

TEXTO PARA DISCUSSÃO N° 921

AVALIAÇÃO DOS GASTOS DAS FAMÍLIAS COM A ASSISTÊNCIA MÉDICA NO BRASIL: O CASO DOS PLANOS DE SAÚDE

Carlos Octávio Ocké Reis*

Fernando Gaiger Silveira**

Maria de Fátima Siliansky de Andreazzi***

* Da Diretoria de Estudos Sociais do IPEA.
octavio@ipea.gov.br

** Da Diretoria de Estudos Setoriais do IPEA (técnico licenciado).
gaiger@ipea.gov.br

*** Professora do Depto. de Medicina Preventiva da UFRJ.
siliansky@nesc.ufrj.br

Livros Grátis

<http://www.livrosgratis.com.br>

Milhares de livros grátis para download.

Governo Federal

**Ministério do Planejamento,
Orçamento e Gestão**

Ministro – Guilherme Gomes Dias

Secretário Executivo – Simão Cirineu Dias

ipea Instituto de Pesquisa
Econômica Aplicada

Fundação pública vinculada ao Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, o IPEA fornece suporte técnico e institucional às ações governamentais, possibilitando a formulação de inúmeras políticas públicas e programas de desenvolvimento brasileiro, e disponibiliza, para a sociedade, pesquisas e estudos realizados por seus técnicos.

Presidente

Roberto Borges Martins

Chefe de Gabinete

Luis Fernando de Lara Resende

Diretor de Estudos Macroeconômicos

Eustáquio José Reis

Diretor de Estudos Regionais e Urbanos

Gustavo Maia Gomes

Diretor de Administração e Finanças

Hubimaier Cantuária Santiago

Diretor de Estudos Setoriais

Luís Fernando Tironi

Diretor de Cooperação e Desenvolvimento

Murilo Lôbo

Diretor de Estudos Sociais

Ricardo Paes de Barros

TEXTO PARA DISCUSSÃO

Uma publicação que tem o objetivo de divulgar resultados de estudos desenvolvidos, direta ou indiretamente, pelo IPEA e trabalhos que, por sua relevância, levam informações para profissionais especializados e estabelecem um espaço para sugestões.

As opiniões emitidas nesta publicação são de exclusiva e inteira responsabilidade dos autores, não exprimindo, necessariamente, o ponto de vista do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada ou do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

É permitida a reprodução deste texto e dos dados contidos, desde que citada a fonte. Reproduções para fins comerciais são proibidas.

SUMÁRIO

SINOPSE

ABSTRACT

1 INTRODUÇÃO 1

2 A AVALIAÇÃO DAS POFS 1

3 CONCLUSÕES 23

BIBLIOGRAFIA 28

SINOPSE

O objetivo deste trabalho é avaliar a natureza do gasto das famílias com assistência médica, em especial com planos de saúde — no marco do surgimento da universalização do atendimento e cobertura do Sistema Único de Saúde (SUS). Em outras palavras, a partir da leitura dos dados da Pesquisa de Orçamento Familiar (POF), onde se identificam as estruturas de gasto, receita e poupança das famílias, avaliamos, de forma descritiva e analítica, a magnitude e a distribuição dos gastos nos anos de 1987 e 1996. Em particular, enfatizamos a avaliação do gasto com “seguro-saúde e associação de assistência”, isto é, com os planos de saúde — dando especial atenção aos resultados encontrados para os estratos de renda inferior e intermediário.

Os principais resultados alcançados podem ser descritos da seguinte forma: houve uma redução do gasto total com assistência à saúde das famílias, seguindo a redução do gasto *per capita*; as maiores reduções ocorreram nos estratos situados no topo da distribuição da renda; ocorreu um aumento expressivo do gasto total com planos de saúde, em torno de 74%, alcançando R\$ 4 bilhões em 1996; os gastos estavam concentrados na região Sudeste; os gastos com assistência à saúde em relação ao PIB caíram de 2,24% para 1,66%; e, finalmente, existe um alto grau de concentração da distribuição dos gastos com assistência à saúde.

ABSTRACT

This paper analyses the nature of the household's expenditure with medical care, in special, with health plans — during the appearance of a comprehensive coverage offering by Sistema Único de Saúde (SUS). In other words, reading the database of the Family Budget Survey (Pesquisa de Orçamento Familiar — POF), where we identify the expense, budget and saving of the families, we make a description and analysis about the magnitude and the distribution of health expenditures in 1987 and 1996. Particularly, we focus the evaluation on the health insurance plans, giving special attention on the results meet to the lesser and middle income levels.

The principal results can be described through these following assessments: there was a reduction of the total expenditure with medical care, following the reduction *per capita*; the major reduction occurred on the higher levels of the income distribution; there was an impressive increasing of health plans expenditure around 74%, achieving R\$ 4 billion in 1996; the expenditures were mainly located at the southeast region; the ratio of gross domestic product (GDP) to medical care expenditure decreased from 2,24% to 1,66%; and, finally, there is a high degree of concentration under the medical care expenditure distribution.

1 INTRODUÇÃO

O objetivo deste trabalho¹ é analisar o gasto das famílias com assistência à saúde no Brasil, em especial com planos de saúde, pois boa parte das pessoas é financiada ou desembolsa recursos financeiros para obter acesso aos serviços médico-hospitalares.

Interpretamos os dados das Pesquisas de Orçamento Familiar (POF) de 1987 e 1996, onde se identificam as estruturas de gasto, receita e poupança. Avaliamos, de forma descritiva e analítica, a magnitude e a distribuição dos gastos com assistência à saúde. Em particular, enfatizamos a avaliação do gasto com “seguro-saúde e associação de assistência”, isto é, com planos de saúde — dando especial atenção aos resultados encontrados para os estratos de renda inferior e intermediária.

Nas considerações finais, avaliamos os resultados obtidos a partir dessa leitura da POF, mas não fizemos nenhuma avaliação sobre o impacto das recentes medidas regulatórias da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), ou seja, suas implicações sobre o nível dos gastos das famílias com planos.

2 A AVALIAÇÃO DAS POFs²

A POF de 1987 compreendeu um período de 18 meses, entre 1º de setembro de 1986 e 28 de fevereiro de 1988. No entanto, para efeito de divulgação dos dados, somente os registros coletados no período compreendido entre março de 1987 e fevereiro de 1988 foram contabilizados. A data de referência³ foi 15 de outubro de 1987 e, nessa época, o valor nominal do salário mínimo era de Cz\$ 2.640.

Já a POF de 1996 compreendeu um período de 12 meses, entre 1º de outubro de 1995 e 30 de setembro de 1996. A data de referência foi 15 de setembro de 1996, quando o salário mínimo apresentava um valor nominal de R\$ 112.

As pesquisas foram realizadas nas regiões metropolitanas (RM) de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba, Porto Alegre, além de Goiânia e do Distrito Federal (Brasília).

Nesta seção, avaliamos, de forma descritiva e analítica, a magnitude e a distribuição dos gastos com assistência à saúde. Em particular, enfatizamos a análise do gasto com “seguro-saúde e associação de assistência”, isto é, com planos de saúde — dando especial atenção aos resultados encontrados para os estratos de renda inferior e intermediário.

1. Este capítulo é uma versão ampliada e sofisticada de dois trabalhos anteriores [ver Ocké Reis (1999 e 2001a)].

2. A POF conta com cinco formulários de coleta de informações: a) Questionário de Domicílios; b) Questionário de Despesa Coletiva; c) Caderneta de Despesa Coletiva; d) Questionário de Despesa Individual; e e) Questionário de Rendimento Individual. São investigadas, de um lado, as características do domicílio (abastecimento de água, tipo de moradia, esgotamento sanitário, número de cômodos etc.) e das pessoas (idade, sexo, escolaridade, frequência na escola etc.). De outro, são identificados os dispêndios realizados e os recebimentos auferidos, em diferentes períodos de referência, que variam entre 7, 30, 90 ou 180 dias. Em sentido diverso, os “Relatórios Metodológicos da POF” são subdivididos em três documentos: a) Obtenção de Informações em Campo; b) Tratamento das Informações; e c) Aspectos da Amostragem. Eles permitem ao pesquisador conhecer como se desenvolveram os passos da pesquisa de campo e como se calcularam os resultados [ver Castro e Magalhães (1998) e Barros, Mendonça e Neri (1995)].

3. O gasto e o recebimento são coletados no decorrer de um ano. Com a finalidade de se isolar o efeito inflacionário, entretanto, esses valores são corrigidos para uma mesma data de referência.

A POF agrega os seguintes tipos de despesa na área da assistência à saúde:⁴

- a) remédios;
- b) seguro-saúde e associação de assistência (“planos de saúde”);⁵
- c) tratamento dentário, consulta médica e hospitalização (“serviços médico-hospitalares”);
- d) óculos e lentes; e
- e) “outros”.⁶

Para comparar o montante dos gastos com assistência à saúde entre os anos da pesquisa, utilizamos como fator de correção o Índice Nacional de Preços ao Consumidor — Amplo, o INPC-A (Saúde e Cuidados Pessoais), do IBGE. Esse é um índice que capta adequadamente a variação de preços da cesta de consumo das famílias com assistência à saúde. Além do mais, a própria atualização desse índice se dá por intermédio da POF, cujos dados propiciam a construção de novas estruturas de pesos para o cálculo final do INPC-A.

Cabe esclarecer, entretanto, que o INPC-A é baseado a partir da estrutura de consumo das famílias com renda mensal entre 1 e 40 salários mínimos. Como apenas cerca de 91% das famílias investigadas pela POF de 1987 encontravam-se nesse intervalo, isso poderá implicar pequenos “desvios” no cálculo da correção dos valores para o ano de 1996, principalmente no extremo do estrato superior.

Do ponto de vista estatístico, existem outros problemas quando comparamos a magnitude dos gastos das famílias, sobretudo durante o período de aplicação de planos heterodoxos, que dificultam a precisão do cálculo da inflação. O nível geral de preços se comportou de forma bastante diferente durante a realização das pesquisas. Durante a POF de 1987 persistiam altas taxas de inflação, enquanto no período da POF de 1986, se observou uma estabilidade de preços no bojo do Plano Real. Nesse quadro, é sempre problemático comparar variáveis em regimes inflacionários tão díspares. Além do mais, a “estratégia de sobrevivência” das famílias — quanto ao perfil da sua cesta de consumo — foi bastante diversa entre as pesquisas, o que acaba alterando a composição dos pesos dos produtos para efeito do cálculo do índice de

4. Foram apurados 106 itens de despesa (bens e serviços) com assistência à saúde nas POFs de 1987 e 1996, codificados em dois grandes grupos, a saber: despesas com produtos farmacêuticos (2900) e despesas com serviços de assistência à saúde (4200). Os dados foram reagrupados em cinco categorias de gasto, para fins de divulgação.

5. Olhando os microdados, poderíamos decompor tais despesas em “seguro-saúde”, “mensalidade de clínica”, “plano de saúde” e “plano odontológico”. Apesar de a distinção entre plano e seguro não ter ficado clara para os entrevistados, cabe assinalar que, segundo dados da POF de 1996, 88,6% dos gastos com “seguro-saúde e associação de assistência” referem-se aos efetuados com o item plano de saúde.

6. A despesa com “outros” na área da saúde é representada pelos seguintes produtos: 2912 — anticoncepcional e hormônio; 2935 — soro fisiológico hidratante; 2951 — material de curativo; 2952 a 2998 — produtos farmacêuticos (higiene, para curativos, de puericultura, preservativo etc.); 4202 — curandeiro e curioso; 4203 — prótese e aparelho dentário; 4207 — eletrodiagnóstico; 4208 — exame de laboratório; 4209 — radiografia; 4210 — cauterização, curativo, nebulização, vacinação e outros tratamentos ambulatoriais; 4212 — artigos ortopédicos e outros artigos médicos; 4213 — aluguel de aparelho médico; 4215 a 4222 — outros tratamentos (psicológico, massagem etc.), enfermeira, conserto de aparelhos médicos, acompanhante, raio laser e sangue humano; 4223 — fotografia relativa à cirurgia; 4229 a 4298 — oxigênio (despesa com saúde), exames ergométrico e audiométrico, lente intra-ocular e agregado de gastos com serviços de saúde.

preço. Finalmente, entre os anos da pesquisa, um mesmo estrato pode representar um poder de compra diferente, pois o valor real do salário mínimo mudou diante da oscilação dos preços relativos. Essas restrições não devem invalidar as tendências aqui deslindadas, cabendo tão-somente sermos cautelosos na avaliação comparativa dos valores absolutos.

Para facilitar a descrição dos resultados obtidos, dividimos a avaliação da POF em oito grupos de tabelas e gráficos. A seguir, nas considerações finais, descrevemos e analisamos os principais resultados sobre o comportamento dos gastos das famílias com planos de saúde nos estratos de renda familiar inferior e intermediário.

2.1 REPRESENTATIVIDADE POPULACIONAL DA POF: NÚMERO DE FAMÍLIAS E DE PESSOAS E TAMANHO MÉDIO DAS FAMÍLIAS, SEGUNDO ESTRATOS DE RENDA⁷

Nas Tabelas 1 e 2, apresentamos o número total de famílias e de pessoas, além do tamanho médio das famílias, segundo os estratos de renda. O tamanho médio das famílias era maior no período da POF de 1987. Isso pode ter acontecido em decorrência da queda da taxa de fecundidade das mulheres no Brasil, na segunda metade da década de 1990 [ver Camarano e Carneiro (1998)].

TABELA 1
Número de Famílias e de Pessoas, Tamanho Médio das Famílias, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas da POF de 1987/1988

Classes de recebimento familiar mensal	Número de famílias	Número de pessoas	Tamanho médio das famílias
Até 2 salários mínimos	955.865	2.750.726	2,88
Mais de 2 a 3	813.036	2.843.123	3,50
Mais de 3 a 5	1.804.161	7.239.667	4,01
Mais de 5 a 6	776.777	3.260.433	4,20
Mais de 6 a 8	1.225.607	5.225.602	4,26
Mais de 8 a 10	907.609	3.880.533	4,28
Mais de 10 a 15	1.546.770	6.636.765	4,29
Mais de 15 a 20	902.051	3.908.606	4,33
Mais de 20 a 30	890.459	3.917.276	4,40
Mais de 30	1.191.753	5.113.511	4,29
Total	11.014.088	44.776.242	4,07

Fonte: IBGE — POF de 1987/1988.
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

7. Em 1987 e 1996, a pesquisa amostral da POF abrangia, respectivamente, 13.707 mil e 16.060 mil famílias, as quais estavam distribuídas entre os 11 principais centros urbanos do país.

TABELA 2

Número de Famílias e de Pessoas, Tamanho Médio das Famílias, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas da POF de 1995/1996

Classes de recebimento familiar mensal	Número de famílias	Número de pessoas	Tamanho médio das famílias
Até 2 salários mínimos	1.304.409	3.854.441	2,95
Mais de 2 a 3	1.049.940	3.538.369	3,37
Mais de 3 a 5	1.911.708	7.143.175	3,74
Mais de 5 a 6	891.959	3.344.922	3,75
Mais de 6 a 8	1.386.995	5.305.977	3,83
Mais de 8 a 10	972.249	3.829.030	3,94
Mais de 10 a 15	1.661.569	6.526.006	3,93
Mais de 15 a 20	964.128	3.822.663	3,96
Mais de 20 a 30	945.184	3.611.238	3,82
Mais de 30	1.455.928	5.406.277	3,71
Total	12.544.069	46.382.098	3,70

Fonte: IBGE — POF de 1987/1988.

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

Em termos percentuais, o universo populacional abrangido pela expansão da amostra da POF representou, respectivamente, em 1987 e 1996, 32,6% e 29,5% da população brasileira. Já no tocante à população urbana, esse universo representou 44,6% e 37,7% do total das pessoas.⁸ Quer dizer, essa redução em torno de 15,5% da população urbana pode ter afetado os resultados encontrados, no que se refere à magnitude do gasto total, entre os anos da pesquisa.

2.2 INDICADORES: GASTO TOTAL E GASTO *PER CAPITA* FAMILIAR

A partir das Tabelas 3 e 4, observa-se que houve um ligeiro crescimento da participação dos gastos das famílias com saúde no desembolso global, passando de 5,3% em 1987 para 6,5% no ano de 1996.

Dois terços do total das famílias encontram-se nas regiões Sudeste e Sul. Como elas respondem pela maior parcela da renda nacional, os gastos totais e *per capita* com assistência à saúde apresentam os maiores valores. Pode-se dizer que os fatores demográficos e de renda são os responsáveis pelas diferenças marcantes encontradas entre o montante de gasto das RMs.

Em ambos períodos, as RMs de São Paulo e Curitiba apresentaram destacadamente um elevado nível de gasto. Em uma posição inferior encontraram-se as RMs do Rio de Janeiro, Belo Horizonte, Porto Alegre, além de Brasília e Goiânia, embora essa última capital tenha apresentado o maior gasto *per capita* familiar em 1987. As regiões metropolitanas do Norte e Nordeste apresentaram os menores

8. Para o ano de 1987, consideramos os dados do *Anuário Estatístico do Brasil* do IBGE de 1998 (população total de 1987) e os dados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) do IBGE de 1987 (população urbana de 1987). Para o ano de 1996, consideramos os dados populacionais da Contagem Populacional do IBGE.

TABELA 3

Indicadores dos Gastos das Famílias com Assistência à Saúde — Total das Áreas da POF de 1987/1988

RM e cidades	Gasto total das famílias (Cz\$ milhões)	Gasto total com saúde das famílias (Cz\$ milhões)	Participação do gasto com saúde no gasto total (%)	População considerada	Gasto <i>per capita</i> familiar com saúde (Cz\$ milhões)
RM Belém	93.125	4.837	5,19	1.141.481	4.237
RM Fortaleza	139.450	6.402	4,59	1.978.652	3.236
RM Recife	168.173	8.526	5,07	2.610.291	3.266
RM Salvador	177.645	7.311	4,12	2.190.296	3.338
RM Belo Horizonte	289.765	16.004	5,52	3.282.337	4.876
RM Rio de Janeiro	1.017.008	52.043	5,12	10.601.308	4.909
RM São Paulo	1.933.937	104.977	5,43	15.692.195	6.690
RM Curitiba	218.810	13.109	5,99	1.946.863	6.734
RM Porto Alegre	299.062	17.762	5,94	2.735.307	6.494
Goiânia	118.872	7.587	6,38	947.615	8.006
Brasília	221.149	9.994	4,52	1.649.897	6.057
Total	4.676.996	248.552	5,31	44.776.242	5.551

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

TABELA 4

Indicadores dos Gastos das Famílias com Assistência à Saúde — Total das Áreas da POF de 1995/1996

RM e cidades	Gasto total das famílias (R\$ milhões)	Gasto total com saúde das famílias (R\$ milhões)	Participação do gasto com saúde no gasto total (%)	População considerada	Gasto <i>per capita</i> familiar com saúde (R\$ milhões)
RM Belém	2.858	189	6,61	943.252	200,3
RM Fortaleza	6.320	327	5,18	2.509.336	130,4
RM Recife	7.928	590	7,45	2.906.428	203,1
RM Salvador	7.660	500	6,53	2.596.523	192,6
RM Belo Horizonte	17.131	1.082	6,32	3.551.538	304,5
RM Rio de Janeiro	40.850	2.784	6,81	10.049.806	276,8
RM São Paulo	85.980	5.645	6,57	15.867.789	355,6
RM Curitiba	11.772	788	6,69	2.212.329	355,7
RM Porto Alegre	15.947	940	5,90	3.074.324	306,1
Goiânia	4.158	289	6,95	991.425	291,5
Brasília	9.416	526	5,59	1.679.348	313,6
Total	210.019	13.660	6,50	46.382.098	294,5

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

valores de gasto, mostrando que, na média, as famílias residentes nas regiões mais pobres gastaram um volume menor de recursos em saúde.

Comparando o gasto *per capita* familiar entre as pesquisas na Tabela 5, nota-se que em todas as RMs houve uma diminuição do montante de gastos em termos reais. Para o total das áreas, temos que o gasto *per capita* das famílias foi reduzido em torno de 30% — de R\$ 428,50 para R\$ 294,50.

TABELA 5

Gasto *per capita* Familiar com Assistência à Saúde — Total das Áreas da POF de 1987/1988 e 1995/1996

[em R\$ de setembro de 1996]

RMs e cidades	Ano	
	1987/1988	1995/1996
RM Belém	327,1	200,3
RM Fortaleza	249,8	130,4
RM Recife	252,1	203,1
RM Salvador	257,7	192,6
RM Belo Horizonte	376,4	304,5
RM Rio de Janeiro	379,0	276,8
RM São Paulo	516,5	355,6
RM Curitiba	519,9	355,7
RM Porto Alegre	501,3	306,1
Goiânia	618,1	291,5
Brasília	467,6	313,6
Total	428,5	294,5

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

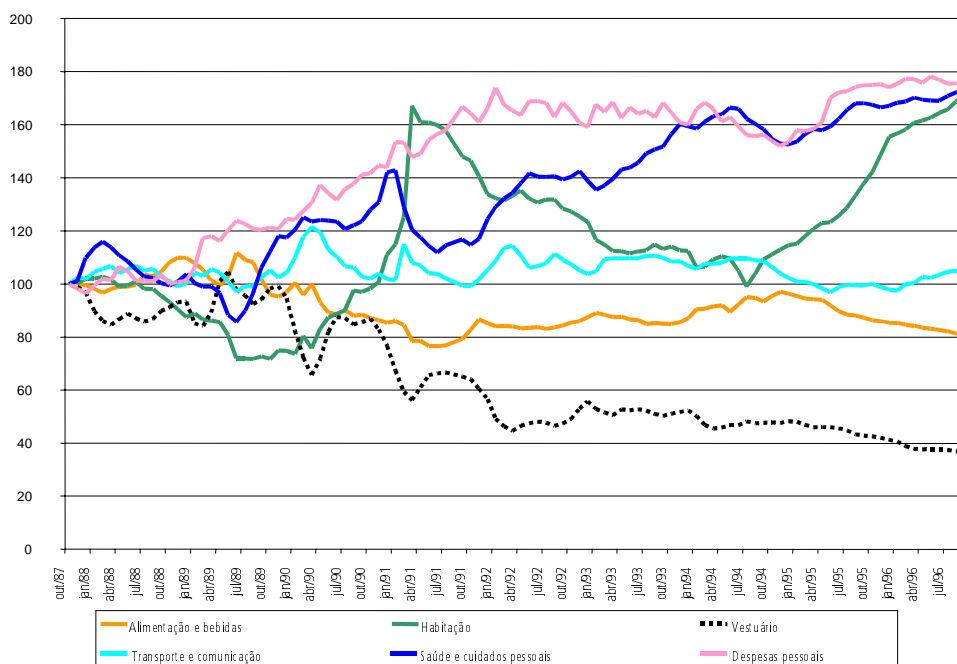
Nesse quadro, o comportamento do gasto total das famílias com assistência à saúde é marcado por um aparente paradoxo. Verificou-se uma diminuição do gasto em termos reais, apesar da elevação percentual do gasto no total dos dispêndios.

À primeira vista, como mostra o Gráfico 1, isso pode ter decorrido de taxas de inflação diferenciadas segundo o tipo de despesa, em que se destacou a evolução acentuada de preços na área da saúde. Em outras palavras, a despeito de as famílias terem realizado um dispêndio menor com assistência à saúde, como a inflação setorial foi maior do que a taxa média da inflação, a participação percentual dos gastos com saúde pode ter sido maior dentro do orçamento familiar. Associado a isso, tudo mostra que o nível de poupança das famílias foi maior em 1996 e, dessa forma, houve uma redução do estoque da renda disponível ao consumo, como nos ensinam Castro e Magalhães (1998, sinopse): “(...) houve significativo aumento na participação dos gastos com ativos — um indicador da variação patrimonial das famílias, notadamente em termos de aquisição de veículos”.

GRÁFICO 1

Evolução dos Índices de Preços dos Grupos de Despesa da POF em Relação ao INPC-A — Outubro de 1987 a Setembro de 1996

[em R\$ de setembro de 1996]

Fonte: Silveira *et alii* (2002).

2.3 GASTO MÉDIO MENSAL FAMILIAR, SEGUNDO TIPOS DE DESPESA

No Gráfico 2, identificamos o percentual do gasto médio familiar mensal, segundo tipos de despesa. Em termos relativos, as despesas com alimentos e vestuário foram reduzidas em 1996, em boa parte, devido à estabilidade monetária e à abertura comercial vigentes durante o Plano Real. Igualmente, houve um aumento das despesas com assistência à saúde, educação e, principalmente, habitação. Cabe observar ainda o aumento da “poupança” das famílias, verificado no crescimento dos ativos e na diminuição dos passivos, como notam Castro e Magalhães (1998).

Houve, em termos percentuais, uma mudança na estrutura do gasto das famílias. Além do aumento do estoque de poupança, os gastos com habitação passaram a representar o principal tipo de despesa, ao invés das despesas com alimentação. Além do mais, as despesas com assistência à saúde passaram a representar, relativamente, a quarta fonte de despesa no *ranking* do orçamento familiar, ficando somente atrás dos gastos com alimentação, habitação e transporte.

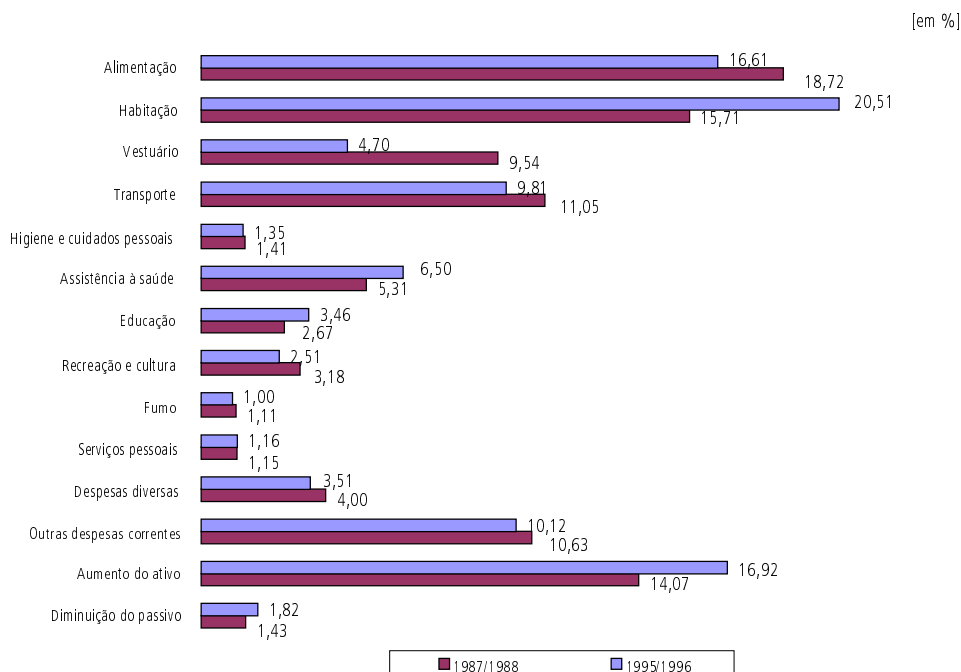
A avaliação da Tabela 6 nos permite constatar que houve uma alteração da estrutura de gasto das famílias, a partir de um “efeito-preço” e de um “efeito-renda”:

a) o efeito-preço se observa quando existem taxas de inflação diferenciadas entre os diversos tipos de despesa [Silveira *et alii* (2002)]; e

b) o efeito-renda se observa quando os diferenciais de renda implicam padrões diversos de consumo, segundo tipos de despesa.

GRÁFICO 2

Percentual do Gasto Médio Familiar Mensal, segundo Tipos de Despesa — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996



Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

TABELA 6

Percentual do Gasto Médio Familiar Mensal, segundo Estratos de Renda Seleccionados e Tipos de Despesa — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

Tipos de despesa	Classes de recebimento familiar mensal											
	Até 2 salários mínimos			Mais de 5 a 6 salários mínimos			Mais de 10 a 15 salários mínimos			Mais de 30 salários mínimos		
	1987	1996	Variação percentual	1987	1996	Variação percentual	1987	1996	Variação percentual	1987	1996	Variação percentual
Alimentação	40,2	32,8	-18,4	32,1	26,1	-18,7	23,4	18,9	-19,2	11,0	10,3	-6,4
Habitação	19,7	25,6	29,9	18,3	24,8	35,5	17,1	22,7	32,7	14,5	17,8	22,8
Vestuário	7,8	5,27	-32,4	10,3	5,8	-43,7	11,4	5,7	-50	8,3	3,8	-54,2
Outras despesas	32,3	36,3	-12,4	39,3	43,3	10,2	48,1	52,7	9,6	66,2	68,1	2,9
Total	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100	100	-

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

Ademais, quando comparamos os resultados das POFs de 1987 e 1996, notamos uma queda significativa da participação percentual das despesas com alimentos em todas as classes de rendimento, salvo no estrato superior a 30 salários mínimos.

Em sentido inverso, as despesas com habitação apresentaram incrementos significativos em todos os estratos de renda. Tais despesas variaram entre 23% e 35%, mas não cresceram uniformemente, segundo o nível da renda *per capita* familiar. Na verdade, os estratos intermediários apresentaram uma progressividade maior.

Verifica-se ainda uma queda percentual nas despesas com vestuário, que se acentuou à medida que o nível de renda familiar *per capita* aumentava: a queda foi de 33% para aquelas famílias com renda de até dois salários mínimos, enquanto se observou uma queda de 54% no estrato com mais de 30 salários mínimos.

2.4 O GASTO MÉDIO FAMILIAR MENSAL, SEGUNDO ASSISTÊNCIA À SAÚDE

Na Tabela 7, como já dissemos, o percentual do gasto mensal das famílias com assistência à saúde variou de 5,3% a 6,5% entre as pesquisas. Apesar dessa pequena participação no total das despesas, isso representou um crescimento de 22,4% no conjunto das áreas, em que pesem, como veremos a seguir, o crescimento dos gastos com planos de saúde e a implantação do SUS em 1988.

TABELA 7

Percentual do Gasto Médio Familiar Mensal, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

Classes de recebimento familiar mensal	1987	1996	Variação
Até 2 salários mínimos	6,3	9,6	52,2
Mais de 2 a 3	5,5	7,3	33,8
Mais de 3 a 5	5,2	6,7	27,6
Mais de 5 a 6	4,6	6,5	41,9
Mais de 6 a 8	5,1	6,6	29,6
Mais de 8 a 10	5,7	7,0	24,2
Mais de 10 a 15	5,4	6,8	27,6
Mais de 15 a 20	5,8	7,6	30,2
Mais de 20 a 30	5,7	6,8	18,2
Mais de 30	5,0	5,8	15,1
Total	5,3	6,5	22,4

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

Chamou igualmente a atenção a variação, em termos percentuais, dos gastos com assistência à saúde nos estratos de renda familiar até dois e entre cinco e seis salários mínimos: 52,2% e 41,9%. Por sua vez, não se observou um aumento significativo da participação percentual dos gastos das famílias com renda superior a 30 salários mínimos.

Na Tabela 8, a análise do percentual do gasto mensal com assistência à saúde ficou prejudicada, devido à magnitude da participação percentual e do número de itens de gasto que compõem a rubrica “outros”. Vale assinalar que as famílias com renda até dois salários mínimos gastaram quase 70% com remédios em 1987, caindo para 50% na POF de 1996. Desse modo, o consumo de medicamentos foi

responsável por uma grande parcela dos gastos com assistência à saúde do estrato inferior de renda e, também, do estrato entre cinco e seis mínimos.⁹

TABELA 8

Distribuição Percentual do Gasto Médio Familiar Mensal, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda Seleccionados e Tipos de Despesa — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

Tipos de despesa	Até 2 salários mínimos		5 a 6 salários mínimos		Mais de 30 salários mínimos	
	1987	1996	1987	1996	1987	1996
Remédios	67,6	50,4	54,1	49,2	19,9	17,5
Planos de saúde	2,4	10,8	6,4	23,3	17,6	32,0
Serviços médico-hospitalares	14,4	10,0	16,9	12,0	28,4	28,1
Óculos e lentes	5,7	1,3	7,1	1,5	5,2	2,9
Outros ¹	9,8	27,5	15,5	14,0	28,8	19,5
Total	6,3	9,6	4,6	6,5	5,0	5,8

Fonte: IBGE — POFs de 1987 e 1996.

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

1. Incluem-se alguns remédios.

Em ambos os períodos, a diferença da magnitude dos gastos relativos com remédios entre os estratos de renda inferior e superior se deve a um duplo efeito: por um lado, ao diferencial da renda absoluta entre os estratos, que acaba permitindo que o peso do consumo de remédios impacte regressivamente sobre o orçamento das famílias. Por outro, a maior incidência de doenças crônicas sobre a população de baixa renda, como pode ser verificado na Tabela 9, exige dela, freqüentemente, o uso continuado de remédios [Vianna *et alii* (2001, p. 143-145)].

Igualmente, o crescimento da participação percentual dos gastos com planos de saúde foi acentuado em todos os estratos de renda. No estrato até dois salários, embora tais gastos tenham alcançado aproximadamente 11% do total com assistência à saúde em 1996, o valor *per capita* foi baixo, como mostra a Tabela 10.

Na avaliação dos gastos relativos com serviços médico-hospitalares, observa-se uma participação de 28% do estrato superior em ambas as pesquisas. Como no ano de 1996 houve um aumento percentual dos gastos com planos do estrato superior, supomos que tais famílias estavam, parcialmente, sendo cobertas pelos planos. Em relação aos estratos inferior e intermediário de renda, poder-se-ia imaginar que a utilização do SUS tenha sido possivelmente a responsável pela diminuição do desembolso direto, como sugere trabalho desenvolvido por Ocké Reis (2001b).

9. Esse montante de redução é duvidoso, porque determinados gastos com remédios não puderam ser discriminados, segundo os códigos de despesa da POF. Na verdade, eles foram contabilizados na rubrica "outros". Essa rubrica apresentou um crescimento bastante significativo, e uma parcela desse aumento se deveu aos gastos codificados no agregado dos produtos farmacêuticos. Desse modo, não sabemos ao certo se houve uma redução percentual, tampouco qual foi a sua magnitude. A rigor, os gastos contabilizados na rubrica "outros" se distribuem, na média, da seguinte forma: 2/3 são produtos farmacêuticos (compra de remédios não-discriminada, exames e material de curativo) e 1/3 são serviços médicos (profissionais de saúde). Finalmente, nota-se que a concentração dos gastos com "outros" em medicamentos é mais evidente nos estratos inferiores de renda [ver Silveira *et alii* (2001)].

TABELA 9

Brasil: Percentual de Doentes Crônicos, segundo Nível de Renda *per capita* Domiciliar e Idade — 1998¹

Idade	Limites de renda (R\$)										Brasil
	Até 37,75	> 37,75 a 75,5	> 75,5 a 151	> 151 a 302	> 302 a 453	> 453 a 679,5	> 679,5 a 906	> 906 a 1.208	> 1.208 a 1.812	> 1.812 a 40.500	
Até 1	6,7	8,0	8,9	6,9	5,3	7,6	5,1	2,4	1,6	4,9	7,5
1 a 4	9,0	10,5	10,6	10,7	12,4	9,9	6,2	10,3	7,3	8,2	10,2
5 a 9	6,9	8,9	10,0	10,0	10,0	9,4	11,7	9,2	9,6	10,1	9,0
10 a 14	7,8	8,4	9,7	10,2	8,4	11,6	10,8	5,4	13,0	11,3	9,1
15 a 19	13,2	13,8	14,8	13,9	14,0	12,9	13,2	14,1	16,6	10,5	14,0
20 a 24	23,5	21,8	20,6	19,3	19,3	17,7	17,3	15,5	21,5	15,1	20,3
25 a 29	32,8	30,2	27,0	25,6	24,5	21,4	22,4	23,4	19,5	21,5	26,8
30 a 34	41,5	39,1	33,8	31,0	29,3	27,5	29,0	25,8	22,8	30,0	33,5
35 a 39	50,9	46,5	42,7	37,2	33,5	33,7	34,0	26,9	32,6	28,5	40,4
40 a 44	57,8	53,0	53,2	46,7	44,8	41,1	41,8	38,5	33,3	40,0	48,9
45 a 49	65,5	62,0	61,1	55,6	54,0	51,5	46,0	46,3	44,7	41,1	56,9
50 a 54	70,4	69,5	67,5	63,7	61,5	59,4	57,8	52,3	53,0	46,4	64,0
55 a 59	76,4	75,9	75,7	71,3	67,0	64,0	64,0	59,1	58,1	61,1	71,3
Acima de 60	78,6	81,0	82,0	79,0	76,2	76,7	75,2	70,5	71,9	66,4	78,9

Fonte: PNAD de 1998.

Elaboração: DISOC/IPEA.

1. Exclui-se a população rural de Rondônia, Acre, Amazonas, Roraima, Pará e Amapá.

TABELA 10

Gasto Anual Familiar *per capita*, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda Seleccionados e Tipos de Despesa — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em R\$ de setembro de 1996]

Tipos de despesa	Até 2 salários mínimos		5 a 6 salários mínimos		Mais de 30 salários mínimos	
	1987	1996	1987	1996	1987	1996
Remédios	74,6	48,1	87,6	65,2	274,0	162,1
Plano de saúde	2,6	10,4	10,4	30,8	242,9	296,4
Serviços médico-hospitalares	15,8	9,6	27,4	16,0	391,3	260,1
Óculos e lentes	6,4	1,1	11,5	2,0	71,3	27,3
Outros ¹	10,6	26,3	25,1	18,6	396,9	180,4
Total	110,3	95,4	161,9	132,5	1.376,4	926,3

Fonte: IBGE — POFs de 1987 e 1996.

Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

1. Incluem-se alguns remédios.

A redução sistemática da participação dos gastos com óculos e lentes em todos os estratos parece sinalizar dois fenômenos distintos: nos estratos inferiores, esse tipo de consumo teria se tornado proibitivo, em virtude das restrições de renda. Para as camadas superiores de renda, os novos procedimentos cirúrgicos oftalmológicos — que estimulam o abandono de lentes e óculos — poderiam ter levado a essa redução.

Nesse quadro, em termos relativos, podemos evidenciar que a composição dos tipos de despesa com assistência à saúde, segundo os estratos de renda, demonstra claramente a existência de diferentes perfis de gasto. Para aquelas famílias de menor renda, as despesas com remédios respondem pela maior parcela, refletindo o caráter regressivo de tais gastos. Para aquelas localizadas no topo da distribuição, a cesta de consumo em assistência à saúde é mais diversificada, predominando a demanda por planos de saúde e por serviços médico-hospitalares no ano de 1996.

2.5 O GASTO MÉDIO *PER CAPITA* FAMILIAR COM ASSISTÊNCIA À SAÚDE

Da ótica da remuneração dos fatores de produção, segundo Castro e Magalhães (1998, sinopse), “a renda *per capita* para o total das famílias dos grandes centros urbanos evoluiu 4,7% (entretanto), a despesa mensal média familiar *per capita* decresceu cerca de 3,5% e situou-se em torno de 3,25 salários mínimos em 1996”.

Seguindo essa tendência de redução, o gasto médio mensal familiar *per capita* com assistência à saúde caiu 31,3% no total das áreas entre 1987 e 1996. Isso representou uma redução de R\$ 134 *per capita* (Tabela 11).

No estrato inferior, observou-se uma queda de 13,5% em termos reais. Na faixa que abrange as famílias com mais de seis a oito salários mínimos, a queda foi um pouco maior, em torno de 26,3%. E, curiosamente, a maior redução se localizou nas faixas de maior renda, em especial aquelas que receberam mais de 20 a 30 salários, alcançando 34%.

No estrato até dois salários, todos os itens de despesa diminuíram, com exceção dos planos de saúde e o item “outros” (que inclui remédios), entre os anos da pesquisa. Vale dizer, os gastos não comprometidos com remédios foram absolutamente residuais nesse estrato inferior de renda (Tabela 10).

Esse quadro se reproduziu, em um valor *per capita* mais elevado, na classe intermediária de renda: o peso dos gastos com remédios foi igualmente significativo, e, embora o gasto *per capita* com planos de saúde não tenha sido tão expressivo, ele cresceu visivelmente em 1996.

O gasto *per capita* do estrato de renda superior foi de R\$ 1.376,40 em 1987, caindo para R\$ 926,30 em 1996. A despesa com planos de saúde se elevou para R\$ 296,40 no último ano da pesquisa, e foi maior do que os gastos com remédios e com serviços médico-hospitalares.

Para efeito de ilustração, cotejamos os resultados das avaliações da Tabela 8 e da Tabela 10, enfatizando a avaliação do gasto com planos de saúde, principalmente dos estratos de renda inferior e intermediário:

TABELA 11

**Gasto Anual Familiar *per capita*, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda —
Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996**

[em R\$ de setembro de 1996]

Classes de recebimento familiar mensal	1987	1996	Variação percentual
Até 2 salários mínimos	110,3	95,4	-13,5
Mais de 2 a 3	127,3	94,8	-25,5
Mais de 3 a 5	150,4	105,7	-29,7
Mais de 5 a 6	161,9	132,5	-18,1
Mais de 6 a 8	221,6	163,3	-26,3
Mais de 8 a 10	290,3	203,4	-29,9
Mais de 10 a 15	357,8	266,4	-25,5
Mais de 15 a 20	560,8	400,4	-28,6
Mais de 20 a 30	770,8	508,6	-34,0
Mais de 30	1376,4	926,3	-32,7
Total	428,1	294,3	-31,3

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

a) o gasto médio *per capita* mensal com assistência à saúde foi de R\$ 9 no estrato inferior de renda em 1996. Os dispêndios com remédios pesaram relativamente mais, devido à baixa renda e à maior incidência de doenças crônicas. Em sentido inverso, as despesas relativas com remédios incidiram menos sobre as famílias de 30 salários, embora, em termos absolutos, seu montante tenha sido três vezes e meia superior ao gasto efetuado pelas famílias de baixa renda;

b) o gasto *per capita* com planos de saúde e com serviços médico-hospitalares foi pouco expressivo nas camadas inferiores de renda. Em particular, os desembolsos diretos podem ter decrescido devido ao uso dos serviços do SUS;

c) a despesa *per capita* mensal do estrato inferior com planos de saúde foi de R\$ 0,87, a despeito de a sua participação percentual ter triplicado na POF de 1996. Em 1996, as famílias de cinco a seis salários apresentaram um gasto mensal *per capita* com planos no valor de R\$ 2,57. Esse baixo valor *per capita* dos estratos inferior e intermediário impede qualquer especulação acerca de um eventual consumo em larga escala. Para o mesmo ano, o gasto médio mensal com planos de saúde das famílias do estrato superior atingiu R\$ 25, e isso representou quase 1/3 do total de gastos;

d) a redução de R\$ 131,20 *per capita* do estrato de renda superior com serviços médico-hospitalares seguiu, em alguma medida, a redução do gasto *per capita* médio com assistência à saúde, entre os anos da POF (Tabela 10). Para o topo da distribuição, então, essa redução dos desembolsos diretos com assistência à saúde poderia estar revelando que a intermediação do financiamento da compra de serviços médicos pelos planos de saúde e, em menor medida, o próprio SUS podem ter garantido o acesso de boa parte dos serviços de saúde de tais famílias.

De um ângulo regional, as RMs da região Sul apresentaram o maior gasto *per capita* com assistência à saúde no estrato superior: respectivamente, R\$ 1.800 e R\$ 1.010 em 1987 e 1996 (Tabela 12). As regiões do Norte e do Nordeste apresentaram o menor desembolso *per capita*. Em relação ao estrato de renda intermediário, em termos reais, o gasto anual *per capita* das famílias das regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste convergiu para o patamar de R\$ 140 em 1996. No estrato até dois salários, a região Centro-Oeste exibiu o maior nível de gasto *per capita* na POF de 1987, em torno de R\$ 161. Por sua vez, a região Sudeste foi a única que registrou um leve crescimento do gasto *per capita* entre os anos da pesquisa. Isso pode ter sido favorecido pela associação positiva entre a capacidade de oferta de prestadores médico-hospitalares¹⁰ e o aumento das despesas em saúde das famílias (a oferta induzindo a demanda ao consumo dos serviços).

TABELA 12

Gasto Anual Familiar *per capita*, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda Seleccionados e Regiões — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em R\$ de setembro de 1996]

Regiões	Até 2 salários mínimos		5 a 6 salários mínimos		Mais de 30 alários mínimos	
	1987	1996	1987	1996	1987	1996
Norte	105,5	53,6	150,3	108,2	1.131,7	796,8
Nordeste	58,4	37,7	111,1	97,7	1.079,2	881,0
Sudeste	130,6	144,8	173,5	140,6	1.379,8	931,2
Sul	145,9	138,9	157,6	140,7	1.799,9	1.009,0
Centro-Oeste	161,1	80,4	170,0	141,6	1.362,9	826,6
Total	110,3	95,4	161,9	132,5	1.376,4	926,3

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

Desse modo, pode-se dizer que a capacidade de gasto com assistência à saúde por região seguiu o padrão desigual da distribuição regional da renda no Brasil, sabidamente concentrada nas regiões Sudeste e Sul. Cabe ainda lembrar que os dados para a região Centro-Oeste estão superestimados, pois foram tabulados a partir de Goiânia e Distrito Federal (Brasília).

2.6 O GASTO TOTAL COM ASSISTÊNCIA À SAÚDE

Do ponto de vista do gasto total das famílias com assistência à saúde, assistimos a uma redução do volume de recursos entre os anos de pesquisa da POF (Tabela 13). Em 1987, o gasto total correspondia a R\$ 19,2 bilhões, mas esse valor decresceu quase 30%, alcançando R\$ 13,7 bilhões no ano de 1996.

10. Sobre a distribuição desigual do número de médicos por mil habitantes, segundo as regiões do Brasil, ver Vianna *et alii* (2001, p. 57).

TABELA 13

Gasto Total Anual, Assistência à Saúde, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em milhões de R\$ de setembro de 1996]

Classes de recebimento familiar mensal	1987 (R\$)	1996 (R\$)	Variação percentual
Até 2 salários mínimos	303,7	368,6	21,4
Mais de 2 a 3	362,3	335,4	-0,7
Mais de 3 a 5	1.088	755,4	-30,6
Mais de 5 a 6	528,2	443,3	-16,1
Mais de 6 a 8	1.157,0	867,6	-30,7
Mais de 8 a 10	1.127,5	781,2	-26,7
Mais de 10 a 15	2.374,3	1.739,9	-30,2
Mais de 15 a 20	2.190,2	1.528,8	-30,1
Mais de 20 a 30	3.020,0	1.836,2	-39,2
Mais de 30	7.037,0	5.003,6	-28,9
Total	19.192,4	13.660,5	-28,8

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

Vale dizer, o aumento do gasto total observado no estrato inferior da renda foi fruto do aumento do número de observações da amostra. Em 1996, houve um aumento considerável do tamanho da população contabilizada nesse estrato, como pode ser evidenciado nas Tabelas 1 e 2. Caso se eliminasse esse efeito, poder-se-ia afirmar que, no estrato até dois salários, a evolução do gasto total seguiu o comportamento do gasto *per capita* — no sentido da sua redução — entre os anos das pesquisas da POF.

O estrato de renda de 20 a 30 salários mínimos apresentou a maior diminuição, de aproximadamente 40%. No estrato situado entre cinco e seis salários, observou-se a menor redução dentro do conjunto das classes de recebimento, em torno de 16%. Parece que as famílias de mais alta renda, por um lado, socializaram seus gastos por meio da intermediação do acesso pelos planos de saúde.

Na Tabela 14, pode-se evidenciar que, com exceção dos planos de saúde, a redução do gasto total com assistência à saúde se deu em todos os itens de gastos. A despesa total com remédios foi reduzida de R\$ 6,2 bilhões para R\$ 4 bilhões. Isso, provavelmente, se deveu a um aumento de preços, na média, mais do que proporcional ao aumento da renda das famílias, o que fez diminuir a demanda por remédios no período. Além do mais, houve o fim dos incentivos fiscais para compra de remédios no ano de 1992, o que poderia, na mesma linha, ter contribuído para a redução da demanda.

TABELA 14

Gasto Total Anual, Assistência à Saúde, segundo Tipos de Despesa — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em bilhões de R\$ de setembro de 1996]

Tipos de despesa	1987 (R\$)	1996 (R\$)	Variação percentual
Remédios	6,2	4,0	-35,5
Planos de saúde	2,3	4,0	74,0
Serviços médico-hospitalares	5,2	2,9	-44,0
Óculos e lentes	1,0	0,4	-60,0
Outros ¹	4,5	2,5	-44,4
Total	19,2	13,7	-28,8

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

1. Incluem-se alguns remédios.

Apesar dessa redução, após ter crescido 74% entre os anos da pesquisa, o volume do desembolso com planos de saúde se igualou ao montante do gasto com remédios em 1996, quando atingiram a magnitude de R\$ 4 bilhões.

Paralelamente, a drástica redução do gasto total com serviços médico-hospitalares poderia estar refletindo, em uma dimensão agregada, o mesmo fenômeno observado quando analisamos o gasto *per capita*: os planos de saúde e, em menor parte, o SUS viabilizaram o provimento de boa parte dos serviços de saúde das famílias dos estratos de renda superiores.

Ao avaliar a despesa total entre as regiões da Federação na Tabela 15, percebemos uma tendência de queda em todas elas. Apesar da queda de R\$ 13,4 bilhões para R\$ 9,5 bilhões entre 1987 e 1996, destacou-se a alta concentração de gastos presentes na região Sudeste, em torno de 70% do volume total. A região Norte apresentou, contudo, a menor redução em termos reais, sobre uma base de dispêndios muito pequena, enquanto na região Nordeste a redução foi menor do que nas regiões mais ricas do país.

TABELA 15

Gasto Total Anual, Assistência à Saúde, segundo Regiões — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em bilhões de R\$ de setembro de 1996]

Regiões	1987 (R\$)	1996 (R\$)	Variação percentual
Norte	0,4	0,2	-50,0
Nordeste	1,7	1,4	-17,0
Sudeste	13,4	9,5	-29,0
Sul	2,4	1,7	-42,9
Centro-Oeste	1,4	0,8	-28,6
Total	19,2	13,7	-28,8

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.

Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

2.7 O GASTO TOTAL COM PLANOS DE SAÚDE

Como meio de financiamento, os planos de saúde viabilizaram a compra parcial de bens e serviços de saúde das famílias e, dessa maneira, o volume dos desembolsos diretos foi reduzido entre os anos da pesquisa.

Em particular, esse processo se deu mediante o co-financiamento das empresas (a comparticipação no custeio) e do Estado (a renúncia de arrecadação fiscal), onde tais mecanismos acabam assumindo o papel de patrocinar o consumo dos planos [ver Andreazzi (1998) e Almeida (1998)].

Houve um crescimento expressivo dos gastos com planos, de 74%. Na POF de 1987, tais gastos alcançaram R\$ 2,3 bilhões, chegando a R\$ 4 bilhões em 1996. Esses valores corresponderam a, respectivamente, 12% e 30% do gasto das famílias com assistência à saúde (Tabela 16).

TABELA 16

Gasto Total Anual com Planos de Saúde, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em milhões de R\$ de setembro de 1996]

Classes de recebimento familiar mensal	1987 (R\$)	1996 (R\$)	Variação percentual
Até 2 salários mínimos	7,1	40,1	464,8
Mais de 2 a 3	9,0	44,3	392,2
Mais de 3 a 5	40,1	101,2	152,4
Mais de 5 a 6	33,8	103,2	205,3
Mais de 6 a 8	67,0	188,1	180,7
Mais de 8 a 10	87,4	238,2	172,5
Mais de 10 a 15	222,1	510,6	129,9
Mais de 15 a 20	267,4	527,9	97,4
Mais de 20 a 30	312,6	610,0	95,1
Mais de 30	1.242,0	1.601,2	29,9
Total	2.285,5	3.964,9	74,0

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

A variação percentual mais acentuada entre as pesquisas ocorreu nos estratos de renda inferior e intermediário entre os anos da pesquisa, apesar do baixo valor do gasto *per capita* desses estratos com planos de saúde (Tabela 11). Desse modo, a partir da observação dos resultados apresentados na Tabela 17, não se pode desconhecer que:

a) a participação percentual dos gastos com planos dos estratos até dez salários cresceu de 11% para 18% no total;

b) isso equivale a dizer que o volume de recursos destinado ao consumo de planos aumentou de R\$ 244 milhões para R\$ 715 milhões nessas faixas de renda; e

c) houve, então, um incremento de R\$ 471 milhões em 1996, o que representou quase 1/3 do montante de variação do gasto com planos de saúde no total das áreas, que foi de R\$ 1,7 bilhão, entre os anos da pesquisa.

Mas como o pólo dinâmico desse mercado se concentra nos estratos superiores de renda (Tabela 17), cabe indagar por que a variação dos gastos dos estratos superiores foi inexpressiva, ainda que levemos em conta o possível expurgo da magnitude do gasto em 1996, devido àquela correção monetária limitada pela amostra do INPC-A,¹¹ mencionada no início desta seção.

À primeira vista, o Plano Real criou condições para expansão de um mercado consumidor localizado nos estratos intermediários e inferiores de renda com o fim do “imposto inflacionário”. É admissível imaginar que estamos nos referindo aos planos individuais de segunda e terceira linhas — para adotar o jargão do mercado — dada a elevação do número de assalariados sem registro (carteira assinada) no ano de 1996, como nos alerta Singer (1998, p. 58).

Desse modo, o fim do imposto inflacionário pode ter contribuído para a expansão do mercado de planos de saúde. De outro lado, o fim do *floating* financeiro — que, sabidamente, teve impactos negativos sobre o faturamento das operadoras — forçou-as a adotar uma estratégia de competição, que buscasse incorporar os setores de baixa renda em suas carteiras, por meio da expansão dos planos individuais, em geral mais baratos e de menor qualidade.

TABELA 17

Participação Percentual do Gasto Total com Planos de Saúde, segundo Estratos de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em milhões de R\$ de setembro de 1996]

Classes de recebimento familiar mensal	1987 (R\$)	Participação percentual	1996 (R\$)	Participação percentual
Até 2 salários mínimos	7,1	0,3	40,1	1,0
Mais de 2 a 3	9,0	0,4	44,3	1,1
Mais de 3 a 5	40,1	1,8	101,2	2,5
Mais de 5 a 6	33,8	1,5	103,2	2,6
Mais de 6 a 8	67,0	2,9	188,1	4,7
Mais de 8 a 10	87,4	3,8	238,2	6,0
Mais de 10 a 15	222,1	9,7	510,6	12,9
Mais de 15 a 20	267,4	11,7	527,9	13,3
Mais de 20 a 30	312,6	13,7	610,0	15,4
Mais de 30	1.242,0	54,3	1.601,2	40,4
Total	2.285,5	100,0	3.964,9	100,0

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

11. Elaboramos, a seguir, a Tabela 18, com a intenção de verificar se a magnitude do consumo de planos de saúde foi mesmo alavancada pelos estratos intermediários de renda na POF de 1996. Isso permite expurgar os possíveis efeitos colaterais da correção monetária realizada por meio do INPC-A dos valores monetários apresentados na Tabela 17, entre os anos da pesquisa.

É difícil afirmar que essa expansão tenha sido desprezível do ponto de vista da dinâmica capitalista do mercado de planos de saúde. Nessa linha, formulamos a seguinte hipótese: como a adoção do Plano Real promoveu uma leve redistribuição de renda [Barros *et alii* (2000, p. 4-5)], isso contribuiu, temporariamente, para uma expansão do mercado de planos, senão de todo, também assentada no crescimento do consumo das camadas de renda intermediária superior e, em menor grau, das faixas de renda inferiores (Tabela 18).

TABELA 18

Composição Percentual do Gasto Total com Planos de Saúde, segundo Estrato de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em valores correntes]

Classes de recebimento familiar mensal	1987	1996	Varição percentual
Até 2 salários mínimos	0,4	1,0	0,6
Mais de 2 a 3	0,5	1,3	0,8
Mais de 3 a 5	1,1	1,6	0,6
Mais de 5 a 6	2,1	3,6	1,5
Mais de 6 a 8	2,6	4,2	1,6
Mais de 8 a 10	4,7	7,6	2,9
Mais de 10 a 15	6,9	9,5	2,6
Mais de 15 a 20	14,3	17,0	2,7
Mais de 20 a 30	17,0	20,0	3,1
Mais de 30	50,4	34,1	(16,2)
Total	1,000	1,000	-

Fonte: IBGE — POFs de 1987/1988 e 1995/1996.
Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

No entanto, a plausibilidade dessa hipótese deve ser melhor qualificada, sobretudo no que se refere às faixas até 5 salários mínimos. Segundo Silveira *et alii* (2001, p.18-19), “as estimativas, considerando as diferenças entre os três estratos de renda (até 5, entre 5 e 10 e mais de 10 salários mínimos), mostraram que as famílias com renda de até cinco salários mínimos *per capita* respondem menos aos aumentos de renda no caso dos gastos com assistência à saúde. Isto se deve, provavelmente, à maior utilização dos serviços públicos de saúde por parte dessas famílias, quando comparada com a utilização das famílias de maior renda. Além disso, em grande parte das estimativas, os coeficientes estimados para os estratos de menor renda mostraram-se estatisticamente nulos, confirmando que essas famílias apresentam respostas ainda menos sensíveis em relação aos gastos com saúde, em função de variações na sua renda”.

Em se tratando de um serviço essencial da população, isso revela que as famílias até cinco salários mínimos se encontravam, provavelmente, no seu limite orçamentário no que diz respeito ao volume dos gastos destinados aos planos de saúde, sob pena de retrain o consumo de outros itens importantes da cesta básica. Ademais, considerando uma elasticidade quase nula, ainda que o gasto agregado dos

estratos até cinco salários tenha alcançado o valor de R\$ 200 milhões, abrangendo quase 5% do mercado de planos de saúde (Tabela 17), tudo indica que tais famílias foram realmente compelidas a comprar planos. Nesse quadro, dado o residual gasto *per capita* e a baixa (ou nula) elasticidade-renda da demanda dos estratos inferiores, supõe-se que o aparecimento desse mercado consumidor, assentado nos setores de baixa renda, se originou, forçosamente, na “estratégia de sobrevivência” dessas famílias, no contexto das contradições do financiamento do SUS.

Mas quais foram as motivações básicas atribuídas para se efetuar tal compra?

a) a necessidade de se assegurar um duplo acesso, no caso de o SUS não prover os serviços de saúde necessários ou com uma qualidade de atenção inferior; e

b) a presença de “informação assimétrica” em relação à natureza e à qualidade da oferta dos serviços públicos, que alimenta a expectativa, nem sempre correta, de que o SUS funciona, mas conta sistematicamente com mecanismos de racionamento, sobretudo nas RMs.

De um ponto de vista ideológico, as famílias dos estratos inferior e intermediário passariam então a acreditar que estão mais “seguras” e, simultaneamente, atribuem para si um certo *status* social ao comprar tais planos [Farias (2001, p. 413-415)], independentemente de esse consumo representar pesados encargos financeiros, dadas as respectivas restrições orçamentárias.

Mutatis mutandi, essa situação se estendeu às classes intermediárias dos estratos que ganhavam até dez salários mínimos e, em menor grau — dependendo do número de beneficiários e de idosos dentro do grupo familiar —, às faixas de renda mais elevadas. Mas, de qualquer forma, dada a presença das incertezas intrínsecas de adoecer e à eficácia da intervenção médica [Phelps (1997, p. 5-6)], além da possibilidade de a família incorrer em custos catastróficos [Musgrove (1996, p. 9-14)], é sempre problemático delimitar a fronteira socioeconômica das famílias, ou, apoiando-nos na geometria analítica, delimitar uma linha dos que estão abaixo ou acima da referida “estratégia de sobrevivência” — salvo os assalariados de altíssima renda e o “consumo dos capitalistas”, como nos lembraria Kalecki [ver Miglioli (1982, p. 257-267)].

2.8 INDICADORES: DISTRIBUIÇÃO DO GASTO TOTAL DAS FAMÍLIAS

A construção de indicadores do gasto com assistência à saúde é problemática a partir da POF, seja por questões amostrais ou econômicas.

Os dados da POF estão circunscritos às RMs do país, isto é, aos grandes centros industriais e urbanos do Brasil. Desse modo, cidades de tamanho médio e mesmo de grande porte, além das áreas rurais, não pertencem à amostra da pesquisa. Quais as implicações diretas dessa exclusão, quando construímos indicadores para avaliar a situação da assistência médica do Brasil? Ora, naturalmente, os resultados advindos da POF aparecem subestimados, embora isso não signifique que eles sejam inconsistentes. Pelo contrário, em um contexto em que existem poucas pesquisas sociais empíricas, a POF cumpre um papel relevante, principalmente quando se pretende analisar o padrão de consumo das famílias brasileiras no tocante à assistência à saúde.

Consideramos, portanto, a queda da representatividade populacional da POF em 1996. Como já vimos, em termos percentuais, o universo populacional abrangido pela expansão da amostra da POF representou, respectivamente, 32,6% e 29,5% da população brasileira, em 1987 e 1996. Já no tocante à população urbana, esse universo representou 44,6% e 37,7% do total das pessoas em 1987 e 1996. Vale dizer, essa redução em torno de 15,5% da população urbana pode ter afetado os resultados encontrados, no que se refere à magnitude do gasto total, entre os anos da pesquisa.

Além do mais, como já observamos, quando se comparam variáveis em regimes inflacionários tão díspares, como aqueles vigentes no período de coleta dos dados da POF em 1987 e 1996, o uso de deflatores poderia ter distorcido a análise e, por isso mesmo, o tratamento e a interpretação desses dados exigem cautela.

Nesse quadro, tendo clareza das limitações mencionadas, pode-se dizer que os resultados encontrados na Tabela 19 seguem a tendência de redução do gasto médio *per capita* familiar e do gasto total com assistência à saúde: ao comparar o desembolso total com assistência à saúde como proporção do PIB verificou-se que tais gastos equivaliam a 2,24% do PIB em 1987, mas apenas 1,61% no ano de 1996.

TABELA 19

Percentual do Gasto Total em Assistência à Saúde como Proporção do PIB — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

[em R\$ milhões]

	1987/1988	1995/1996
Gasto total em assistência à saúde	248.552	13.660
PIB corrente ¹	11.104.906	753.820
%	2,24	1,61

Fonte: IBGE — POFs de 1987 e 1996.

Elaboração dos próprios autores.

Nota: PIB é o conjunto de todos os bens e serviços resultantes da atividade produtiva do país.

1. O valor do PIB de 1996 é uma estimativa produzida pelo IPEA.

À primeira vista, esse resultado seria avaliado positivamente, pois está baseado em evidências, as quais sugerem que os planos de saúde, o SUS e a renúncia de arrecadação fiscal socializaram — ainda que favorecendo mais os estratos de alta renda — os gastos das famílias com assistência à saúde. No entanto, a partir da experiência dos países capitalistas centrais, sabe-se que maiores taxas dos níveis de educação e de renda das populações freqüentemente implicam maiores despesas com assistência à saúde. Desse modo, para se produzir uma resposta definitiva sobre a natureza dessa redução dos gastos com assistência médica em relação ao PIB, dever-se-ia avaliar pormenorizadamente de que modo esse fenômeno impactou como um todo o padrão de bem-estar das famílias, segundo as faixas de renda — o que não foi desenvolvido aqui.

De outra parte, para destacar o alto grau de desigualdade do volume dos gastos com assistência à saúde entre os estratos de renda inferiores e superiores, utilizamos o usual recorte da população por décimos de renda familiar *per capita*. Na Tabela 20 e no Gráfico 3, são apresentados alguns indicadores que mensuram o grau de concentração presente na distribuição dos gastos com assistência à saúde, segundo os décimos de renda:

TABELA 20

Indicadores da Distribuição do Gasto Total, Assistência à Saúde — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996

Indicadores	1987	1996
Gasto médio <i>per capita</i> familiar	428,1	294,3
Participação no gasto total		
50 ⁻¹ (%)	15,2	15,9
10 ⁺² (%)	38,2	37,7
Razão do gasto médio <i>per capita</i> familiar 10+/50-	11,8	11,9

Fonte: IBGE — POFs de 1987 e 1996.

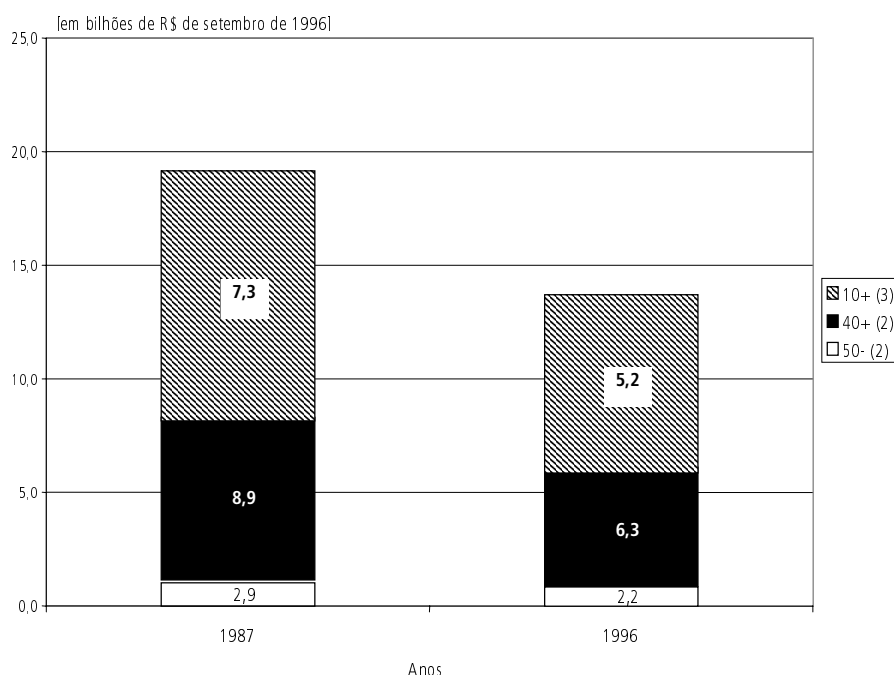
1. Refere-se aos 50% com menores recebimentos *per capita* familiares.

2. Refere-se aos 10% com maiores recebimentos *per capita* familiares.

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

GRÁFICO 3

Gasto Total, Assistência à Saúde, segundo Décimos de Renda — Total das Áreas das POFs de 1987/1988 e 1995/1996



Fonte: IBGE — POFs de 1987 e 1996.

Fator de correção: INPC-A/IBGE (saúde e cuidados pessoais).

Elaboração: DISOC e DISET/IPEA.

a) o grau da concentração dos gastos não se altera entre os anos da pesquisa, dada a pequena variação percentual da participação dos 10+ e dos 50- no conjunto;

b) os 50% mais pobres responderam por somente 15,2% e 15,9% dos gastos em 1987 e 1986, respectivamente, enquanto os 10% mais ricos da população abarcaram 38,2% e 37,7% do total; e

c) o gasto médio *per capita* familiar dos 10% mais ricos foi 11,8 e 11,9 vezes maior do que aquele apresentado pelos 50% de menor renda em 1987 e 1996, respectivamente.

No Gráfico 3, observa-se a seguinte magnitude de gastos, segundo os décimos de renda: os 10+ gastaram a maior parcela do total de gastos, embora a magnitude do gasto tenha diminuído de R\$ 7,3 bilhões para R\$ 5,2 bilhões, entre 1987 e 1996. Os 40+ (intermediários) gastaram o total de R\$ 8,9 bilhões, caindo para R\$ 5,3 bilhões em 1996. E, por último, os 50 – apresentaram um montante de gasto bem inferior em relação aos demais grupos, e, seguindo a tendência de queda, caiu de R\$ 2,9 bilhões para R\$ 2,2 bilhões.

3 CONCLUSÕES

3.1 DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS RESULTADOS DA POF

A POF é uma pesquisa social empírica, cuja expansão da amostra se restringiu às grandes RMs do Brasil, abrangendo aproximadamente 1/3 da população. Em 1996, entretanto, o número de pessoas e famílias foi maior, em especial nos estratos inferiores. Essa população urbana estava concentrada principalmente na região Sudeste.

A comparação dos gastos com assistência à saúde entre os anos da POF apresentou problemas de ordem econômica, demográfica e metodológica (a distorção causada pelo item de gasto “outros”). Dando um tratamento adequado a tais restrições, pôde-se constatar que a avaliação do comportamento dos gastos foi marcada por um aparente paradoxo: verificou-se uma diminuição do gasto com assistência à saúde em termos reais, apesar da elevação percentual desse gasto no total dos dispêndios das famílias.

Além do “efeito-preço”, isto é, da inflação setorial ter sido maior do que a taxa média da inflação, o estudo realizado por Castro e Magalhães (1998) defendeu igualmente essa tese. Segundo eles, isso se deu por meio da quitação de dívidas e aquisição de ativos (aumento da participação do pagamento de prestação de imóvel e crescimento dos gastos com compra de veículos). Em última instância, houve um incentivo à poupança das famílias no ano de 1996 — o que permitiu dar sentido econômico aos resultados encontrados e, sobretudo, desmitificar aquele “paradoxo”.

Em termos percentuais, o peso do gasto com assistência à saúde no orçamento domiciliar dos estratos inferior e intermédio selecionados cresceu 50% entre as POFs de 1987 e 1996. Além do mais, no ano de 1996 o peso relativo dos gastos com remédios foi maior no estrato inferior — revelando uma regressividade dos desembolsos com medicamentos —, enquanto o peso dos gastos com planos de saúde foi maior no estrato superior.

Na média, o gasto *per capita* das famílias com assistência à saúde foi reduzido em torno de 30%, de R\$ 428,50 para R\$ 294,50. Quer dizer, houve uma redução *per capita* de R\$ 134, apesar de essa redução ter sido desigualmente distribuída entre os estratos de renda. Destacou-se a redução de 34%, em termos reais, do estrato de 30 salários ou mais.

Ademais, foi observado que a capacidade de gasto com assistência à saúde por unidade da federação seguiu o padrão desigual da distribuição regional da renda no Brasil, sabidamente concentrada nas regiões Sudeste e Sul. Juntas, essas regiões

concentraram 75% da população da POF, o que permite inferir que o volume de gasto acompanhou o nível de renda das respectivas regiões, ou seja, a renda *per capita* e os gastos privados das famílias com assistência à saúde se associam positivamente.

Para o topo da distribuição, a redução dos *desembolsos diretos* com assistência à saúde revelou que a intermediação financeira dos planos de saúde e, em menor parte, o próprio SUS garantiram o financiamento de boa parte dos serviços de saúde para as famílias de estratos de renda mais altos. Vale lembrar que tais famílias também contaram com incentivos fiscais no tocante ao consumo dos planos à pessoa física.

O gasto médio *per capita* com planos de saúde das famílias do estrato de renda até dois salários mínimos foi inexpressivo, mas isso não impossibilitou a “criação” de um mercado para os consumidores de baixa renda, em particular no ano de 1996, após a adoção do Plano Real. Afinal de contas, como constatamos, os gastos com assistência à saúde dos 50% mais pobres alcançaram o valor de R\$ 2,2 bilhões nesse ano.

No que se refere à evolução dos gastos totais com assistência à saúde, poder-se-ia afirmar que:

a) houve uma redução do desembolso total entre os anos da pesquisa, seguindo a redução do gasto *per capita*;

b) as maiores reduções ocorreram nos estratos situados no topo da distribuição da renda;

c) os gastos estavam concentrados principalmente na região Sudeste; e

d) ocorreu um aumento expressivo do gasto total com planos de saúde simultaneamente à redução das despesas com serviços médico-hospitalares. Esse aumento foi de 74% e o valor do gasto alcançou R\$ 4 bilhões em 1996, o que representou 30% do total com assistência à saúde.

Os gastos com assistência médica em relação ao PIB caíram de 2,24% para 1,66%, entre os anos de pesquisa da POF. Acreditamos que essa redução tenha ocorrido devido à possibilidade de socialização dos gastos com assistência à saúde das famílias, seja por meio dos planos de saúde, do SUS ou ainda dos incentivos fiscais.

Vale dizer, essa socialização se deu mais abertamente em favor dos estratos de renda posicionados no topo da distribuição. Agregado a isso, evidenciou-se um alto grau de concentração da distribuição das despesas com assistência à saúde, onde o gasto médio *per capita* familiar dos 10% com maior renda foi 11,8 e 11,9 vezes maior do que aquele apresentado pelos 50% mais pobres, em 1987 e 1996, respectivamente.

Desse modo, seria aconselhável levar em consideração essa discrepância entre renda e gasto, uma vez que o que conta efetivamente são os desembolsos e não os recebimentos. Castro e Magalhães (1998, p. 10) alertam sobre o déficit orçamentário das famílias com rendimentos até seis salários mínimos, que, em média, gastavam mais do que recebiam. Do ponto de vista dos gastos com assistência à saúde dos estratos inferiores da renda, fica notória, então, a compulsoriedade de tais gastos, tratando-se de um serviço essencial da população.

3.2 ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DA POF

Em que pese a comparação das despesas com assistência à saúde tenha apresentado problemas de ordem econômica, demográfica e metodológica, construímos hipóteses explicativas para compreender, de forma breve, o comportamento descrito antes dos gastos com assistência à saúde e, em especial, dos gastos dos estratos intermediários e inferiores com planos de saúde.

Inicialmente, cabe destacar que o aumento percentual do peso desses gastos no orçamento das famílias e a simultânea redução dos gastos absolutos entre os anos da pesquisa estão refletindo o aumento da poupança das famílias em 1996. Dessa forma, teria havido uma redução do estoque da renda disponível ao consumo nesse último ano.

Abstraindo a desigualdade entre os estratos de renda, supõe-se que o crescimento elevado dos preços dos produtos farmacêuticos e dos serviços médico-hospitalares provocou a queda global dos gastos com assistência à saúde. Teria havido, assim, um aumento acentuado — mais do que proporcional à renda *per capita* das famílias — dos preços dos medicamentos e dos serviços médico-assistenciais, seguido de uma redução da demanda, em particular, do desembolso direto para compra desses produtos.

Paralelamente, some-se o fato de que os bens e serviços produzidos na área da saúde são continuamente necessários às famílias. Isso permitiu que os planos de saúde se constituíssem em uma alternativa de financiamento, em contrapartida à compra direta (desembolso direto). As famílias acabaram, assim, por um lado reduzindo seus gastos com remédios e serviços médico-hospitalares e, por outro, aumentando seus gastos com os planos de saúde.

Poder-se-ia afirmar que dois outros fatores contribuíram para a redução do montante de gastos com planos de saúde das famílias:

a) a renúncia de arrecadação fiscal sancionada pelo governo federal, dirigida às pessoas físicas e jurídicas; e

b) os gastos das firmas empregadoras, que passam a recolher menos para o Instituto Nacional de Seguridade Social (INSS) e para o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), pois os planos de saúde funcionam como salário indireto.

Ao lado dessa dinâmica do mercado, tendo em vista o surgimento do SUS em 1988, essa análise deve, na medida do possível, levar em consideração o lado da oferta pública dos serviços de saúde.

O fato de ser permitido o acesso universal, possivelmente afetou o padrão de consumo de bens e serviços das famílias, principalmente dos estratos inferior e intermediário, mas, também, em alguma medida, das famílias do topo da distribuição — vide a institucionalização do ressarcimento ao SUS realizado pelas operadoras, quando do uso de seus serviços pela clientela dos planos.

À primeira vista, a presença do SUS ainda não possibilitou, como nas experiências clássicas do *welfare state*, liberar renda domiciliar disponível ao consumo de massa e à poupança das famílias [ver Oliveira (1998)]. Mas, ao menos, supomos que:

a) houve uma redução do gasto potencial das famílias dos estratos de renda inferior e intermediário. Caso não houvesse o acesso universal garantido pelo SUS, os gastos das famílias de baixa renda teriam sido mais elevados na POF de 1996; e

b) a vocação inexorável do SUS para ser um sistema exclusivamente para os pobres [ver Favaret Filho e Oliveira (1990, p. 275)] não foi ainda evidenciada, nem em escopo tampouco em escala.

Mas, a rigor, advertimos que qualquer análise a partir dos dados da POF não nos permite elaborar inferências conclusivas em relação ao SUS. Medici (1998, p. 4), por exemplo, observando apenas a evolução dos gastos relativos com assistência à saúde, revelou que o SUS não corrigiu o sentido regressivo dos gastos com saúde das famílias devido aos efeitos regressivos da gratuidade universal do SUS, previsível em função de análises clássicas econômicas acerca dos determinantes das desigualdades em saúde. No entanto, ao restringir sua análise aos gastos relativos, o autor não pôde perceber que as despesas totais e *per capita* para o total das áreas da POF rigorosamente diminuíram.

Além do mais, como veremos a seguir, os dados da Pesquisa de Padrão de Vida (PPV) de 1996 atestam que essa assertiva carece igualmente de fundamentação empírica. O Gráfico 4 mostra as características do acesso das pessoas que têm problemas crônicos e utilizaram os serviços de saúde. Em outras palavras, mostra qual foi o subsistema utilizado, SUS ou não-SUS, e em que proporção eles foram utilizados, segundo o nível de renda das pessoas.

Percebe-se que os segmentos mais pobres da população recorrem mais ao SUS do que ao “não-SUS”, uma opção que vai se invertendo à medida que caminhamos para os segmentos mais “ricos” da distribuição de renda. De fato, enquanto mais de 80% da população situada nos décimos mais pobres utilizam o SUS, no décimo mais rico essa proporção se reduz para 40%. Distintamente, muito poucas pessoas fazem uso do atendimento fora do SUS nos décimos mais pobres, ao passo que o segmento mais rico da população utiliza o sistema fora do SUS de forma mais freqüente (60%).

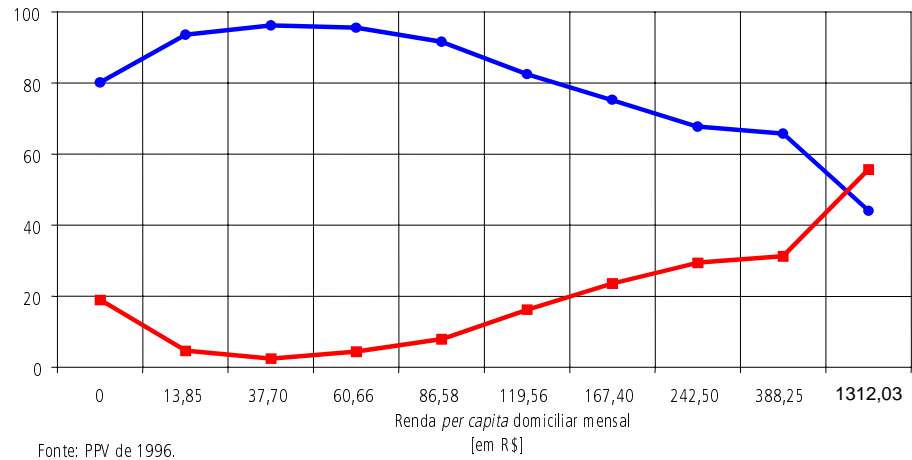
Na verdade, essa boa progressividade do SUS decorre, sobretudo, da boa “focalização” dos serviços prestados pelo setor público de saúde. Esse subsistema público dispõe os seus serviços para o atendimento dos mais pobres, enquanto o setor privado, contratado ou conveniado ao SUS, apresenta uma lógica inversa: o seu perfil de oferta se dirige principalmente ao segmento de renda mais alto (Gráfico 5).

Sem dúvida, embora o SUS esteja cumprindo um relevante papel social, ele deve estar aberto a críticas no que se refere à necessidade de atingir uma equidade maior no acesso aos seus serviços. Se, entretanto, passar a contar com um aumento substancial de recursos financeiros do Estado, em todas as esferas governamentais, tais críticas poderiam ser atenuadas.

GRÁFICO 4

Grau de Utilização do Sistema de Saúde, SUS e Não-SUS, por Doentes Crônicos, segundo Renda *per capita* Domiciliar Mensal — PPV de 1996

[proporção da população beneficiada em cada décimo (%)]



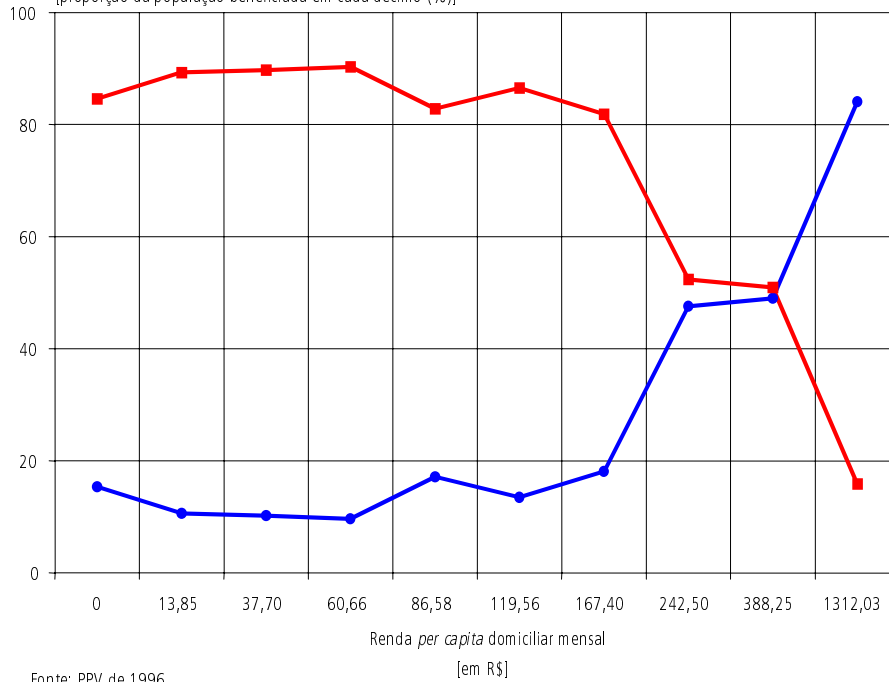
Fonte: PPV de 1996.
Elaboração: DISOC/IPEA.

—●— SUS —■— Não-SUS

GRÁFICO 5

Grau de Utilização dentro do SUS, Público e Privado, por Doentes Crônicos, segundo Renda *per capita* Domiciliar Mensal — PPV de 1996

[proporção da população beneficiada em cada décimo (%)]



Fonte: PPV de 1996.
Elaboração: DISOC/IPEA.

—●— Privado —■— Público

Assim, não se pretende aqui fazer coro às vozes da focalização pragmática, que desejam substituir o Estado pelo mercado. Mas vale chamar a atenção que, em 1996, quando houve uma redistribuição de renda em favor dos estratos de renda inferior, essas famílias, por uma “estratégia de sobrevivência”, foram predominantemente compelidas a ingressar no mercado de planos de saúde, setor que não era ao menos regulamentado pelo Estado.

Esse parece ter sido um fenômeno localizado devido ao Plano Real e, de forma alguma, se trata de uma tendência, como apontam Braga e Silva (2001, p. 19). Mas não se pode desconhecer que a universalização do SUS deverá se consolidar progressivamente, na medida da capacidade de promover equidade, ou seja, de incorporar os de baixa renda ou sem renda.

Tudo indica que o crescimento dos planos de saúde está contingenciado pelo padrão de financiamento público, seja em função da magnitude e da qualidade da oferta de serviços do SUS, seja em função das orientações de política econômica no que diz respeito aos incentivos governamentais. Desse modo, a discussão sobre o comportamento dos gastos das famílias com planos de saúde oferece subsídios para se pensar sobre a formulação de políticas de saúde no Brasil, entre outros, no campo do financiamento dos serviços de saúde.

BIBLIOGRAFIA

- ALMEIDA, C. *O mercado privado de serviços de saúde no Brasil: panorama atual e tendências de assistência médica suplementar*. Brasília: IPEA, 1998 (Texto para Discussão, 598).
- ANDREAZZI, M. F. S. *Planos e seguros privados de saúde no Brasil — uma análise sob a perspectiva da economia industrial*. Rio de Janeiro: Instituto de Economia da UFRJ, 1998, mimeo (Texto Ocasional).
- BARROS, R. P. de, CORSEUIL, C., MENDONÇA, R., REIS, M. C. *Poverty, inequality and macroeconomic instability*. Rio de Janeiro: IPEA, 2000 (Texto para Discussão, 750).
- BARROS, R. P. de, MENDONÇA, R., NERI, M. An evaluation of the measurement of income and expenditure in household surveys: POF versus PNAD. *Anais do XVIII Encontro Brasileiro de Econometria*, p.105-129, 1995.
- BRAGA, J. C., SILVA, P. L. B. A mercantilização admissível e as políticas inadiáveis: estrutura e dinâmica do setor saúde no Brasil. In: NEGRI, B., DI GIOVANNI, G. (orgs.). *Brasil: radiografia da saúde*. Campinas: Instituto de Economia da Unicamp, p. 19-44, 2001.
- BRASIL. *Constituição Federal de 1988*. Senado Federal, 5 de outubro de 1988. (www.senado.gov.br/bdtextual/const88/Con1988br.pdf)
- CAMARANO, A. A., CARNEIRO, I. G. Padrões de formação de família por regiões brasileiras e grupos sociais: diferenças ou semelhanças? *Anais do XI Encontro Nacional de Estudos Populacionais da ABEP*, p. 31-50, 1998.
- CASTRO, P. F., MAGALHÃES, L. C. *Recebimento e dispêndio das famílias brasileiras: evidências recentes da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF) — 1995/1996*. Brasília: IPEA, 1998 (Texto para Discussão, 614).

- FARIAS, L. O. Estratégias individuais de proteção à saúde: um estudo da adesão ao sistema de saúde suplementar. *Ciência & Saúde Coletiva (Abrasco)*, v. 6, n. 2, p. 405-416, 2001.
- FAVERET FILHO, P., OLIVEIRA, P. J. A universalização excludente. Reflexões sobre as tendências do sistema de saúde. *Revista de Ciências Sociais (Dados)*, v. 33, n. 2, p. 257-283, 1990.
- IBGE. *Pesquisa de Orçamento Familiar*. Rio de Janeiro, CD-ROM, 1987-1988.
- _____. *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios*, v. 11, t. 2, Rio de Janeiro, 1988.
- _____. *Pesquisa de Orçamento Familiar*. Rio de Janeiro, CD-ROM, 1995-1996.
- _____. *Pesquisa sobre Padrão de Vida*. Rio de Janeiro, CD-ROM, 1996-1997.
- _____. Resultados relativos a sexo da população e situação da unidade domiciliar. *Cotagem da População 1996*, v. 1, Rio de Janeiro, 1997.
- _____. Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios. *Suplemento Saúde*, Rio de Janeiro, CD-ROM, 1998.
- _____. *Anuário Estatístico do Brasil*, v. 58, Rio de Janeiro, 1999.
- MEDICI, A. C. *O SUS e a política "Hood Robin" de saúde*. 1998, mimeo (Texto Ocasional).
- MIGLIOLI, J. *Acumulação de capital e demanda efetiva*. São Paulo: T.A. Queiroz, 1982.
- MUSGROVE, P. *Public and private roles in health: theory and financing patterns*. Washington, D.C.: World Bank, 1996 (World Bank Discussion Papers, 339).
- OCKÉ REIS, C. O. O gasto das famílias com planos de saúde. *Anais do V Encontro Nacional de Economia da Saúde da Abres*, p. 109-130, 1999.
- _____. Uma estimativa dos gastos das famílias em saúde. In: NEGRI, B., DI GIOVANNI, G. (orgs.). *Brasil: radiografia da saúde*. Campinas: Instituto de Economia da Unicamp, p. 395-409, 2001a.
- _____. Desigualdades no acesso aos serviços de saúde. In: NEGRI, B., DI GIOVANNI, G. (orgs.). *Brasil: radiografia da saúde*. Campinas: Instituto de Economia da Unicamp, p. 579-586, 2001b.
- OLIVEIRA, F. O surgimento do antivalor. Capital, força de trabalho e fundo público. *Novos Estudos Cebrap*, n. 22, p. 8-28, 1988.
- PHELPS, C. E. *Health economics*. Second ed. United States of America: Addison-Wesley Educational Publishers, 1997.
- SILVEIRA, F. G., SAFATLE, L., TOMICH, F. A., VIANNA, S. W., MAGALHÃES, L. C. *Gasto familiar com assistência à saúde no Brasil: POFs 1987/88 e 1995/96 e PNAD 1998*. Brasília: IPEA, 2002 (Texto para Discussão, no prelo).
- _____. *Dimensão, características e evolução do gasto familiar com assistência à saúde no Brasil*. Brasília: IPEA, 2001 (Nota Técnica, Diretoria de Estudos Setoriais).
- SINGER, P. Um imenso equívoco. *Praga (Estudos Marxistas)*, n. 6, p. 57-62, 1998.
- VIANNA, S. M., BARATA, R. B., NUNES, A., SANTOS, J. R. S. *Medindo as desigualdades em saúde no Brasil*. Brasília: OPAS/IPEA, 2001.

EDITORIAL

Coordenação

Luiz Cezar Loureiro de Azeredo

Supervisão

Helena Rodarte Costa Valente

Revisão

André Pinheiro

Elisabete de Carvalho Soares

Lucia Duarte Moreira

Luiz Carlos Palhares

Miriam Nunes da Fonseca

Tatiana da Costa (estagiária)

Editoração

Carlos Henrique Santos Vianna

Joanna Silvestre Friques de Sousa (estagiária)

Rafael Luzente de Lima

Roberto das Chagas Campos

Divulgação

Raul José Cordeiro Lemos

Reprodução Gráfica

Edson Soares

Brasília

SBS – Quadra 1 – Bloco J – Ed. BNDES,

10^º andar – 70076-900 – Brasília – DF

Fone: (61) 315-5336

Fax: (61) 315-5314

Correio eletrônico: editbsb@ipea.gov.br

Home page: <http://www.ipea.gov.br>

Rio de Janeiro

Av. Presidente Antônio Carlos, 51, 14^º andar

20020-010 – Rio de Janeiro – RJ

Fone: (21) 3804-8118

Fax: (21) 2220-5533

Correio eletrônico: editrj@ipea.gov.br

Tiragem: 130 exemplares

Livros Grátis

(<http://www.livrosgratis.com.br>)

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)
[Baixar livros de Matemática](#)
[Baixar livros de Medicina](#)
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)
[Baixar livros de Meteorologia](#)
[Baixar Monografias e TCC](#)
[Baixar livros Multidisciplinar](#)
[Baixar livros de Música](#)
[Baixar livros de Psicologia](#)
[Baixar livros de Química](#)
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)
[Baixar livros de Serviço Social](#)
[Baixar livros de Sociologia](#)
[Baixar livros de Teologia](#)
[Baixar livros de Trabalho](#)
[Baixar livros de Turismo](#)