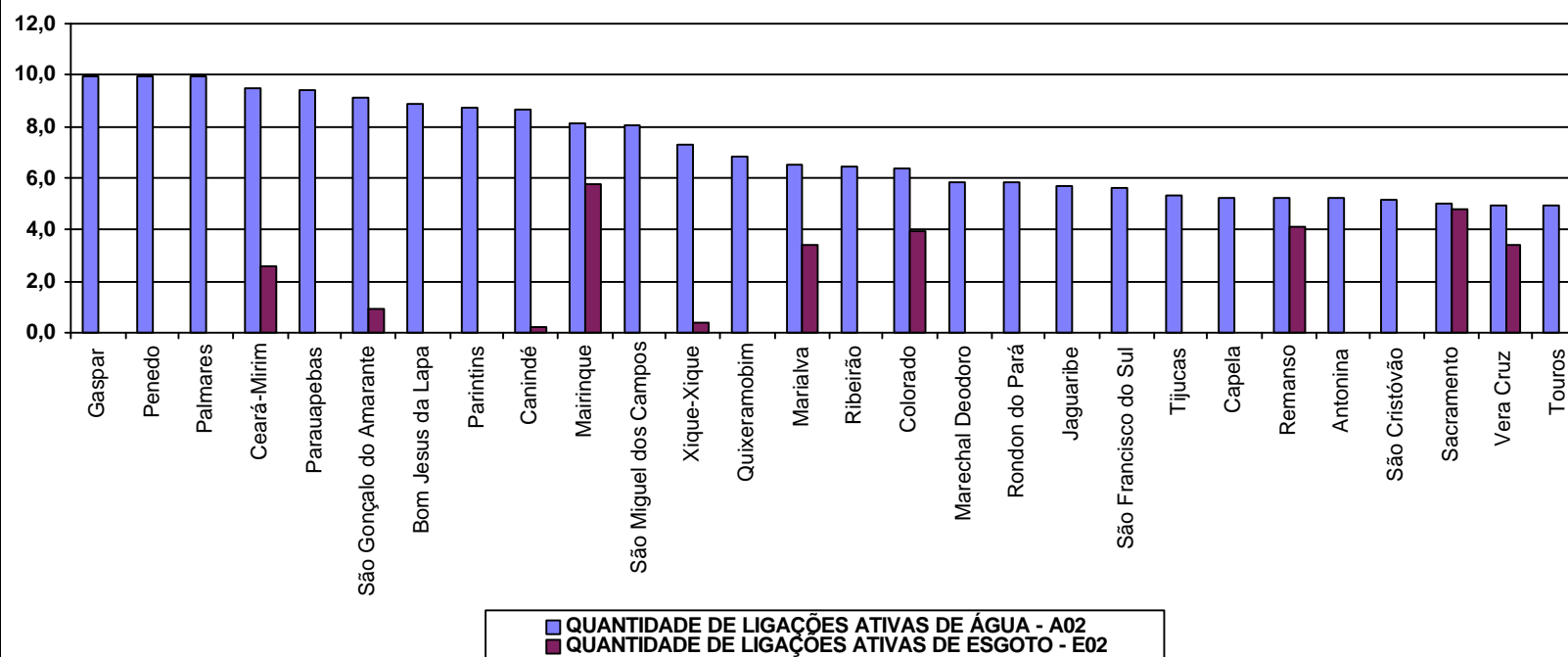
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Gaspar	10,0	
Penedo	10,0	
Palmares	9,9	
Ceará-Mirim	9,5	2,6
Parauapebas	9,4	
São Gonçalo do Amarant	9,1	0,9
Bom Jesus da Lapa	8,9	
Parintins	8,8	
Canindé	8,7	0,2
Mairinque	8,1	5,8
São Miguel dos Campos	8,0	
Xique-Xique	7,3	0,4
Quixeramobim	6,8	
Marialva	6,6	3,4
Ribeirão	6,4	
Colorado	6,4	4,0
Marechal Deodoro	5,9	
Rondon do Pará	5,8	
Jaguaribe	5,7	
São Francisco do Sul	5,6	
Tijucas	5,3	
Capela	5,3	
Remanso	5,2	4,1
Antonina	5,2	
São Cristóvão	5,2	
Sacramento	5,0	4,8
Vera Cruz	5,0	3,4
Touros	4,9	

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



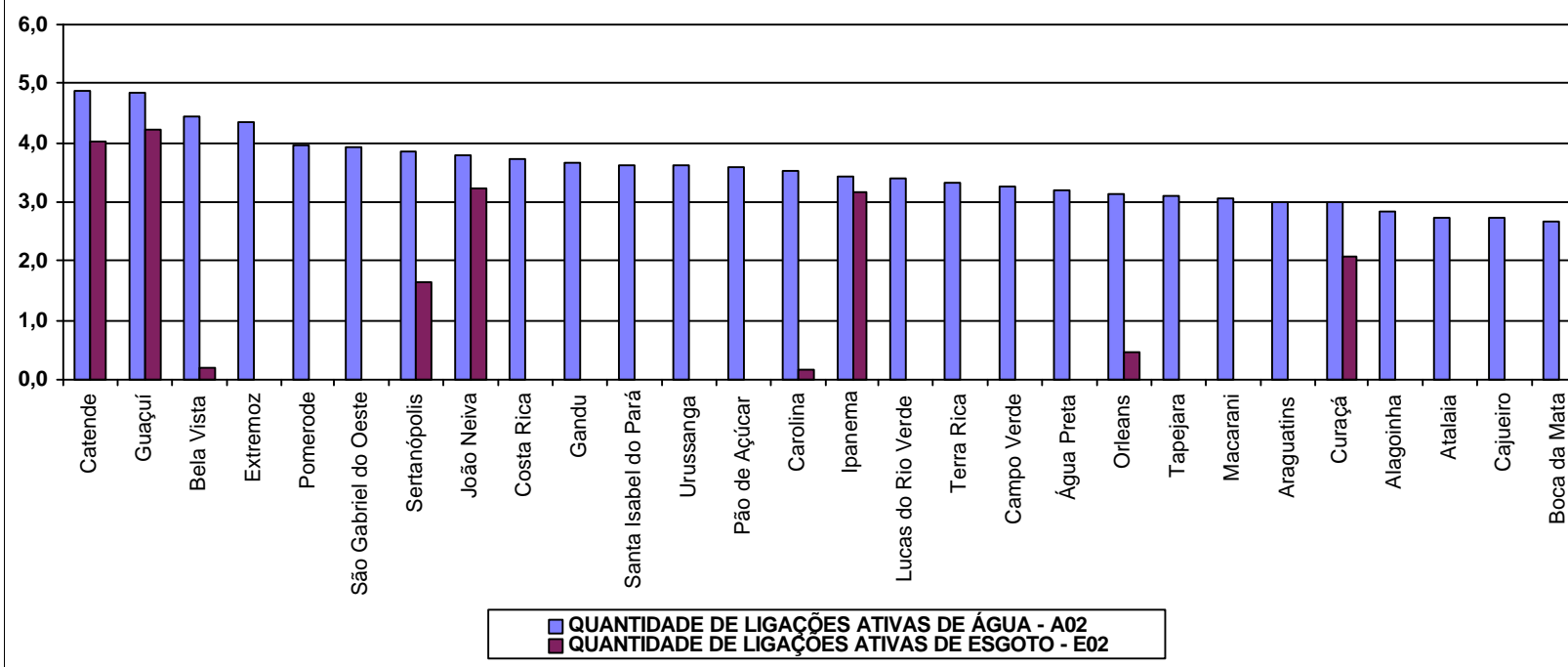
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Catende	4,9	4,0
Guaçuí	4,8	4,2
Bela Vista	4,5	0,2
Extremoz	4,4	
Pomerode	3,9	
São Gabriel do Oeste	3,9	
Sertãoópolis	3,9	1,6
João Neiva	3,8	3,2
Costa Rica	3,7	
Gandu	3,6	
Santa Isabel do Pará	3,6	
Urussanga	3,6	
Pão de Açúcar	3,6	
Carolina	3,5	0,2
Ipanema	3,4	3,2
Lucas do Rio Verde	3,4	
Terra Rica	3,3	
Campo Verde	3,3	
Água Preta	3,2	
Orleans	3,1	0,5
Tapejara	3,1	
Macarani	3,1	
Araguatins	3,0	
Curaçá	3,0	2,1
Alagoinha	2,8	
Atalaia	2,7	
Cajueiro	2,7	
Boca da Mata	2,7	

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



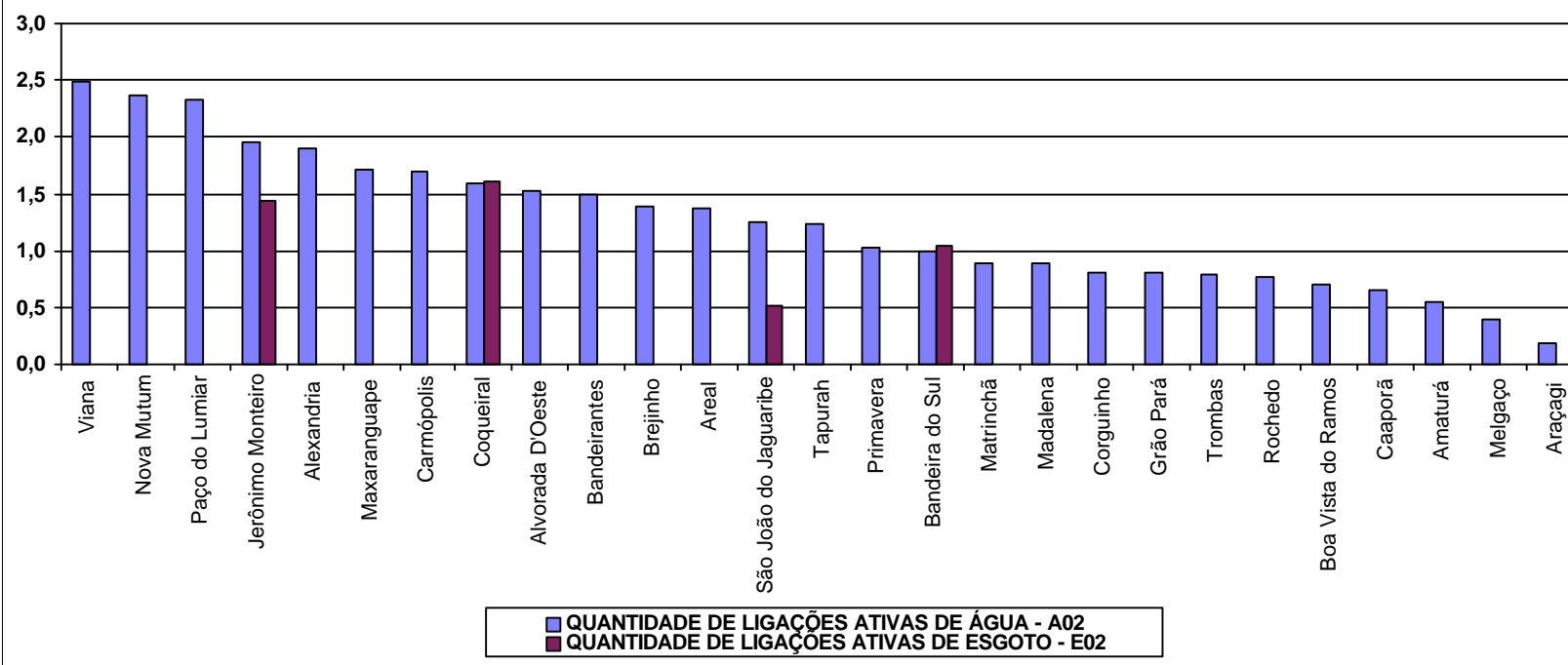
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Viana	2,5	
Nova Mutum	2,4	
Paço do Lumiar	2,3	
Jerônimo Monteiro	1,9	1,4
Alexandria	1,9	
Maxaranguape	1,7	
Carmópolis	1,7	
Coqueiral	1,6	1,6
Alvorada D'Oeste	1,5	
Bandeirantes	1,5	
Brejinho	1,4	
Areal	1,4	
São João do Jaguaribe	1,3	0,5
Tapurah	1,2	
Primavera	1,0	
Bandeira do Sul	1,0	1,0
Matrinchã	0,9	
Madalena	0,9	
Corguinho	0,8	
Grão Pará	0,8	
Trombas	0,8	
Rochedo	0,8	
Boa Vista do Ramos	0,7	
Caaporã	0,7	
Amaturá	0,5	
Melgaço	0,4	
Araçagi	0,2	

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

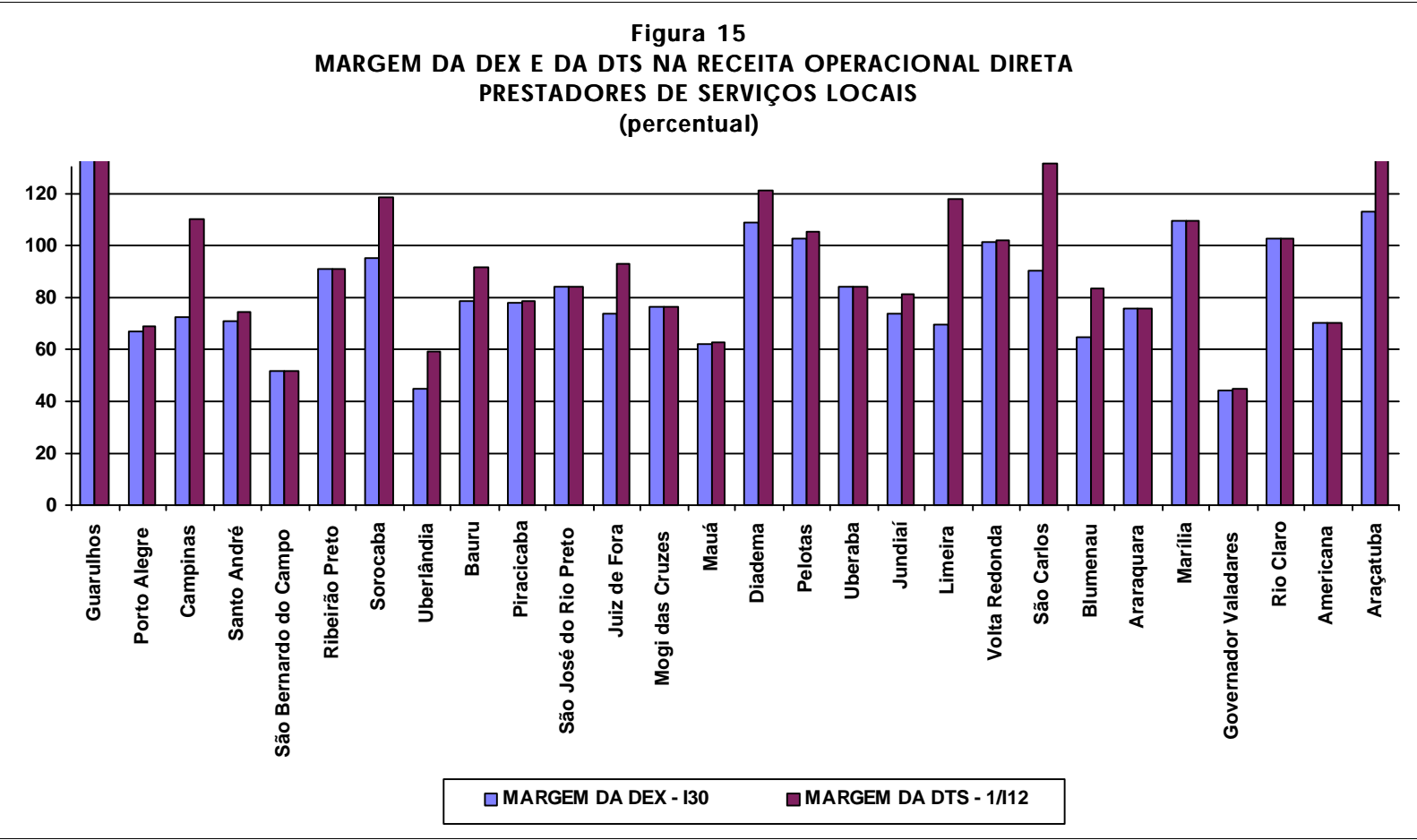


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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		
Guarulhos	132,6	132,6
Porto Alegre	67,0	68,7
Campinas	72,0	110,1
Santo André	71,1	74,3
São Bernardo do Campo	51,3	51,3
Ribeirão Preto	90,5	90,7
Sorocaba	94,8	118,6
Uberlândia	44,5	59,2
Bauru	78,3	91,2
Piracicaba	77,5	78,1
São José do Rio Preto	84,1	84,1
Juiz de Fora	73,6	92,6
Mogi das Cruzes	76,4	76,4
Mauá	62,1	62,7
Diadema	108,6	121,1
Pelotas	102,4	105,5
Uberaba	84,1	84,1
Jundiaí	73,4	81,1
Limeira	69,3	117,4
Volta Redonda	101,0	102,0
São Carlos	90,4	131,4
Blumenau	64,6	83,1
Araraquara	75,9	75,9
Marília	109,4	109,4
Governador Valadares	44,2	44,5
Rio Claro	102,5	102,5
Americana	70,0	70,3
Araçatuba	112,7	159,7

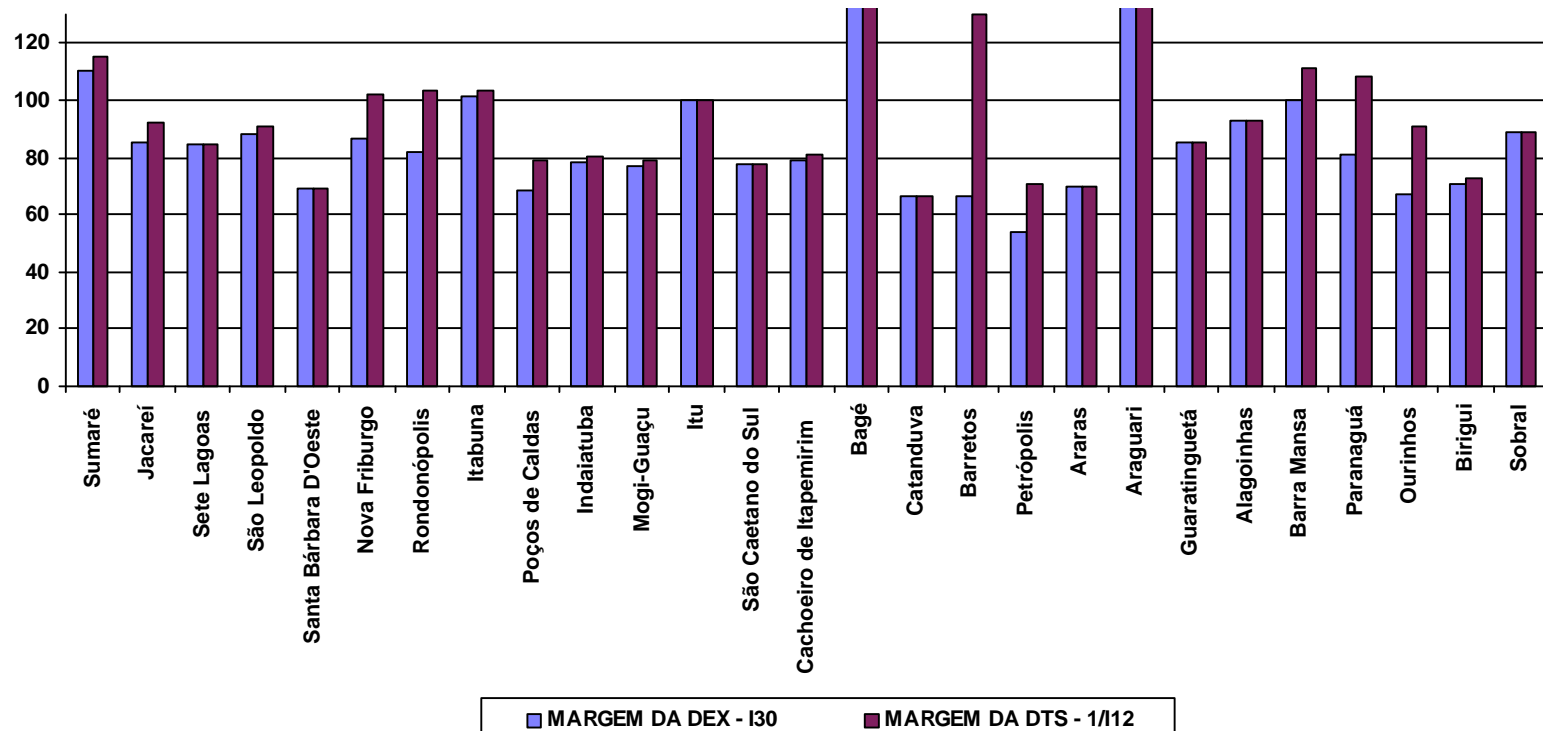


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

- 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	110,7	115,1
Jacareí	85,0	91,9
Sete Lagoas	84,6	84,6
São Leopoldo	88,4	91,0
Santa Bárbara D'Oeste	68,9	69,0
Nova Friburgo	86,6	102,0
Rondonópolis	81,4	103,1
Itabuna	101,4	103,8
Poços de Caldas	68,7	78,7
Indaiatuba	78,2	80,7
Mogi-Guaçu	77,0	79,1
Itu	99,6	99,9
São Caetano do Sul	77,6	77,6
Cachoeiro de Itapemirim	78,9	81,3
Bagé	138,5	138,5
Catanduva	66,1	66,1
Barretos	66,2	129,7
Petrópolis	53,9	70,9
Araras	69,8	69,8
Araguari	168,4	171,3
Guaratinguetá	85,5	85,5
Alagoinhas	92,9	92,9
Barra Mansa	99,7	111,4
Paranaguá	81,1	108,7
Ourinhos	67,3	90,6
Birigui	70,9	72,9
Sobral	88,7	88,7

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.

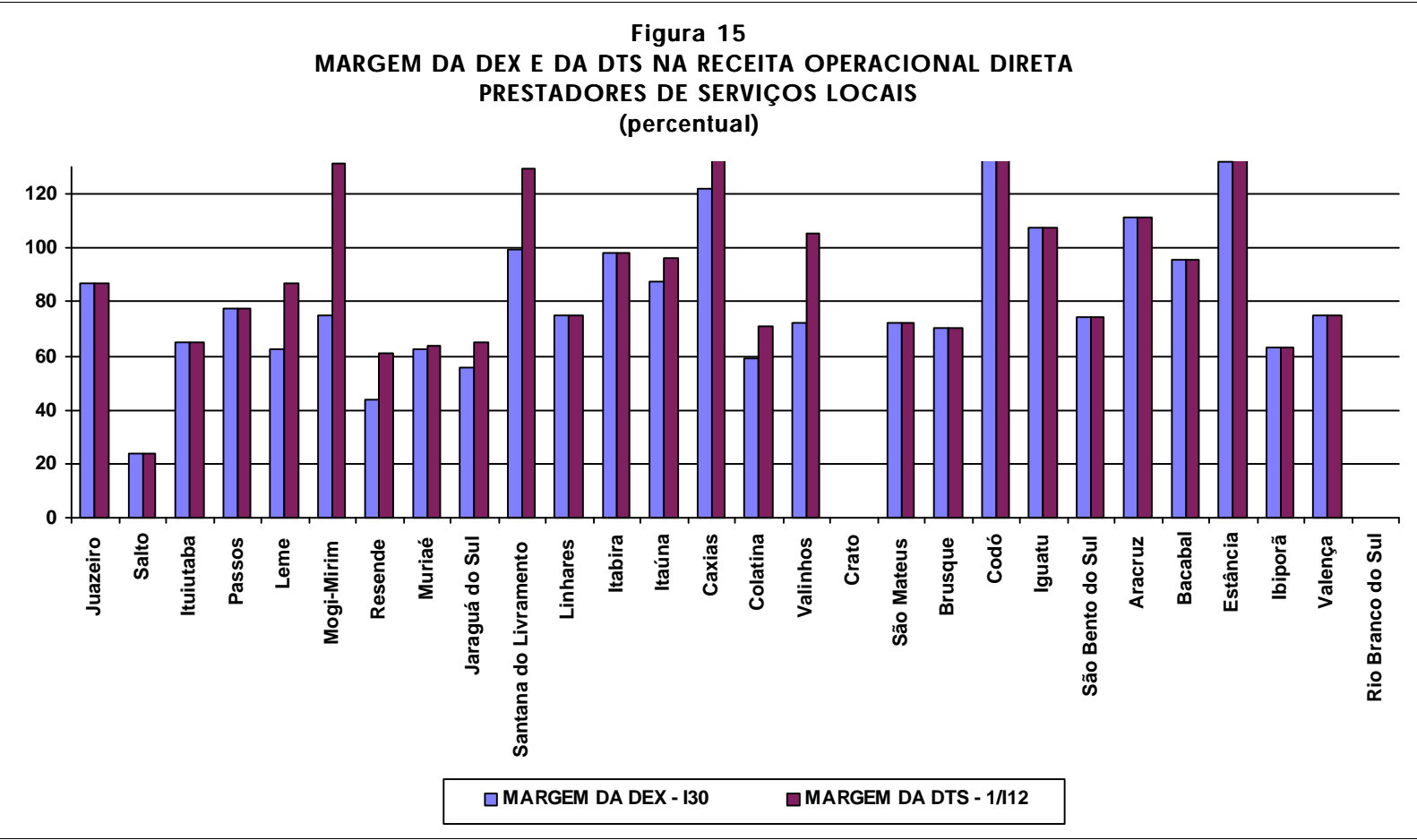
III - DEX - Despesa de exploração.

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.

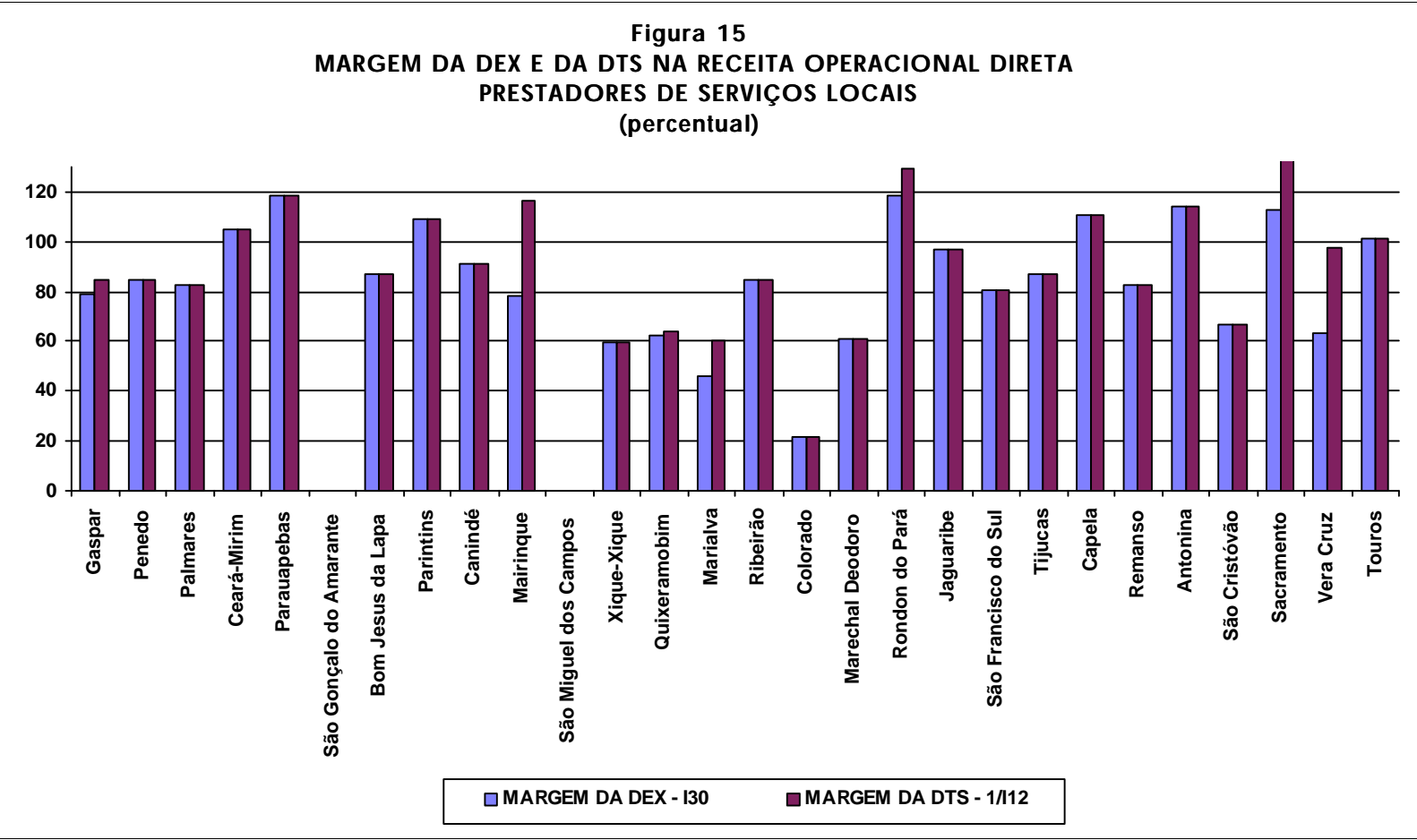
MUNICÍPIO		
Juazeiro	87,2	87,2
Salto	24,1	24,1
Ituiutaba	65,2	65,2
Passos	77,7	77,7
Leme	62,6	86,7
Mogi-Mirim	75,2	131,0
Resende	44,0	61,3
Muriae	62,6	63,5
Jaraguá do Sul	55,6	64,9
Santana do Livramento	99,8	129,5
Linhares	74,9	74,9
Itabira	98,1	98,1
Itaúna	87,8	96,4
Caxias	122,2	132,6
Colatina	59,2	71,0
Valinhos	72,1	105,2
Crato		
São Mateus	72,4	72,4
Brusque	70,1	70,1
Codó	136,5	136,5
Iguatu	107,3	107,3
São Bento do Sul	74,5	74,5
Aracruz	111,5	111,5
Bacabal	95,3	95,3
Estância	132,2	133,2
Ibiporã	63,0	63,0
Valença	75,0	75,0
Rio Branco do Sul		



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.

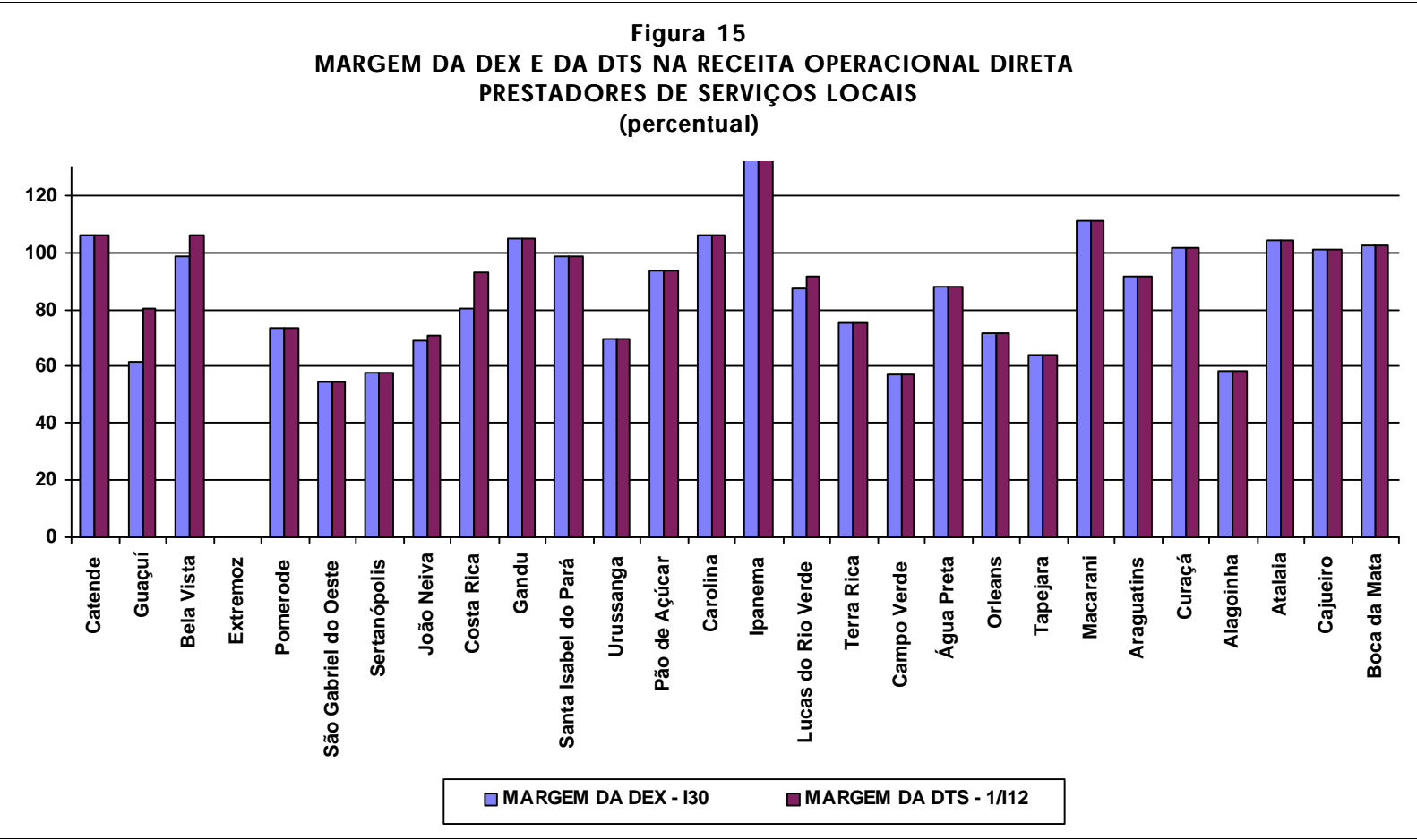
MUNICÍPIO		
Gaspar	78,9	84,6
Penedo	84,9	84,9
Palmares	82,8	82,8
Ceará-Mirim	104,6	104,6
Parauapebas	118,5	118,5
São Gonçalo do Amarante		
Bom Jesus da Lapa	87,0	87,0
Parintins	109,0	109,0
Canindé	90,9	90,9
Mairinque	78,3	116,6
São Miguel dos Campos		
Xique-Xique	59,8	59,8
Quixeramobim	62,7	64,1
Marialva	45,8	60,3
Ribeirão	84,7	84,7
Colorado	21,8	21,8
Marechal Deodoro	61,4	61,4
Rondon do Pará	118,6	129,0
Jaguaribe	97,2	97,2
São Francisco do Sul	80,4	80,4
Tijucas	87,2	87,2
Capela	110,8	110,8
Remanso	82,3	82,3
Antonina	114,0	114,0
São Cristóvão	67,2	67,2
Sacramento	112,6	156,9
Vera Cruz	63,4	97,3
Touros	101,4	101,4



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.

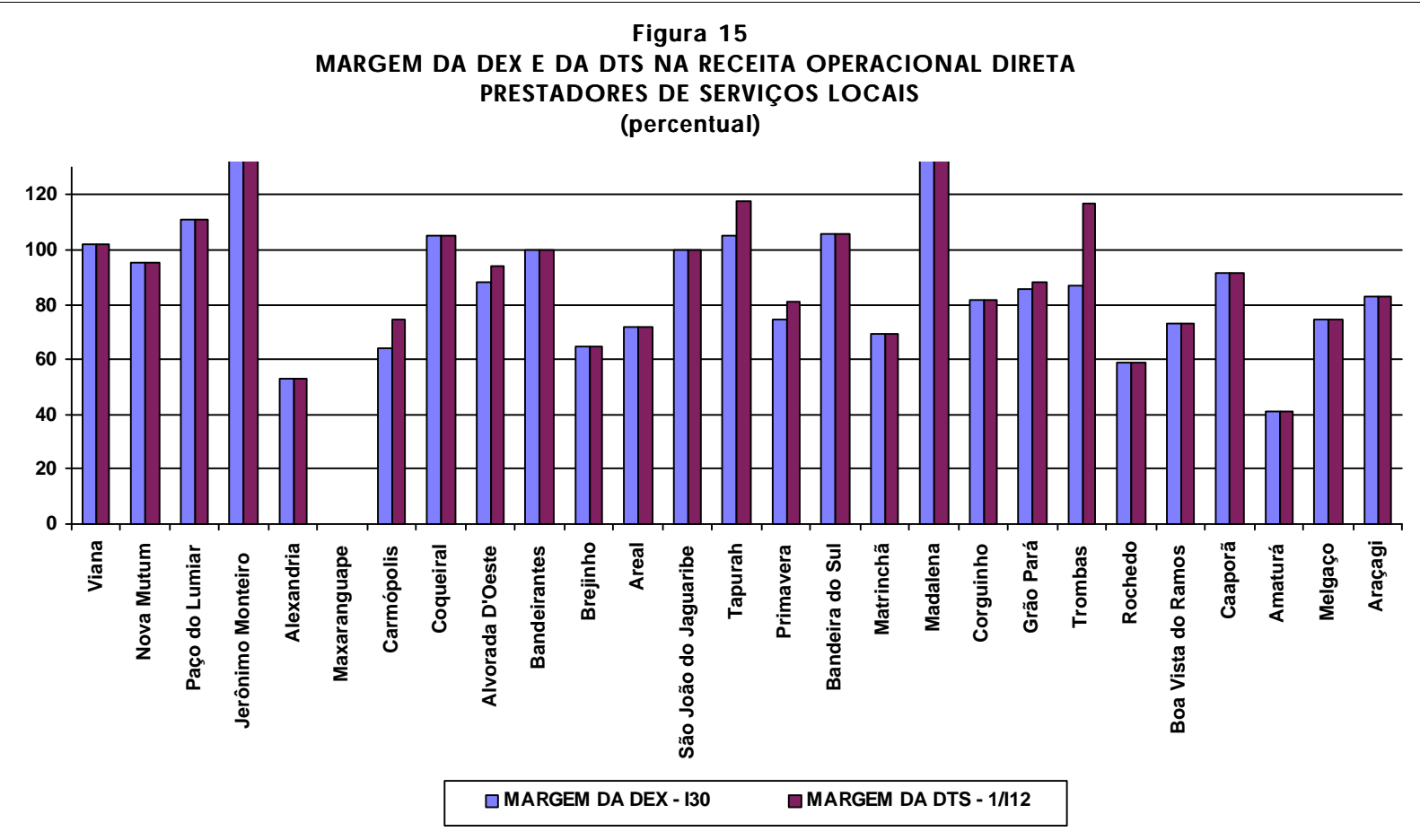
MUNICÍPIO		
Catende	106,2	106,2
Guaçuí	61,5	80,4
Bela Vista	98,4	106,0
Extremoz		
Pomerode	73,5	73,5
São Gabriel do Oeste	54,4	54,4
Sertãoópolis	57,6	57,6
João Neiva	69,1	70,9
Costa Rica	80,6	92,7
Gandu	105,0	105,0
Santa Isabel do Pará	98,9	98,9
Urussanga	69,4	69,4
Pão de Açúcar	93,8	93,8
Carolina	106,2	106,2
Ipanema	661,0	661,0
Lucas do Rio Verde	87,1	91,9
Terra Rica	75,1	75,1
Campo Verde	57,3	57,3
Água Preta	87,7	87,7
Orleans	71,4	71,4
Tapejara	63,9	63,9
Macarani	111,3	111,3
Araguatins	92,0	92,0
Curaçá	101,6	101,6
Alagoinha	58,1	58,1
Atalaia	104,2	104,2
Cajueiro	101,2	101,2
Boca da Mata	102,3	102,3



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.

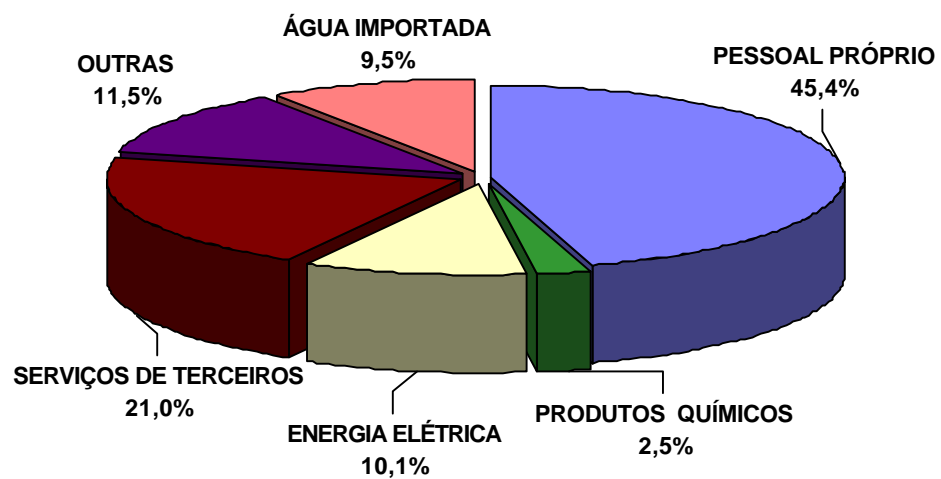
MUNICÍPIO		
Viana	102,1	102,1
Nova Mutum	95,1	95,1
Paço do Lumiar	111,3	111,3
Jerônimo Monteiro	132,8	132,8
Alexandria	52,8	52,8
Maxaranguape		
Carmópolis	64,1	74,3
Coqueiral	105,2	105,2
Alvorada D'Oeste	88,0	94,3
Bandeirantes	99,8	99,8
Brejinho	64,5	64,5
Areal	71,9	71,9
São João do Jaguaribe	99,6	99,6
Tapurah	105,4	117,3
Primavera	74,3	81,2
Bandeira do Sul	106,0	106,0
Matrinchã	69,2	69,2
Madalena	152,4	152,4
Corguinho	81,4	81,4
Grão Pará	85,8	88,4
Trombas	87,0	117,2
Rochedo	58,7	58,7
Boa Vista do Ramos	73,3	73,3
Caaporã	91,5	91,5
Amaturá	41,2	41,2
Melgaço	74,6	74,6
Araçagi	83,1	83,1



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

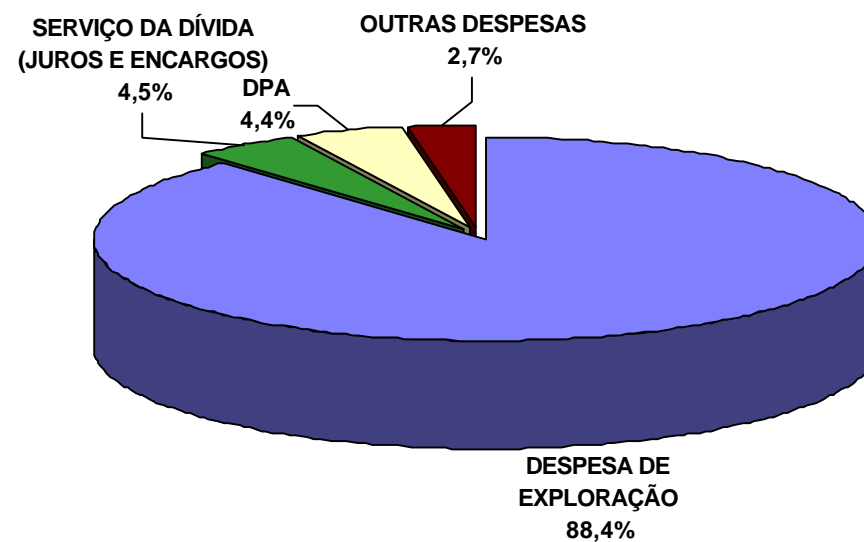
- I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.
- II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.
- III - DEX - Despesa de exploração.
- IV - DTS - Despesa Total com os serviços.
- V - As barras são interrompidas para valores acima do máximo 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)**

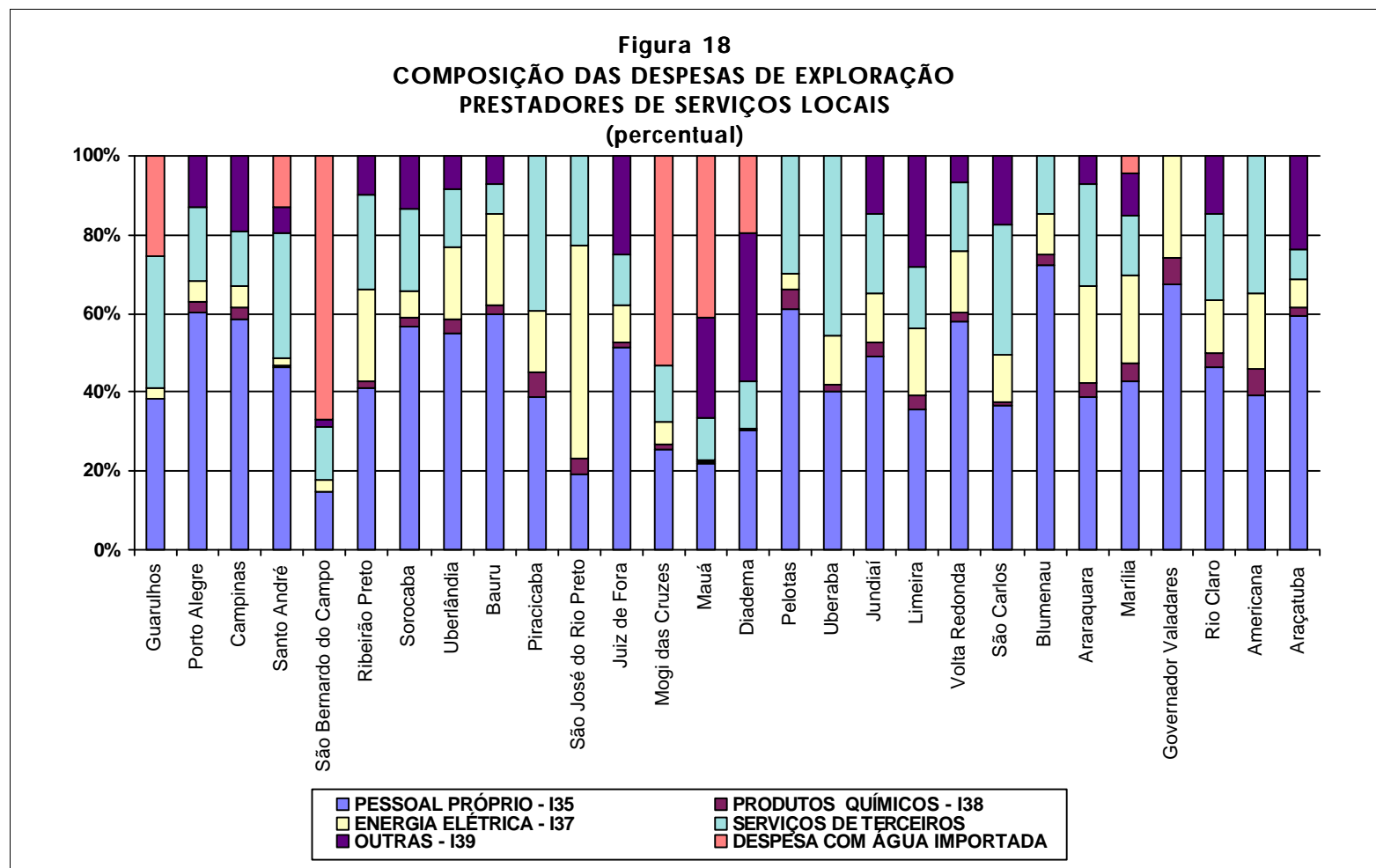
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

Figura 17

**COMPOSIÇÃO MÉDIA DA DESPESA TOTAL COM OS SERVIÇOS
PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS
(percentual)**

FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

I - DPA: Depreciação, provisão e amortização

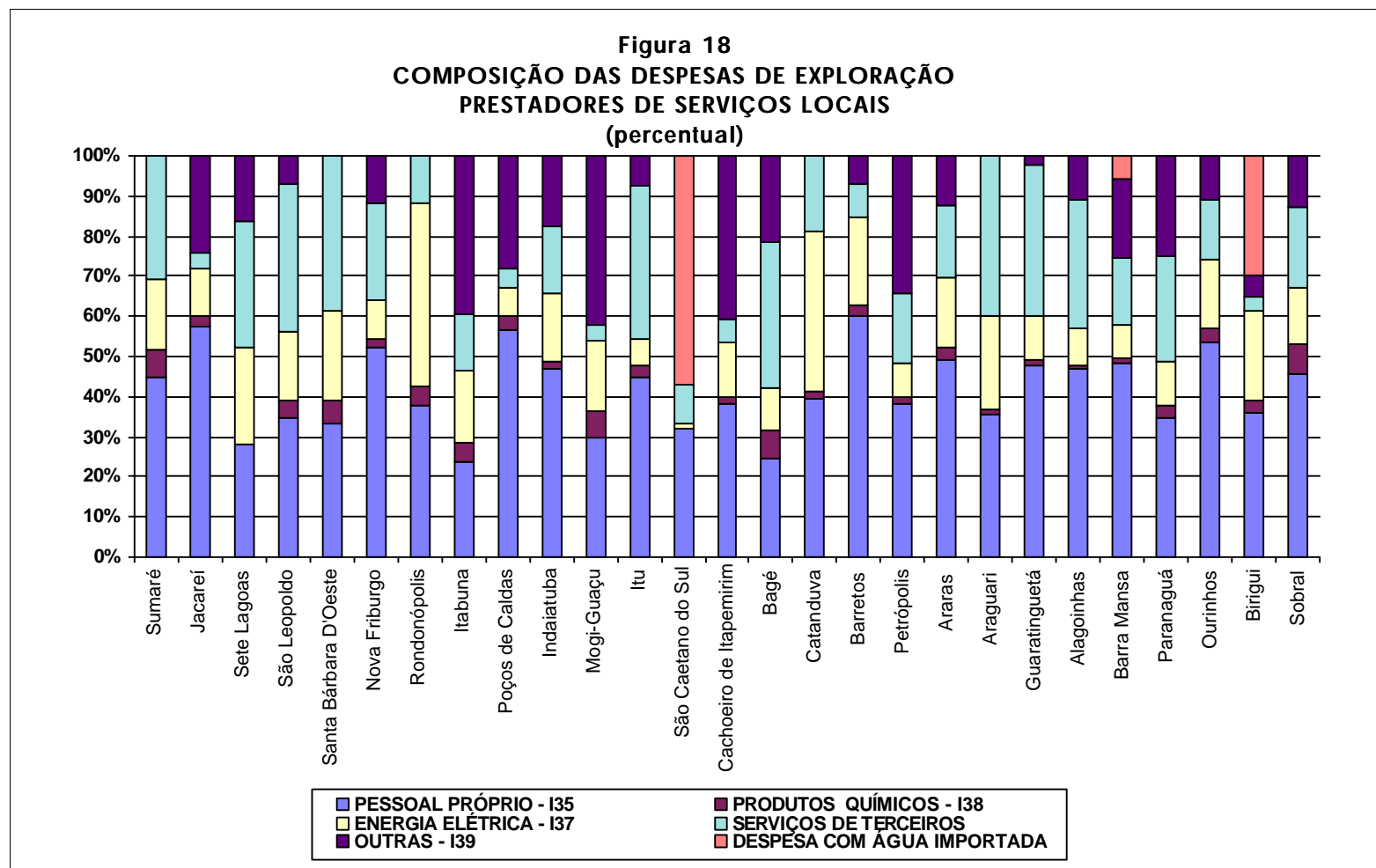


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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

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

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

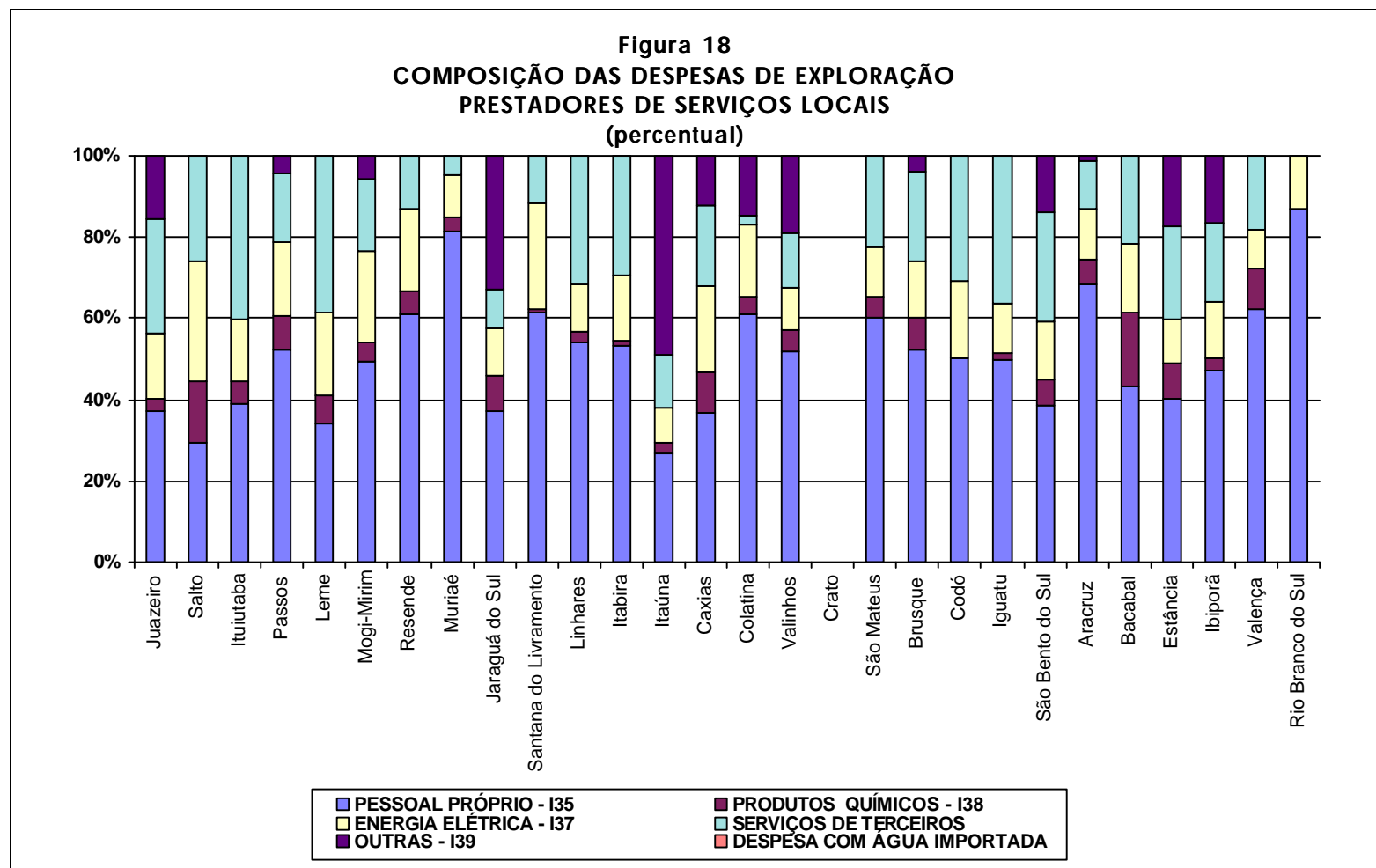


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

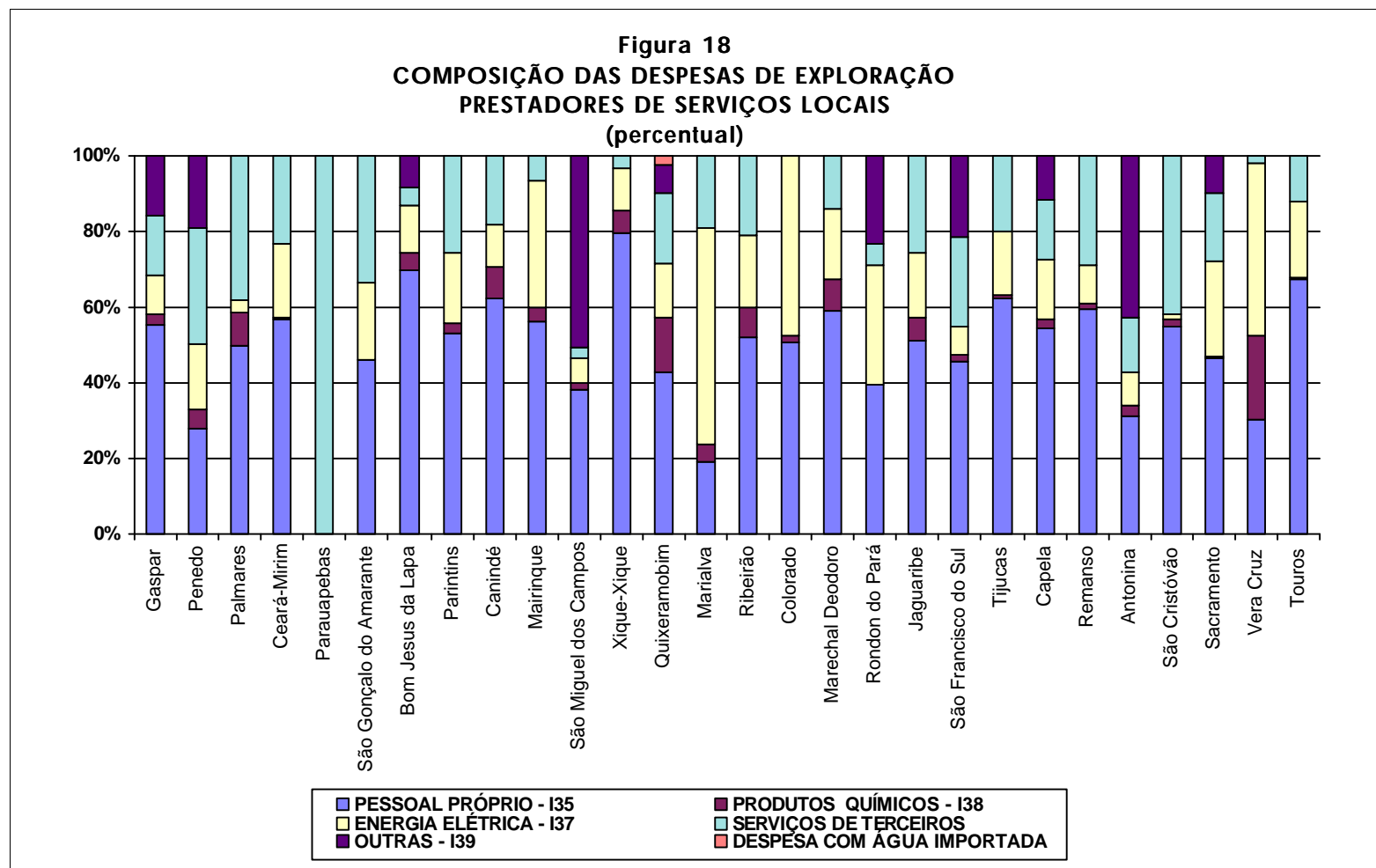


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

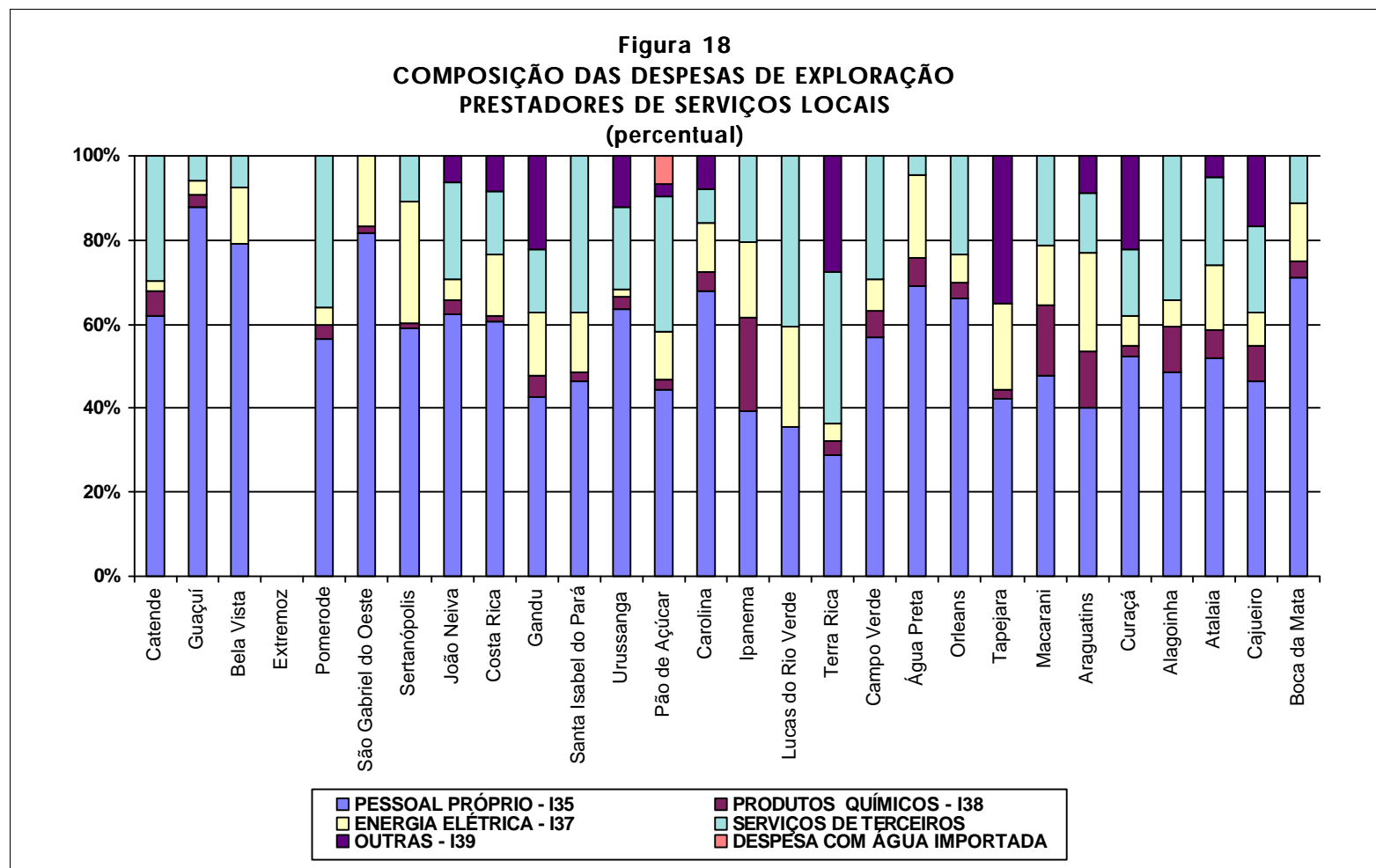


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

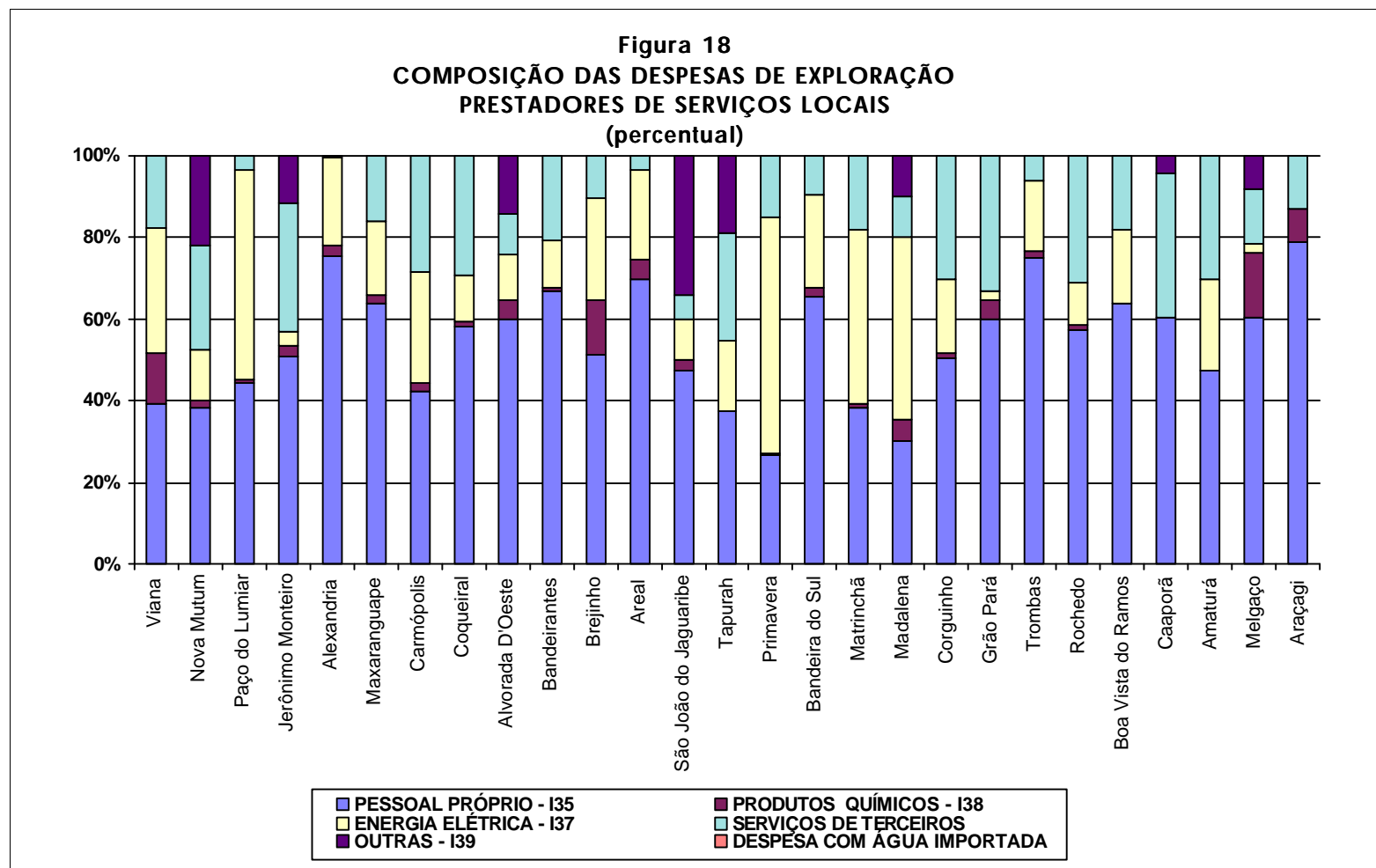


FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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.

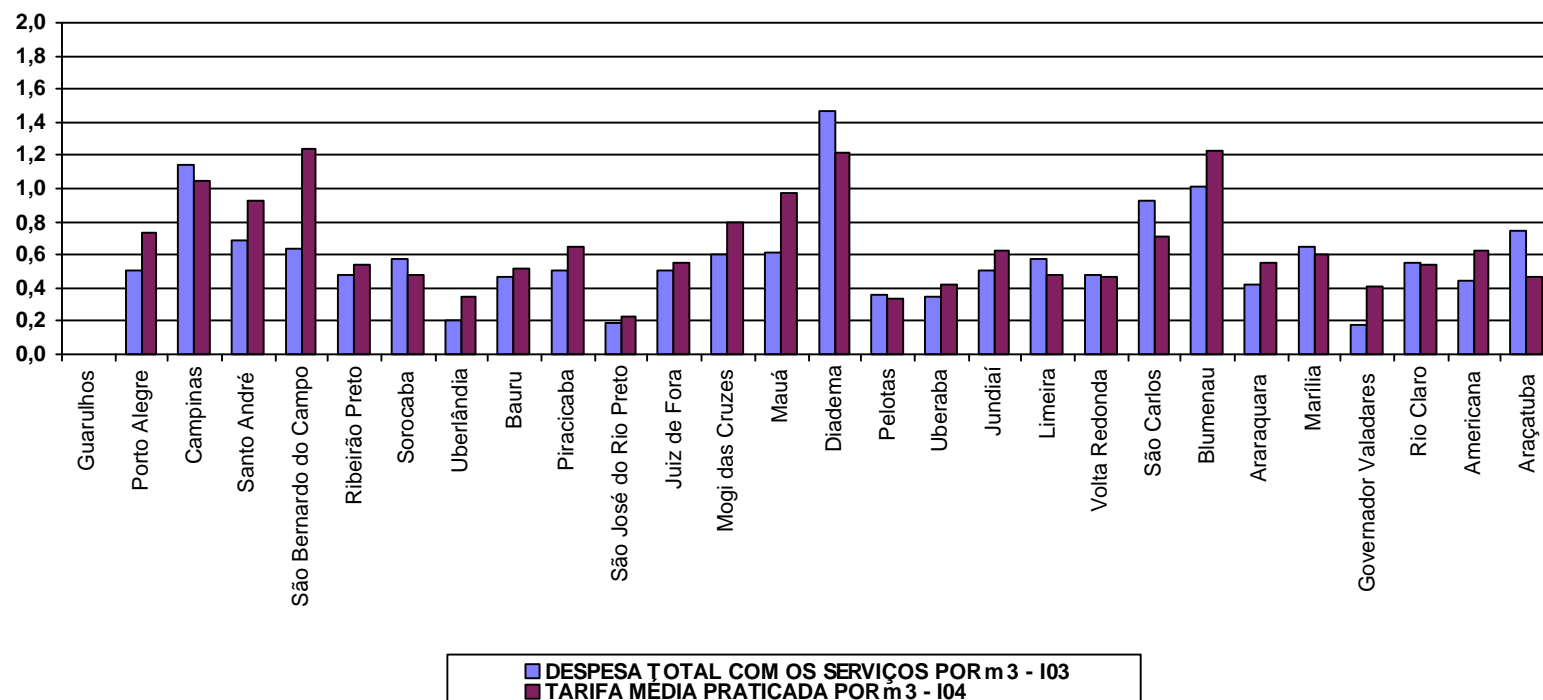
II - Prestadores de serviços apresentados na mesma ordem da figura 14.

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

MUNICÍPIO

Guarulhos		
Porto Alegre	0,50	0,73
Campinas	1,15	1,04
Santo André	0,69	0,93
São Bernardo do Campo	0,64	1,24
Ribeirão Preto	0,49	0,54
Sorocaba	0,57	0,48
Uberlândia	0,21	0,35
Bauru	0,47	0,51
Piracicaba	0,51	0,66
São José do Rio Preto	0,19	0,23
Juiz de Fora	0,51	0,55
Mogi das Cruzes	0,61	0,79
Mauá	0,61	0,98
Diadema	1,47	1,22
Pelotas	0,36	0,34
Uberaba	0,35	0,42
Jundiaí	0,51	0,63
Limeira	0,57	0,49
Volta Redonda	0,48	0,48
São Carlos	0,93	0,71
Blumenau	1,02	1,22
Araraquara	0,42	0,55
Marília	0,65	0,60
Governador Valadares	0,18	0,41
Rio Claro	0,56	0,55
Americana	0,44	0,63
Araçatuba	0,75	0,47

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.

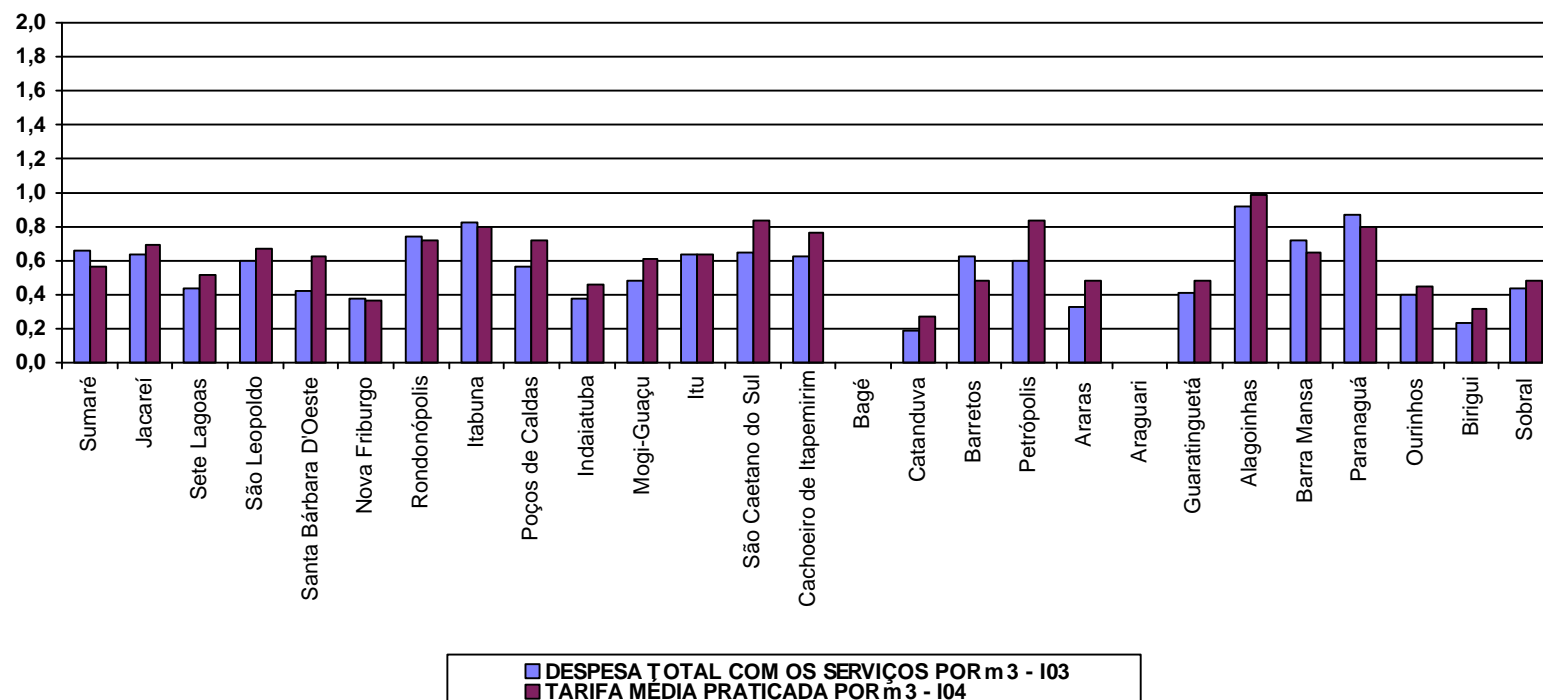
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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	0,65	0,57
Jacareí	0,64	0,69
Sete Lagoas	0,44	0,52
São Leopoldo	0,61	0,67
Santa Bárbara D'Oeste	0,43	0,62
Nova Friburgo	0,38	0,37
Rondonópolis	0,74	0,71
Itabuna	0,83	0,80
Poços de Caldas	0,57	0,72
Indaiatuba	0,37	0,46
Mogi-Guaçu	0,48	0,61
Itu	0,64	0,64
São Caetano do Sul	0,64	0,83
Cachoeiro de Itapemirim	0,62	0,76
Bagé		
Catanduva	0,18	0,28
Barretos	0,62	0,48
Petrópolis	0,59	0,84
Araras	0,33	0,48
Araguari		
Guaratinguetá	0,41	0,48
Alagoinhas	0,91	0,98
Barra Mansa	0,72	0,64
Paranaguá	0,87	0,80
Ourinhos	0,40	0,44
Birigui	0,23	0,32
Sobral	0,43	0,49

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.

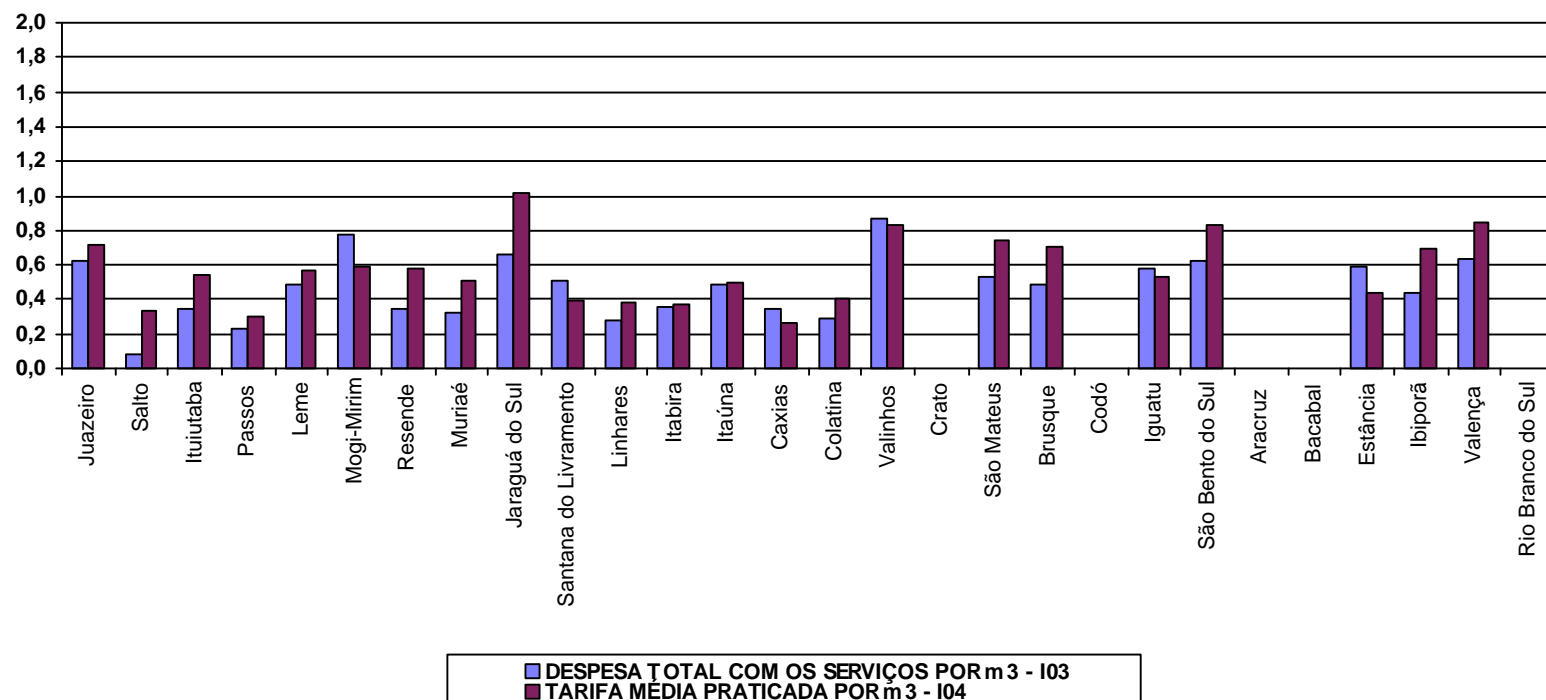
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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	0,62	0,71
Salto	0,08	0,34
Ituiutaba	0,35	0,54
Passos	0,23	0,30
Leme	0,49	0,56
Mogi-Mirim	0,77	0,59
Resende	0,35	0,57
Muriáé	0,32	0,50
Jaraguá do Sul	0,66	1,01
Santana do Livramento	0,51	0,40
Linhares	0,28	0,38
Itabira	0,36	0,36
Itaúna	0,48	0,50
Caxias	0,35	0,26
Colatina	0,28	0,40
Valinhos	0,87	0,83
Crato		
São Mateus	0,53	0,73
Brusque	0,49	0,70
Codó		
Iguatu	0,58	0,54
São Bento do Sul	0,62	0,84
Aracruz		
Bacabal		
Estância	0,59	0,44
Ibiporã	0,44	0,70
Valença	0,63	0,84
Rio Branco do Sul		

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.

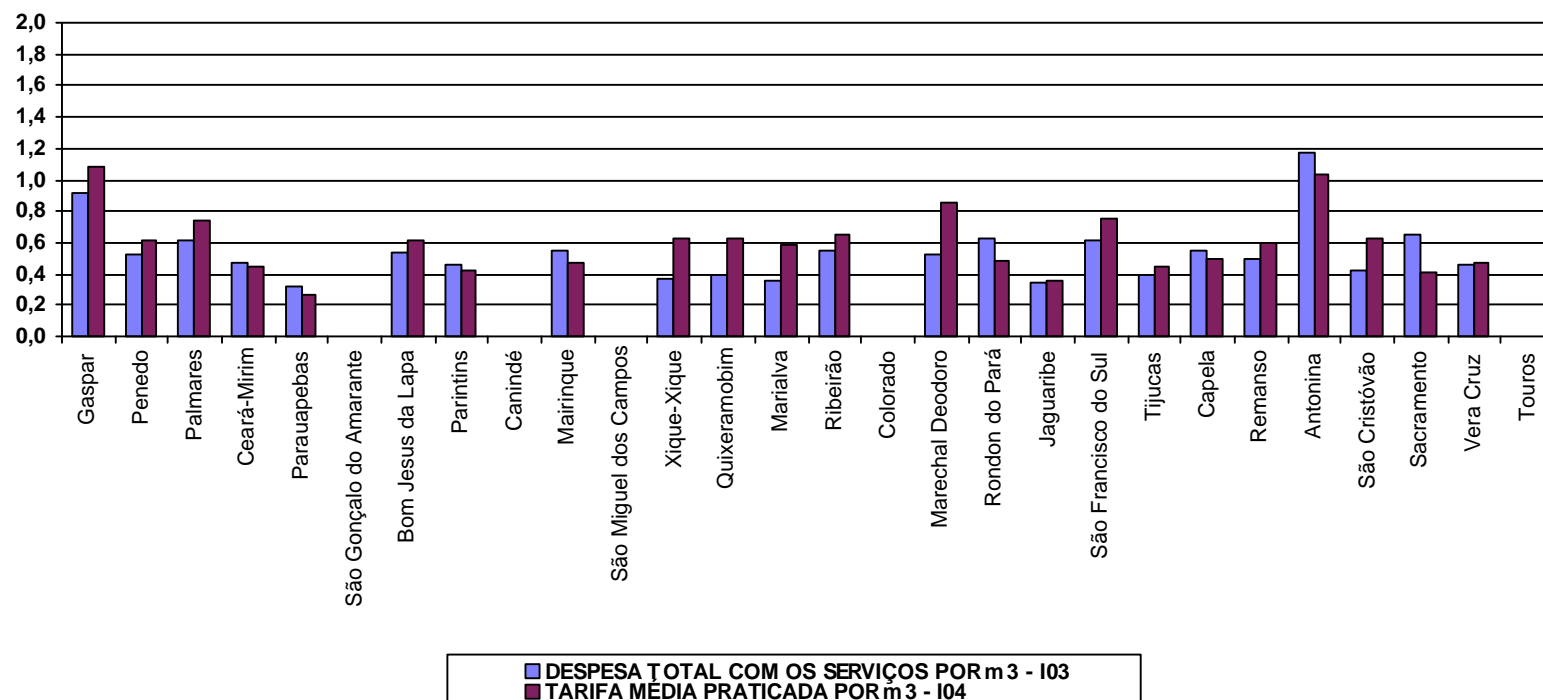
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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		
Gaspar	0,91	1,08
Penedo	0,52	0,61
Palmares	0,61	0,74
Ceará-Mirim	0,47	0,45
Parauapebas	0,32	0,27
São Gonçalo do Amarante		
Bom Jesus da Lapa	0,53	0,61
Parintins	0,46	0,42
Canindé		
Mairinque	0,54	0,47
São Miguel dos Campos		
Xique-Xique	0,37	0,62
Quixeramobim	0,40	0,63
Marialva	0,35	0,58
Ribeirão	0,55	0,65
Colorado		
Marechal Deodoro	0,53	0,86
Rondon do Pará	0,63	0,48
Jaguaribe	0,35	0,36
São Francisco do Sul	0,61	0,76
Tijucas	0,39	0,45
Capela	0,55	0,49
Remanso	0,49	0,60
Antonina	1,18	1,03
São Cristóvão	0,42	0,63
Sacramento	0,64	0,41
Vera Cruz	0,45	0,47
Touros		

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.

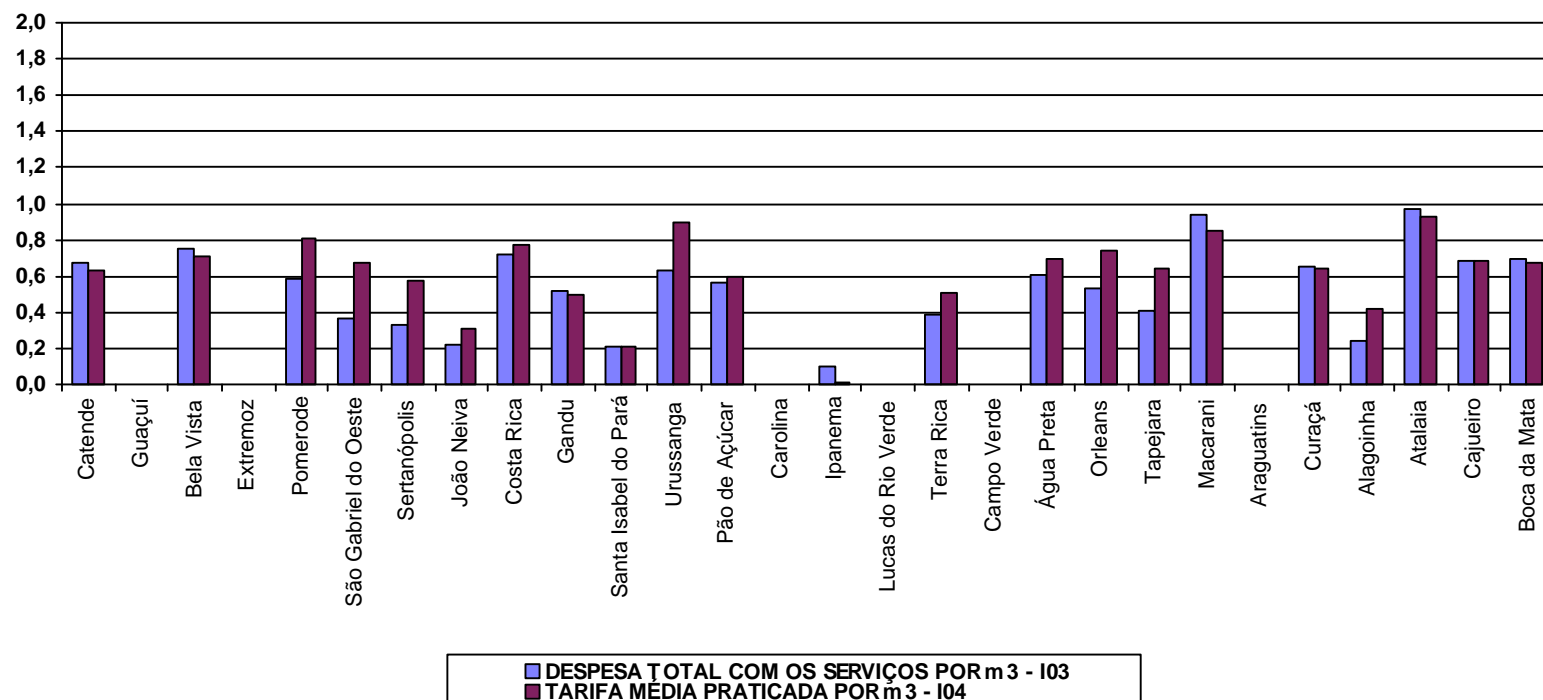
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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		
Catende	0,67	0,63
Guaçuí		
Bela Vista	0,75	0,71
Extremoz		
Pomerode	0,59	0,80
São Gabriel do Oeste	0,37	0,68
Sertãoópolis	0,33	0,57
João Neiva	0,22	0,31
Costa Rica	0,72	0,77
Gandu	0,52	0,49
Santa Isabel do Pará	0,21	0,21
Urussanga	0,62	0,90
Pão de Açúcar	0,56	0,60
Carolina		
Ipanema	0,10	0,01
Lucas do Rio Verde		
Terra Rica	0,39	0,51
Campo Verde		
Água Preta	0,61	0,69
Orleans	0,53	0,74
Tapejara	0,41	0,64
Macarani	0,94	0,85
Araguatins		
Curaçá	0,65	0,64
Alagoinha	0,24	0,42
Atalaia	0,97	0,93
Cajueiro	0,69	0,68
Boca da Mata	0,69	0,68

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.

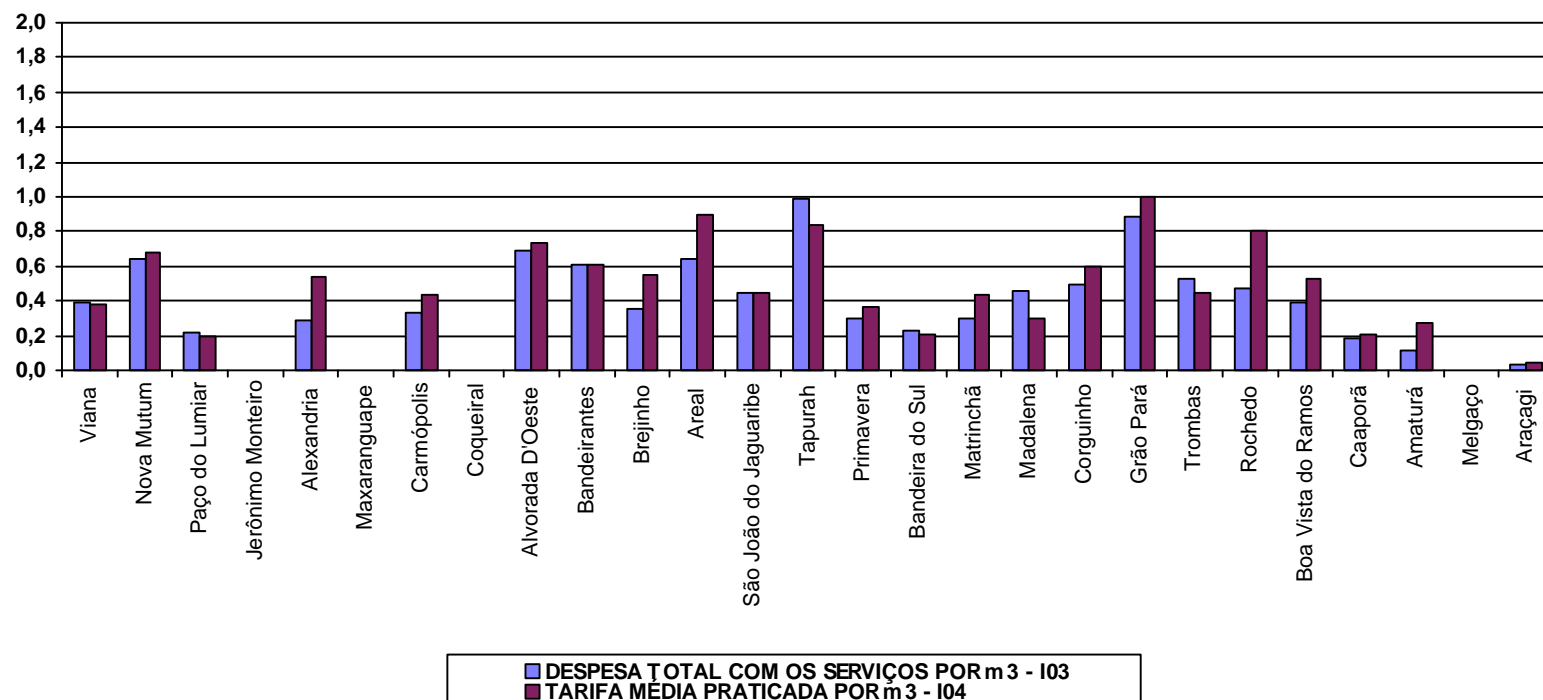
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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		
Viana	0,39	0,38
Nova Mutum	0,65	0,68
Paço do Lumiar	0,22	0,20
Jerônimo Monteiro		
Alexandria	0,29	0,54
Maxaranguape		
Carmópolis	0,33	0,44
Coqueiral		
Alvorada D'Oeste	0,69	0,73
Bandeirantes	0,61	0,61
Brejinho	0,36	0,55
Areal	0,64	0,89
São João do Jaguaribe	0,44	0,44
Tapurah	0,98	0,84
Primavera	0,30	0,37
Bandeira do Sul	0,23	0,21
Matrinchã	0,30	0,43
Madalena	0,46	0,30
Corguinho	0,49	0,60
Grão Pará	0,88	1,00
Trombas	0,53	0,45
Rochedo	0,47	0,80
Boa Vista do Ramos	0,39	0,53
Caaporã	0,19	0,21
Amatúrá	0,11	0,28
Melgaço		
Araçagi	0,04	0,05

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.

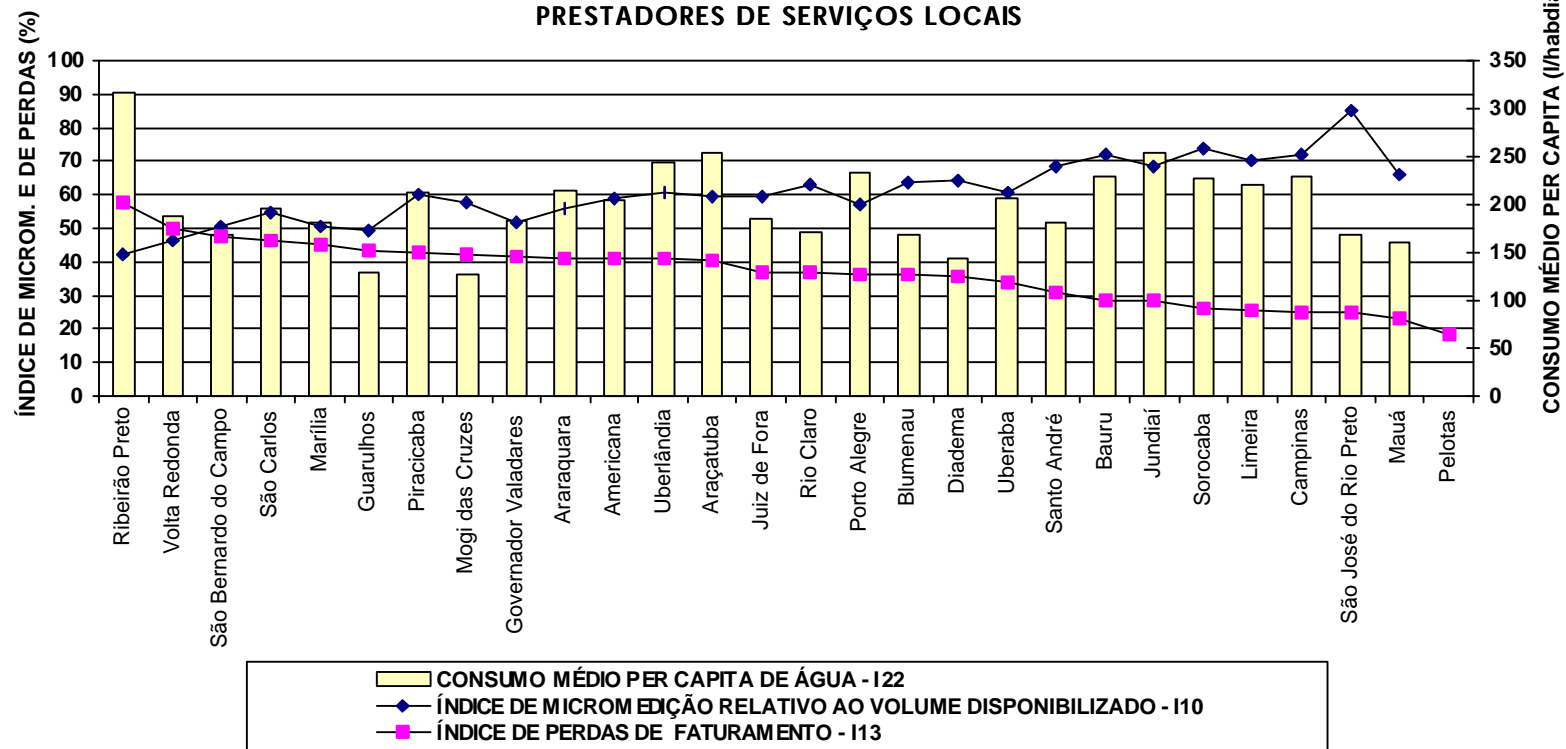
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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			
Ribeirão Preto	42,36	57,64	317,38
Volta Redonda	46,63	50,13	188,29
São Bernardo do Campo	50,78	47,58	169,54
São Carlos	54,69	46,30	195,29
Marília	50,37	45,48	181,04
Guarulhos	49,60	43,62	128,25
Piracicaba	60,38	42,91	213,45
Mogi das Cruzes	57,88	42,12	126,62
Governador Valadares	51,54	41,92	183,91
Araraquara	56,14	41,06	214,07
Americana	59,05	40,95	204,59
Uberlândia	60,44	40,84	244,18
Araçatuba	59,25	40,75	253,59
Juiz de Fora	59,29	37,02	185,79
Rio Claro	63,09	36,91	170,64
Porto Alegre	57,29	36,59	232,72
Blumenau	63,60	36,06	169,67
Diadema	64,43	35,57	142,95
Uberaba	60,44	34,06	205,59
Santo André	68,66	31,15	181,34
Bauru	72,20	28,69	228,94
Jundiaí	68,40	28,38	254,87
Sorocaba	73,70	26,30	227,03
Limeira	70,25	25,41	221,24
Campinas	71,83	25,02	228,40
São José do Rio Preto	84,93	25,00	168,97
Mauá	66,20	23,22	160,02
Pelotas		18,58	

Figura 20
ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO AO VOLUME DISPONIBILIZADO, ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO E CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

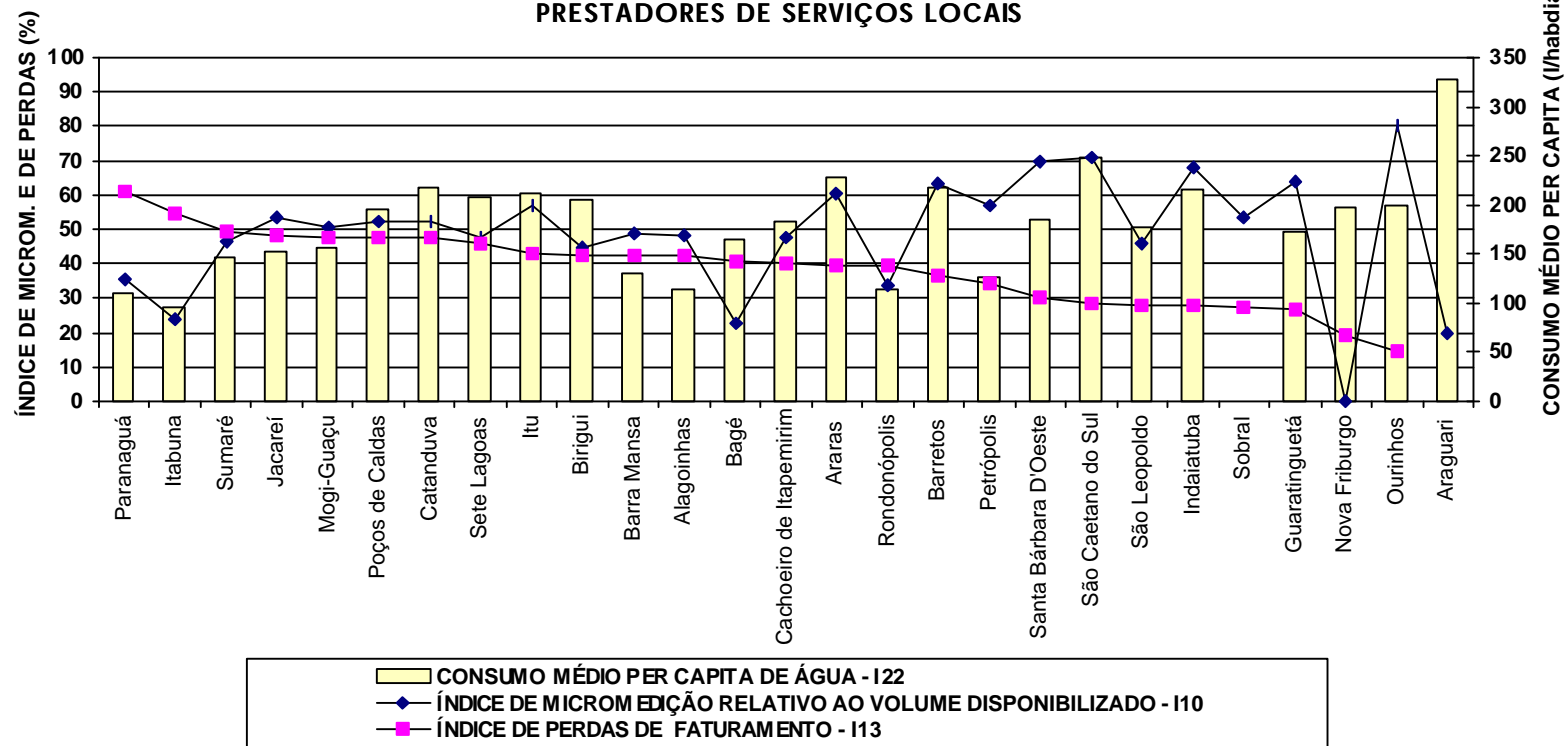
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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			
Paranaguá	35,34	60,97	110,31
Itabuna	23,72	54,51	95,59
Sumaré	46,31	49,63	145,71
Jacareí	53,47	48,06	151,71
Mogi-Guaçu	50,55	47,73	156,70
Poços de Caldas	52,30	47,70	195,93
Catanduva	52,39	47,61	217,48
Sete Lagoas	47,48	45,98	207,12
Itu	57,15	42,85	212,23
Birigui	44,57	42,73	206,21
Barra Mansa	49,01	42,31	131,06
Alagoinhas	48,53	42,29	113,20
Bagé	22,85	40,41	165,26
Cachoeiro de Itapemirim	47,50	40,26	182,49
Araras	60,55	39,45	227,09
Rondonópolis	33,76	39,36	114,43
Barretos	63,54	36,46	217,10
Petrópolis	57,04	34,54	125,79
Santa Bárbara D'Oeste	70,00	30,00	184,84
São Caetano do Sul	70,78	28,50	247,25
São Leopoldo	46,03	28,15	176,38
Indaiatuba	68,29	28,10	215,96
Sobral	53,30	27,44	
Guaratinguetá	64,04	26,53	173,36
Nova Friburgo	0,11	19,01	197,53
Ourinhos	80,00	14,56	198,73
Araguari	19,60		327,14

Figura 20
ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO AO VOLUME DISPONIBILIZADO, ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO E CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS



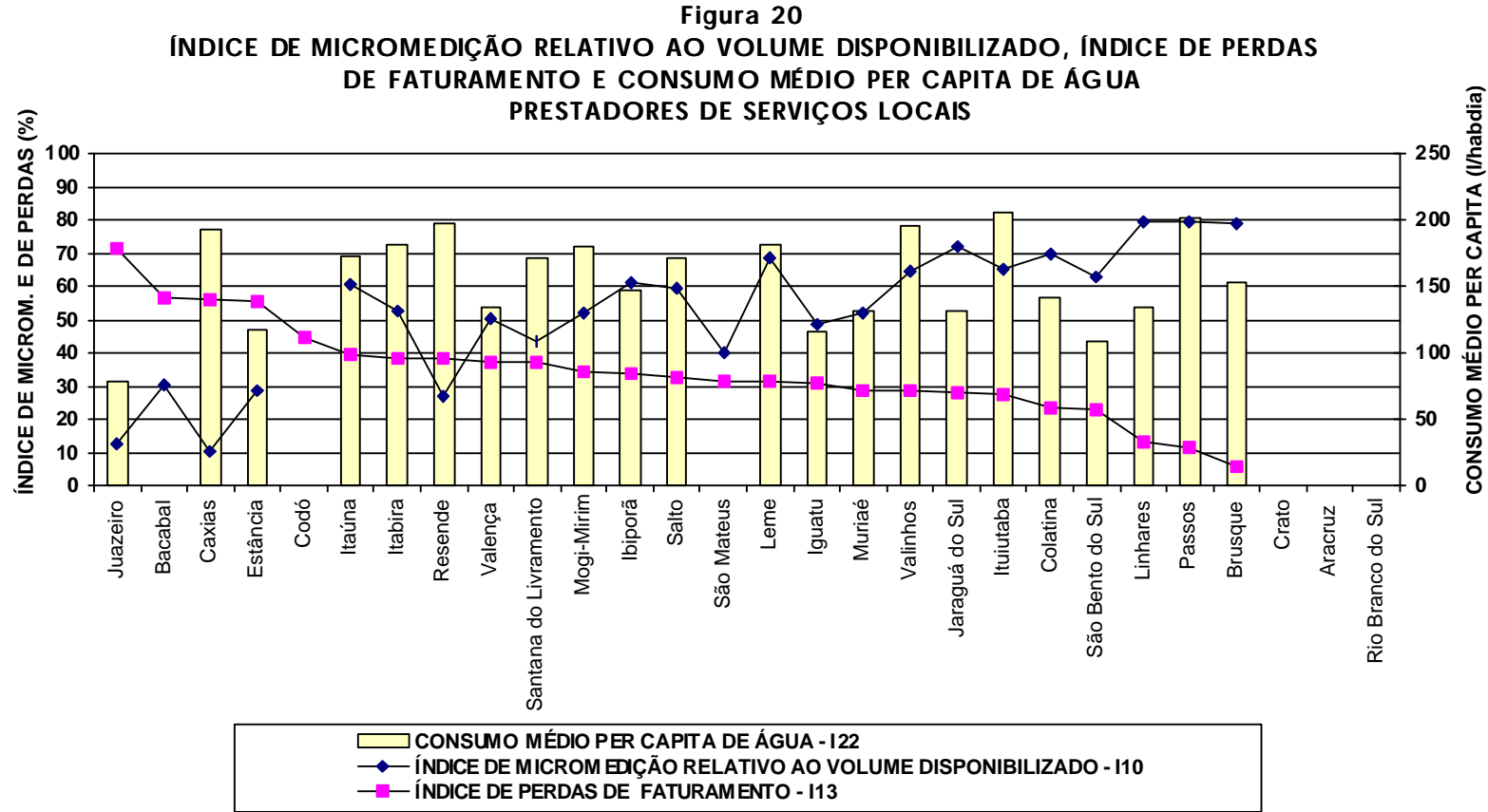
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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			
Juazeiro	12,61	71,39	78,87
Bacabal	30,19	56,66	
Caxias	10,45	55,98	192,39
Estância	28,77	55,29	116,73
Codó		44,60	
Itaúna	60,30	39,70	172,45
Itabira	52,57	38,19	181,60
Resende	27,10	38,07	196,63
Valença	50,43	36,98	134,43
Santana do Livramento	43,58	36,91	171,67
Mogi-Mirim	52,12	34,06	179,33
Ibiporã	61,21	33,81	147,21
Salto	59,50	32,31	171,41
São Mateus	39,81	31,48	
Leme	68,67	31,33	181,80
Iguatu	48,37	30,93	115,46
Muriae	52,25	28,59	132,14
Valinhos	64,49	28,44	196,34
Jaraguá do Sul	71,82	28,18	131,26
Ituiutaba	64,97	27,42	205,50
Colatina	69,90	23,28	140,93
São Bento do Sul	62,61	22,95	108,32
Linhares	79,46	13,28	134,81
Passos	79,18	11,62	200,93
Brusque	78,84	5,80	152,77
Crato			
Aracruz			
Rio Branco do Sul			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

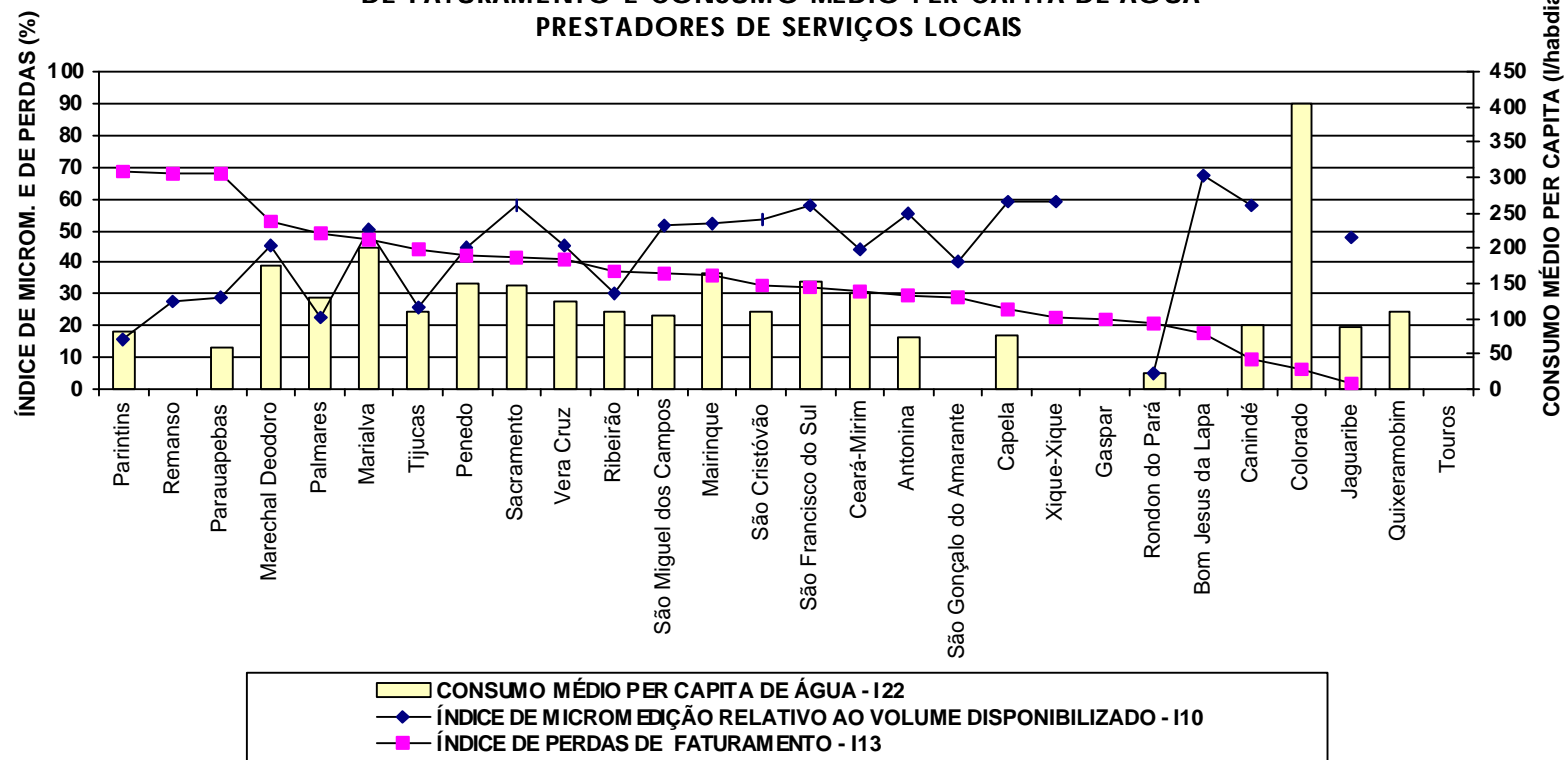
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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			
Parintins	15,78	68,41	81,60
Remanso	27,46	67,78	
Parauapebas	28,84	67,72	60,19
Marechal Deodoro	45,23	53,11	175,45
Palmares	22,82	49,28	129,44
Marialva	50,38	47,48	200,31
Tijucas	25,49	44,01	111,44
Penedo	44,81	41,95	148,69
Sacramento	57,93	41,26	146,54
Vera Cruz	45,07	40,70	124,41
Ribeirão	29,91	37,25	110,13
São Miguel dos Campos	51,56	36,74	106,07
Mairinque	52,32	36,16	165,15
São Cristóvão	53,75	32,88	109,52
São Francisco do Sul	57,59	31,98	154,01
Ceará-Mirim	44,17	30,94	136,49
Antonina	55,10	29,59	73,90
São Gonçalo do Amarant	40,25	28,75	
Capela	59,37	25,43	76,33
Xique-Xique	59,05	22,51	
Gaspar		22,07	
Rondon do Pará	4,83	20,46	22,16
Bom Jesus da Lapa	67,60	17,88	
Canindé	57,87	9,24	91,44
Colorado		6,11	404,88
Jaguaribe	47,59	1,83	88,35
Quixeramobim			110,78
Touros			

Figura 20
ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO AO VOLUME DISPONIBILIZADO, ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO E CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS



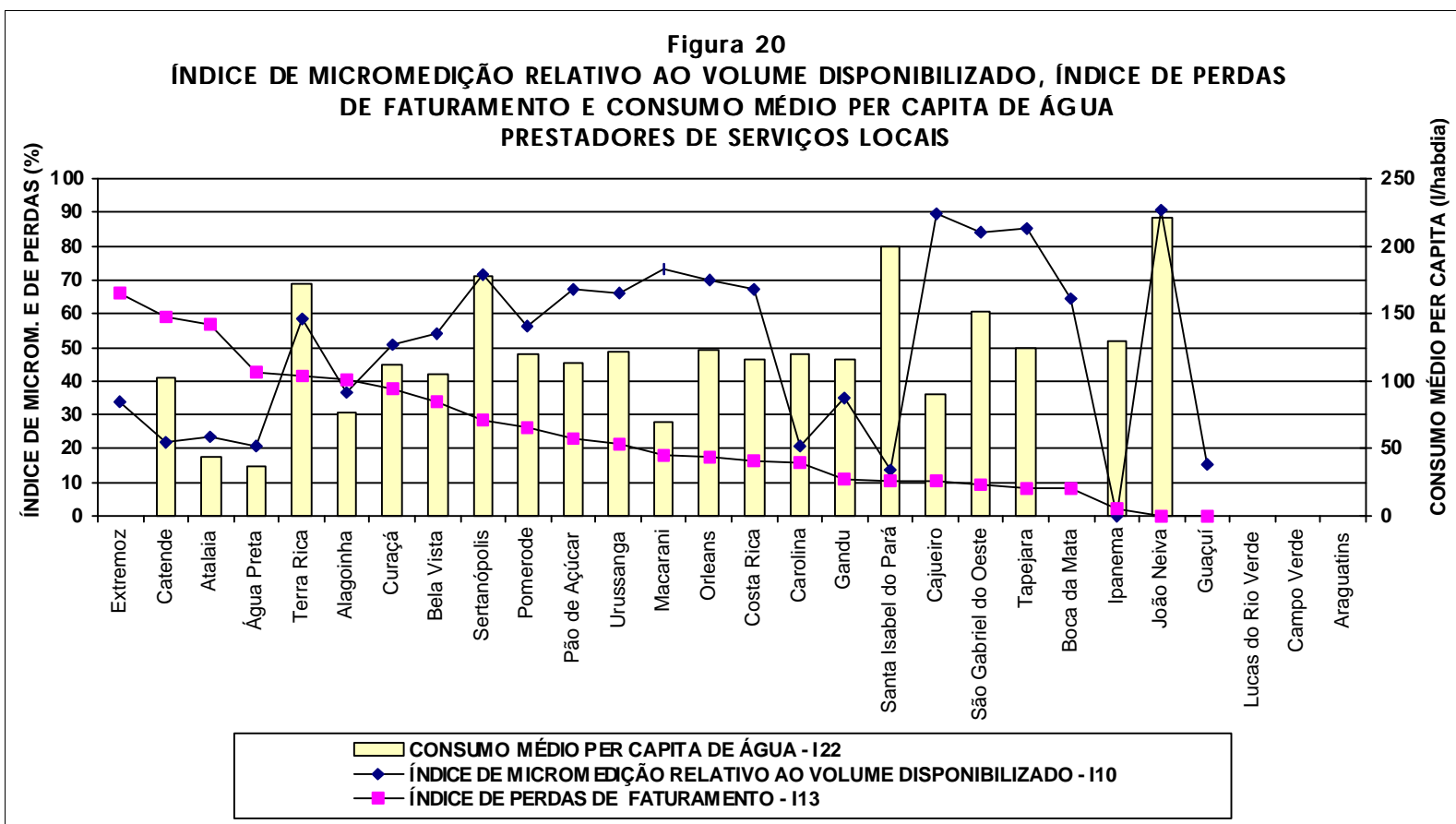
FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

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			
Extremoz	33,67	66,33	
Catende	21,94	58,86	102,80
Atalaia	23,52	56,59	43,25
Água Preta	20,52	42,79	36,84
Terra Rica	58,56	41,44	171,89
Alagoinha	36,38	40,59	76,95
Curaçá	50,59	37,90	111,65
Bela Vista	54,10	33,70	104,80
Sertãoópolis	71,40	28,60	177,18
Pomerode	56,28	26,25	119,65
Pão de Açúcar	67,41	23,14	112,93
Urussanga	66,13	21,27	121,26
Macarani	73,36	18,09	69,94
Orleans	69,91	17,37	123,46
Costa Rica	66,97	16,51	116,15
Carolina	20,66	15,91	120,53
Gandu	34,91	11,13	115,49
Santa Isabel do Pará	13,91	10,46	199,64
Cajueiro	89,68	10,32	90,56
São Gabriel do Oeste	83,91	9,48	151,09
Tapejara	85,42	8,30	124,30
Boca da Mata	64,60	8,05	
Ipanema	0,00	2,35	130,37
João Neiva	90,74	0,18	221,09
Guaçuí	15,18	0,00	
Lucas do Rio Verde			
Campo Verde			
Araguatins			



FONTE: Pesquisa direta junto aos prestadores de serviços.

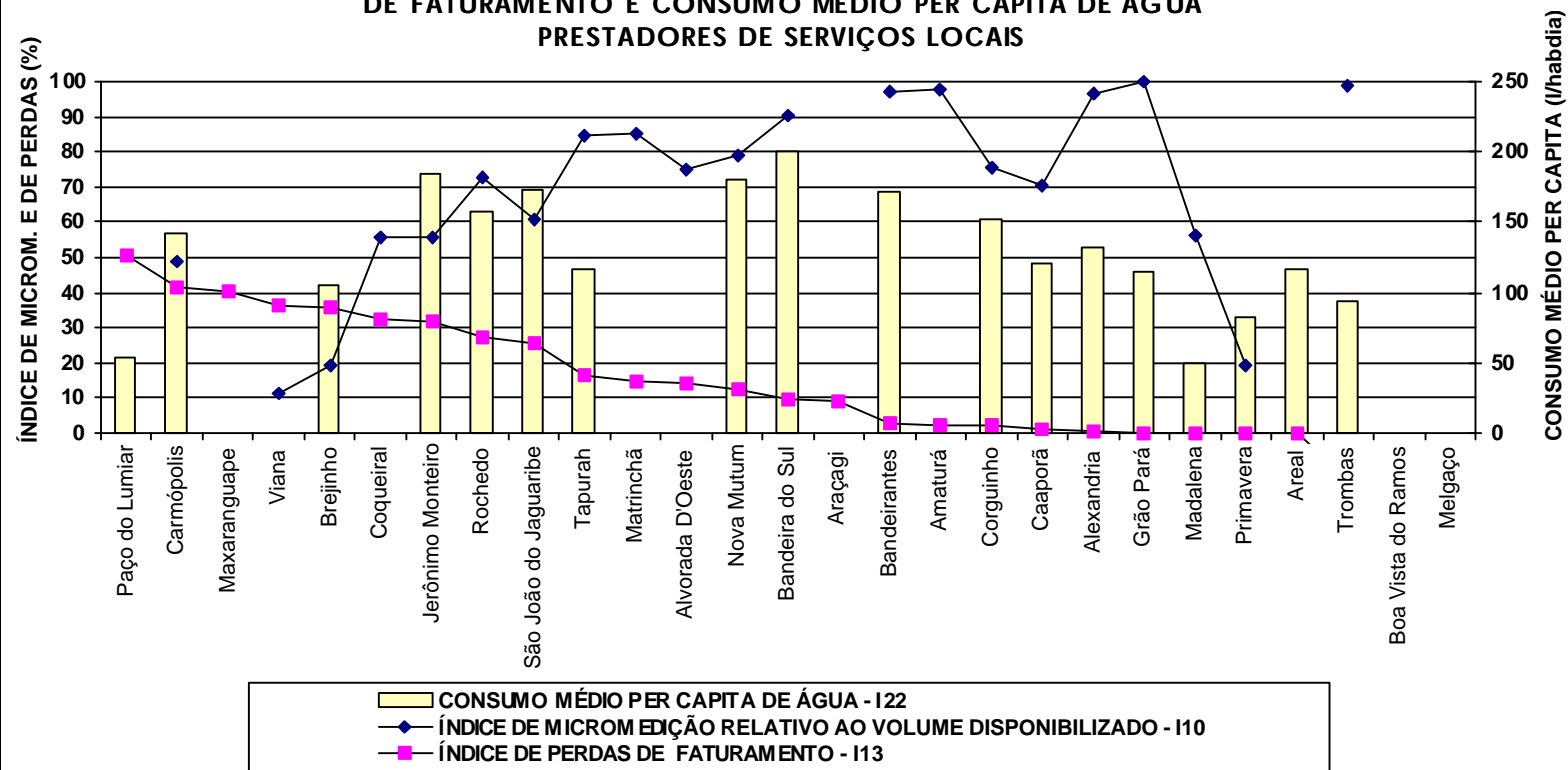
I - Ausência de barra corresponde a dados não disponíveis ou a valores muito pequenos.

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			
Paço do Lumiar	50,80	54,34	
Carmópolis	48,74	41,29	142,61
Maxaranguape		40,46	
Viana	11,57	36,43	
Brejinho	19,18	35,96	104,94
Coqueiral	55,74	32,29	
Jerônimo Monteiro	55,43	32,01	184,32
Rochedo	72,53	27,47	157,41
São João do Jaguaribe	60,83	25,34	173,17
Tapurah	84,55	16,31	116,99
Matrinchã	85,47	14,53	
Alvorada D'Oeste	75,15	14,41	
Nova Mutum	79,11	12,35	180,95
Bandeira do Sul	90,45	9,55	200,42
Araçagi		9,09	
Bandeirantes	97,14	2,86	171,29
Amaturá	97,88	2,13	
Corguinho	75,45	2,06	152,47
Caaporã	70,32	0,97	120,34
Alexandria	96,31	0,77	131,65
Grão Pará	100,00	0,00	114,35
Madalena	56,34	0,00	49,96
Primavera	19,19	0,00	82,91
Areal		0,00	116,76
Trombas	98,90	-13,17	93,35
Boa Vista do Ramos			
Melgaço			

Figura 20
ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO AO VOLUME DISPONIBILIZADO, ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO E CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA PRESTADORES DE SERVIÇOS LOCAIS



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.