

PROJETO DE AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE DESEMPENHO DO IPEC: PAA – IGs

IPEC - Atendimento Médico de Ambulatório por Localidade de
Origem do Paciente: 2002-7. IS

ESTUDO DE AVALIAÇÃO DESCRITIVA Nº 9

Orientador:
Marcelino José Jorge

Equipe:

Julieni Martins Friebe
Renata de Oliveira Medeiros

Rio de Janeiro, novembro de 2007.

Serviço de Monitoramento de Custos – SEMOC
Instituto de Pesquisa Clínica Evandro Chagas – IPEC
Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ

Índice

Lista de Tabelas	3
1. Apresentação	4
2. Considerações Preliminares.....	5
3. Ambulatório do IPEC – Atendimento por Especialidade Médica, Localidade de Origem do Paciente e Evolução Anual no Período 2002-7. IS.....	7
4. Considerações Sobre o Cálculo da Despesa de Transporte de Pacientes do IPEC	49
5. Referências Bibliográficas.....	54

Lista de Tabelas

Tabela 1 – IPEC – Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS	9
Tabela 2 – IPEC – Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002.....	14
Tabela 3 – IPEC – Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003.....	19
Tabela 4 – IPEC – Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004.....	24
Tabela 5 – IPEC – Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005.....	29
Tabela 6 – IPEC – Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006.....	34
Tabela 7 – IPEC – Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS.....	39
Tabela 8 – IPEC – Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS.....	44
Tabela 9 – IPEC – Atendimento Anual de Ambulatório, Tarifa Comercial e Despesa de Transporte por Bairro da Cidade do Rio de Janeiro de Origem do Paciente: 2002-7 IS.....	51
Tabela 10 – IPEC – "Grau de Universalidade por Especialidade" e "Grau de Integralidade por Localidade" de Atendimento de Ambulatório: Acumulado 2002-7. IS.....	53

1. Apresentação

O tema deste estudo decorre da preocupação manifestada por Odílio de Souza Lino quanto às implicações do fornecimento de transporte gratuito a pacientes do ambulatório do IPEC no orçamento, uma vez que a área geográfica de cobertura do atendimento médico de ambulatório do Instituto abrange bairros da Cidade do Rio de Janeiro e municípios do Estado do Rio de Janeiro, bem como municípios de outros estados da federação e até aquela área correspondente à assistência eventual a pacientes estrangeiros.

Sem o propósito de diagnosticar os motivos dessa abrangência de cobertura de atendimento médico, ou de oferecer recomendações gerenciais a respeito da despesa de transporte de pacientes, o levantamento e a aplicação que são apresentados neste Estudo de Avaliação Descritiva tiveram por objetivo o de utilizar as fontes de dados básicos do acervo do IPEC, com vistas a proporcionar um quadro:

a) das frequências absolutas e relativas do atendimento médico de ambulatório anual do IPEC – consultas de nível de ambulatório - a pacientes de cada localidade de origem, da sua evolução no tempo e da sua distribuição por especialidade do profissional de saúde;

b) da distribuição espacial das localidades de origem dos pacientes do ambulatório do IPEC que estão situadas no Município do Rio de Janeiro; e

c) dos procedimentos e dos dados básicos necessários ao cálculo corrente – e ágil - das despesas de transporte que são incorridas à conta do orçamento geral da FIOCRUZ com este tipo de serviço de suporte à assistência dos pacientes de ambulatório do IPEC nas diversas especialidades de atendimento médico.

Cabe registrar, no entanto, que o resultado do cruzamento dos registros de especialidade de atendimento, de localidade de origem do paciente e de data da consulta apresentado nas tabelas 1 a 7 pode ajudar a programação física das atividades-fim do IPEC.

A realização deste trabalho valeu-se, primeiro, das informações coletadas junto a fontes primárias do Centro de Clínicas – CECLIN/IPEC, as quais são processadas em bases correntes pelo Serviço de Estatística e Documentação – SED/IPEC e pelo Serviço de Informática – SEINFO/IPEC e, segundo, do acesso proporcionado pelo Sr. Adilson Nazaré Santana à tabela de tarifas comerciais de transporte de passageiros da Associação dos Motoristas na Fundação Oswaldo Cruz = FIOTAXI que está em vigor em 2007.

O texto é organizado em quatro seções e, ao final, é apresentada a bibliografia – a referência das fontes de dados básicos. A próxima seção caracteriza a base de dados utilizada e a diversidade do IPEC – de especialidades do ambulatório e de localidades de origem dos

pacientes. A seção seguinte apresenta a distribuição por especialidade de atendimento médico e origem do paciente, bem como a sua evolução no tempo. A quarta seção diz respeito ao cálculo da despesa de transporte de pacientes do ambulatório do IPEC.

2. Considerações Preliminares

Os dados básicos utilizados neste trabalho foram extraídos do relatório AMB de registro de serviços ambulatoriais do IPEC, que é emitido mensalmente pelo SED e informa, para cada consulta de paciente de ambulatório do IPEC, dados relativos a: nome e especialidade do profissional prestador do serviço; número do prontuário, nome, idade, sexo, diagnóstico e localidade de origem do paciente; data, hora, turno e tipo de consulta; e código SIA/SUS do serviço prestado.

Esses dados da Consulta/Atendimento prestado são enviados pelo SED ao SEMOC desde Jan./2002 em um arquivo denominado AMB*.xls, onde * refere-se ao mês de competência da prestação do serviço.

Além disso, até os meses iniciais do ano de 2006 os dados do arquivo AMB*.xls eram cotejados pelo SEMOC com os do Sistema de Controle do Centro de Clínicas – CECLIN, que é administrado pelo SEINFO e as inclusões de registros resultantes passavam a compor o relatório AMB mensal definitivo, utilizado para a elaboração do Boletim de Produção Ambulatorial – BPA, que é emitido mensalmente pelo SEMOC para fins de faturamento dos serviços prestados pelo ambulatório do IPEC junto ao SIA/SUS.

O registro para a quantificação da variável quantidade de atendimento médico por localidade de origem dos pacientes do ambulatório do IPEC é parte, portanto, da rotina de preenchimento dos dados cadastrais de identificação do paciente que é obedecida pelos profissionais do CECLIN/IPEC no transcurso do atendimento.

A quantidade de profissionais do CECLIN/IPEC informantes do AMB é grande – cerca de 54 infectologistas, 48 outros médicos, 79 clínicos complementares, 9 enfermeiros e 4 recepcionistas em 2006 (JORGE *et al.*, 2007) - e há registro no AMB de serviços prestados por profissionais de 16 diferentes especialidades médicas no período da análise, quais sejam as especialidades de: Cardiologia; Cirurgia Geral; Dermatologia; Dermatologia/Neurologia; Endocrinologia; Epidemiologia; Gastroenterologia; Ginecologia; Hematologia; Infectologia; Nefrologia; Neurologia; Oftalmologia; Otorrinolaringologia; Pneumologia; e Psiquiatria.

As localidades de origem do paciente do ambulatório do IPEC habitualmente identificadas nos registros, por sua vez, também são em grande número.

De tal sorte que, além da grande quantidade anual de consultas de ambulatório – 65.698 consultas em 2006 – e dispersão de especialidades profissionais e de localidades de origem dos pacientes:

- a) implicarem na suspeita de que a assistência dos pacientes dos programas de pesquisa clínica do IPEC com transporte gratuito onera o orçamento;
- b) resultam em maior volatilidade do perfil de atendimento por especialidade médica e por localidade de origem do paciente, em função da conjuntura do quadro nosológico; e
- c) aumentam a probabilidade de ocorrência de registros de dados cadastrais de identificação do paciente de baixa qualidade.

Nesse sentido, para os propósitos deste trabalho foi necessário:

- a) levantar os dados básicos de quantidade de atendimento médico desagregados por especialidade e por localidade de origem do paciente;
- b) examinar a evolução desses dois perfis de atendimento médico ao longo do tempo;
- c) discriminar as localidades de origem do paciente em função da distância e das condições de tráfego envolvidas no seu deslocamento do domicílio até o IPEC;
- d) utilizar um procedimento de cálculo dessas despesas de transporte que seja compatível com a efetiva disponibilidade de dados básicos; e
- e) medir a representatividade efetiva dos registros disponíveis, com vistas a calibrar o uso desse procedimento de cálculo de forma permanente.

A distância de deslocamento a partir dos bairros situados na Cidade/Município do Rio de Janeiro foi aferida utilizando-se o recurso “Como Chegar” do *website* GOOGLE MAPS. Esse recurso calcula a distância entre um endereço de partida e um endereço de destino. Nesse caso, o endereço de partida foi o bairro Manguinhos, onde está localizada a FIOCRUZ e o endereço de destino considerado foi o bairro do Município do Rio de Janeiro de origem do paciente (GOOGLE MAPS, 2007).

Quanto à distância dos outros municípios do Estado do Rio de Janeiro, foi conhecida a partir da tabela “Distância Mínima em Quilômetros das Sedes dos Municípios a Capital”, que considera a Estação Rodoviária Novo Rio como ponto de referência. Essa tabela pode ser encontrada no *website* da Fundação Departamento de Estradas de Rodagem (DER-RJ, 2007).

E, finalmente, a distância de deslocamento dos municípios dos outros estados da Federação também foi aferida utilizando-se o recurso “Como Chegar” do *website* GOOGLE MAPS. O endereço de partida considerado foi o bairro Manguinhos e o endereço de destino foi definido como o município da Unidade da Federação de origem do paciente.

3. Ambulatório do IPEC – Atendimento por Especialidade Médica, Localidade de Origem do Paciente e Evolução Anual no Período 2002-7. IS

Os dados básicos levantados são apresentados nas oito seguintes tabelas:

IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS - Tabela 1;

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002 - Tabela 2;

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003 - Tabela 3;

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004 - Tabela 4;

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005 - Tabela 5;

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006 - Tabela 6;

IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS - Tabela 7; e

IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS – Tabela 8.

Observa-se na Tabela 1, em primeiro lugar, que a distribuição das consultas médicas por localidade de origem dos pacientes espalhou-se, de fato, por um número grande de localidades-cliente do atendimento do IPEC no período da análise - 180 localidades, das quais: 91 municípios identificados no Estado do Rio de Janeiro; 72 municípios identificados em outras Unidades da Federação; 11 UFs sem a especificação do município de origem do paciente; 3 países estrangeiros; e 3 localidades não identificadas. Além dessas localidades, foram identificados 97 bairros-cliente na Cidade do Rio de Janeiro, os quais são importantes para a análise desenvolvida na quarta seção deste trabalho (PORTAL GEO, 2007).

Constata-se nas tabelas 2 a 7, em segundo lugar, que essa variedade de origens do paciente assistido e das especialidades de atendimento médico prestado se perpetua ao longo de todos os anos do período examinado: no ano de 2002 foram registradas 9 especialidades e 83 localidades; no de 2003, 10 especialidades e 119 localidades; em 2004, 10 e 99, respectivamente; 11 e 94 em 2005; 13 e 99 em 2006; e, finalmente, 12 e 90 no I Sem./2007.

Quanto à evolução no tempo dessa abrangência de atendimento, da comparação entre essas tabelas de dados básicos anuais extrai-se, ainda, que a quantidade de atendimento ao conjunto de localidades de origem dos pacientes cresceu à taxa acumulada de 57,37 % no período 2002-6 e que o número de localidades de origem do paciente assistido e de especialidades médicas de atendimento aumentou, respectivamente, 8,43% e 33,33% no período 2002-7.IS .

Dessa tendência de aumento da abrangência geográfica e da diversidade de especialidades de atendimento prestados do IPEC ao longo dos anos, decorreu, no entanto, assimetria na distribuição da presença do atendimento de cada especialidade no conjunto das localidades – “grau de universalidade por especialidade”, a qual variou entre 1,1 e 81% do número de localidades registradas em cada especialidade, bem como na distribuição da presença do conjunto das especialidades em cada localidade – “grau de integralidade por localidade”, a qual variou entre 0 e 100% do número de especialidades em cada localidade – vide a Tabela 8.

E, finalmente, é preciso destacar que cerca de 40% dos atendimentos de ambulatório do IPEC foram prestados a pacientes de localidades de origem situadas fora da Cidade do Rio de Janeiro - vide a Tabela 10 na próxima seção. Com respeito a esses atendimentos: o crescimento da quantidade anual de pacientes foi de 42% - compare as tabelas 2 e 6; o número de localidades de origem do paciente assistido aumentou 33%; e o número de especialidades médicas de atendimento aumentou 8% no período 2002-7.IS – vide as tabelas 2 e 7.

Os dados apresentados indicam, portanto, que a abrangência geográfica e a variedade de especialidades de atendimento do ambulatório do IPEC independem de se a localidade de origem do paciente está situada na Cidade do Rio de Janeiro, em outros municípios do Estado do Rio de Janeiro, ou em outras Unidades da Federação, ou seja, que o efeito potencial da assistência dos pacientes de ambulatório com transporte gratuito sobre a despesa de atendimento é comum a todas as especialidades e depende da distância da localidade de origem do paciente com respeito ao IPEC, bem como das condições de tráfego do trajeto.

Do que decorre que, para os propósitos deste estudo de avaliação descritiva, a análise que é apresentada na próxima seção diz respeito: primeiro, à escolha do procedimento de cálculo do custo unitário efetivo de transporte que é compatível com o uso dos dados básicos disponíveis; segundo, ao resultado efetivo e às implicações da relação entre a distância da localidade de origem e a despesa de transporte individual do paciente de ambulatório do IPEC; e, terceiro, à qualidade dos registros de localidade de origem do paciente.

Tabela 1 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICÍPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ	6	2	79				3	18		203		4	6	41	15	1
ARARUAMA - RJ	1		49		1		4	21		130		51	15	48	12	2
AREAL - RJ	4		2							24				4		
ARMACÃO DOS BÚZIOS - RJ										1		2		1		
ARRAIAL DO CABO - RJ	1		15							41						
BARRA DO PIRAI - RJ			35							46			2	6		
BARRA MANSÁ - RJ	7		155		2			1		157		6		43		
BELFORD ROXO - RJ	222	11	461	1	2	1	9	121		1984		210	223	202	102	106
BOM JARDIM - RJ			8							12				9		
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ			9							15				3		
CABO FRIO - RJ	9		22					3		125		13	5	20	8	1
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			16							11		1		8		
CAMPOS - RJ	2		3					2		10		1		18	1	
CAMPOS ELÍSIOS - RJ	2		3					1	4	14			1	88		27
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ			11					2		25				8		
CANTAGALO - RJ			16							7				2		
CARAPEBUS - RJ			2											2		
CARMO - RJ			7							16				13		
CASIMIRO DE ABREU - RJ			31							43		1		3	1	
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ			3							2				10		
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ			3							1						
CORDEIRO - RJ	8		15		1			12		23		1	2	8		3
DUAS BARRAS - RJ										1						63
DUQUE DE CAXIAS - RJ	441	15	1630	1	25	1	48	292	18	4762	5	380	465	596	135	231
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ	3		4							10				3		
GUAPIMIRIM			59		2		1			55		18	2	17	6	
IGUABA - RJ										6		1				1
IGUABA GRANDE - RJ	6		1					2		20		9	1	1	2	
ITABORAÍ - RJ	43		45				6	9		219		38	13	139	14	7
ITAGUAÍ - RJ	40	1	187			2		31		412		27	19	79	5	9
ITAOCARA -RJ			2									18	3		4	
ITAPERUNA - RJ			1							5				3		
ITATIAIA - RJ	2									15		3	1	3		
JAPERI - RJ	1		1							2			1	1		
LAJE DO MURIAÉ - RJ			3											3		
MACAÉ - RJ			4							84		18	1	14		
MACUCO - RJ													4			

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8- Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 1 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ	77	1	158		3		18	46		583		43	40	94	31	43
MANGARATIBA - RJ	14		23							72		1		16	5	20
MARICÁ - RJ	13	1	102		2	1		16		223		25	19	44	5	3
MENDES - RJ			25					8		93		7		26		6
MESQUITA - RJ	78	3	304		4		3	33		684		85	47	92	10	14
MIGUEL PEREIRA - RJ			36		1					45		13	2	15		
MIRACEMA - RJ			2							11		1		1		
NILÓPOLIS - RJ	23	3	195		1	1	3	35		942		68	63	84	27	48
NITERÓI - RJ	93	2	162		2		4	39		948		156	35	103	15	16
NOVA FRIBURGO - RJ			18							53		24	7	21		76
NOVA IGUAÇU - RJ	239	10	1265		13	2	22	296	5	4198		488	343	333	146	152
PAQUETÁ - RJ	2		56					1	1	46		5	2	6	4	
PARACAMBI - RJ	12		109					13		156		4	2	162	20	5
PARAÍBA DO SUL - RJ	2		5					3		18			4	7		
PARATI - RJ			23							23				10		
PATY DO ALFERES - RJ	1		21							31		1		7		
PAULO DE FRONTIM - RJ	1		1							4				5		
PETRÓPOLIS - RJ	1		34				3	1		65		11	3	11	1	1
PINHEIRAL - RJ			11							13			4	1		1
PIRAÍ - RJ			30					1		15				4	4	
PORCIÚNCULA - RJ			1							6				1	1	
PORTO REAL - RJ	2		1							9				1	6	
QUATIS - RJ			7							13				9		12
QUEIMADOS - RJ	69	5	137		3		16	43	2	571		73	60	63	15	43
QUISSAMÁ - RJ	2		1					2		22		1	1	17		
RESENDE - RJ	1		64							83		28	2	11	43	
RIO BONITO - RJ	1		4							51		16			10	
RIO CLARO - RJ			8							7				5		
RIO DAS FLORES - RJ			13							19				3		
RIO DAS OSTRAS - RJ			19					10		52		413	1	1789	1	364
RIO DE JANEIRO - RJ	7531	80	11477	5	110	16	213	3303	65	43526	9	2996	4869	6006	1410	1434
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ										1						
SANTA MARIA MADALENA - RJ										1						
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ			4							18				2		
SÃO FIDELIS - RJ			211							70				100		
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ			58							18		4		74		
SÃO GONÇALO - RJ	67	4	223	1		1	13	52	1	1254		234	56	138	66	24
SÃO JOÃO DE MERITI - RJ	235	3	718	0	6	0	26	116	4	2201	0	146	187	211	83	143

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 1 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ	55		143		9		12	26		261		36	71	22	2	37
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ			3							6				2		
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ	1		13							25		2	1	10		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ	7									1				1		
SAPUCAIA - RJ														7		2
SAQUAREMA - RJ	6		68							186			5	18		2
SEROPÉDICA - RJ	48	4	71				1	10		267		5	10	24	8	5
SILVA JARDIM - RJ	6	1	12							34		1	5	11	2	2
SUMIDOURO - RJ			13							5				2		
TANGUÁ - RJ	7		8							21		12		9		
TERESÓPOLIS - RJ	23		24							128		4	2	50	5	
TRAJANO DE MORAIS - RJ	9		19							53		2	2	4	6	
TRÊS RIOS - RJ			49							78		12	1	8	1	
VALENÇA - RJ			27		1					48		7		16		
VASSOURAS - RJ			5	1					1	15		15		1		
VOLTA REDONDA - RJ			8							18		11		4		
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC										3						
MACEIÓ - AL										4		1				
MANAUS - AM	4															
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM										2						12
FORMOSA DO RIO PRETO - BA										1						
PORTO SEGURO - BA	3		1							4		1			5	
SALVADOR - BA										1						
ITAMARAJU - BA										1						
BRASILIA - DF										3						
BOM JESUS DO NORTE - ES			4							1				1		
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES													1			1
SERRA - ES			6							18		2	21	14		
VILA VELHA - ES								1		5						
VITÓRIA - ES			1					1								
ALTO PARAÍSO - GO			2													
GOIÂNIA - GO										1				1		
POSSE - GO			1													
SÃO BERNARDO - MA			1							1						
ALÉM PARAIBA - MG			5							29				6		
BOCAINA DE MINAS - MG			15									4				
CAPARAÓ - MG														1		
CARATINGA - MG													1			

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 1 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG										2						
CORONEL FABRICIANO - MG	6															
FORMIGA - MG			2													
IPATINGA - MG	1									2				1		
IPATINGA - MG	1													1		
ITAÚNA - MG										1				1		
JUIZ DE FORA - MG								2		6						
LARANJAL - MG													1			
MANHUAÇU - MG										5				1		
MINAS NOVAS - MG	3		4													
MURIAÉ - MG										4						
OURO PRETO - MG										1						
PASSA QUATRO - MG										3				1		
SÃO FRANCISCO - MG										1						
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG	14									1						
SÃO LOURENÇO - MG		1	1		2					3				3		
CORUMBÁ - MS										2						
GUIA LOPES DA LAGUNA -MS										1						
LADÁRIO - MS										1						
CUIABÁ - MT													1			
VILA RICA - MT										1		4				
ALMEIRIM - PA														1		
BELEM - PA										2						22
JOÃO PESSOA - PB										1						
PILAR - PB														1		
OLINDA - PE														2		
CASCADEL - PR										1						
CURITIBA - PR	3		1							11				2		
FIGUEIRA - PR													2			
SÃO JOSÉ DO SERIDÓ - RN										1						
TAIPU - RN			4							2						
ARIQUEMES - RO										3						
CACOAL - RO										1						
PORTO VELHO - RO										2		4				
ROLIM DE MOURA - RO												1				
CAXIAS DO SUL - RS										1						
PORTO ALEGRE - RS												2				
SANTO CRISTO - RS			9							6						4

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8- Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infecologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 1 (e)

IPEC - Distribuição do Atendimento de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS			1							1				3		
FLORIANÓPOLIS - SC										2						
SÃO JOSÉ - SC	8												1			
CAMPINAS - SP			1													
ITATINGA - SP										1						
NOVA CAMPINA - SP			2										1			2
PAULISTA - SP										1						
SANTOS - SP										5						
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP			1					1		3						
SÃO PAULO - SP			3													
SUZANO - SP			2													
PARAÍSO - TO										2						
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA										2					1	
CEARÁ													1			
ESPIRÍTO SANTO			4					1		13			1	6		
MATO GROSSO DO SUL										1						
MINAS GERAIS	2		3							17			2	8		
PARANA			26							13				5		
PIAUI			1													
RONDÔNIA			2							1				1		
SANTA CATARINA										2						
SÃO PAULO			2							6				1		
TOCANTINS	3		4							1		3				
SEM INFORMAÇÃO																
SÃO SEBASTIÃO DO VALE			2							3				13		
VILAR IDAL														1		
MARATUS										1						
OUTROS PAÍSES																
ESPANHA														1		
FRANÇA			1													
MUNIQUE										1				1		
DESCONHECIDA	850		1493					148	23	5261		432	3218	186	59	57
TOTAL	10322	147	20476	9	190	25	405	4723	124	71248	14	6206	9859	11321	2296	3002

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 2 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICÍPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ	2		1							14		1		4		
ARARUAMA - RJ								3		14						
AREAL - RJ										3						
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ																
ARRAIAL DO CABO - RJ	1									5						
BARRA DO PIRAI - RJ										4				1		
BARRA MANSÁ - RJ	1									21				1		
BELFORD ROXO - RJ	8		6					10		96		1	5	20	16	1
BOM JARDIM - RJ										2				1		
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ																
CABO FRIO - RJ										1				2		
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ																
CAMPOS - RJ	1									2		1		2		
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ																
CAMPOS ELÍSEOS - RJ										2				51		
CANTAGALO - RJ										1						
CARAPEBUS - RJ														1		
CARMO - RJ																
CASIMIRO DE ABREU - RJ										3					1	
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ																
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ																
CORDEIRO - RJ	1							1						1		
DUAS BARRAS - RJ																
DUQUE DE CAXIAS - RJ	31		37					20		514		15	19	60	22	9
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ																
GUAPIMIRIM - RJ										9				2		
IGUABA - RJ										5						
IGUABA GRANDE - RJ																
ITABORAÍ - RJ	5		2					4		18			1	43	2	
ITAGUAÍ - RJ	3		1					3		21			1	6		
ITAOCARA - RJ																
ITAPERUNA - RJ																
ITATIAIA - RJ										1				2		
JAPERI - RJ																
LAJE DO MURIAÉ - RJ																
MACAÉ - RJ										12				1		
MACUCO - RJ																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 2 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGÉ - RJ	1		2					6		43			1	8	6	6
MANGARATIBA - RJ										4				4		
MARICÁ - RJ			1							13			1			
MENDES - RJ														1		
MESQUITA - RJ			5					2		53		1		6		2
MIGUEL PEREIRA - RJ			1							9				1		
MIRACEMA - RJ																
NILOPOLIS - RJ			1					2		81		1	1	11		2
NITERÓI - RJ	4		6					3		49		3		7	4	
NOVA FRIBURGO - RJ										6				4		
NOVA IGUAÇU - RJ	17		47					23		355		18	14	25	12	3
PAQUETÁ - PI																
PARACAMBI - RJ	5		4					2		38				53	1	1
PARAÍBA DO SUL - RJ																
PARATI - RJ										14				4		
PATY DO ALFERES - RJ	1									6		1				
PAULO DE FRONTIM - RJ														2		
PETRÓPOLIS - RJ										7				1		
PINHEIRAL - RJ			1							3						1
PIRAÍ - RJ																
PORCIÚNCULA - RJ																
PORTO REAL - RJ	1									1						
QUATIS - RJ										3						
QUEIMADOS - RJ			2					1		18		1		4		1
QUISSAMÁ - RJ										1		1		9		
RESENDE - RJ	1									14				2	5	
RIO BONITO - RJ										3					5	
RIO CLARO - RJ																
RIO DAS FLORES - RJ										2						
RIO DAS OSTRAS - RJ			1					2		5		1		3		
RIO DE JANEIRO	978		829					347		5845		110	709	1343	141	164
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ																
SANTA MARIA MADALENA - RJ																
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ										1						
SÃO FIDELIS - RJ																
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ																
SÃO GONÇALO - RJ	8		14					7		119		4	2	11	15	2
SÃO JOÃO DE MERITI - RJ	17		21					15		195		8	14	23	10	4

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 2 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SAO JOSE DE UBA - RJ																
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ										1				1		
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ	1									1		2		1		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ										1				1		
SAPUCAIA - RJ														1		
SAQUAREMA - RJ	3		1							14						
SEROPÉDICA - RJ	1									15						
SILVA JARDIM - RJ										1						
SUMIDOURO - RJ																
TANGUÁ - RJ										2		1		2		
TERESÓPOLIS - RJ	1									4				1		
TRAJANO DE MORAIS - RJ										1						
TRÊS RIOS - RJ			1							10						
VALENÇA - RJ			1							2				1		
VASSOURAS - RJ										3						
VOLTA REDONDA - RJ										9				1	2	
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC																
MACEIÓ - AL																
MANAUS - AM																
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM																
FORMOSA DO RIO PRETO - BA																
PORTO SEGURO - BA																
SALVADOR - BA																
ITAMARAJU - BA																
BRASILIA - DF																
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES																
SERRA - ES																
VILA VELHA - ES																
VITÓRIA - ES																
ALTO PARAÍSO - GO																
GOIÂNIA - GO										1						
POSSE - GO																
SÃO BERNADO - MA																
ALÉM PARAÍBA - MG																
BOCAINA DE MINAS - MG																
CAPARAO - MG																
CARATINGA - MG																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 2 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG																
CORONEL FABRICIANO - MG																
FORMIGA - MG																
IPATINGA - MG										1				1		
IPATINGA- MG	1															
ITAUNA - MG																
JUIZ DE FORA - MG																
LARANJAL - MG																
MANHUAÇU - MG																
MINAS NOVAS - MG																
MURIAÉ - MG																
OURO PRETO - MG																
PASSA QUATRO - MG																
SÃO FRANCISCO - MG																
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG																
SÃO LOURENÇO - MG																
CORUMBA - MS																
GUIA LOPES DA LAGUNA -MS																
LADÁRIO - MS																
CUIABÁ - MT																
VILA RICA - MT																
ALMERIM - PA															1	
BELEM - PA																
JOÃO PESSOA - PB																
PILAR - PB																
OLINDA - PE																
CASCAVEL - PR																
CURITIBA - PR										1						
FIGUEIRA - PR																
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN																
TAIPU - RN																
ARIQUENES - RO																
CACOAL - RO																
PORTO VELHO - RO																
ROLIM DE MOURA - RO																
CAXIAS DO SUL - RS										1						
PORTO ALEGRE - RS																
SANTO CRISTO - RS																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 2 (e)

IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2002

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS										1						
FLORIANÓPOLIS - SC																
SÃO JOSÉ - SC																
CAMPINAS - SP																
ITATINGA - SP										1						
NOVA CAMPINAS - SP																
PAULISTA - SP																
SANTOS - SP										3						
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP																
SUZANO - SP																
PARAÍSO - TO										2						
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA										2						
CEARÁ																
ESPIRITO SANTO										1				1		
MATO GROSSO DO SUL																
MINAS GERAIS	1									4			1	3		
PARANÁ																
PIAUI																
RONDÔNIA																
SÃO PAULO										1						
SANTA CATARINA																
TONCANTINS																
SEM INFORMAÇÃO																
MARATUS																
SÃO SEBASTIÃO DO VALE														12		
VILAR IDAL																
OUTROS PAÍSES																
ESPAÑA														1		
FRANÇA																
MUNIQUE										1				1		
DESCONHECIDA	270		349					5		2450		8	535	7	10	1
TOTAL	1364	0	1334	0	0	0	0	456	0	10170	0	178	1304	1756	252	197

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 3 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICÍPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ	2		10					2		33				12	7	
ARARUAMA - RJ	1		2					1		14		2	1	3	1	1
AREAL - RJ	4									2						
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ										1						
ARRAIAL DO CABO - RJ			1							11						
BARRA DO PIRAI - RJ			8							16				1		
BARRA MANSÁ - RJ	1		8					1		25		2		1		
BELFORD ROXO - RJ	5		34	1				8		228		11	19	44	17	5
BOM JARDIM - RJ										7				4		
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ																
CABO FRIO - RJ			2							11			1	3		
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			1							1						
CAMPOS - RJ	1		1					1		3				5	1	
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ																
CAMPOS ELÍSEOS - RJ	2		1							7			1	34		
CANTAGALO - RJ														2		
CARAPEBUS - RJ																
CARMO - RJ																
CASIMIRO DE ABREU - RJ										16		1				
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ																
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ																
CORDEIRO - RJ	3							2		1						
DUAS BARRAS - RJ																
DUQUE DE CAXIAS - RJ	34		157	1				18		659		26	39	142	27	32
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ										1						
GUAPIMIRIM - RJ			1							12		1	1	2	2	
IGUABA										1		1				1
IGUABA GRANDE																
ITABORAÍ - RJ			2							57			1	55	9	1
ITAGUAÍ - RJ			7					3		95		4		11	1	
ITAOCARA - RJ																
ITAPERUNA - RJ										4						
ITATIAIA - RJ										1						
JAPERI - RJ	1									2			1	1		
LAJE DO MURIAÉ - RJ																
MACAÉ - RJ										27				7		
MACUCO - RJ																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 3 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ			16					5		51		3	1	14	6	3
MANGARATIBA - RJ	6		5							21						
MARICÁ - RJ			7							22		1	3	13		
MENDES - RJ										56				3		
MESQUITA - RJ			9							74		5	3	14	7	
MIGUEL PEREIRA - RJ			2							4				3		
MIRACEMA - RJ																
NILÓPOLIS - RJ			14					2		132		3	5	23	8	3
NITERÓI - RJ			18					1		99		7	4	21		
NOVA FRIBURGO - RJ			3							17		1	1	3		
NOVA IGUAÇU - RJ	3		141					22		523		41	28	75	27	15
PARACAMBI - RJ			11					1		53		1		64	5	
PARAIBA DO SUL - RJ			2										1	5		
PARATI - RJ										3				1		
PATY DO ALFERES - RJ			7							16				3		
PAULO DE FRONTIM - RJ	1									2						
PETRÓPOLIS - RJ			9							10		1		3		
PINHEIRAL - RJ			2							8						
PIRAÍ - RJ										1						
PORCIÚNCULA - RJ																
PORTO REAL - RJ										3						
QUATIS - RJ										1				9		
QUEIMADOS - RJ			10					4		64		2	3	11		7
QUISSAMA - RJ	2									2			1	1		
RESENDE - RJ			4							29		1		1	8	
RIO BONITO - RJ			1							12		1			3	
RIO CLARO - RJ														1		
RIO DAS FLORES - RJ			1							3						
RIO DAS OSTRAS - RJ			1					2		11		1		1783	1	
RIO DE JANEIRO	3132		1445	5				605		7815		238	1175	252	266	187
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ										1						
SANTA MARIA MADALENA - RJ										1						
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ			1											2		
SÃO FIDELIS - RJ														23		
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ																
SÃO GONÇALO - RJ			39	1				5		185		8	10	55	20	4
SAO JOAO DE MERITI - RJ	3		65					12		236		12	17	3	12	12

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 3 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ																
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ			1							3				1		
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ			4							3				2		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ	7															
SAPUCAIA - RJ														6		
SAQUAREMA - RJ			2							44		1		1		
SEROPÉDICA - RJ			1							79				3	4	
SILVA JARDIM - RJ			3							4						
SUMIDOURO - RJ										1						
TANGUÁ - RJ										3				7		
TERESÓPOLIS - RJ			6							35		1		5	3	
TRAJANO DE MORAIS - RJ														1		
TRÊS RIOS - RJ			7							23				1		
VALENÇA - RJ			4							10				1		
VASSOURAS - RJ				1						4				1		
VOLTA REDONDA - RJ			8							15						
MUNICIPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC																
MACEIÓ - AL										2						
MANAUS - AM	4															
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM																
FORMOSA DO RIO PRETO - BA										1						
PORTO SEGURO - BA	3															
SALVADOR - BA																
ITAMARAJU - BA																
BRASÍLIA - DF										1						
BOM JESUS DO NORTE - ES										1				1		
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES																
SERRA - ES																
VILA VELHA - ES																
VITÓRIA - ES			1					1								
ALTO PARAISO - GO																
GOIÂNIA - GO																
POSSE - GO			1													
SÃO BERNADO - MA																
ALÉM PARAIBA - MG																
BOCAINA DE MINAS - MG																
CAPARAO - MG																
CARATINGA - MG														1		

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 3 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG																
CORONEL FABRICIANO - MG																
FORMIGA - MG																
IPATINGA - MG										1						
IPATINGA - MG														1		
ITAÚNA - MG										1						
JUIZ DE FORA - MG								1								
LARANJAL - MG																
MANHUAÇU - MG																
MINAS NOVAS - MG	3															
MURIAÉ - MG										2						
OURO PRETO - MG																
PASSA QUATRO - MG														1		
SÃO FRANCISCO - MG										1						
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG	14															
SÃO LOURENÇO - MG														2		
CORUMBA - MS																
GUIA LOPES DA LAGUNA - MS										1						
LADÁRIO - MS																
CUIABÁ - MT																
VILA RICA - MT																
ALMERIM - PA																
BELEM - PA										1						
JOÃO PESSOA - PA																
PILAR - PB														1		
OLINDA - PE																
PAQUETÁ - PI										1						
CASCAVEL - PR										1						
CURITIBA - PR	1									2					1	
FIGUEIRA - PR													2			
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN																
TAIPU - RN																
ARIQUENES - RO										3						
CACOAL - RO																
PORTO VELHO - RO																
ROLIM DE MOURA - RO																
CAXIAS DO SUL - RS																
PORTO ALEGRE - RS																
SANTO CRISTO - RS			7							1						

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 3 (e)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2003

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS														3		
FLORIANÓPOLIS - SC										2						
SÃO JOSÉ - SC	8												1			
CAMPINAS - SP			1													
ITATINGA - SP																
NOVA CAMPINAS - SP			2													
PAULISTA - SP										1						
SANTOS - SP																
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP																
SUZANO - SP																
PARAÍSO - TO																
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA																
CEARÁ													1			
ESPIRITO SANTO			1					1		6			1	5		
MATO GROSSO DO SUL										1						
MINAS GERAIS			3							3			1	2		
PARANÁ																
PIAUI			1													
RONDÔNIA			2							1				1		
SANTA CATARINA										2						
SÃO PAULO			2							1				1		
TONCANTINS										1						
SEM INFORMAÇÃO																
MARATUS																
SÃO SEBASTIÃO DO VALE																
VILAR IDAL																
OUTROS PAÍSES																
ESPAÑA																
FRANÇA																
MUNIQUE																
DESCONHECIDA			146					20		575		15	864	1	1	16
TOTAL	3241	0	2251	9	0	0	0	718	0	11527	0	390	2188	2762	436	287

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 4 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICÍPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ			18					1		28		1	1	16	2	1
ARARUAMA - RJ			2					2		10		4		6	4	
AREAL - RJ			2							4						
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ																
ARRAIAL DO CABO - RJ			1							6						
BARRA DO PIRAI - RJ			7							16				2		
BARRA MANSÁ - RJ	1		19							37		2		3		
BELFORD ROXO - RJ	6		38					14		348		21	23	39	12	11
BOM JARDIM - RJ			3							1						
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ			1							2						
CABO FRIO - RJ	1		1							19		2		4		
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			2							2						
CAMPOS - RJ			2					1		3				11		
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ														1		
CAMPOS ELÍSIOS - RJ								1		5						
CANTAGALO - RJ										6						
CARAPEBUS - RJ																
CARMO - RJ										9						
CASIMIRO DE ABREU - RJ										13						
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ																
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ										1						
CORDEIRO - RJ	1							4		3						
DUAS BARRAS - RJ																
DUQUE DE CAXIAS - RJ	20		152					30	2	836		58	37	121	22	49
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ																
GUAPIMIRIM - RJ			1							20		2		2	1	
IGUABA - RJ																
IGUABA GRANDE - RJ												1				
ITABORAÍ - RJ	1		5					1		40		4		19	3	
ITAGUAÍ - RJ	1		6					3		93		5		11		
ITAOCARA - RJ												2				
ITAPERUNA - RJ										1				1		
ITATIAIA - RJ										1						
JAPERI - RJ			1													
LAJE DO MURIAÉ - RJ																
MACAÉ - RJ										28		1	1	2		
MACUCO - RJ																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 4 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ	2		23					6		76		4	5	19	3	6
MANGARATIBA - RJ			1							21				1		
MARICÁ - RJ	2		7					1		17		2				
MENDES - RJ										22				3		
MESQUITA - RJ	2		16					3		103		10	7	7		2
MIGUEL PEREIRA - RJ			7							9		1	1	2		
MIRACEMA - RJ										6		1		1		
NILÓPOLIS - RJ	1		15					2		177		8	4	3	6	3
NITERÓI - RJ	11		24					6		121		18	4	24	6	1
NOVA FRIBURGO - RJ			2							8		2		3		
NOVA IGUAÇU - RJ	15		121					30	1	637		52	38	2	31	32
PARACAMBI - RJ	1		20					3		33		1		9	4	2
PARAIBA DO SUL - RJ										2				2		
PARATI - RJ										6				1		
PATY DO ALFERES - RJ			5							7				4		
PAULO DE FRONTIM - RJ										1				1		
PETRÓPOLIS - RJ			10							15		1		3		
PINHEIRAL - RJ										2						
PIRAÍ - RJ			3							8					2	
PORCIÚNCULA - RJ																
PORTO REAL - RJ	1									2						
QUATIS - RJ			1							9						
QUEIMADOS - RJ	1		11					2		49		8	2	9		7
QUISSAMÁ - RJ										9						
RESENDE -RJ			6							24		3		3	11	
RIO BONITO - RJ										9					2	
RIO CLARO - RJ																
RIO DAS FLORES - RJ																
RIO DAS OSTRAS - RJ			2							5		400		1		
RIO DE JANEIRO	920		1335					721	18	7411		1	629	2039	364	300
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ																
SANTA MARIA MADALENA - RJ																
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ																
SÃO FIDELIS - RJ										4				1		
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ																
SÃO GONÇALO - RJ	8		22					3	1	253		23	5	17	8	6
SÃO JOÃO DE MERITI - RJ	7		59					8		355		10	22	42	20	17

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 4 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ																
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ										1						
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ										2				1		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ																
SAPUCAIA - RJ																
SAQUAREMA - RJ	1		11							51				5		2
SEROPÉDICA - RJ	1		6					2		42		2	4	5		2
SILVA JARDIM - RJ			1							3						
SUMIDOURO - RJ																
TANGUÁ - RJ	1									7		1				
TERESÓPOLIS - RJ			1							40			1	29	1	
TRAJANO DE MORAIS - RJ										4						
TRÊS RIOS - RJ			9							21		2		2		
VALENÇA - RJ			5							7						
VASSOURAS - RJ			1						1	6		2				
VOLTA REDONDA - RJ	1		6							11		2		5		
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC										2						
MACEIÓ - AL										2		1				
MANAUS - AM																
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM																
FORMOSA DO RIO PRETO - BA																
PORTO SEGURO - BA																
SALVADOR - BA																
ITAMARAJU - BA																
BRASÍLIA - DF										1						
BOM JESUS DO NORTE - ES			1													
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES																
SERRA - ES																
VILA VELHA - ES								1		3						
VITÓRIA - ES																
ALTO PARAÍSO - GO																
GOIÂNIA - GO																
POSSE - GO																
SÃO BERNARDO - MA			1													
ALÉM PARAÍBA - MG																
BOCAINA DE MINAS - MG																
CAPARAO - MG																
CARATINGA - MG																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 4 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG																
CORONEL FABRICIANO - MG																
FORMIGA - MG																
IPATINGA - MG	1															
IPATINGA - MG																
ITAUNA - MG														1		
JUIZ DE FORA - MG								1								
LARANJAL - MG																
MANHUAÇU - MG																
MINAS NOVAS - MG																
MURIAÉ - MG										2						
OURO PRETO - MG																
PASSA QUATRO - MG																
SÃO FRANCISCO - MG																
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG																
SÃO LOURENÇO - MG																
CORUMBA - MS																
GUIA LOPES DA LAGUNA - MS																
LADÁRIO - MS										1						
CUIABÁ - MT																
VILA RICA - MT										1						
ALMERIM - PA																
BELEM - PA										1						
JOÃO PESSOA - PA																
PILAR - PA																
OLINDA - PE														2		
PAQUETÁ - PI																
CASCAVEL - PR																
CURITIBA - PR										3				1		
FIGUEIRA - PR																
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN																
TAIPU - RN																
ARIQUENES - RO																
CACOAL - RO																
PORTO VELHO - RO										1						
ROLIM DE MOURA - RO																
CAXIAS DO SUL - RS																
PORTO ALEGRE - RS																
SANTO CRISTO - RS										1						

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 4 (e)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2004

LOCALIDADE \ ESPECIALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS			1													
FLORIANÓPOLIS - SC																
SÃO JOSÉ - SC																
CAMPINAS - SP																
ITATINGA - SP																
NOVA CAMPINAS - SP													1			
PAULISTA - SP																
SANTOS - SP										1						
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP			1							1						
SÃO PAULO - SP			2													
SUZANO - SP																
PARAÍSO - TO																
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA																
CEARA																
ESPIRÍTO SANTO			3							6						
MATO GROSSO DO SUL																
MINAS GERAIS	1									10				3		
PARANA										2				1		
PIAUI																
RONDONIA																
SANTA CATARINA																
SÃO PAULO										4						
TONCANTINS																
SEM INFORMAÇÃO																
MARATUS										1						
SÃO SEBASTIÃO DO VALE																
VILAR IDAL														1		
OUTROS PAISES																
ESPAÑA																
FRANÇA																
MUNIQUE																
DESCONHECIDA	544		469					109	23	1116		315	1721	16	29	40
TOTAL	1552	0	2469	0	0	0	0	955	46	12287	0	973	2506	2507	531	481

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 5 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICÍPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ			25					6		77			2	8	2	
ARARUAMA - RJ			24					2		32		20	5	5	6	
AREAL - RJ										8				3		
ARMACÃO DOS BÚZIOS - RJ														1		
ARRAIAL DO CABO - RJ			9							6						
BARRA DO PIRAI - RJ			17							8				1		
BARRA MANSÁ - RJ	4		37							22				2		
BELFORD ROXO - RJ	87		128			1		21		591		92	53	40	12	
BOM JARDIM - RJ										2						
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ			7							6				2		
CABO FRIO - RJ	4		5					3		47		8	1	7		
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			3											6		
CAMPOS - RJ										2						
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ			1							3						
CAMPOS ELÍSIOS - RJ									4							27
CANTAGALO - RJ																
CARAPEBUS - RJ																
CARMO - RJ			4							2				1		
CASIMIRO DE ABREU - RJ			20							5						
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ			2													
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ																
CORDEIRO - RJ	1		4					2		7		1	2	3		
DUAS BARRAS - RJ										1						63
DUQUE DE CAXIAS - RJ	182		465			1		63	15	1253		127	89	120	19	
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ																
GUAPIMIRIM - RJ			19							11		7		6		
IGUABA - RJ																
IGUABA GRANDE - RJ	4									8		5				
ITABORAÍ - RJ	20		3							45		17	3	8		
ITAGUAÍ - RJ	14		62			2		8		90		10	2	11		
ITAOCARA - RJ			1									10	1			
ITAPERUNA - RJ																
ITATIAIA - RJ										3		3		1		
JAPERI - RJ																
LAJE DO MURIAÉ - RJ																
MACAÉ - RJ			4							10		9		2		
MACUCO - RJ																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 5 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ	35		52					5		164		14	8	17	5	
MANGARATIBA - RJ			11							13				2		13
MARICÁ - RJ	4		9			1		3		46		9	3			
MENDES - RJ			13					8		9		3		3		6
MESQUITA - RJ	23		117							172		18	3	15		
MIGUEL PEREIRA - RJ			10							7		6	1	4		
MIRACEMA - RJ			1							5						
NILÓPOLIS - RJ	4		69			1		7		278		18	17	21	6	7
NITERÓI - RJ	31		38					11		284		60	9	25	3	
NOVA FRIBURGO - RJ			1							13		12	6	2		74
NOVA IGUAÇU - RJ	102		359			2		61	4	1260		218	99	82	19	
PARACAMBI - RJ																
PARAIBA DO SUL - RJ																
PARATI - RJ																
PATY DO ALFERES - RJ			9							2						
PAULO DE FRONTIM - RJ																
PETRÓPOLIS - RJ	1		4							11		7			1	
PINHEIRAL - RJ			4										4			
PIRAÍ - RJ			20											1	2	
PORCIÚNCULA - RJ																
PORTO REAL - RJ			1							1					3	
QUATIS - RJ			1													12
QUEIMADOS - RJ	23		20					13	2	177		20	14	4	5	
QUISSAMA - RJ										1				4		
RESENDE - RJ			25							9		12	1	3	10	
RIO BONITO - RJ	1									15		7				
RIO CLARO - RJ										4						
RIO DAS FLORES - RJ			7							12				3		
RIO DAS OSTRAS - RJ			11					2		15		1		2		364
RIO DE JANEIRO	1128		3353			16		651	47	10059		1305	599	960	192	24
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ																
SANTA MARIA MADALENA - RJ																
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ										13						
SÃO FIDELIS - RJ			18													
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ												2				
SÃO GONÇALO - RJ	30		63			1		16		338		107	20	32	12	
SAO JOAO DE MERITI - RJ	108		193					21	4	645		30	56	70	20	34

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 5 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ																
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ			1							1						
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ			2							7				5		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ																
SAPUCAIA - RJ																2
SAQUAREMA - RJ	2		31							48			1	1		
SEROPÉDICA - RJ	22		33					6		56		2		4		
SILVA JARDIM - RJ																
SUMIDOURO - RJ			8							1				1		
TANGUÁ - RJ	4									8		5				
TERESÓPOLIS - RJ	12		15							22				12		
TRAJANO DE MORAIS - RJ										8					2	
TRÊS RIOS - RJ			16							16		4		3		
VALENÇA - RJ			1							24		1		13		
VASSOURAS - RJ			2									8				
VOLTA REDONDA - RJ			3						1	4		10	1	2		
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC																
MACEIÓ - AL																
MANAUS - AM																
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM										2						12
FORMOSA DO RIO PRETO - BA																
PORTO SEGURO - BA																
SALVADOR - BA										1						
ITAMARAJU - BA										1						
BRASÍLIA - DF																
BOM JESUS DO NORTE - ES			3													
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES																
SERRA - ES										1						
VILA VELHA - ES																
VITÓRIA - ES																
ALTO PARAISO - GO			1													
GOIÂNIA - GO																
POSSE - GO																
SÃO BERNADO - MA																
ALÉM PARAIBA - MG																
BOCAINA DE MINAS - MG			7									1				
CAPARAO - MG														1		
CARATINGA - MG																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 5 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG																
CORONEL FABRICIANO - MG																
FORMIGA - MG			2													
IPATINGA - MG																
IPATINGA - MG																
ITAÚNA - MG																
JUIZ DE FORA - MG																
LARANJAL - MG													1			
MANHUAÇU - MG																
MINAS NOVAS - MG																
MURIAÉ - MG																
OURO PRETO - MG																
PASSA QUATRO - MG										3						
SÃO FRANCISCO - MG																
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG										1						
SÃO LOURENÇO - MG																
CORUMBA - MS																
GUIA LOPES DA LAGUNA - MS																
LADÁRIO - MS																
CUIABÁ - MT																
VILA RICA - MT																
ALMERIM - PA																
BELEM - PA																22
JOÃO PESSOA - PB																
PILAR - PB																
OLINDA - PE																
PAQUETÁ - PI	2		56					1	1	45		5	2	6	4	
CASCADEL - PR																
CURITIBA - PR	1									2						
FIGUEIRA - PR																
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN										1						
TAIPU - RN																
ARIQUENES - RO																
CACOAL - RO										1						
PORTO VELHO - RO										1						
ROLIM DE MOURA - RO																
CAXIAS DO SUL - RS																
PORTO ALEGRE - RS																
SANTO CRISTO - RS																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 5 (e)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2005

LOCALIDADE \ ESPECIALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS																
FLORIANÓPOLIS - SC																
SÃO JOSÉ - SC																
CAMPINAS - SP																
ITATINGA - SP																
NOVA CAMPINAS - SP																2
PAULISTA - SP																
SANTOS - SP																
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP								1		2						
SÃO PAULO - SP																
SUZANO - SP																
PARAÍSO - TO																
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA														1		
CEARA																
ESPIRÍTO SANTO																
MATO GROSSO DO SUL																
MINAS GERAIS																
PARANA			26							11				4		
PIAUI																
RONDONIA																
SANTA CATARINA																
SÃO PAULO			1													
TONCANTINS																
SEM INFORMAÇÃO																
MARATUS																
SÃO SEBASTIÃO DO VALE																
VILAR IDAL																
OUTROS PAISES																
ESPANHA																
FRANÇA																
MUNIQUE																
DESCONHECIDA	36		463					14		1058		82	79	110	15	
TOTAL	1885	0	5920	0	0	25	0	925	78	17117	0	2276	1082	1640	338	662

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 6 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICIPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ		1	15				3	4		30		1	2		2	
ARARUAMA - RJ			14				1	9		42		21	3	22	1	
AREAL - RJ										5				1		
ARMAÇÃO DOS BUZIOS - RJ												1				
ARRAIAL DO CABO - RJ										7						
BARRA DO PIRAI - RJ			2													
BARRA MANSÁ - RJ			47							18		2		10		
BELFORD ROXO - RJ	74	2	177				3	47		457		66	57	37	33	49
BOM JARDIM - RJ																
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ			1							4				1		
CABO FRIO - RJ			7							37		2	1	1	4	1
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			8									1		2		
CAMPOS - RJ																
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ			6					2		15				5		
CAMPOS ELÍSIOS - RJ																
CANTAGALO - RJ			10													
CARAPEBUS - RJ																
CARMO - RJ			3							5				7		
CASIMIRO DE ABREU - RJ			9							4				2		
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ			1											4		
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ			3													
CORDEIRO - RJ			11		1			3		11				2		
DUAS BARRAS - RJ																
DUQUE DE CAXIAS - RJ	109	9	537		1		22	96		911	5	87	112	76	24	80
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ	3		1							3				1		
GUAPIMIRIM - RJ			27				1			3		5		4	1	
IGUABA - RJ																
IGUABA GRANDE - RJ	2							2		6		3			2	
ITABORAÍ - RJ	11		22				1	2		29		10	5	9		2
ITAGUAÍ - RJ	13		66					6		63		6	7	21	2	6
ITAOCARA - RJ			1									5			3	
ITAPERUNA - RJ			1											2		
ITATIAIA - RJ										7			1			
JAPERI - RJ																
LAJE DO MURIAÉ - RJ																
MACAÉ - RJ										7		3		1		
MACUCO - RJ													1			

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 6 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ	23	1	44				14	14		164		16	16	23	9	17
MANGARATIBA - RJ	4		2							8				5	5	5
MARICÁ - RJ	5		28					7		85		10	8	8	5	
MENDES - RJ			12							6		2		13		
MESQUITA - RJ	26	1	113				1	19		200		30	16	42	3	3
MIGUEL PEREIRA - RJ			7							12		4		1		
MIRACEMA - RJ																
NILÓPOLIS - RJ	9		80				2	16		194		25	16	18	3	16
NITERÓI - RJ	30		33				1	14		250		48	8	14	2	7
NOVA FRIBURGO - RJ			7							7		7		8		2
NOVA IGUAÇU - RJ	75	7	394		1		15	106		957		110	72	90	31	60
PARACAMBI - RJ	3		57					5		23		1	2	23	5	
PARAÍBA DO SUL - RJ			2					3		12			1			
PARATI - RJ			19											2		
PATY DO ALFERES - RJ																
PAULO DE FRONTIM - RJ			1							1				2		
PETRÓPOLIS - RJ																
PINHEIRAL - RJ																
PIRAÍ - RJ			7											1		
PORCIÚNCULA - RJ			1							6				1	1	
PORTO REAL - RJ														1		
QUATIS - RJ			1													
QUEIMADOS - RJ	27		64				9	13		174		27	12	16	5	13
QUISSAMÁ - RJ								1		6				2		
RESENDE - RJ			22							5		10			7	
RIO BONITO - RJ			1							6		5				
RIO CLARO - RJ			8							1				1		
RIO DAS FLORES - RJ			3							2						
RIO DAS OSTRAS - RJ								3		7		8	1			
RIO DE JANEIRO	804	32	2940		5		130	636		7863	9	919	697	847	289	412
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ																
SANTA MARIA MADALENA - RJ																
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ			3							4						
SÃO FIDELIS - RJ			193							66				76		
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ												2				
SÃO GONÇALO - RJ	20	4	90				13	21		357		91	19	20	10	12
SAO JOAO DE MERITI - RJ	86	2	310				18	44		529		54	52	57	17	61

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 6 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ										1						
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ			1													
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ			7							10				1		
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ																
SAPUCAIA - RJ																
SAQUAREMA - RJ			23							29			3	11		
SEROPÉDICA - RJ	24	4	31				1	2		75		1	6	12	4	3
SILVA JARDIM - RJ			1													
SUMIDOURO - RJ			5							2				1		
TANGUÁ - RJ	2		8									5				
TERESÓPOLIS - RJ	10		2							27		3	1	3	1	
TRAJANO DE MORAIS - RJ			15							5				2	4	
TRÊS RIOS - RJ			16							8		6	1	2	1	
VALENÇA - RJ			7							2		3		1		
VASSOURAS - RJ			2							2		5				
VOLTA REDONDA - RJ			13							4		7		2		
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC																
MACEIÓ - AL																
MANAUS - AM																
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM																
FORMOSA DO RIO PRETO - BA																
PORTO SEGURO - BA			1							4					5	
SALVADOR - BA																
ITAMARAJU - BA																
BRASÍLIA - DF										1						
BOM JESUS DO NORTE - ES																
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES													1			
SERRA - ES										1						
VILA VELHA - ES										2						
VITÓRIA - ES																
ALTO PARAÍSO - GO			1													
GOIÂNIA - GO														1		
POSSE - GO																
SÃO BERNARDO - MA																
ALÉM PARAÍBA - MG			2							18				3		
BOCAINA DE MINAS - MG			4									2				
CAPARAO - MG																
CARATINGA - MG																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 6 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG										1						
CORONEL FABRICIANO - MG	4															
FORMIGA - MG																
IPATINGA - MG																
IPATINGA - MG																
ITAUNA - MG																
JUIZ DE FORA - MG										4						
LARANJAL - MG																
MANHUAÇU - MG										3				1		
MINAS NOVAS - MG			4													
MURIAÉ - MG																
OURO PRETO - MG										1						
PASSA QUATRO - MG																
SÃO FRANCISCO - MG																
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG																
SÃO LOURENÇO - MG		1								3				1		
CORUMBA - MS										1						
GUIA LOPES DA LAGUNA - MS																
LADÁRIO - MS																
CUIABÁ - MT																
VILA RICA - MT																
ALMERIM - PA																
BELEM - PA																
JOÃO PESSOA - PB											1					
PILAR - PB																
OLINDA - PE																
PAQUETÁ - PI																
CASCAVEL - PR																
CURITIBA - PR											1					
FIGUEIRA - PR																
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN																
TAIPU - RN																
ARIQUENES - RO																
CACOAL - RO																
PORTO VELHO - RO												4				
ROLIM DE MOURA - RO												1				
CAXIAS DO SUL - RS																
PORTO ALEGRE - RS												2				
SANTO CRISTO - RS																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 6 (e)
IPEC - Distribuição do Atendimento Anual de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2006

LOCALIDADE \ ESPECIALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS																
FLORIANÓPOLIS - SC																
SÃO JOSÉ - SC																
CAMPINAS - SP																
ITATINGA - SP																
NOVA CAMPINAS - SP																
PAULISTA - SP																
SANTOS - SP										1						
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP																
SÃO PAULO - SP																
SUZANO - SP			1													
PARAÍSO - TO																
ESTADOS DO BRASIL																
BAHIA																
CEARÁ																
ESPIRITO SANTO																
MATO GROSSO DO SUL																
MINAS GERAIS																
PARANÁ																
PIAUI																
RONDÔNIA																
SANTA CATARINA																
SÃO PAULO																
TONCANTINS																
SEM INFORMAÇÃO																
MARATUS																
SÃO SEBASTIÃO DO VALE																
VILAR IDAL																
OUTROS PAISES																
ESPANHA																
FRANÇA			1													
MUNIQUE																
DESCONHECIDA			33							45		12	19	37	3	
TOTAL	1364	64	5589	0	8	0	235	1075	0	12861	14	1633	1140	1557	482	749

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 7 (a)
IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MUNICIPIOS DO ERJ																
ANGRA DOS REIS - RJ	2	1	10					5		21		1	1	1	2	
ARARUAMA - RJ			7		1		3	4		18		4	6	12		1
AREAL - RJ										2						
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ												1				
ARRAIAL DO CABO - RJ			4							6						
BARRA DO PIRAI - RJ			1							2			2	1		
BARRA MANSÁ - RJ			44		2					34				26		
BELFORD ROXO - RJ	42	9	78		2		6	21		264		19	66	22	12	40
BOM JARDIM - RJ			5											4		
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ										3						
CABO FRIO - RJ	4		7							10		1	2	3	4	
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ			2							8						
CAMPOS - RJ																
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ			4							7				2		
CAMPOS ELÍSIOS - RJ			2											3		
CANTAGALO - RJ			6													
CARAPEBUS - RJ			2											1		
CARMO - RJ														5		
CASIMIRO DE ABREU - RJ			2							2				1		
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ										2				6		
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ																
CORDEIRO - RJ	2									1				2		3
DUAS BARRAS - RJ																
DUQUE DE CAXIAS - RJ	64	6	254		24		26	65		557		53	168	68	19	61
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ			3							6				2		
GUAPIMIRIM - RJ			11		2							3	1	1	2	
IGUABA - RJ																
IGUABA GRANDE - RJ			1							6			1	1		
ITABORAÍ - RJ	6		11				5	2		30		7	3	5		4
ITAGUAÍ - RJ	9	1	45					8		50		2	9	19	2	3
ITAOCARA - RJ												1	2		1	
ITAPERUNA - RJ																
ITATIAIA - RJ	2									2						
JAPERI - RJ																
LAJE DO MURIAÉ - RJ			3											3		
MACAÉ - RJ												5		1		
MACUCO - RJ													3			

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 7 (b)
IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
MAGE - RJ	16		21		3		4	10		85		6	9	13	2	11
MANGARATIBA - RJ	4		4							5		1		4		2
MARICÁ - RJ	2	1	50		2			5		40		3	4	23		3
MENDES - RJ												2		3		
MESQUITA - RJ	27	2	44		4		2	9		82		21	18	8		7
MIGUEL PEREIRA - RJ			9		1					4		2		4		
MIRACEMA - RJ			1													
NILÓPOLIS - RJ	9	3	16		1		1	6		80		13	20	8	4	17
NITERÓI - RJ	17	2	43		2		3	4		145		20	10	12		8
NOVA FRIBURGO - RJ			5							2		2		1		
NOVA IGUAÇU - RJ	27	3	203		12		7	54		466		49	92	59	26	42
PARACAMBI - RJ	3		17					2		9		1		13	5	2
PARAÍBA DO SUL - RJ	2		1							4			2			
PARATI - RJ			4											2		
PATY DO ALFERES - RJ																
PAULO DE FRONTIM - RJ																
PETROPOLIS - RJ			11				3	1		22		2	3	4		1
PINHEIRAL - RJ			4											1		
PIRAÍ - RJ								1		6				2		
PORCIUNCULA - RJ																
PORTO REAL - RJ										2					3	
QUATIS -RJ			4													
QUEIMADOS - RJ	18	5	30		3		7	10		89		15	29	19	5	15
QUISSAMÁ - RJ			1					1		3				1		
RESENDE - RJ			7							2		2	1	2	2	
RIO BONITO - RJ			2							6		3				
RIO CLARO - RJ										2				3		
RIO DAS FLORES - RJ			2													
RIO DAS OSTRAS - RJ			4					1		9		2				
RIO DE JANEIRO	569	48	1575		105		83	343		4533		423	1061	564	158	347
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ																
SANTA MARIA MADALENA - RJ																
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ																
SÃO FIDELIS - RJ																
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ			58							18				74		
SÃO GONÇALO - RJ	1		5							2		1		3	1	
SAO JOAO DE MERITI - RJ	14	1	70		6		8	16		241		32	26	16	4	15

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 7 (c)
IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS

LOCALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ	55		143		9		12	26		260		36	71	22	2	37
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ																
SÃO PEDRO DA ALDEIA -RJ										2			1			
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ																
SAPUCAIA - RJ																
SAQUAREMA - RJ																
SEROPÉDICA - RJ																
SILVA JARDIM - RJ	6	1	7							26		1	5	11	2	2
SUMIDOURO - RJ										1						
TANGUÁ - RJ										1						
TERESÓPOLIS - RJ																
TRAJANO DE MORAIS - RJ	9		4							35		2	2	1		
TRÊS RIOS - RJ																
VALENÇA - RJ			9		1					3		3				
VASSOURAS - RJ																
VOLTA REDONDA - RJ			6							7		6		3		
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																
CRUZEIRO DO SUL - AC										1						
MACEIÓ - AL																
MANAUS - AM																
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM																
FORMOSA DO RIO PRETO - BA																
PORTO SEGURO - BA												1				
SALVADOR - BA																
ITAMARAJU - BA																
BRASÍLIA - DF																
BOM JESUS DO NORTE - ES																
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES																1
SERRA - ES			6							16		2	21	14		
VILA VELHA - ES																
VITÓRIA - ES																
ALTO PARAÍSO - GO																
GOIÂNIA - GO																
POSSE - GO																
SÃO BERNADO - MA										1						
ALÉM PARAÍBA - MG			3							11				3		
BOCAINA DE MINAS - MG			4									1				
CAPARAO - MG																
CARATINGA - MG																

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 7 (d)
IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG											1						
CORONEL FABRICIANO - MG		2															
FORMIGA - MG																	
IPATINGA - MG																	
IPATINGA - MG																	
ITAÚNA - MG																	
JUIZ DE FORA - MG											2						
LARANJAL - MG																	
MANHUAÇU - MG											2						
MINAS NOVAS - MG																	
MURIAÉ - MG																	
OURO PRETO - MG																	
PASSA QUATRO - MG																	
SÃO FRANCISCO - MG																	
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG																	
SÃO LOURENÇO - MG				1		2											
CORUMBA - MS											1						
GUIA LOPES DA LAGUNA - MS																	
LADÁRIO - MS																	
CUIABÁ - MT															1		
VILA RICA - MT													4				
ALMERIM - PA																	
BELEM - PA																	
JOÃO PESSOA - PB																	
PILAR - PB																	
OLINDA - PE																	
PAQUETÁ - RJ																	
CASCADEL - PR																	
CURITIBA - PR		1		1							2						
FIGUEIRA - PR																	
SÃO JOSÉ DO SERIDO - RN																	
TAIPU - RN				4							2						
ARIQUENES - RO																	
CACOAL - RO																	
PORTO VELHO - RO																	
ROLIM DE MOURA - RO																	
CAXIAS DO SUL - RS																	
PORTO ALEGRE - RS																	
SANTO CRISTO - RS				2							4						4

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 7 (e)

IPEC - Distribuição do Atendimento Semestral de Especialidades Médicas de Ambulatório por Localidade de Origem do Paciente: 2007. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
VISTA ALEGRE - RS																	
FLORIANÓPOLIS - SC																	
SÃO JOSÉ - SC																	
CAMPINAS - SP																	
ITATINGA - SP																	
NOVA CAMPINAS - SP																	
PAULISTA - SP																	
SANTOS - SP																	
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP																	
SÃO PAULO - SP																	
SUZANO - SP				1													
PARAÍSO - TO																	
ESTADOS DO BRASIL																	
BAHIA																	
CEARA																	
ESPIRITO SANTO																	
MATO GROSSO DO SUL																	
MINAS GERAIS																	
PARANA																	
PIAUI																	
RONDONIA																	
SANTA CATARINA																	
SÃO PAULO																	
TONCANTINS		3		4									3				
SEM INFORMAÇÃO																	
MARATUS																	
SÃO SEBASTIÃO DO VALE				2							3				1		
VILAR IDAL																	
OUTROS PAISES																	
ESPAÑA																	
FRANÇA																	
MUNIQUE																	
DESCONHECIDA				33							17				15	1	
TOTAL		916	83	2923	0	182	0	170	594	0	7286	0	756	1640	1098	257	626

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 8 (a)
IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	UF	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	Qtd. (Paciente)	Qtd. (Esp.)	Qtd.(Esp.) / 16 (em %)
MUNICÍPIOS DO ERJ																					
ANGRA DOS REIS - RJ		RJ	6	2	79				3	18		203		4	6	41	15	1	378	11	68,75
ARARUAMA - RJ		RJ	1		49		1		4	21		130		51	15	48	12	2	334	11	68,75
AREAL - RJ		RJ	4		2							24				4			34	4	25
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ		RJ										1		2		1			4	3	18,75
ARRAIAL DO CABO - RJ		RJ	1		15							41							57	3	18,75
BARRA DO PIRAI - RJ		RJ			35							46			2	6			89	4	25
BARRA MANSÁ - RJ		RJ	7		155		2			1		157		6		43			371	7	43,75
BELFORD ROXO - RJ		RJ	222	11	461	1	2	1	9	121		1984		210	223	202	102	106	3655	14	87,5
BOM JARDIM - RJ		RJ			8							12				9			29	3	18,75
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ		RJ			9							15				3			27	3	18,75
CABO FRIO - RJ		RJ	9		22					3		125		13	5	20	8	1	206	9	56,25
CACHOEIRAS DE MACACU - RJ		RJ			16							11		1		8			36	4	25
CAMPOS - RJ		RJ	2		3					2		10		1		18	1		37	7	43,75
CAMPOS ELÍSIOS - RJ		RJ	2		3					1	4	14			1	88		27	140	8	50
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ		RJ			11					2		25				8			46	4	25
CANTAGALO - RJ		RJ			16							7				2			25	3	18,75
CARAPEBUS - RJ		RJ			2											2			4	2	12,5
CARMO - RJ		RJ			7							16				13			36	3	18,75
CASIMIRO DE ABREU - RJ		RJ			31							43		1		3	1		79	5	31,25
COMENDADOR LEVY GASPARIAN - RJ		RJ			3							2				10			15	3	18,75
CONCEIÇÃO DE MACABU - RJ		RJ			3							1							4	2	12,5
CORDEIRO - RJ		RJ	8		15		1			12		23		1	2	8		3	73	9	56,25
DUAS BARRAS - RJ		RJ										1						63	64	2	12,5
DUQUE DE CAXIAS - RJ		RJ	441	15	1630	1	25	1	48	292	18	4762	5	380	465	596	135	231	9045	16	100
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN - RJ		RJ	3		4							10				3			20	4	25
GUAPIMIRIM		RJ			59		2		1			55		18	2	17	6		160	8	50
IGUABA - RJ		RJ										6		1				1	8	3	18,75
IGUABA GRANDE - RJ		RJ	6		1					2		20		9	1	1	2		42	8	50
ITABORAÍ - RJ		RJ	43		45				6	9		219		38	13	139	14	7	533	10	62,5
ITAGUAÍ - RJ		RJ	40	1	187			2		31		412		27	19	79	5	9	812	11	68,75
ITAOCARA - RJ		RJ			2									18	3		4		27	4	25
ITAPERUNA - RJ		RJ			1							5				3			9	3	18,75
ITATIAIA - RJ		RJ	2									15		3	1	3			24	5	31,25
JAPERI - RJ		RJ	1		1							2			1	1			6	5	31,25
LAJE DO MURIAÉ - RJ		RJ			3											3			6	2	12,5
MACAÉ - RJ		RJ			4							84		18	1	14			121	5	31,25
MACUCO - RJ		RJ													4				4	1	6,25

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 8 (b)
IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	UF	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	Qtd. (Paciente)	Qtd. (Esp.)	Qtd.(Esp.) / 16 (em %)
MAGÉ - RJ		RJ	77	1	158		3		18	46		583		43	40	94	31	43	1137	12	75
MANGARATIBA - RJ		RJ	14		23							72		1		16	5	20	151	7	43,75
MARICÁ - RJ		RJ	13	1	102		2	1		16		223		25	19	44	5	3	454	12	75
MENDES - RJ		RJ			25					8		93		7		26		6	165	6	37,5
MESQUITA - RJ		RJ	78	3	304		4		3	33		684		85	47	92	10	14	1357	12	75
MIGUEL PEREIRA - RJ		RJ			36		1					45		13	2	15			112	6	37,5
MIRACEMA - RJ		RJ			2							11		1		1			15	4	25
NILÓPOLIS - RJ		RJ	23	3	195		1	1	3	35		942		68	63	84	27	48	1493	13	81,25
NITERÓI - RJ		RJ	93	2	162		2		4	39		948		156	35	103	15	16	1575	12	75
NOVA FRIBURGO - RJ		RJ			18							53		24	7	21		76	199	6	37,5
NOVA IGUAÇU - RJ		RJ	239	10	1265		13	2	22	296	5	4198		488	343	333	146	152	7512	14	87,5
PAQUETÁ - RJ		RJ	2		56					1	1	46		5	2	6	4		123	9	56,25
PARACAMBI - RJ		RJ	12		109					13		156		4	2	162	20	5	483	9	56,25
PARAÍBA DO SUL - RJ		RJ	2		5					3		18			4	7			39	6	37,5
PARATI - RJ		RJ			23							23				10			56	3	18,75
PATY DO ALFERES - RJ		RJ	1		21							31		1		7			61	5	31,25
PAULO DE FRONTIM - RJ		RJ	1		1							4				5			11	4	25
PETRÓPOLIS - RJ		RJ	1		34				3	1		65		11	3	11	1	1	131	10	62,5
PINHEIRAL - RJ		RJ			11							13			4	1		1	30	5	31,25
PIRAÍ - RJ		RJ			30					1		15				4	4		54	5	31,25
PORCIÚNCULA - RJ		RJ			1							6				1	1		9	4	25
PORTO REAL - RJ		RJ	2		1							9				1	6		19	5	31,25
QUATIS - RJ		RJ			7							13				9		12	41	4	25
QUEIMADOS - RJ		RJ	69	5	137		3		16	43	2	571		73	60	63	15	43	1100	13	81,25
QUISSAMÁ - RJ		RJ	2		1						2	22		1	1	17			46	7	43,75
RESENDE - RJ		RJ	1		64							83		28	2	11	43		232	7	43,75
RIO BONITO - RJ		RJ	1		4							51		16			10		82	5	31,25
RIO CLARO - RJ		RJ			8							7				5			20	3	18,75
RIO DAS FLORES - RJ		RJ			13							19				3			35	3	18,75
RIO DAS OSTRAS - RJ		RJ			19					10		52		413	1	1789	1	364	2649	8	50
RIO DE JANEIRO - RJ		RJ	7531	80	11477	5	110	16	213	3303	65	43526	9	2996	4869	6006	1410	1434	83050	16	100
SANTA ISABEL DO RIO PRETO - RJ		RJ										1							1	1	6,25
SANTA MARIA MADALENA - RJ		RJ										1							1	1	6,25
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ		RJ			4							18				2			24	3	18,75
SÃO FIDELIS - RJ		RJ			211							70				100			381	3	18,75
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ		RJ			58							18		4		74			154	4	25
SÃO GONÇALO - RJ		RJ	67	4	223	1		1	13	52	1	1254		234	56	138	66	24	2134	14	87,5
SÃO JOÃO DE MERITI - RJ		RJ	235	3	718		6		26	116	4	2201		146	187	211	83	143	4079	13	81,25

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8- Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 8 (c)
IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	UF	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	Qtd. (Paciente)	Qtd. (Esp.)	Qtd.(Esp.) / 16 (em %)
SÃO JOSÉ DE UBA - RJ		RJ	55		143		9		12	26		261		36	71	22	2	37	674	11	68,75
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO - RJ		RJ			3							6				2			11	3	18,75
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ		RJ	1		13							25		2	1	10			52	6	37,5
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO - RJ		RJ	7									1				1			9	3	18,75
SAPUCAIA - RJ		RJ														7		2	9	2	12,5
SAQUAREMA - RJ		RJ	6		68							186			5	18		2	285	6	37,5
SEROPÉDICA - RJ		RJ	48	4	71				1	10		267		5	10	24	8	5	453	11	68,75
SILVA JARDIM - RJ		RJ	6	1	12							34		1	5	11	2	2	74	9	56,25
SUMIDOURO - RJ		RJ			13							5				2			20	3	18,75
TANGUÁ - RJ		RJ	7		8							21		12		9			57	5	31,25
TERESÓPOLIS - RJ		RJ	23		24							128		4	2	50	5		236	7	43,75
TRAJANO DE MORAIS - RJ		RJ	9		19							53		2	2	4	6		95	7	43,75
TRÊS RIOS - RJ		RJ			49							78		12	1	8	1		149	6	37,5
VALENÇA - RJ		RJ			27		1					48		7		16			99	5	31,25
VASSOURAS - RJ		RJ			5	1					1	15		15		1			38	6	37,5
VOLTA REDONDA - RJ		RJ			8							18		11		4			41	4	25
MUNICÍPIOS DE OUTRAS UFs																			0	0	0
CRUZEIRO DO SUL - AC		AC										3							3	1	6,25
MACEIÓ - AL		AL										4		1					5	2	12,5
MANAUS - AM		AM	4																4	1	6,25
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM		AM										2					12		14	2	12,5
FORMOSA DO RIO PRETO - BA		BA										1							1	1	6,25
PORTO SEGURO - BA		BA	3		1							4		1			5		14	5	31,25
SALVADOR - BA		BA										1							1	1	6,25
ITAMARAJU - BA		BA										1							1	1	6,25
BRASÍLIA - DF		DF										3							3	1	6,25
BOM JESUS DO NORTE - ES		ES			4							1				1			6	3	18,75
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES		ES													1			1	2	2	12,5
SERRA - ES		ES			6							18		2	21	14			61	5	31,25
VILA VELHA - ES		ES								1		5							6	2	12,5
VITÓRIA - ES		ES			1					1									2	2	12,5
ALTO PARAÍSO - GO		GO			2														2	1	6,25
GOIÂNIA - GO		GO										1				1			2	2	12,5
POSSE - GO		GO			1														1	1	6,25
SÃO BERNARDO - MA		MA			1							1							2	2	12,5
ALÉM PARAIBA - MG		MG			5							29				6			40	3	18,75
BOCAINA DE MINAS - MG		MG			15									4					19	2	12,5
CAPARAÓ - MG		MG														1			1	1	6,25
CARATINGA - MG		MG													1				1	1	6,25

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8- Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 8 (d)

IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	UF	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	Qtd. (Paciente)	Qtd. (Esp.)	Qtd.(Esp.) / 16 (em %)
CONSELHEIRO LAFAIETE - MG		MG										2							2	1	6,25
CORONEL FABRICIANO - MG		MG	6																6	1	6,25
FORMIGA - MG		MG			2														2	1	6,25
IPATINGA - MG		MG	1									2				1			4	3	18,75
IPATINGA - MG		MG	1													1			2	2	12,5
ITAUNA - MG		MG										1				1			2	2	12,5
JUIZ DE FORA - MG		MG								2		6							8	2	12,5
LARANJAL - MG		MG													1				1	1	6,25
MANHUAÇU - MG		MG										5				1			6	2	12,5
MINAS NOVAS - MG		MG	3		4														7	2	12,5
MURIAÉ - MG		MG										4							4	1	6,25
OURO PRETO - MG		MG										1							1	1	6,25
PASSA QUATRO - MG		MG										3				1			4	2	12,5
SÃO FRANCISCO - MG		MG										1							1	1	6,25
SÃO JOÃO DE NEPOMUCENO - MG		MG	14									1							15	2	12,5
SÃO LOURENÇO - MG		MG		1	1		2					3				3			10	5	31,25
CORUMBA - MS		MS										2							2	1	6,25
GUIA LOPES DA LAGUNA -MS		MS										1							1	1	6,25
LADÁRIO - MS		MS										1							1	1	6,25
CUIABÁ - MT		MT													1				1	1	6,25
VILA RICA - MT		MT										1		4					5	2	12,5
ALMEIRIM - PA		PA														1			1	1	6,25
BELEM - PA		PA										2						22	24	2	12,5
JOÃO PESSOA - PB		PB										1							1	1	6,25
PILAR - PB		PB														1			1	1	6,25
OLINDA - PE		PE														2			2	1	6,25
CASCADEL - PR		PR										1							1	1	6,25
CURITIBA - PR		PR	3		1							11				2			17	4	25
FIGUEIRA - PR		PR													2				2	1	6,25
SÃO JOSÉ DO SERIDÓ - RN		RN										1							1	1	6,25
TAIPIU - RN		RN			4							2							6	2	12,5
ARIQUEMES - RO		RO										3							3	1	6,25
CACOAL - RO		RO										1							1	1	6,25
PORTO VELHO - RO		RO										2		4					6	2	12,5
ROLIM DE MOURA - RO		RO												1					1	1	6,25
CAXIAS DO SUL - RS		RS										1							1	1	6,25
PORTO ALEGRE - RS		RS												2					2	1	6,25
SANTO CRISTO - RS		RS			9							6						4	19	3	18,75

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftamologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

Tabela 8 (e)

IPEC - Dispersão do Atendimento Entre Especialidades Médicas de Ambulatório e Localidades de Origem do Paciente: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE	ESPECIALIDADE	UF	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	Qtd. (Paciente)	Qtd. (Esp.)	Qtd.(Esp.) / 16 (em %)
VISTA ALEGRE - RS		RS			1							1				3			5	3	18,75
FLORIANÓPOLIS - SC		SC										2							2	1	6,25
SÃO JOSÉ - SC		SC	8												1				9	2	12,5
CAMPINAS - SP		SP			1														1	1	6,25
ITATINGA - SP		SP										1							1	1	6,25
NOVA CAMPINA - SP		SP			2										1			2	5	3	18,75
PAULISTA - SP		SP										1							1	1	6,25
SANTOS - SP		SP										5							5	1	6,25
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP		SP			1					1		3							5	3	18,75
SÃO PAULO - SP		SP			3														3	1	6,25
SUZANO - SP		SP			2														2	1	6,25
PARAÍSO - TO		TO										2							2	1	6,25
ESTADOS DO BRASIL																			0	0	0
BAHIA		BA										2				1			3	2	12,5
CEARÁ		CE													1				1	1	6,25
ESPIRITO SANTO		ES			4					1		13			1	6			25	5	31,25
MATO GROSSO DO SUL		MS										1							1	1	6,25
MINAS GERAIS		MG	2		3							17			2	8			32	5	31,25
PARANÁ		PR			26							13				5			44	3	18,75
PIAUI		PI			1														1	1	6,25
RONDÔNIA		RO			2							1				1			4	3	18,75
SANTA CATARINA		SC										2							2	1	6,25
SÃO PAULO		SP			2							6				1			9	3	18,75
TOCANTINS		TO	3		4							1			3				11	4	25
SEM INFORMAÇÃO																			0	0	0
SÃO SEBASTIÃO DO VALE					2							3				13			18	3	18,75
VILAR IDAL																1			1	1	6,25
MARATUS												1							1	1	6,25
OUTROS PAÍSES																			0	0	0
ESPAÑA																1			1	1	6,25
FRANÇA					1														1	1	6,25
MUNIQUE												1				1			2	2	12,5
DESCONHECIDA			850		1493					148	23	5261		432	3218	186	59	57	11727		
Qtd.(Paciente)			10322	147	20486	9	190	25	405	4723	124	71248	14	6206	9859	11321	2296	3002	140367		
Qtd.(Localidade)			58	17	112	5	19	8	18	38	9	145	2	63	56	108	39	39			
Qtd.(Localidade) / 180 (em %)			32,22	9,444	62,222	2,778	10,56	4,444	10	21,11	5	80,56	1,11	35	31,11	60	21,67	21,67			

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8- Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

4. Considerações Sobre o Cálculo da Despesa de Transporte de Pacientes do IPEC

O transporte de pacientes de ambulatório do IPEC é feito à conta do orçamento da Diretoria de Administração do Campus – DIRAC/FIOCRUZ e, assim como no que diz respeito ao cálculo das despesas diretas do IPEC, o fechamento da execução financeira anual do orçamento da DIRAC também permite obter-se a despesa indireta de transporte de todos os pacientes de ambulatório das ações integradas PAI do IPEC que é incorrida a cada ano - $\sum(I)DITRPAMBPI$.

Esta, no entanto, não se constitui na melhor fonte para conhecer o valor da despesa com este serviço desagregado por especialidade de atendimento ou por localidade de origem do paciente, como é do interesse da Coordenação de Administração/IPEC. Os registros por especialidade de atendimento e por localidade de origem do paciente devem ser os do arquivo AMB*.xls preparado pelo SED.

Considera-se que, em princípio, o registro da localidade de origem do paciente no arquivo AMB*.xls corresponde ao da localidade de ponto de partida efetivo do trajeto de deslocamento do paciente até o IPEC.

Ainda sob a hipótese de que, ressalvadas as características do trajeto de deslocamento do paciente, a assistência de transporte individual prestada é igual para qualquer paciente das diversas especialidades de atendimento do ambulatório do IPEC, o custo unitário efetivo de transporte do paciente individual depende, então, da distância e das condições de tráfego deste trajeto de deslocamento.

Como, por outro lado, a assistência de transporte gratuito de pacientes de ambulatório do IPEC só é prestada quando a localidade de origem do paciente é situada na Cidade - ou município – do Rio de Janeiro, o rateio de $\sum(I)DITRPAMBPI$ para o cálculo do custo unitário efetivo de transporte do paciente individual, assim como das despesas por localidade de origem do paciente e por especialidade de atendimento, deve ser feito com relação às quantidades de consultas prestadas a pacientes de um dos 160 potenciais bairros-cliente da Cidade do Rio de Janeiro (PORTAL GEO, 2007).

E, portanto, uma terceira hipótese, no sentido de que as condições de tráfego que prevalecem no trajeto para diferentes bairros-cliente de origem do paciente situados na Cidade do Rio de Janeiro são constantes, implica em que o custo unitário efetivo de transporte do paciente pode ser calculado como proporcional à distância de deslocamento da localidade de origem do paciente até o IPEC. Ou seja, conhecidos o valor de $\sum(I)DITRPAMBPI$, a localidade de origem do paciente e a distância desta localidade até o IPEC, o resultado do

cálculo do custo unitário efetivo de transporte, bem como das despesas de transporte por especialidade de atendimento e por localidade de origem do paciente do IPEC é obtido através de um procedimento compatível com as demais aplicações do Método PAA-IGs de aferição de medidas de custo e despesa das atividades do IPEC.

A respeito dessa terceira hipótese, há evidências de que, independente do uso de taxímetro e da potencial influência de fatores relacionados com as condições de tráfego, as tarifas comerciais praticadas no mercado de transporte individual de passageiros da Cidade do Rio de Janeiro guardam forte associação direta com a distância do trajeto contratado. Note-se, a propósito, que o coeficiente de correlação entre a distância da localidade de origem do paciente em relação ao IPEC e a tarifa comercial de transporte de passageiro praticada em 2007 – (a) e (b) da Tabela 9, respectivamente, é positivo (+0,94).

E, finalmente, quanto à qualidade dos dados básicos disponíveis e de fato processados neste trabalho, devem ser corrigidos dois tipos de limitações, com vistas à utilização apropriada do procedimento que foi acima descrito para o cálculo do custo unitário efetivo de transporte do paciente individual - e das despesas por localidade de origem do paciente e por especialidade de atendimento do ambulatório do IPEC:

a) em primeiro lugar, deve ser adicionada a quantidade de consultas de clínicos complementares ao cálculo da quantidade de serviços prestados por especialidade de atendimento e por localidade de origem do paciente de ambulatório do IPEC – 30.155 consultas em 2006 (JORGE *et al.*, 2007); e

b) em segundo lugar, deve ser assegurado o constante preenchimento do registro do bairro de origem do paciente, uma vez que os bairros da Cidade do Rio de Janeiro responderam pela localidade de origem de 59% dos pacientes do ambulatório do IPEC no período 2002-7. IS, mas em 86,4% dos casos de preenchimento do dado de entrada do arquivo AMB*.xls não foi registrado o bairro efetivo de origem do paciente nesta cidade, de sorte que não é conhecida a eventual quantidade de pacientes do ambulatório do IPEC de localidades de origem correspondentes a cerca de 40% dos bairros da divisão administrativa da CRJ – vide a Tabela 10.

É possível concluir, em resumo, que o ajuste da rotina de registro dos dados cadastrais do paciente de ambulatório do IPEC é suficiente para, a cada ano: calcular o custo unitário efetivo da assistência de serviço de transporte gratuito, bem como as despesas decorrentes por especialidade de atendimento e por localidade de origem do paciente; e subsidiar o planejamento das gerências do Instituto com um quadro completo da distribuição do atendimento de ambulatório por especialidade e por localidade de origem do paciente.

Tabela 9 (a)

IPEC - Atendimento Anual de Ambulatório, Tarifa Comercial e Despesa de Transporte por Bairro da Cidade do Rio de Janeiro de Origem do Paciente: 2002-7 IS

BAIRROS	Distância (em Kms.) (a)	Tarifa (em R\$) (b)	Qtd. (Pacientes) (c)	Despesa (em R\$) (d)=(b)*(c)
ACARI	14,6	27,5	11	302,5
ANCHIETA	24,3	32,5	41	1332,5
ANDARAÍ	9,8	17,5	2	35
BAIRRO DE FÁTIMA	9,1	18,5	14	259
BANGU	34	42,5	109	4632,5
BARRA DA TIJUCA	23,9	37,5	8	300
BENFICA	2,2	11	9	99
BENTO RIBEIRO	14	26,5	1	26,5
BONSUCESSO	1,8	9	27	243
BOTAFOGO	18,1	26,5	7	185,5
BRAS DE PINA	12,3	25,5	7	178,5
CACHAMBI	4,8	13	1	13
CAJU	9,1	14	3	42
CAMPINHO	13	23,5	3	70,5
CAMPO GRANDE	45,5	55	317	17435
CASCADURA	12,1	18,5	3	55,5
CATETE	16,3	18,5	2	37
CATUMBI	10	16,5	11	181,5
CAVALCANTE	14	17,5	2	35
CENTRO	11,1	19	17	323
COELHO NETO	20	21	7	147
COLÉGIO	11,7	21	3	63
COPACABANA	19,7	27,5	17	467,5
CORDOVIL	17,1	18	9	162
COSMOS	53,6	67,5	4	270
COSTA BARROS	22,3	27,5	8	220
DEL CASTILHO	9,3	13,5	4	54
DEODORO	21	30	6	180
ENCANTADO	13,6	17,5	1	17,5
ENGENHO DA RAINHA	10,5	17,5	2	35
ENGENHO DE DENTRO	13,9	17,5	4	70
ENGENHO NOVO	7,5	17,5	2	35
ESTACIO	8,2	17,5	5	87,5
FLAMENGO	14,5	18,5	5	92,5
GAVEA	18,7	25,5	1	25,5
GLÓRIA	13	19,5	6	117
GRAJAÚ	9,8	19	5	95
GUADALUPE	23	23,5	18	423
GUARATIBA	54,3	85	6	510
HIGIENÓPOLIS	6,2	11	3	33
HONORIO GURGEL	23,2	22,5	5	112,5
ILHA DO GOVERNADOR	23,9	55	36	1980
INHAUMA	8,7	14,5	14	203
IPANEMA	18	28	3	84
IRAJÁ	16,2	20	30	600
JACARÉ	5,9	13,5	4	54
JACAREPAGUA	20,1	29	25	725
JACAREZINHO	5	12,5	8	100
JARDIM AMERICA	18	20	9	180

Tabela 9 (b)
IPEC - Atendimento Anual de Ambulatório, Tarifa Comercial e Despesa de Transporte por Bairro
da Cidade do Rio de Janeiro de Origem do Paciente: 2002-7 IS

BAIROS	Distância (em Kms.) (a)	Tarifa (em R\$) (b)	Qtd. (Pacientes) (c)	Despesa (em R\$) (d)=(b)*(c)
KOSMOS	14,9	21,5	1	21,5
LAPA	10,6	21,5	1	21,5
LARANJEIRAS	11,4	20	3	60
LEME	19,5	24,5	2	49
LINS DE VASCONCELOS	9,9	19	1	19
MADUREIRA	18,7	21,5	7	150,5
MAGALHÃES BASTOS	28,8	37,5	15	562,5
MANGUEIRA	4,3	14	1	14
MANGUINHOS	0	9	37	333
MARECHAL HERMES	19,8	27,5	3	82,5
MARIA DA GRAÇA	7,3	13,5	1	13,5
MENDANHA	41,7	47,5	57	2707,5
MÉIER	9,1	19	12	228
OLARIA	9,3	15	33	495
OSVALDO CRUZ	17,2	24	1	24
PACIÊNCIA	54,1	42,5	7	297,5
PADRE MIGUEL	35,3	31,5	7	220,5
PARADA DE LUCAS	13,8	21,5	5	107,5
PARQUE ANCHIETA	29,7	41,5	1	41,5
PAVUNA	25	30	33	990
PEDRA DE GUARATIBA	59,9	75	26	1950
PENHA	12,7	20	43	860
PIEIDADE	14,9	18,5	7	129,5
PILARES	11	16,5	4	66
PRAÇA SECA	18,8	32,5	1	32,5
RAMOS	13,9	13,5	25	337,5
REALENGO	33,7	33,5	40	1340
RECREIO	38,9	42,5	1	42,5
RICARDO DE ALBURQUERQUE	25,7	28,5	3	85,5
RIO COMPRIDO	8,6	16,5	5	82,5
ROCHA MIRANDA	17,7	24,5	1471	36039,5
ROCINHA	20,6	31,5	1	31,5
SANTA CRUZ	61	67,5	66	4455
SANTA TEREZA	9,9	22,5	11	247,5
SANTISSIMO	40,2	38	12	456
SANTO CRISTO	6,3	11	9	99
SÃO CRISTOVÃO	4,6	11	10	110
SENADOR CAMARÁ	39	42,5	95	4037,5
SENADOR VASCONCELOS*	44,5	55	2	110
SEPETIBA	69,2	75	46	3450
TAQUARA	23,9	31,5	7	220,5
VAZ LOBO	16,2	21	1	21
VICENTE DE CARVALHO	14,7	19	8	152
VILA DA PENHA	14,6	26,5	14	371
VILA DO PINHEIRO	6,7	11,5	1	11,5
VILA ISABEL	6,5	13	5	65
VILA KENNEDY	34,8	39	4	156
VILA VALQUEIRE	21,2	30	1	30
BAIROS CONHECIDOS			2992	94357
BAIROS DESCONHECIDOS			80058	n.d.
CIDADE DO RIO DE JANEIRO			83050	n.d.

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

* Tarifa de Campo Grande

Tabela 10

IPEC - "Grau de Universalidade por Especialidade" e "Grau de Integralidade por Localidade" de Atendimento de Ambulatório: Acumulado 2002-7. IS

LOCALIDADE \ ESPECIALIDADE	ESPECIALIDADE																AMBULA-TÓRIO/ IPEC	Qtd. (Espec)(a)	"Grau de Integralidade" (a/16)
	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16			
BAIRROS CRJ (b)	7531	80	11477	5	110	16	213	3303	65	43526	9	2996	4869	6006	1410	1434	83050	16	1
-BAIRROS CONHECIDOS (b.1)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2992	n.d.	n.d.
-BAIRROS DESCONHECIDOS (b.2)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	80058	n.d.	n.d.
OUTROS MUNICÍPIOS ERJ (c)	1893	66	7394	4	78	9	192	1266	36	22246	5	2756	1739	5051	822	1470	45027	16	1
MUNICÍPIOS OUTRAS UFs (d)	43	1	67	0	2	0	0	5	0	154	0	19	29	40	5	41	406	11	0,7
MUNICÍPIO DESCONHECIDO (e)	5	0	42	0	0	0	0	1	0	56	0	3	4	22	0	0	133	7	0,4
UF DESCONHECIDA (f)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	14	0	0	20	3	0,2
OUTROS PAÍSES (g)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	4	3	0,2
DESCONHECIDA (h)	850	0	1493	0	0	0	0	148	23	5261	0	432	3218	186	59	57	11727	10	0,6
IPEC (i) = (b+c+d+e+f+g+h)	10322	147	20476	9	190	25	405	4723	124	71248	14	6206	9859	11321	2296	3002	140367	16	1
Qtd.(Localidades) (j)	58	17	112	5	19	8	18	38	9	145	2	63	56	108	39	39	180		
"Grau de Universalidade" (k) = (j/180)	0,32	0,09	0,62	0,03	0,11	0,04	0,10	0,21	0,05	0,81	0,01	0,35	0,31	0,60	0,22	0,22	1		
Participação de Bairros CRJ (b/i) (em%)	73,0	54,4	56,1	55,6	57,9	64,0	52,6	69,9	52,4	61,1	64,3	48,3	49,4	53,1	61,4	47,8	59,2		
Qtd.(Bairro Conhecido da CRJ) (j)																	97,0		
Representatividade dos Bairros Conhecidos da CRJ (j/160) (em%)																	60,6		
Paciente/Bairro Conhecido da CRJ (b.1/j)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	31		

Fonte: SED/IPEC

Elaboração: SEMOC/IPEC

E1 - Cardiologia; E2 - Cirurgia Geral; E3 - Dermatologia; E4 - Dermatologia/Neurologia; E5 - Endocrinologia; E6 - Epidemiologia; E7 - Gastroenterologia; E8 - Ginecologia; E9 - Hematologia; E10 - Infectologia; E11 - Nefrologia; E12 - Neurologia; E13 - Oftalmologia; E14 - Otorrinolaringologia; E15 - Pneumologia; E16 - Psiquiatria

n. d. - dependente da desagregação de (b) em (b.1) e (b.2), a calcular.

5. Referências Bibliográficas

FUNDAÇÃO DER-RJ, 2007, Distância da Capital aos Municípios. Disponível [Online] em <http://www.der-rj.rj.gov.br/mapas/mapasdown/mapa-distancia-A0.jpg>, Acesso em 24 de setembro de 2007.

GOOGLE MAPS, 2007, Como chegar. Disponível [Online] em <http://www.maps.google.com>, Acesso em 24 de setembro de 2007.

JORGE, M. J. *et al.*, 2007, *Contabilidade Gerencial e Efetividade em Custo: a Experiência do IPEC/FIOCRUZ*, Estudo de Avaliação Analítica nº 7/PAA-IGS, Rio de Janeiro, IPEC/FIOCRUZ, mimeo.

PORTAL GEO, 2007, Bairros Cariocas. Disponível [Online] em <http://portalgeo.rio.rj.gov.br/bairros Cariocas>, Acesso em 26 de novembro de 2007.