

***AVALIAÇÃO DOS COMPROMISSOS PREVIDENCIAIS DA
UNIÃO, RELATIVOS A BENEFÍCIOS PREVIDENCIAIS
CONCEDIDOS E A CONCEDER A FUNCIONÁRIOS
PÚBLICOS ATUAIS E FUTUROS***

**Governo Federal do Brasil
Ministério da Previdência e Assistência Social
Poder Executivo - Servidores Civis**

abril de 2001

SUMÁRIO

I – INTRODUÇÃO	1
II – DESCRIÇÃO DA MASSA DE SERVIDORES	3
II.1 – CRÍTICA E AJUSTAMENTO DOS DADOS	3
II.2 – OS SERVIDORES ATIVOS	8
II.3 – OS ATUAIS SERVIDORES INATIVOS E PENSIONISTAS	10
III – BASES TÉCNICAS ATUARIAIS	11
III.1 – TÁBUAS BIOMÉTRICAS	12
III.2 – VARIÁVEIS ECONÔMICAS E LABORAIS	12
IV – RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL	14
V – APÊNDICES	18

I – INTRODUÇÃO

Este estudo foi contratado pelo Governo Federal do Brasil, através do Ministério da Previdência e Assistência Social e do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, com o objetivo de avaliar, de acordo com a teoria e a prática atuariais correntes, os compromissos e direitos previdenciais atuais e futuros da União, relativos à concessão de benefícios previdenciais a servidores civis e militares para atender ao disposto no Art. 4º da Lei de Responsabilidade Fiscal (Lei Complementar N.º 101 de 4 de maio de 2.000).

Este relatório apresenta uma avaliação atuarial da evolução futura das obrigações previdenciais do Poder Executivo dos servidores civis, excetuando-se os contingentes dos militares, que serão tratados em avaliação específica, e dos servidores do Banco Central - BACEN, do Ministério Público da União - MPU, dos servidores do Ministério das Relações Exteriores - MRE lotados no exterior, servidores dos poderes Legislativo e Judiciário, face a ausência da correspondente base de dados. O grupo analisado equivale a 96,0% do total dos Servidores Civis do Governo Federal, apontados no Boletim Estatístico de Pessoal do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, na posição de novembro de 2000. A descentralização dos sistemas de pessoal desses órgãos e a limitação do tempo requerido para a coleta e realização deste trabalho são as razões principais para as deficiências dos dados utilizados.

A referida avaliação revela o fluxo prospectivo das variáveis salariais e previdenciais desses servidores, registrando-se ano a ano as Esperanças Estocásticas Monetárias de Salários, Contribuições e Benefícios, durante um período de 75 anos futuros. Evidencia-se, deste modo, toda a cronologia estimada das obrigações futuras da União com o pagamento dos correspondentes benefícios previdenciais durante esse período.

A inclusão posterior dos demais grupos de contingentes na avaliação atuarial a que se refere o presente relatório, servidores civis, militares e servidores do Banco Central - BACEN, Ministério Público da União - MPU, servidores do Ministério das Relações Exteriores - MRE lotados no exterior do Poder Executivo e servidores dos poderes Legislativo e Judiciário será implementada oportunamente, na dependência da disponibilidade das bases de dados correspondentes, do que resultará modificações importantes nos montantes finais do fluxo prospectivo consolidado.

Os resultados constantes deste Relatório estão influenciados por premissas e parâmetros, i) escolhidos pelo contratante, com destaque especial para as taxas de reposição de servidores e de crescimento real de salários, ii) determinados pelo Atuário e iii) de acordo com a legislação vigente para os Regimes Próprios de Previdência da União Estados e Municípios, destacando-se as tábuas biométricas de mortalidade, de entrada em invalidez e de retirada de servidores laborativos.

Essas hipóteses de trabalho estão registradas na subseção II.1 – Crítica e Ajustamento dos Dados e, também, na seção III – Bases Técnicas Atuariais, constantes deste relatório.

Cumpra investigar os resultados que adviriam do emprego de outros valores para esses parâmetros e ajuizar cuidadosamente os cenários mais aderentes à realidade futura conseqüente das decisões hoje adotadas.

II – DESCRIÇÃO DA MASSA DE SERVIDORES

Muitos são os atributos que singularizam os indivíduos da extensa massa de servidores civis do Poder Executivo. Uma análise de todas as possíveis interseções de atributos dessa massa seria contraproducente, razão por que trabalhamos com um *breakdown* menos analítico, radiografando a massa através de um atributo por vez, conforme apresentado nos quadros dispostos ao longo desta seção e nos Apêndices deste estudo.

Os atributos aludidos e suas respectivas ramificações são aqueles presentes no conjunto de arquivos enviados pelo Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, extraídos do SIAPE – Sistema Integrado de Administração de Recursos Humanos do Poder Executivo, refletindo a posição de novembro de 2000.

II.1 – CRÍTICA E AJUSTAMENTO DOS DADOS

Registramos que os dados cadastrais fornecidos revelaram algumas inconsistências que nos forçaram a estimar dados viesados ou a abandonar registros. Os quadros mostrados nesta seção resultam de críticas e ajustes no cadastro, que vão destacados a seguir:

1. Registros zerados

- Por orientação da Secretaria de Previdência Social, foram excluídos os registros de participantes que apresentavam valores iguais a zero no campo *Valor da Remuneração*, tanto para aposentados como pensionistas;
- Igualmente, para os registros zerados no campo *Valor da Remuneração* de participantes ativos, considerou-se um valor médio dos registros válidos que leva em consideração a idade do participante, seu cargo e o órgão a que está vinculado.

2. Falta de especificação no cadastro

- Desconsideraram-se, por falta de especificação no cadastro, as regras específicas para aposentadorias especiais. Foram consideradas nestes casos as regras gerais para aposentadoria de servidores públicos.

3. Teto de benefício

- Estabeleceu-se um teto de benefício de R\$ 12.720,00 para os futuros aposentados e pensionistas; este teto de benefício não foi utilizado, portanto, para os atuais aposentados e pensionistas.

4. Idades

- Consideraram-se, para os atuais servidores, 100 anos como a idade atual máxima e 14 anos como a idade mínima de entrada no serviço público;
- Para as gerações futuras de servidores utilizou-se 18 anos como idade mínima de entrada no serviço público.

5. Dependentes

- Por falta de dados específicos, admitiu-se que, em média, o participante ativo ou inativo possui sempre um cônjuge válido de mesma idade e dois filhos, também válidos. Considera-se que esses dependentes serão aqueles existentes no momento do falecimento do participante, para o recebimento das futuras pensões.

6. Pensionistas

- Admitiu-se, por falta de dados específicos, que todos os pensionistas são válidos;
- Para o grupo familiar de um dado participante, pensionistas com 22 anos ou mais e pensionistas com 15 anos ou mais, se for o mais velho, são considerados vitalícios; os demais são temporários até a idade de 21 anos.

7. Tempo de serviço anterior à União

- Para estimar o tempo de serviço antes do ingresso como servidor da União, estabeleceu-se uma idade padrão de entrada no mercado de trabalho de 18 anos, utilizando-se 50% da diferença entre a idade de entrada na União e a idade padrão de entrada no mercado de trabalho, como tempo de serviço

anterior à União; presume-se, desta forma, que no tempo restante desse período o servidor não possuía uma vinculação previdencial, permanecendo no mercado informal ou mesmo desempregado. O Quadro N.º 01, registra esses tempos estimados, segmentados por idade de entrada na União;

Quadro N.º 01
Tempo Estimado de Serviço Anterior à União

IDADE DE ENTRADA NA UNIÃO	TEMPO DE SERVIÇO ANTERIOR À UNIÃO	IDADE DE ENTRADA NA UNIÃO	TEMPO DE SERVIÇO ANTERIOR À UNIÃO
até 16	0	34	8
17	0	35	9
18	0	36	9
19	1	37	10
20	1	38	10
21	2	39	11
22	2	40	11
23	3	41	12
24	3	42	12
25	4	43	13
26	4	44	13
27	5	45	14
28	5	46	14
29	6	47	15
30	6	48	15
31	7	49	16
32	7	50	16
33	8		

FONTE: Estimativas da PROBUS.

8. Dados salariais de participantes ativos

- Conforme orientação da Secretaria de Previdência Social, considerou-se que os campos *Valor da Remuneração* e *Valor da Função* compõem o salário-de-contribuição, enquanto que apenas o campo *Valor da Remuneração* é considerado no cálculo do salário-de-benefício;
- Nos casos em que a soma dos campos *Valor da Remuneração* e *Valor da Função* é inferior ao Salário Mínimo, o campo *Valor da Remuneração* foi substituído por um valor médio dos registros válidos que considera a idade do participante, seu cargo e o órgão a que está vinculado;

- Foram considerados também os pisos salariais de cada carreira como o valor mínimo da remuneração do servidor, conforme mostrado no Apêndice N.º 01;
- Para os servidores ativos que possuem o campo *Valor da Função* diferente de zero, foi necessário estimar o percentual da função (entendida como o somatório das parcelas salariais que não se incorporam ao salário-de-benefício) em relação ao total de sua remuneração, ao longo de toda a sua carreira laboral. Desta forma, o percentual da função em relação à remuneração total foi estimado pelas médias dos valores observados no cadastro de servidores ativos, como mostra o Quadro N.º 02;

Quadro N.º 02
Valor da Função / Valor da Remuneração
Percentuais Médios

Tempo de Serviço na União	Percentual Médio	Tempo de Serviço na União	Percentual Médio
0	21,20%	26	14,40%
1	20,90%	27	14,10%
2	20,60%	28	13,90%
3	20,40%	29	13,60%
4	20,10%	30	13,40%
5	19,90%	31	13,10%
6	19,60%	32	12,80%
7	19,30%	33	12,60%
8	19,10%	34	12,30%
9	18,80%	35	12,10%
10	18,60%	36	11,80%
11	18,30%	37	11,50%
12	18,00%	38	11,30%
13	17,80%	39	11,00%
14	17,50%	40	10,80%
15	17,30%	41	10,50%
16	17,00%	42	10,20%
17	16,70%	43	10,00%
18	16,50%	44	9,70%
19	16,20%	45	9,50%
20	16,00%	46	9,20%
21	15,70%	47	8,90%
22	15,40%	48	8,70%
23	15,20%	49	8,40%
24	14,90%	50 anos ou mais	7,90%
25	14,70%		

FONTE: Estimativas da PROBUS.

- O contingente de servidores ativos foi classificado de acordo com os cargos e carreiras da Administração Pública Federal constantes do Boletim Estatístico de Pessoal – Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, Secretaria de Recursos Humanos – Dezembro de 2000. Por orientação da Secretaria de Previdência Social, os servidores cujos cargos não puderam ser classificados nas carreiras existentes foram distribuídos na carreira PCC na proporção dos contingentes de seus cargos, informados no Boletim Estatístico de Pessoal, de acordo com a lista decrescente de seus salários; o Apêndice N.º 01 registra esta classificação;
- O Boletim Estatístico de Pessoal registra um contingente de 30.727 servidores para as carreiras típicas de Estado. Identificamos nos arquivos enviados, extraídos do SIAPE, um contingente de apenas 25.532 servidores. A diferença encontrada fez necessário um ajuste para alcançar o contingente registrado no Boletim Estatístico.

9. Auxílios

- Os benefícios de Auxílio Enfermidade, Auxílio Reclusão e Auxílio Funeral não foram contemplados no escopo deste estudo devido a ausência de dados sobre os mesmos no cadastro.

II.2 – OS SERVIDORES ATIVOS

Em 30.11.00, de acordo com o cadastro analisado, o Poder Executivo Civil da União contava com 457.756 servidores civis na ativa, distribuídos em 203 órgãos, conforme mostra o Apêndice N.º 02.

Nesse cadastro, o atributo “Sexo” nos revela uma ligeira prevalência do quantitativo masculino em relação ao feminino, representando 55,9% do conjunto de servidores, como mostra o Quadro N.º 03.

Quadro N.º 03
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Subdivisão da Massa por Sexo

SEXO	TOTAIS	
	Conting.	%
1- Masculino	255.920	55,91%
2- Feminino	201.836	44,09%
TOTAL	457.756	100,00%

FORTE: SIAPE.

O atributo “Remuneração Total”, ou salário-de-contribuição, é entendido como a soma do campo *Valor da Remuneração* com o campo *Valor da Função*. O Apêndice N.º 03, registra a partição da massa por intervalos de salários-de-contribuição e também o agregado de dispêndios mensais com salários nessas faixas. O salário-de-contribuição médio resultou em R\$ 2.047,35.

O Apêndice N.º 04 contém o atributo “Idade Atual” que revela a estrutura etária corrente dos servidores. Segundo os dados cadastrais, as idades variam dos 19 aos 100 anos e a idade média é de 44,4 anos. A menção a servidores com idades acima de 70 anos, um contingente de apenas 189 pessoas, decorre do fato de constarem na base de dados utilizada, provavelmente devido a erros cadastrais.

O atributo “Idade de Entrada” investiga a idade do servidor por ocasião da vinculação laboral ao serviço público. Este atributo é analisado para os sexos masculino e feminino, isoladamente, bem como para o conjunto deles, como vai registrado no Apêndice N.º 05. A idade média de entrada observada foi de 28,5 anos.

O atributo “Anos de Serviço Anterior à União”, isto é, o intervalo de tempo entre o primeiro emprego e a entrada em serviço na União, permite deduzir o tempo laboral anterior, dedicado a outros empregadores, que é recepcionado pela União para fins previdenciais. Esse intervalo médio foi estimado em 5,5 anos, e a distribuição de contingentes está registrada no Apêndice N.º 06.

Os “Anos de Serviço Público” já prestados à União trazem, em conjunto com “Anos de Serviço Anterior à União”, a informação que permite estimar a data de início da fruição da aposentadoria programada, bem como comandar a dinâmica de reposição dos quadros da União, segundo a premissa adotada para esse fim. O Apêndice N.º 07, mostra o fracionamento da massa pelo tempo de serviço público correntemente acumulado pelos atuais servidores. O tempo médio calculado foi de 16,0 anos.

Os “Anos para a Aposentadoria” traduzem, por tempo faltante, os contingentes dos atuais laborativos que hoje estão na União percebendo proventos e pagando contribuições. Esse tempo faltante médio é de 15,9 anos para homens, de 11,8 anos para mulheres e de 14,0 anos para toda a massa. O Apêndice N.º 08 traz os resultados dessa análise.

Por fim, o atributo “Idades Projetadas de Aposentadoria” representa para os servidores ativos, as idades projetadas de aposentadoria e os correspondentes contingentes, desdobrados por sexo, o que vai grafado no Apêndice N.º 09. As idades anormais de aposentadorias ali encontradas, acima de 70 anos, decorrem do fato de estarem cadastrados no banco de dados servidores com essas idades, os quais estão sendo automaticamente aposentados neste estudo.

II.3 – OS ATUAIS SERVIDORES INATIVOS E PENSIONISTAS

O Quadro N.º 04 mostra a divisão do contingente de Inativos por sexo, observando-se a preponderância dos homens, 58,8%, nesse grupo. Os Apêndices N.ºs 10, 11 e 12 exibem, respectivamente, as partições dessa massa por i) Proventos Mensais, cuja média é de R\$ 1.953,40, ii) Idade Atual, com média de 65,2 anos e, iii) Tipo de Benefício, segundo codificação própria.

Quadro N.º 04
Poder Executivo
Servidores Civis - Inativos
Subdivisão da Massa por Sexo

SEXO	TOTAIS	
	Conting.	%
1- Masculino	221.333	58,80%
2- Feminino	155.108	41,20%
TOTAL	376.441	100,00%

FONTE: SIAPE.

O Quadro N.º 05 revela a composição dos Pensionistas por sexo, constatando-se aqui a ampla maioria de mulheres, 94,1%. Por seu turno, os Apêndices N.ºs 13, 14 e 15 apresentam, respectivamente as partições dessa massa por i) Benefícios Mensais, com valor médio de R\$ 1.497,48, ii) Idade Atual, com média de 60,0 anos e, iii) Tipo de Benefício, conforme a classificação pertinente.

Quadro N.º 05
Poder Executivo
Servidores Civis – Grupos Pensionistas (*)
Subdivisão da Massa por Sexo

SEXO	TOTAIS	
	Conting.	%
1- Masculino	12.037	5,86%
2- Feminino	193.526	94,14%
TOTAL	205.563	100,00%

FONTE: SIAPE.

(*) Em relação ao pensionista mais longo

III – BASES TÉCNICAS ATUARIAIS

A avaliação atuarial do cenário previdencial sob investigação foi feita utilizando-se critérios, premissas, hipóteses e métodos de cálculos inerentes a esse procedimento, refletindo os resultados, com as limitações próprias de um extenso estudo estocástico prospectivo, a estimativa dos compromissos previdenciais atuais e futuros com os servidores civis do Poder Executivo da União.

O modelo adotado incorpora, ao lado dos atuais servidores, a entrada de novos servidores até o horizonte de análise de 75 anos no futuro. A mecânica de reposição do grupo, que dá origem aos contingentes de novos entrados, foi aqui praticada com base nas seguintes taxas de crescimento:

- 1 – Para o conjunto das carreiras típicas de Estado, identificadas no Apêndice N.º 01:
 - i) 1% de crescimento até o ano 2010;
 - ii) 0,5% de crescimento de 2010 a 2020;
 - iii) 0% a partir de 2020.
- 2 – Para as demais carreiras, não típicas de Estado, também enumeradas no Apêndice N.º 01, não haverá qualquer reposição como servidor estatutário já a partir do ano de 2001.

Os percentuais de crescimento e decréscimo do contingente das carreiras típicas de Estado foram estabelecidos em estudo do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão e informados pelo Ministério da Previdência e Assistência Social.

Substitui-se o servidor afastado, em decorrência de morte, retirada, invalidez ou de aposentadoria, por um novo servidor que preserva, no instante da reposição, a mesma situação laboral e previdencial vigente na data de entrada no serviço público do antigo servidor que lhe deu origem.

III.1 – TÁBUAS BIOMÉTRICAS

A Tábua de Serviço para análise da sobrevivência/mortalidade, da entrada em invalidez e da retirada dos servidores ativos, em ambiente tridecremental, foi calculada, com o método do Winklevoss/Bowers, a partir da tábua AT49-Homens, da tábua IAPB-57 Fraca, e da taxa de retirada de servidores ativos adiante comentada.

A tábua AT49-Homens foi utilizada também para mensurar a sobrevivência/mortalidade dos servidores inativos e pensionistas.

A tábua Experiência do IAPC, teve seu emprego na determinação da sobrevivência/mortalidade dos servidores inválidos.

A Taxa de Retirada dos Servidores Ativos, traduzindo o desligamento por vontade própria, a demissão com ou sem justa causa e a adesão a programa de demissão voluntária – PDV, utilizada neste estudo foi constante e de 1,00% (um por cento) ao ano, o que corresponde à taxa máxima admitida na Portaria MPAS N.º 4.992, de 5 de fevereiro de 1999, para os Regimes Próprios de Previdência da União, Estados e Municípios.

O Quadro N.º 06, mostra a estrutura geral da proteção previdencial do servidor, destacando suas mudanças de *status* e as tábuas que governam essas transições.

III.2 – VARIÁVEIS ECONÔMICAS E LABORAIS

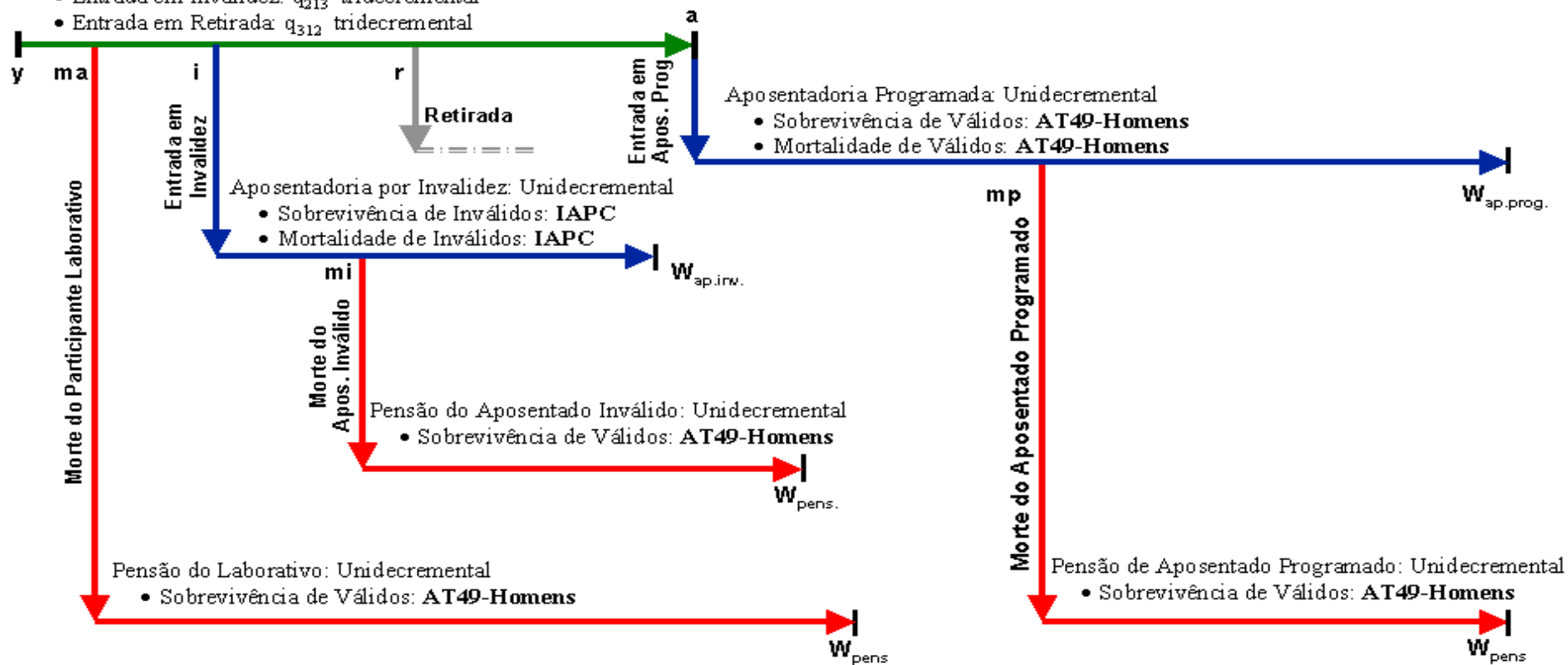
Considerou-se uma evolução salarial real linear em 35 anos, entre o piso e o teto da carreira respectiva, consoante o Apêndice N.º 01, cessando essa evolução ao se atingir o teto da carreira.

Conforme a legislação vigente, considerou-se que os servidores ativos contribuem uniformemente com 11% sobre sua remuneração, não havendo contribuições para os grupos de inativos e pensionistas.

Quadro N.º 06
Poder Executivo – Civil / Trajetória Previdencial

Fase Laborativa: Tridecremental [AT49-Homens + IAPB-57 Fraca + Retirada]

- Sobrevivência: p_{123} tridecremental
- Entrada em Morte: q_{123} tridecremental
- Entrada em Invalidez: q_{213} tridecremental
- Entrada em Retirada: q_{312} tridecremental



NOTA: y = idade de entrada; x = idade na avaliação; ma = morte de laborativo; i = invalidez de laborativo; r = perda do vínculo empregatício; mi = morte de aposentado por invalidez; a = idade apos. prog.; mp = morte de apos. prog.; $w_{ap,prog.}$ = idade inatingível de aposentado programado; $w_{ap,inv.}$ = idade inatingível de aposentado inválido; $w_{pens.}$ = idade inatingível do GFS.

IV – RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Os Apêndices deste relatório contêm informações sobre, i) as carreiras da administração pública federal (Apêndice N.º 01), ii) as estatísticas dos atuais servidores ativos (Apêndices N.ºs 02 a 09), iii) as estatísticas dos servidores inativos e grupos de pensionistas (Apêndices N.ºs 10 a 15) e, por fim, iv) outros resultados da avaliação atuarial, desdobrados em carreiras típicas e carreiras não típicas de Estado e, também o agregado de todas as carreiras (Apêndices N.ºs 16 a 27).

Nesta seção do relatório estão agrupados tabelas e gráficos que sintetizam os principais resultados deste estudo.

Os Quadros N.ºs 07 e 08 revelam a evolução dos quantitativos dos servidores e beneficiários de todas as carreiras do Poder Executivo Civil, onde se vê, sob as premissas adotadas, que todos os contingentes, i) de servidores ativos, ii) de servidores aposentados programados, iii) de servidores aposentados por invalidez e, iv) de pensionistas convergem para um valor constante no horizonte de 75 anos aqui adotado.

É de ressaltar o rápido decrescimento dos servidores ativos e a predominância do contingente das outras categorias frente ao desses servidores ativos, antes de se atingir o regime estacionário.

Para esses mesmos quatro grupos, os Quadros N.ºs 09 e 10 retratam a evolução dos gastos da União, em moeda forte e com ganhos de produtividade. Vê-se no gráfico que o agregado dos salários cai inicialmente, pressionado pela não reposição das carreiras não típicas de Estado, mas cresce ao final pelo efeito cumulativo da produtividade sobre as carreiras típicas de Estado. Diferentemente se dá com os gastos das aposentadorias programadas e das pensões, crescendo em uma primeira fase, decrescendo em fase intermediária e voltando a crescer lentamente na fase final. Os gastos com invalidez são de pouca expressão.

Nos Quadros N.ºs 11 e 12 estão, para todas as carreiras, os vetores dos gastos com benefícios, das contribuições dos ativos e o do déficit previdencial resultantes deste estudo.

O Quadro N.º 12 mostra na sua base a área minúscula representada pelas Contribuições dos Ativos, imediatamente acima a grande área indicadora do Déficit Previdencial e, no conjunto das áreas, a representação dos Gastos Previdenciais.

Merece comentário o comportamento projetado do Déficit Previdencial, ascendente na primeira fase, descendente em uma segunda fase, e de novo ascendente ao final. Em qualquer dessas fases, todavia, a insuficiência de custeio sob o enfoque do regime de repartição simples é de grande expressão quantitativa.

Cumpra agora obter a relação percentual entre esse Déficit Previdencial e o Produto Interno Bruto - PIB, projetado à taxa constante de 4,5% a.a. até 2003 e à 3,5% a.a. a partir de então, como mostrado nos Quadros N.ºs 13 e 14. Tanto o vetor de números como o gráfico que o representa exibem claramente uma tendência decrescente partindo de 1,14% em 2001 para 0,05% em 2075, se forem cumpridas todas as premissas aqui adotadas.

Vale sublinhar que esse grande progresso relativo entre o Déficit Previdencial e o PIB se deve a diversos fatores, com destaque para, i) a intensa redução do contingente e dos agregados de benefícios dos servidores que ficam a cargo do orçamento da União (carreiras típicas de Estado e o resíduo declinante das carreiras não típicas de Estado) e, ii) a visível diferença entre os parâmetros exponenciais da produtividade dos salários reais desses servidores, 1,5% ao ano, e do crescimento do PIB, 3,5% ao ano.

Por fim, devemos comentar os Valores Presentes Atuariais – VPAs calculados com taxa de juro real de 5% ao ano, mostrados no rodapé do Quadro N.º 11, para os vetores de Gastos Previdenciais, Contribuições de Ativos e de Déficit Previdencial.

Esses números se referem não apenas aos subgrupos fechados dos atuais ativos e dos atuais aposentados e pensionistas hoje vinculados à União, mas a esse grupo acrescido dos novos entrados por reposição de ativos, bem como dos novos entrados decorrentes de qualquer geração de novos entrados, até o horizonte de planejamento de 75 anos no futuro. Mas, esses VPAs não incorporam valores posicionados à frente desse horizonte, para qualquer das gerações envolvidas.

Assim, o VPA dos Gastos Previdenciais desse grande grupo, de R\$ 366,4 bilhões, significa que se essa importância fosse hoje aplicada a juros anuais de 5% ao ano, líquidos de todo e qualquer custo, despesa ou perda, seria suficiente, sem cobrar contribuições sobre salários, para pagar todas as obrigações previdenciais, mas não os salários, desse grande grupo até o horizonte de análise citado.

Raciocínio em tudo semelhante pode ser feito com o VPA do Déficit Atuarial de R\$ 348,0 bilhões, montante este que aplicado em mercado, acrescido dos juros ganhos e das contribuições cobradas sobre salários, cobririam todas as obrigações previdenciais do grande grupo descrito.

Convém destacar que esses VPAs envolvem obrigações com servidores que ainda não estão vinculados à União, muitos deles ainda nem nascidos, o que lhes dá um significado singular, retratando uma situação bem específica.

O modelo de fundação mais precoce presente na literatura atuarial, sem qualquer interesse prático, considera o aporte integral do custeio da aposentadoria programada na data da contratação do funcionário, mas nenhum modelo pretende fundar esse benefício antes do efetivo início da fase laborativa do segurado.

Usando-se um cenário mais convencional, calcularam-se também, nos Quadros N^{os} 15, 16 e 17, os VPAs dos diversos agregados referentes apenas aos subgrupos fechados dos atuais ativos e dos atuais aposentados e grupos pensionistas.

O Quadro N^o 15 ocupa-se exclusivamente do subgrupo dos atuais ativos, mostrando, em moeda forte e com ganhos de produtividade, a evolução, ano a ano, dos salários de contribuição, das contribuições e dos cinco tipos de benefícios previdenciais, aposentadorias programada e por invalidez, e pensões de ativo e de aposentados, bem como o total desses benefícios. Em um enfoque previdencial mais restrito, vê-se, no rodapé desse Quadro, que o VPA do total dos benefícios ascende a R\$ 143,6 bilhões, contra um VPA de contribuições de R\$ 13,0 bilhões, do que resulta uma insuficiência de custeio de R\$ 130,7 bilhões, somente com este grupo fechado de ativos, em todas as carreiras.

O outro subgrupo fechado, dos atuais assistidos, aposentados e pensionistas, é retratado, em moeda forte e com ganhos de produtividade, no Quadro N^o 16, em cujo rodapé se constata que o VPA do total de benefícios atinge R\$ 206,1 bilhões, inexistindo contribuições regulamentares para esse custeio.

A consolidação desses números está posta no Quadro N^o 17, reunindo os atuais ativos e os atuais assistidos como subgrupos fechados existentes em 31/11/2000. A avaliação atuarial conjunta revela, para a União, relativamente a seu funcionalismo civil, um Passivo Total de R\$ 349,8 bilhões, amparado por direitos a contribuições de R\$ 13,0 bilhões, do que resulta um Déficit Atuarial relativo a esse grupo fechado de R\$ 336,8 bilhões.

Significa este déficit que, se aplicado com um retorno real de 5% ao ano, líquido de qualquer custo, despesa ou perda, seria suficiente, juntamente com as contribuições previstas, para honrar todos os benefícios até a extinção desse particular grupo fechado.

Por prudência, adotou-se a taxa de 5% ao ano, considerando-se que deve representar um retorno real líquido e certo ao longo de todos os anos dos dois estudos, independentemente dos ciclos da economia e das flutuações da inflação, refletindo uma taxa livre de risco de mercado equivalente às taxas de títulos do Tesouro Federal em ambiente de perfeito equilíbrio fiscal, de baixo endividamento da União e, conseqüentemente, de completa normalidade do mercado de renda fixa.

É este o nosso Relatório.

Fortaleza, 07 de abril de 2001

Probus Suporte Empresarial S/C Ltda.
Emílio Recamonde Capelo
Atuário
Membro do Instituto Brasileiro de Atuária – MIBA
Membro da Associação Internacional de Atuária - MIAA

Quadro N.º 7
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Número de Servidores e Beneficiários
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

ANO	ATIVOS	INATIVOS E PENSIONISTAS			TOTAL
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	
2000	457.756	337.410	39.031	205.561	1.039.758
2001	422.637	353.461	37.908	217.863	1.031.869
2002	407.422	349.033	36.601	229.062	1.022.118
2003	390.670	346.263	35.451	239.307	1.011.691
2004	371.982	345.500	34.425	248.672	1.000.580
2005	351.041	347.098	33.493	257.252	988.884
2006	337.837	340.684	32.619	265.097	976.237
2007	314.876	344.405	31.866	272.243	963.389
2008	291.555	348.646	31.117	278.436	949.754
2009	267.758	353.673	30.361	283.964	935.756
2010	244.180	358.621	29.582	288.836	921.219
2011	221.429	362.863	28.771	293.099	906.162
2012	210.040	355.603	27.929	296.775	890.347
2013	188.808	358.662	27.162	299.831	874.463
2014	168.092	361.510	26.350	302.345	858.297
2015	149.468	362.527	25.487	304.334	841.816
2016	132.116	362.583	24.585	305.801	825.085
2017	116.782	360.711	23.644	306.775	807.911
2018	109.542	350.697	22.671	307.263	790.174
2019	96.750	346.558	21.756	307.268	772.333
2020	85.139	341.318	20.811	306.817	754.084
2021	75.312	334.595	19.838	305.915	735.660
2022	67.273	326.341	18.846	304.577	717.038
2023	60.398	317.151	17.851	302.806	698.205
2024	56.547	305.154	16.856	300.613	679.171
2025	51.494	294.714	15.900	297.994	660.102
2026	47.333	283.476	14.951	294.957	640.716
2027	44.275	271.357	14.019	291.505	621.155
2028	41.807	258.874	13.116	287.635	601.432
2029	39.959	246.111	12.246	283.345	581.661
2030	38.783	232.880	11.411	278.630	561.704
2031	37.722	219.939	10.615	273.481	541.757
2032	36.880	206.977	9.857	267.892	521.606
2033	36.281	194.237	9.138	261.853	501.509
2034	35.776	181.675	8.458	255.361	481.271
2035	35.516	169.358	7.820	248.412	461.105
2036	35.428	157.145	7.224	241.007	440.804
2037	35.378	145.528	6.674	233.153	420.733
2038	35.349	134.224	6.168	224.865	400.605
2039	35.336	123.517	5.707	216.162	380.721
2040	35.331	113.251	5.287	207.076	360.945
2041	35.330	103.608	4.908	197.645	341.492
2042	35.330	94.447	4.569	187.917	322.262
2043	35.330	85.909	4.267	177.949	303.455
2044	35.330	77.922	4.000	167.807	285.059
2045	35.330	70.656	3.767	157.562	267.315
2046	35.330	63.865	3.563	147.291	250.050
2047	35.330	57.805	3.387	137.075	233.598
2048	35.330	52.201	3.236	126.995	217.762
2049	35.330	47.251	3.108	117.131	202.821
2050	35.330	42.801	2.999	107.560	188.690
2051	35.330	38.917	2.908	98.353	175.508
2052	35.330	35.453	2.832	89.574	163.189
2053	35.330	32.538	2.769	81.279	151.915
2054	35.330	29.918	2.716	73.513	141.477
2055	35.330	27.732	2.673	66.312	132.046
2056	35.330	25.873	2.638	59.698	123.538

Quadro N.º 7
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Número de Servidores e Beneficiários
Todas as Carreiras

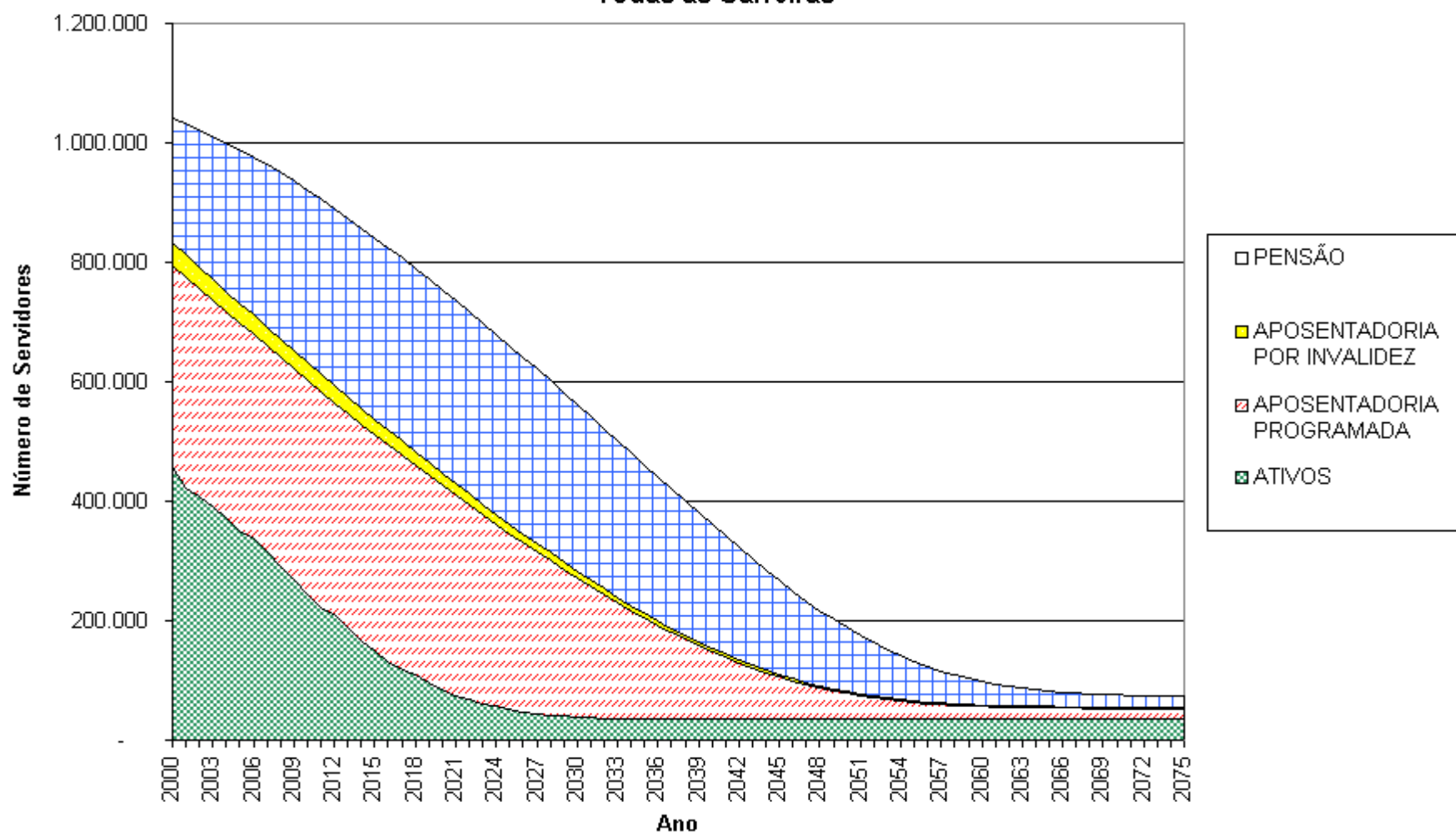
Posição Nov./2000

ANO	ATIVOS	INATIVOS E PENSIONISTAS			TOTAL
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	
2057	35.330	24.311	2.609	53.684	115.935
2058	35.330	22.969	2.585	48.271	109.156
2059	35.330	21.901	2.566	43.450	103.248
2060	35.330	20.995	2.550	39.201	98.077
2061	35.330	20.285	2.538	35.497	93.650
2062	35.330	19.697	2.527	32.302	89.856
2063	35.330	19.237	2.518	29.576	86.661
2064	35.330	18.830	2.511	27.275	83.946
2065	35.330	18.590	2.505	25.353	81.778
2066	35.330	18.303	2.499	23.765	79.897
2067	35.330	18.127	2.494	22.465	78.416
2068	35.330	17.930	2.490	21.411	77.161
2069	35.330	17.828	2.488	20.563	76.209
2070	35.330	17.703	2.485	19.887	75.406
2071	35.330	17.648	2.484	19.352	74.815
2072	35.330	17.527	2.483	18.931	74.271
2073	35.330	17.504	2.483	18.599	73.917
2074	35.330	17.425	2.484	18.340	73.579
2075	35.330	17.403	2.485	18.135	73.354

Fonte: PROBUS

Nota: (*) Número de grupos familiares pensionistas.

Quadro N.º 8
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Número de Servidores e Beneficiários
Todas as Carreiras



Quadro N.º 9
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos com Ativos, Inativos e Beneficiários
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	ATIVOS	INATIVOS E PENSIONISTAS			TOTAL
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO	
2000	12.520.405.373,45	8.650.412.646,46	891.505.044,17	4.001.594.921,87	26.063.917.985,95
2001	11.760.532.065,84	9.091.173.098,70	853.381.683,57	4.321.672.609,84	26.026.759.457,96
2002	11.675.020.518,03	9.125.910.555,80	826.046.101,37	4.683.250.741,45	26.310.227.916,66
2003	11.524.077.580,10	9.214.183.780,79	804.306.809,29	5.030.679.381,23	26.573.247.551,41
2004	11.290.577.184,37	9.368.074.773,11	787.364.270,04	5.365.962.728,28	26.811.978.955,80
2005	10.961.180.530,73	9.602.525.138,40	774.385.518,96	5.691.232.789,44	27.029.323.977,53
2006	10.856.992.303,88	9.579.720.847,48	764.242.083,35	6.007.049.742,67	27.208.004.977,39
2007	10.429.111.388,23	9.885.841.245,60	759.180.536,86	6.314.395.141,97	27.388.528.312,66
2008	9.974.937.188,05	10.207.963.024,70	755.255.282,81	6.606.509.598,42	27.544.665.093,97
2009	9.484.802.734,45	10.567.995.647,57	751.982.942,14	6.889.970.918,65	27.694.752.242,81
2010	8.974.987.581,18	10.934.912.629,86	748.540.519,36	7.164.706.229,98	27.823.146.960,38
2011	8.479.050.031,66	11.276.074.495,58	744.399.256,07	7.432.296.783,05	27.931.820.566,36
2012	8.312.691.449,11	11.262.939.328,21	739.525.543,15	7.691.868.918,37	28.007.025.238,84
2013	7.836.027.202,67	11.571.912.153,71	737.348.430,30	7.942.196.774,32	28.087.484.561,00
2014	7.365.711.530,51	11.872.836.668,45	733.674.925,06	8.185.227.843,18	28.157.450.967,20
2015	6.950.062.535,68	12.113.622.163,48	728.178.085,68	8.421.184.361,59	28.213.047.146,43
2016	6.553.714.994,56	12.330.282.845,38	721.152.497,79	8.650.085.659,55	28.255.235.997,28
2017	6.214.434.700,06	12.474.586.401,60	712.281.678,18	8.871.578.425,41	28.272.881.205,24
2018	6.087.812.423,56	12.379.423.729,25	701.889.356,92	9.084.633.985,02	28.253.759.494,76
2019	5.802.767.199,84	12.446.623.017,17	692.488.591,13	9.289.193.491,32	28.231.072.299,46
2020	5.537.142.193,42	12.474.063.074,17	681.483.261,49	9.485.818.288,99	28.178.506.818,07
2021	5.316.205.419,13	12.452.360.926,51	668.853.329,11	9.672.999.571,66	28.110.419.246,41
2022	5.141.229.571,33	12.377.600.711,89	654.694.322,18	9.850.796.277,08	28.024.320.882,47
2023	4.990.269.907,49	12.272.261.028,83	639.348.537,90	10.018.098.236,59	27.919.977.710,81
2024	4.917.415.890,37	12.076.887.835,79	622.820.333,46	10.174.345.393,73	27.791.469.453,35
2025	4.809.332.923,37	11.921.464.618,41	606.090.637,56	10.318.143.050,42	27.655.031.229,77
2026	4.739.530.200,96	11.706.265.158,93	588.185.274,76	10.448.475.407,61	27.482.456.042,26
2027	4.702.558.393,26	11.447.607.783,21	569.816.161,33	10.564.022.978,20	27.284.005.316,00
2028	4.687.768.240,23	11.154.449.367,90	551.351.418,70	10.663.332.821,48	27.056.901.848,31
2029	4.687.936.705,72	10.848.412.924,41	533.098.471,18	10.744.808.544,46	26.814.256.645,77
2030	4.708.774.226,47	10.507.134.363,05	515.034.229,68	10.806.726.282,88	26.537.669.102,08
2031	4.731.327.248,30	10.169.882.848,29	497.500.241,11	10.847.249.241,55	26.245.959.579,25
2032	4.764.499.078,18	9.807.146.526,75	480.334.959,33	10.864.568.958,69	25.916.549.522,95
2033	4.804.606.622,92	9.449.689.243,79	463.829.661,49	10.856.856.565,58	25.574.982.093,79
2034	4.852.287.802,24	9.071.529.036,60	447.923.008,98	10.822.453.411,32	25.194.193.259,13
2035	4.906.075.232,57	8.703.441.484,08	432.956.349,67	10.759.851.703,06	24.802.324.769,37
2036	4.971.526.235,28	8.309.194.694,39	418.884.875,57	10.667.864.031,90	24.367.469.837,14
2037	5.030.089.113,88	7.950.029.896,02	406.245.449,96	10.545.647.430,78	23.932.011.890,64
2038	5.096.330.581,55	7.575.388.690,07	394.629.483,12	10.392.889.943,73	23.459.238.698,48
2039	5.158.771.673,86	7.229.996.121,81	384.329.529,61	10.209.727.125,90	22.982.824.451,18
2040	5.228.184.127,94	6.878.654.667,21	375.079.155,57	9.996.924.565,04	22.478.842.515,76
2041	5.295.940.449,95	6.558.173.708,47	367.180.498,22	9.755.838.428,71	21.977.133.085,36
2042	5.368.710.079,64	6.237.644.351,09	360.374.808,52	9.488.455.430,10	21.455.184.669,34
2043	5.441.808.075,39	5.943.390.977,06	354.910.276,61	9.197.341.327,30	20.937.450.656,35
2044	5.519.352.110,44	5.660.464.963,24	350.524.503,38	8.885.640.227,62	20.415.981.804,68
2045	5.592.424.308,49	5.420.086.997,50	347.371.862,41	8.556.936.927,49	19.916.820.095,90
2046	5.675.523.212,52	5.176.751.031,25	344.959.712,03	8.215.229.953,66	19.412.463.909,45
2047	5.751.601.174,57	4.983.235.220,15	343.656.152,00	7.864.742.435,11	18.943.234.981,83
2048	5.838.829.376,33	4.786.870.267,60	342.929.777,59	7.509.864.353,07	18.478.493.774,59
2049	5.922.749.982,51	4.628.924.707,67	343.064.315,39	7.154.976.371,65	18.049.715.377,21
2050	6.012.570.268,75	4.485.105.392,40	343.710.671,24	6.804.406.692,86	17.645.793.025,25
2051	6.100.587.497,04	4.371.699.502,26	344.984.743,99	6.462.230.688,84	17.279.502.432,12
2052	6.197.386.665,53	4.264.552.584,00	346.610.367,95	6.132.224.040,07	16.940.773.657,55
2053	6.287.662.281,42	4.195.928.698,42	348.727.798,60	5.817.781.529,57	16.650.100.308,01
2054	6.387.894.799,61	4.122.918.310,05	351.011.582,80	5.521.837.425,61	16.383.662.118,07

Quadro N.º 9
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos com Ativos, Inativos e Beneficiários
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

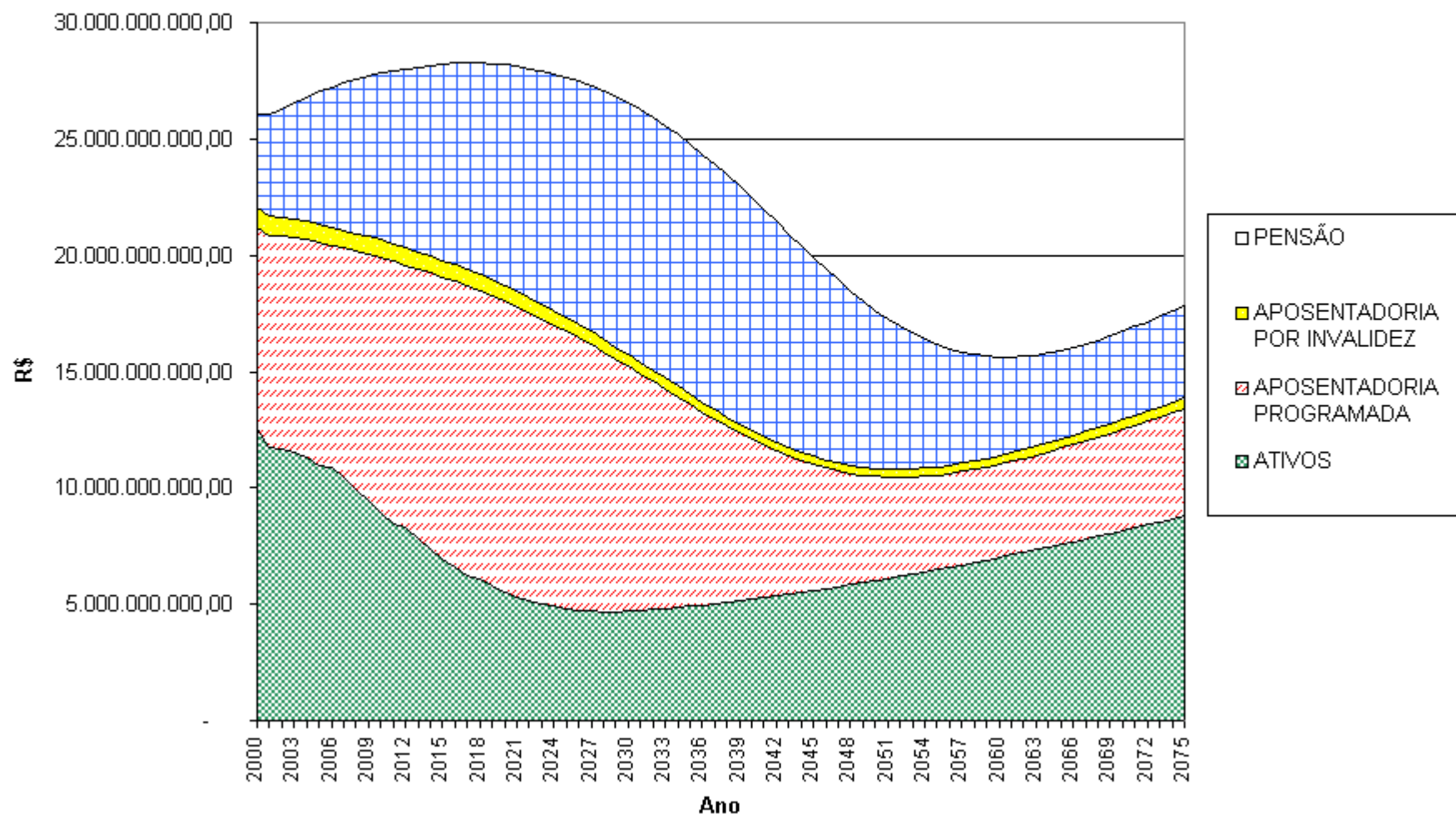
R\$ 1,00

ANO	ATIVOS	INATIVOS E PENSIONISTAS			TOTAL
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO	
2055	6.487.355.748,05	4.073.162.274,42	353.725.795,40	5.246.793.958,79	16.161.037.776,67
2056	6.588.010.091,09	4.040.795.142,87	356.728.837,67	4.994.555.465,07	15.980.089.536,71
2057	6.690.708.757,06	4.018.901.165,84	359.946.984,23	4.766.464.654,91	15.836.021.562,04
2058	6.800.100.718,69	3.998.000.610,49	363.325.196,01	4.563.332.100,90	15.724.758.626,09
2059	6.904.857.624,52	4.000.119.360,90	367.022.500,45	4.385.432.500,66	15.657.431.986,54
2060	7.015.278.365,57	4.002.221.932,47	370.895.820,58	4.232.553.142,06	15.620.949.260,67
2061	7.124.756.430,97	4.016.785.860,84	374.983.236,29	4.104.039.893,78	15.620.565.421,87
2062	7.236.572.776,81	4.037.319.591,88	379.272.404,09	3.998.838.831,26	15.652.003.604,05
2063	7.346.986.364,58	4.064.502.870,94	383.731.245,07	3.915.567.175,80	15.710.787.656,38
2064	7.463.284.042,38	4.088.182.112,78	388.312.894,33	3.852.565.901,80	15.792.344.951,29
2065	7.573.734.237,28	4.138.039.951,12	393.189.039,49	3.808.006.019,10	15.912.969.246,98
2066	7.693.421.103,97	4.166.393.169,66	398.020.980,71	3.779.939.761,65	16.037.775.015,98
2067	7.809.784.898,93	4.211.094.573,57	403.203.715,95	3.766.360.191,35	16.190.443.379,80
2068	7.931.781.401,26	4.247.409.419,50	408.532.352,88	3.765.309.422,94	16.353.032.596,59
2069	8.049.921.339,05	4.300.446.593,92	414.210.668,48	3.774.893.171,10	16.539.471.772,55
2070	8.173.375.292,33	4.342.227.924,46	420.008.335,11	3.793.366.722,57	16.728.978.274,48
2071	8.294.425.142,77	4.401.237.359,19	426.178.452,65	3.819.115.650,68	16.940.956.605,28
2072	8.422.875.088,37	4.441.731.374,55	432.486.733,84	3.850.733.280,26	17.147.826.477,02
2073	8.543.920.930,48	4.506.557.298,23	439.278.049,59	3.886.978.622,96	17.376.734.901,26
2074	8.674.113.775,42	4.556.302.165,09	446.188.018,86	3.926.844.866,63	17.603.448.826,00
2075	8.799.837.960,90	4.621.652.804,67	453.524.547,34	3.969.469.512,27	17.844.484.825,18

Fonte: PROBUS

Nota: (*) Considera ganhos de produtividade de 1,5% ao ano a partir de 2002 em todas as variáveis laborais e previdenciais.

Quadro N.º 10
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos com Ativos, Inativos e Beneficiários
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade
Todas as Carreiras



Quadro N.º 11
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos, Contribuições e Déficit Previdencial
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	GASTOS PREVIDENCIAIS	CONTRIBUIÇÃO DE ATIVOS	DÉFICIT PREVIDENCIAL
2000	13.543.512.612,50	1.377.244.591,08	12.166.268.021,42
2001	14.266.227.392,11	1.293.658.527,24	12.972.568.864,87
2002	14.635.207.398,62	1.284.252.256,98	13.350.955.141,64
2003	15.049.169.971,31	1.267.648.533,81	13.781.521.437,50
2004	15.521.401.771,43	1.241.963.490,28	14.279.438.281,15
2005	16.068.143.446,80	1.205.729.858,38	14.862.413.588,42
2006	16.351.012.673,50	1.194.269.153,43	15.156.743.520,08
2007	16.959.416.924,43	1.147.202.252,70	15.812.214.671,73
2008	17.569.727.905,92	1.097.243.090,68	16.472.484.815,24
2009	18.209.949.508,36	1.043.328.300,79	17.166.621.207,57
2010	18.848.159.379,21	987.248.633,93	17.860.910.745,28
2011	19.452.770.534,70	932.695.503,48	18.520.075.031,21
2012	19.694.333.789,73	914.396.059,40	18.779.937.730,33
2013	20.251.457.358,33	861.962.992,29	19.389.494.366,03
2014	20.791.739.436,68	810.228.268,36	19.981.511.168,32
2015	21.262.984.610,75	764.506.878,92	20.498.477.731,82
2016	21.701.521.002,72	720.908.649,40	20.980.612.353,32
2017	22.058.446.505,19	683.587.817,01	21.374.858.688,18
2018	22.165.947.071,20	669.659.366,59	21.496.287.704,61
2019	22.428.305.099,62	638.304.391,98	21.790.000.707,64
2020	22.641.364.624,64	609.085.641,28	22.032.278.983,36
2021	22.794.213.827,28	584.782.596,10	22.209.431.231,18
2022	22.883.091.311,14	565.535.252,85	22.317.556.058,30
2023	22.929.707.803,32	548.929.689,82	22.380.778.113,50
2024	22.874.053.562,98	540.915.747,94	22.333.137.815,04
2025	22.845.698.306,40	529.026.621,57	22.316.671.684,83
2026	22.742.925.841,30	521.348.322,11	22.221.577.519,20
2027	22.581.446.922,75	517.281.423,26	22.064.165.499,49
2028	22.369.133.608,08	515.654.506,43	21.853.479.101,65
2029	22.126.319.940,05	515.673.037,63	21.610.646.902,42
2030	21.828.894.875,60	517.965.164,91	21.310.929.710,69
2031	21.514.632.330,95	520.445.997,31	20.994.186.333,64
2032	21.152.050.444,77	524.094.898,60	20.627.955.546,17
2033	20.770.375.470,87	528.506.728,52	20.241.868.742,34
2034	20.341.905.456,90	533.751.658,25	19.808.153.798,65
2035	19.896.249.536,80	539.668.275,58	19.356.581.261,22
2036	19.395.943.601,86	546.867.885,88	18.849.075.715,98
2037	18.901.922.776,76	553.309.802,53	18.348.612.974,23
2038	18.362.908.116,92	560.596.363,97	17.802.311.752,95
2039	17.824.052.777,32	567.464.884,12	17.256.587.893,20
2040	17.250.658.387,82	575.100.254,07	16.675.558.133,75
2041	16.681.192.635,40	582.553.449,49	16.098.639.185,91
2042	16.086.474.589,70	590.558.108,76	15.495.916.480,94
2043	15.495.642.580,97	598.598.888,29	14.897.043.692,67

Quadro N.º 11
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos, Contribuições e Déficit Previdencial
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

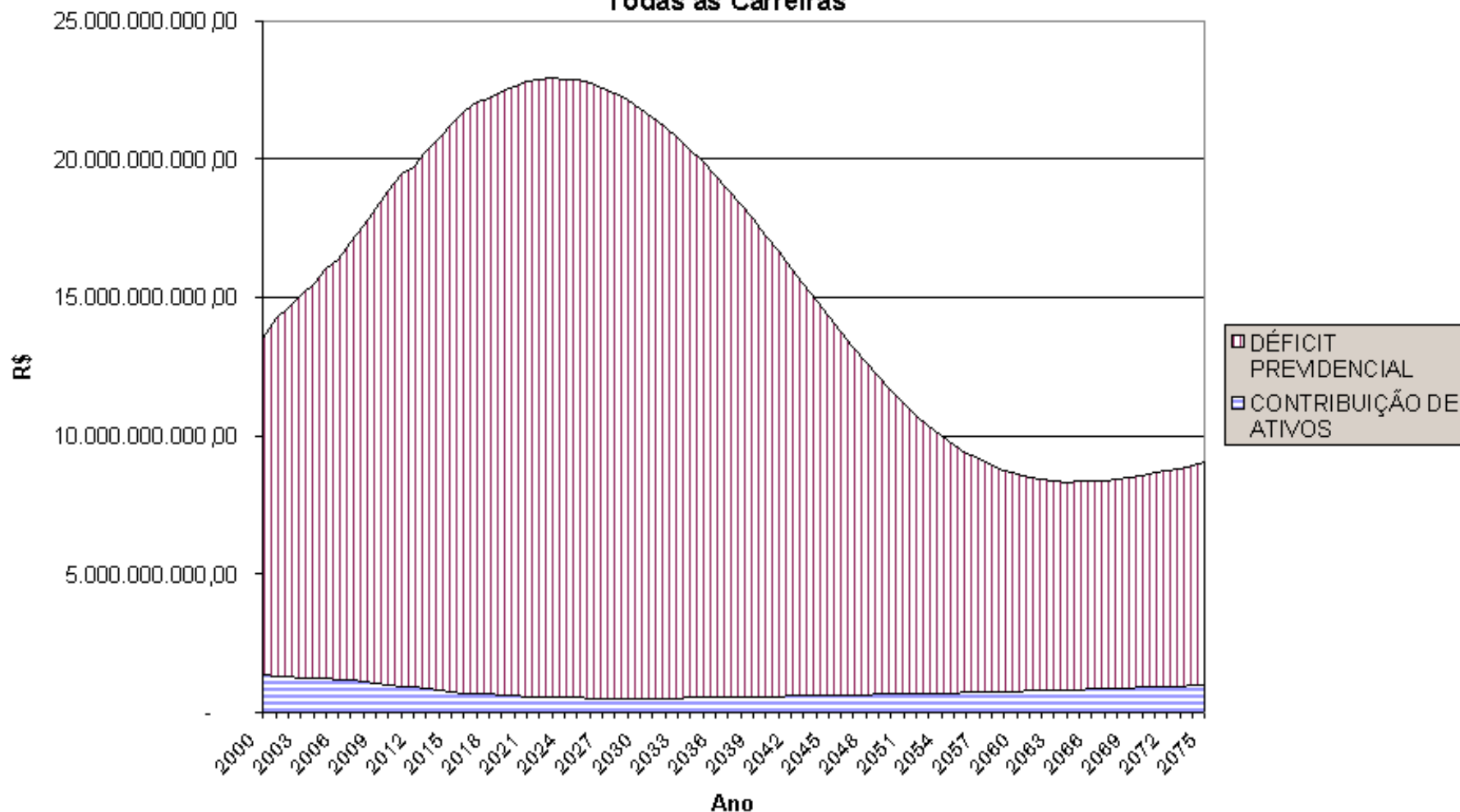
R\$ 1,00

ANO	GASTOS PREVIDENCIAIS	CONTRIBUIÇÃO DE ATIVOS	DÉFICIT PREVIDENCIAL
2044	14.896.629.694,24	607.128.732,15	14.289.500.962,09
2045	14.324.395.787,40	615.166.673,93	13.709.229.113,47
2046	13.736.940.696,94	624.307.553,38	13.112.633.143,56
2047	13.191.633.807,26	632.676.129,20	12.558.957.678,06
2048	12.639.664.398,26	642.271.231,40	11.997.393.166,86
2049	12.126.965.394,70	651.502.498,08	11.475.462.896,63
2050	11.633.222.756,50	661.382.729,56	10.971.840.026,93
2051	11.178.914.935,09	671.064.624,67	10.507.850.310,41
2052	10.743.386.992,02	681.712.533,21	10.061.674.458,81
2053	10.362.438.026,60	691.642.850,96	9.670.795.175,64
2054	9.995.767.318,46	702.668.427,96	9.293.098.890,51
2055	9.673.682.028,61	713.609.132,29	8.960.072.896,33
2056	9.392.079.445,62	724.681.110,02	8.667.398.335,60
2057	9.145.312.804,98	735.977.963,28	8.409.334.841,70
2058	8.924.657.907,40	748.011.079,06	8.176.646.828,35
2059	8.752.574.362,02	759.534.338,70	7.993.040.023,32
2060	8.605.670.895,11	771.680.620,21	7.833.990.274,89
2061	8.495.808.990,90	783.723.207,41	7.712.085.783,50
2062	8.415.430.827,24	796.023.005,45	7.619.407.821,79
2063	8.363.801.291,81	808.168.500,10	7.555.632.791,71
2064	8.329.060.908,91	820.961.244,66	7.508.099.664,25
2065	8.339.235.009,70	833.110.766,10	7.506.124.243,60
2066	8.344.353.912,01	846.276.321,44	7.498.077.590,57
2067	8.380.658.480,87	859.076.338,88	7.521.582.141,99
2068	8.421.251.195,32	872.495.954,14	7.548.755.241,19
2069	8.489.550.433,50	885.491.347,30	7.604.059.086,21
2070	8.555.602.982,15	899.071.282,16	7.656.531.699,99
2071	8.646.531.462,52	912.386.765,70	7.734.144.696,81
2072	8.724.951.388,65	926.516.259,72	7.798.435.128,93
2073	8.832.813.970,78	939.831.302,35	7.892.982.668,43
2074	8.929.335.050,58	954.152.515,30	7.975.182.535,28
2075	9.044.646.864,28	967.982.175,70	8.076.664.688,59
VPA 5% a.a	R\$ 366.372.147.609,81	R\$ 18.415.571.525,85	R\$ 347.956.576.083,96

Fonte: PROBUS.

Nota: (*) Considera ganhos de produtividade de 1,5% ao ano a partir de 2002 em todas as variáveis laborais e previdenciais.

Quadro N.º 12
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução dos Gastos Previdenciais
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade
Todas as Carreiras



Quadro N.º 13
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Déficit Previdencial em Função do PIB Projetado
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	DÉFICIT PREVIDENCIAL	PIB PROJETADO	DÉFICIT EM % DO PIB
2000	12.166.268.021,42	1.089.688.140.000,00	1,12%
2001	12.972.568.864,87	1.133.275.665.600,00	1,14%
2002	13.350.955.141,64	1.184.273.070.552,00	1,13%
2003	13.781.521.437,50	1.237.565.358.726,84	1,11%
2004	14.279.438.281,15	1.293.255.799.869,55	1,10%
2005	14.862.413.588,42	1.338.519.752.864,98	1,11%
2006	15.156.743.520,08	1.385.367.944.215,26	1,09%
2007	15.812.214.671,73	1.433.855.822.262,79	1,10%
2008	16.472.484.815,24	1.484.040.776.041,99	1,11%
2009	17.166.621.207,57	1.535.982.203.203,46	1,12%
2010	17.860.910.745,28	1.589.741.580.315,58	1,12%
2011	18.520.075.031,21	1.645.382.535.626,62	1,13%
2012	18.779.937.730,33	1.702.970.924.373,55	1,10%
2013	19.389.494.366,03	1.762.574.906.726,63	1,10%
2014	19.981.511.168,32	1.824.265.028.462,06	1,10%
2015	20.498.477.731,82	1.888.114.304.458,23	1,09%
2016	20.980.612.353,32	1.954.198.305.114,27	1,07%
2017	21.374.858.688,18	2.022.595.245.793,27	1,06%
2018	21.496.287.704,61	2.093.386.079.396,03	1,03%
2019	21.790.000.707,64	2.166.654.592.174,89	1,01%
2020	22.032.278.983,36	2.242.487.502.901,02	0,98%
2021	22.209.431.231,18	2.320.974.565.502,55	0,96%
2022	22.317.556.058,30	2.402.208.675.295,14	0,93%
2023	22.380.778.113,50	2.486.285.978.930,47	0,90%
2024	22.333.137.815,04	2.573.305.988.193,04	0,87%
2025	22.316.671.684,83	2.663.371.697.779,79	0,84%
2026	22.221.577.519,20	2.756.589.707.202,08	0,81%
2027	22.064.165.499,49	2.853.070.346.954,16	0,77%
2028	21.853.479.101,65	2.952.927.809.097,55	0,74%
2029	21.610.646.902,42	3.056.280.282.415,97	0,71%
2030	21.310.929.710,69	3.163.250.092.300,53	0,67%
2031	20.994.186.333,64	3.273.963.845.531,04	0,64%
2032	20.627.955.546,17	3.388.552.580.124,63	0,61%
2033	20.241.868.742,34	3.507.151.920.428,99	0,58%
2034	19.808.153.798,65	3.629.902.237.644,01	0,55%
2035	19.356.581.261,22	3.756.948.815.961,55	0,52%
2036	18.849.075.715,98	3.888.442.024.520,20	0,48%
2037	18.348.612.974,23	4.024.537.495.378,41	0,46%
2038	17.802.311.752,95	4.165.396.307.716,65	0,43%
2039	17.256.587.893,20	4.311.185.178.486,73	0,40%
2040	16.675.558.133,75	4.462.076.659.733,77	0,37%
2041	16.098.639.185,91	4.618.249.342.824,45	0,35%
2042	15.495.916.480,94	4.779.888.069.823,30	0,32%
2043	14.897.043.692,67	4.947.184.152.267,12	0,30%

Quadro N.º 13
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Déficit Previdencial em Função do PIB Projetado
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

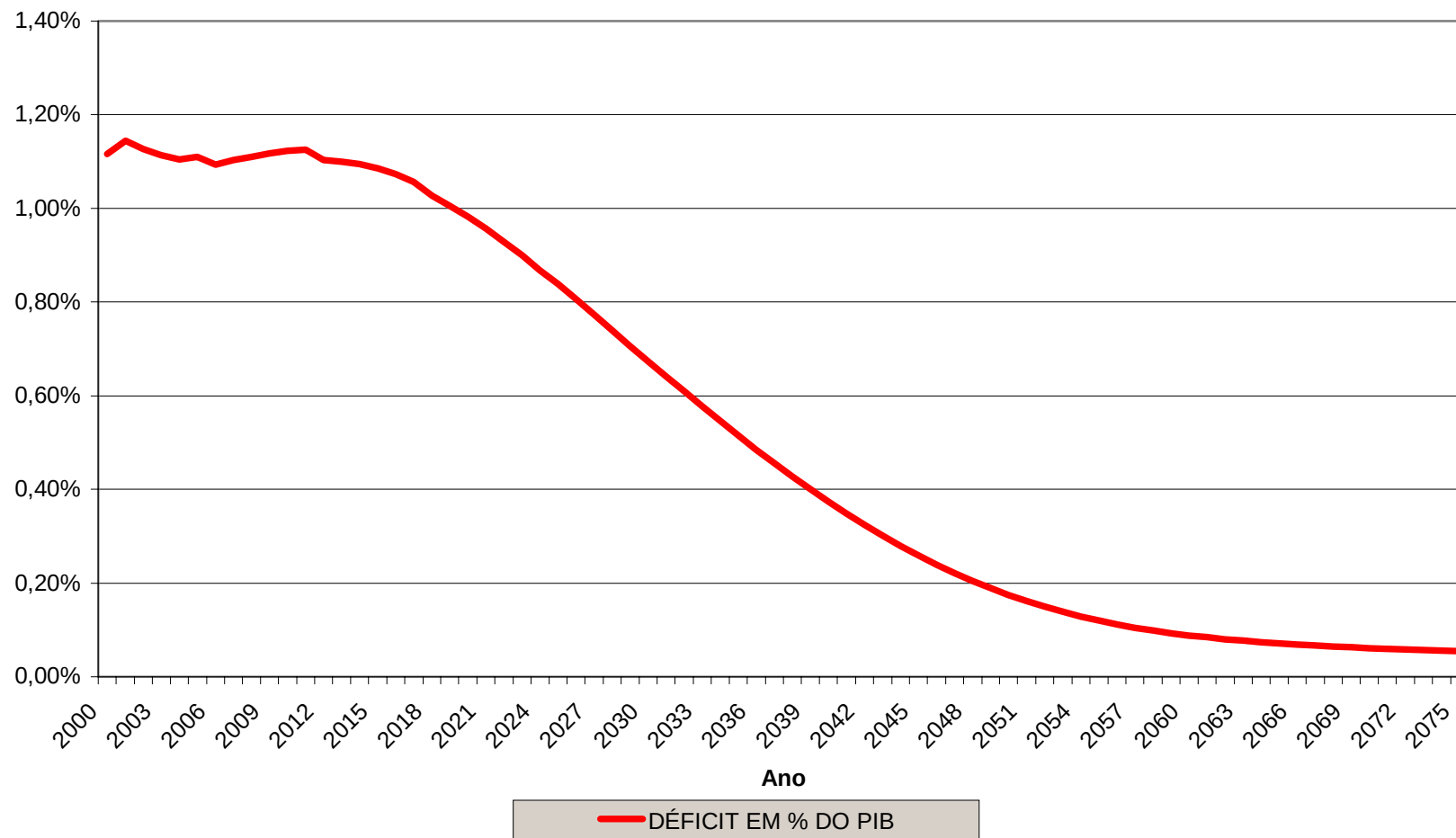
Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	DÉFICIT PREVIDENCIAL	PIB PROJETADO	DÉFICIT EM % DO PIB
2044	14.289.500.962,09	5.120.335.597.596,47	0,28%
2045	13.709.229.113,47	5.299.547.343.512,34	0,26%
2046	13.112.633.143,56	5.485.031.500.535,28	0,24%
2047	12.558.957.678,06	5.677.007.603.054,01	0,22%
2048	11.997.393.166,86	5.875.702.869.160,90	0,20%
2049	11.475.462.896,63	6.081.352.469.581,53	0,19%
2050	10.971.840.026,93	6.294.199.806.016,88	0,17%
2051	10.507.850.310,41	6.514.496.799.227,47	0,16%
2052	10.061.674.458,81	6.742.504.187.200,44	0,15%
2053	9.670.795.175,64	6.978.491.833.752,45	0,14%
2054	9.293.098.890,51	7.222.739.047.933,78	0,13%
2055	8.960.072.896,33	7.475.534.914.611,47	0,12%
2056	8.667.398.335,60	7.737.178.636.622,87	0,11%
2057	8.409.334.841,70	8.007.979.888.904,67	0,11%
2058	8.176.646.828,35	8.288.259.185.016,33	0,10%
2059	7.993.040.023,32	8.578.348.256.491,90	0,09%
2060	7.833.990.274,89	8.878.590.445.469,12	0,09%
2061	7.712.085.783,50	9.189.341.111.060,54	0,08%
2062	7.619.407.821,79	9.510.968.049.947,65	0,08%
2063	7.555.632.791,71	9.843.851.931.695,82	0,08%
2064	7.508.099.664,25	10.188.386.749.305,20	0,07%
2065	7.506.124.243,60	10.544.980.285.530,90	0,07%
2066	7.498.077.590,57	10.914.054.595.524,40	0,07%
2067	7.521.582.141,99	11.296.046.506.367,80	0,07%
2068	7.548.755.241,19	11.691.408.134.090,70	0,06%
2069	7.604.059.086,21	12.100.607.418.783,80	0,06%
2070	7.656.531.699,99	12.524.128.678.441,30	0,06%
2071	7.734.144.696,81	12.962.473.182.186,70	0,06%
2072	7.798.435.128,93	13.416.159.743.563,20	0,06%
2073	7.892.982.668,43	13.885.725.334.588,00	0,06%
2074	7.975.182.535,28	14.371.725.721.298,50	0,06%
2075	8.076.664.688,59	14.874.736.121.544,00	0,05%

Nota: (*) Considera ganhos de produtividade de 1,5% ao ano a partir de 2002 em todas as variáveis laborais e previdenciais.

Quadro N.º 14
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Evolução do Déficit em % do PIB
Todas as Carreiras



Quadro N.º 15
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - Grupo Fechado
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2000	12.520.405.373,45	1.377.244.591,08	-	-	-	-	-	-
2001	11.619.423.332,85	1.278.136.566,61	747.340.625,17	52.523.728,06	47.583.077,29	-	-	847.447.430,52
2002	11.450.423.988,95	1.259.546.638,78	966.822.812,35	91.919.427,97	87.780.058,51	13.644.591,61	3.383.242,56	1.163.550.133,01
2003	11.202.756.106,51	1.232.303.171,72	1.246.933.587,05	131.850.395,22	131.158.421,07	31.105.430,69	9.307.215,37	1.550.355.049,39
2004	10.860.449.438,23	1.194.649.438,21	1.599.940.352,89	171.927.060,16	177.288.949,27	53.394.293,28	17.802.376,21	2.020.353.031,81
2005	10.408.166.504,68	1.144.898.315,52	2.041.634.879,60	211.662.987,85	225.576.999,09	81.655.618,77	28.875.380,49	2.589.405.865,81
2006	10.203.856.465,59	1.122.424.211,21	2.233.851.338,74	250.210.393,63	275.081.140,67	117.346.376,71	42.501.754,07	2.918.991.003,83
2007	9.633.087.546,95	1.059.639.630,16	2.762.222.234,22	290.107.619,74	328.182.585,37	158.551.967,12	58.603.271,96	3.597.667.678,40
2008	9.028.554.135,16	993.140.954,87	3.314.436.353,32	327.609.451,80	381.165.774,59	209.407.398,94	77.256.895,53	4.309.875.874,19
2009	8.372.644.310,87	920.990.874,20	3.910.485.103,69	362.423.518,23	433.516.332,97	270.831.480,80	98.305.470,40	5.075.561.906,09
2010	7.698.069.389,63	846.787.632,86	4.519.271.708,76	393.906.337,27	484.391.035,64	344.030.274,87	121.569.453,93	5.863.168.810,47
2011	7.036.316.219,52	773.994.784,15	5.108.371.692,69	421.684.484,22	533.201.418,26	429.918.012,67	146.825.641,69	6.640.001.249,53
2012	6.732.789.943,66	740.606.893,80	5.348.265.761,98	445.874.689,70	579.761.342,60	528.940.929,96	173.823.965,68	7.076.666.689,92
2013	6.075.608.225,24	668.316.904,78	5.912.030.654,16	470.058.685,17	627.310.742,53	638.011.648,98	202.315.769,13	7.849.727.499,97
2014	5.413.404.235,31	595.474.465,88	6.473.247.200,60	490.172.960,20	671.813.173,23	761.227.080,38	232.270.566,92	8.628.730.981,33
2015	4.805.053.820,95	528.555.920,30	6.975.231.587,28	505.957.735,19	712.734.073,14	899.124.488,41	263.403.031,60	9.356.450.915,62
2016	4.212.983.837,97	463.428.222,18	7.453.616.248,34	517.846.047,06	750.196.928,83	1.051.497.475,64	295.408.086,40	10.068.564.786,28
2017	3.686.480.175,27	405.512.819,28	7.858.179.885,53	525.626.636,67	783.810.164,28	1.218.542.902,73	328.002.873,08	10.714.162.462,29
2018	3.397.706.635,93	373.747.729,95	8.023.959.564,08	529.795.748,42	813.809.432,72	1.399.688.891,65	360.885.736,64	11.128.139.373,51
2019	2.926.842.351,80	321.952.658,70	8.349.616.620,91	532.939.132,74	842.406.503,17	1.592.211.166,90	393.778.328,86	11.710.951.752,59
2020	2.488.221.855,70	273.704.404,13	8.633.662.022,67	532.505.687,64	867.112.913,94	1.797.917.360,08	426.551.599,96	12.257.749.584,30
2021	2.097.393.266,03	230.713.259,26	8.913.079.804,77	519.452.908,57	879.105.980,16	2.032.727.749,98	456.712.433,91	12.801.078.877,38
2022	1.755.737.054,99	193.131.076,05	9.073.605.675,42	510.986.755,87	894.215.114,42	2.263.579.720,99	487.717.631,50	13.230.104.898,20
2023	1.447.101.285,74	159.181.141,43	9.187.298.493,86	499.603.577,51	905.420.286,07	2.504.296.771,37	517.619.345,66	13.614.238.474,46
2024	1.225.626.006,55	134.818.860,72	9.199.876.812,12	485.496.812,23	912.722.190,38	2.753.363.732,41	546.124.336,92	13.897.583.963,06
2025	964.752.067,97	106.122.727,48	9.233.861.846,63	469.738.970,12	916.891.641,02	3.008.244.709,48	572.936.715,04	14.201.673.882,29
2026	754.464.884,29	82.991.137,27	9.202.526.340,32	451.505.886,27	917.066.598,26	3.267.789.263,56	597.812.867,47	14.436.700.955,88
2027	590.069.807,00	64.907.678,77	9.108.638.224,68	431.478.688,90	913.641.377,39	3.529.356.079,09	620.444.419,17	14.603.558.789,22
2028	454.171.248,55	49.958.837,34	8.968.825.798,52	410.213.947,19	906.951.069,26	3.790.111.658,95	640.555.592,73	14.716.658.066,64
2029	338.965.594,65	37.286.215,41	8.790.725.429,09	388.037.259,17	897.147.005,28	4.047.170.420,02	657.895.882,86	14.780.975.996,42
2030	248.647.809,48	27.351.259,04	8.571.228.035,36	365.103.498,44	884.273.901,35	4.297.537.453,53	672.236.444,75	14.790.379.333,44
2031	170.859.235,29	18.794.515,88	8.322.614.549,67	341.673.042,13	868.475.107,66	4.537.932.617,69	683.360.123,63	14.754.055.440,78
2032	110.246.517,34	12.127.116,91	8.041.295.681,32	317.885.427,39	849.801.791,62	4.765.019.083,55	691.077.526,39	14.665.079.510,28
2033	64.947.265,06	7.144.199,16	7.730.273.097,44	294.002.559,03	828.422.139,24	4.975.244.951,86	695.226.841,08	14.523.169.588,65
2034	29.244.254,17	3.216.867,96	7.396.634.235,36	270.297.650,68	804.531.323,25	5.164.998.639,27	695.686.297,31	14.332.148.145,86
2035	12.605.925,81	1.386.651,84	7.032.961.295,58	246.963.055,16	778.282.278,49	5.330.763.394,90	692.381.227,34	14.081.351.251,47
2036	5.514.385,67	606.582,42	6.650.248.948,56	224.375.179,93	750.008.543,01	5.468.992.867,85	685.287.984,43	13.778.913.523,78
2037	2.483.556,68	273.191,24	6.256.227.390,05	202.753.719,31	719.951.902,22	5.576.494.706,76	674.452.841,84	13.429.880.560,17
2038	1.048.950,55	115.384,56	5.855.925.717,28	182.223.800,08	688.130.823,57	5.650.504.559,70	659.982.842,90	13.036.947.743,52
2039	277.313,95	30.504,53	5.453.104.762,58	162.857.553,63	655.280.088,54	5.688.769.336,89	642.048.291,78	12.602.060.033,41
2040	6.404,33	704,48	5.050.842.599,52	144.702.821,44	621.069.850,53	5.689.643.317,07	620.874.807,32	12.127.133.395,88
2041	-	-	4.652.345.329,12	127.793.689,43	585.914.654,71	5.652.180.087,41	596.742.682,53	11.614.976.443,20
2042	-	-	4.260.811.594,55	112.148.967,49	550.068.310,25	5.576.220.401,40	569.980.289,54	11.069.229.563,23

Quadro N.º 15
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - Grupo Fechado
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2043	-	-	3.879.090.583,40	97.769.402,29	513.798.646,03	5.462.439.733,31	540.958.775,19	10.494.057.140,21
2044	-	-	3.509.852.565,75	84.643.880,95	477.385.667,04	5.312.361.436,94	510.081.562,65	9.894.325.113,35
2045	-	-	3.155.532.079,71	72.749.530,26	441.115.514,29	5.128.343.466,12	477.774.695,19	9.275.515.285,57
2046	-	-	2.818.272.897,90	62.052.437,96	405.273.762,02	4.913.510.119,81	444.476.235,47	8.643.585.453,16
2047	-	-	2.499.883.509,86	52.508.973,92	370.138.634,77	4.671.661.529,18	410.624.903,36	8.004.817.551,10
2048	-	-	2.201.805.045,36	44.063.979,44	335.974.346,85	4.407.141.338,54	376.652.803,33	7.365.637.513,51
2049	-	-	1.925.092.748,83	36.656.233,07	303.024.917,98	4.124.690.196,73	342.970.604,26	6.732.434.700,87
2050	-	-	1.670.410.997,40	30.216.261,67	271.508.665,17	3.829.277.549,51	309.962.568,35	6.111.376.042,11
2051	-	-	1.438.041.414,22	24.669.127,35	241.613.762,94	3.525.937.129,16	277.977.268,72	5.508.238.702,39
2052	-	-	1.227.902.671,23	19.936.902,85	213.494.812,52	3.219.598.300,99	247.320.310,87	4.928.252.998,48
2053	-	-	1.039.580.198,29	15.940.417,91	187.270.793,83	2.914.945.633,88	218.249.976,90	4.375.987.020,81
2054	-	-	872.363.657,75	12.600.803,16	163.024.157,04	2.616.289.872,63	190.974.353,24	3.855.252.843,82
2055	-	-	725.289.883,63	9.841.365,24	140.801.178,46	2.327.466.574,33	165.650.104,23	3.369.049.105,88
2056	-	-	597.189.010,31	7.588.987,82	120.613.388,48	2.051.763.894,13	142.382.312,21	2.919.537.592,95
2057	-	-	486.731.840,41	5.773.887,35	102.439.908,27	1.791.877.822,04	121.228.893,55	2.508.052.351,63
2058	-	-	392.476.643,12	4.330.807,01	86.230.846,94	1.549.902.595,63	102.202.372,77	2.135.143.265,47
2059	-	-	312.913.937,05	3.199.621,08	71.910.710,15	1.327.318.090,84	85.274.691,85	1.800.617.050,96
2060	-	-	246.508.195,14	2.325.715,45	59.382.714,05	1.125.024.822,67	70.382.225,41	1.503.623.672,72
2061	-	-	191.735.535,52	1.660.771,91	48.533.086,88	943.383.046,76	57.430.296,36	1.242.742.737,44
2062	-	-	147.116.626,28	1.163.076,08	39.235.172,54	782.254.704,19	46.299.337,29	1.016.068.916,38
2063	-	-	111.244.213,83	797.311,90	31.353.970,95	641.081.528,43	36.850.725,74	821.327.750,85
2064	-	-	82.804.822,30	533.904,59	24.749.889,59	518.931.934,76	28.933.500,99	655.954.052,23
2065	-	-	60.594.397,01	348.489,93	19.282.707,34	414.603.299,86	22.388.912,57	517.217.806,70
2066	-	-	43.527.975,54	221.236,82	14.814.208,26	326.668.095,83	17.056.975,08	402.288.491,54
2067	-	-	30.644.049,01	136.283,68	11.211.635,94	253.576.402,02	12.779.280,64	308.347.651,30
2068	-	-	21.104.253,42	81.230,82	8.349.266,19	193.701.100,39	9.403.826,15	232.639.676,97
2069	-	-	14.189.610,72	46.640,04	6.110.506,31	145.411.714,41	6.787.447,10	172.545.918,58
2070	-	-	9.294.167,08	25.630,84	4.389.004,81	107.114.836,29	4.798.150,48	125.621.789,50
2071	-	-	5.916.893,30	13.353,19	3.089.382,67	77.291.173,78	3.316.826,60	89.627.629,53
2072	-	-	3.652.375,96	6.511,32	2.127.675,79	54.528.360,93	2.238.395,25	62.553.319,26
2073	-	-	2.180.595,61	2.923,34	1.431.332,62	37.538.804,88	1.472.244,56	42.625.901,01
2074	-	-	1.255.993,51	1.198,64	938.929,10	25.166.960,84	941.978,90	28.305.060,99
2075	-	-	696.144,62	458,33	599.482,83	16.395.972,12	585.464,87	18.277.522,77
2076	-	-	370.350,53	168,10	371.975,66	10.363.064,52	352.687,29	11.458.246,10
2077	-	-	188.643,52	57,36	223.768,66	6.336.815,06	205.562,23	6.954.846,82
2078	-	-	91.779,92	15,47	130.255,00	3.739.983,27	115.559,21	4.077.592,87
2079	-	-	42.552,01	2,36	73.134,28	2.123.356,19	62.414,67	2.301.459,52
2080	-	-	18.755,25	0,05	39.453,15	1.154.922,01	32.187,91	1.245.318,37
2081	-	-	7.836,75	-	20.320,83	597.813,08	15.760,94	641.731,61
2082	-	-	3.094,53	-	9.936,59	292.949,89	7.244,67	313.225,68
2083	-	-	1.148,72	-	4.560,22	134.302,61	3.037,01	143.048,57
2084	-	-	396,48	-	1.908,07	55.796,66	1.155,33	59.256,55
2085	-	-	125,66	-	723,45	20.645,74	412,61	21.907,46

Quadro N.º 15
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - Grupo Fechado
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2086	-	-	36,50	-	257,72	7.089,85	146,88	7.530,95
2087	-	-	9,84	-	91,65	2.505,15	46,65	2.653,29
2088	-	-	2,27	-	29,10	798,84	8,87	839,08
2089	-	-	0,32	-	5,51	142,21	0,19	148,24
2090	-	-	-	-	-	-	-	-
VPA 5% a.a.	R\$ 117.809.045.367,49	R\$ 12.958.994.990,42	R\$ 91.954.596.443,27	R\$ 5.851.328.246,60	R\$ 9.755.698.213,92	R\$ 30.953.576.937,65	R\$ 5.094.103.481,32	R\$ 143.609.303.322,75

Nota: (*) Considera ganhos de produtividade de 1,5% ao ano a partir de 2002 em todas as variáveis laborais e previdenciais.

Quadro N.º 16
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas - Grupo Fechado
Esperanças Monetárias Anuais de Benefícios
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	BENEFÍCIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (**)	TOTAL
2000	8.650.412.646,46	891.505.044,17	4.001.594.921,87	13.543.512.612,50
2001	8.343.832.473,53	800.857.955,50	4.274.089.532,55	13.418.779.961,59
2002	8.159.032.667,95	733.989.952,73	4.578.355.044,88	13.471.377.665,56
2003	7.967.112.262,10	672.107.782,54	4.858.869.406,46	13.498.089.451,10
2004	7.767.416.262,99	614.784.212,87	5.117.000.686,80	13.499.201.162,67
2005	7.559.655.590,61	561.667.037,26	5.354.296.087,52	13.475.618.715,38
2006	7.343.837.602,05	512.455.530,56	5.570.800.601,12	13.427.093.733,74
2007	7.120.193.402,47	466.874.206,39	5.767.091.612,67	13.354.159.221,52
2008	6.889.114.259,86	424.684.929,45	5.935.859.988,63	13.249.659.177,94
2009	6.651.099.744,09	385.674.162,04	6.083.407.237,98	13.120.181.144,11
2010	6.406.732.210,53	349.648.242,85	6.209.420.339,65	12.965.800.793,03
2011	6.156.661.486,99	316.430.502,34	6.315.328.304,24	12.788.420.293,56
2012	5.901.592.308,91	285.853.006,33	6.400.206.138,27	12.587.651.453,51
2013	5.642.288.026,15	257.757.647,06	6.462.886.858,27	12.362.932.531,48
2014	5.379.567.098,41	231.993.044,13	6.505.187.190,82	12.116.747.333,36
2015	5.114.300.438,02	208.415.290,53	6.527.556.866,83	11.850.272.595,38
2016	4.847.406.621,67	186.878.966,09	6.530.311.825,25	11.564.597.413,01
2017	4.579.844.957,33	167.247.895,25	6.513.472.425,82	11.260.565.278,40
2018	4.312.606.611,00	149.388.983,80	6.476.559.175,81	10.938.554.770,61
2019	4.046.704.166,64	133.169.069,12	6.420.228.760,52	10.600.101.996,28
2020	3.783.160.603,36	118.464.384,49	6.345.717.998,25	10.247.342.986,11
2021	3.522.998.090,32	105.152.909,30	6.252.548.495,29	9.880.699.494,92
2022	3.267.227.433,72	93.122.606,35	6.141.968.424,55	9.502.318.464,62
2023	3.016.838.553,19	82.263.455,68	6.014.282.255,12	9.113.384.263,99
2024	2.772.792.136,33	72.474.575,20	5.870.581.626,33	8.715.848.337,86
2025	2.536.012.188,56	63.662.000,59	5.711.366.188,11	8.311.040.377,26
2026	2.307.379.205,28	55.739.154,80	5.537.668.093,98	7.900.786.454,06
2027	2.087.723.178,28	48.627.536,20	5.350.576.120,75	7.486.926.835,23
2028	1.877.816.147,22	42.256.346,55	5.151.229.697,55	7.071.302.191,32
2029	1.678.363.726,19	36.562.231,38	4.940.838.403,47	6.655.764.361,04
2030	1.489.995.248,91	31.485.807,16	4.720.676.527,44	6.242.157.583,50
2031	1.313.252.675,89	26.975.203,27	4.492.110.886,22	5.832.338.765,38
2032	1.148.578.588,32	22.982.411,83	4.256.612.013,37	5.428.173.013,52
2033	996.303.698,91	19.462.978,33	4.015.769.237,99	5.031.535.915,23
2034	856.634.971,47	16.376.386,31	3.771.288.947,92	4.644.300.305,70
2035	729.645.270,36	13.684.305,45	3.524.997.720,46	4.268.327.296,26
2036	615.265.563,57	11.349.971,79	3.278.823.690,08	3.905.439.225,45
2037	513.280.783,54	9.339.482,71	3.034.760.144,65	3.557.380.410,90
2038	423.330.125,94	7.621.053,27	2.794.836.718,32	3.225.787.897,53
2039	344.912.306,57	6.164.179,57	2.561.052.226,98	2.912.128.713,12
2040	277.396.225,98	4.939.732,86	2.335.328.793,22	2.617.664.752,05
2041	220.036.774,36	3.920.347,04	2.119.443.680,76	2.343.400.802,16
2042	171.995.533,31	3.079.742,65	1.914.949.675,39	2.090.024.951,35
2043	132.365.472,54	2.393.425,57	1.723.146.726,36	1.857.905.624,47
2044	100.198.450,25	1.839.063,98	1.545.005.775,14	1.647.043.289,37
2045	74.534.032,41	1.396.333,81	1.381.151.431,38	1.457.081.797,60
2046	54.427.837,47	1.047.043,57	1.231.838.353,34	1.287.313.234,38
2047	38.977.685,96	775.026,80	1.096.959.360,38	1.136.712.073,14
2048	27.345.834,26	565.932,76	976.064.685,46	1.003.976.452,48
2049	18.776.120,74	407.444,91	868.420.446,34	887.604.011,99
2050	12.605.170,48	289.065,62	773.064.397,88	785.958.633,98

Quadro N.º 16
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas - Grupo Fechado
Esperanças Monetárias Anuais de Benefícios
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade (*)
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	BENEFÍCIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (**)	TOTAL
2051	8.267.494,13	201.958,38	688.869.335,84	697.338.788,35
2052	5.294.975,10	138.869,75	614.619.879,71	620.053.724,56
2053	3.311.565,93	93.918,52	549.093.720,33	552.499.204,78
2054	2.024.367,19	62.409,19	491.112.140,26	493.198.916,65
2055	1.212.470,38	40.693,32	439.582.361,37	440.835.525,07
2056	714.797,32	26.022,58	393.547.521,50	394.288.341,40
2057	417.973,35	16.330,96	352.181.962,26	352.616.266,57
2058	245.154,66	10.064,26	314.807.634,50	315.062.853,42
2059	146.272,51	6.089,00	280.881.723,32	281.034.084,83
2060	90.032,92	3.615,98	249.975.786,84	250.069.435,74
2061	57.698,98	2.102,87	221.765.324,03	221.825.125,89
2062	38.515,40	1.197,73	195.996.436,17	196.036.149,30
2063	26.557,35	671,79	172.476.940,39	172.504.169,54
2064	18.665,24	373,84	151.051.178,48	151.070.217,56
2065	13.189,80	209,41	131.590.797,21	131.604.196,42
2066	9.260,45	117,92	113.979.766,06	113.989.144,42
2067	6.400,06	65,44	98.109.705,48	98.116.170,98
2068	4.322,60	35,75	83.877.370,21	83.881.728,55
2069	2.835,61	19,13	71.179.793,78	71.182.648,53
2070	1.797,62	10,11	59.916.993,54	59.918.801,27
2071	1.095,99	5,18	49.989.773,71	49.990.874,87
2072	639,58	2,49	41.300.810,45	41.301.452,52
2073	355,56	1,05	33.754.355,28	33.754.711,89
2074	187,36	0,33	27.257.428,30	27.257.615,98
2075	93,05	0,06	21.719.181,08	21.719.274,18
2076	44,40	-	17.487.731,14	17.487.775,54
2077	19,23	-	13.504.213,86	13.504.233,09
2078	7,70	-	10.238.360,78	10.238.368,48
2079	2,82	-	7.605.619,16	7.605.621,97
2080	0,92	-	5.523.606,35	5.523.607,27
2081	0,28	-	3.912.814,42	3.912.814,70
2082	0,07	-	2.696.831,04	2.696.831,11
2083	0,01	-	1.803.739,31	1.803.739,32
2084	-	-	1.167.419,84	1.167.419,84
2085	-	-	728.973,99	728.973,99
2086	-	-	437.919,98	437.919,98
2087	-	-	252.370,25	252.370,25
2088	-	-	138.861,69	138.861,69
2089	-	-	73.187,41	73.187,41
2090	-	-	36.609,37	36.609,37
2091	-	-	16.396,42	16.396,42
2092	-	-	6.398,81	6.398,81
2093	-	-	1.842,28	1.842,28
VPA 5% a.a.	R\$ 99.599.720.472,95	R\$ 6.549.435.826,23	R\$ 99.997.336.456,35	R\$ 206.146.492.755,52

Notas: (*) Considera ganhos de produtividade de 1,5% ao ano a partir de 2002 em todas as variáveis previdenciais;
(**) Inclui grupos pensionistas futuros de atuais aposentados.

Quadro N.º 17
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - Grupo Fechado
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas - Grupo Fechado
Ambiente de Moeda Forte - Com Ganhos de Produtividade
Avaliação Atuarial em 30/11/2000 - Todas as Carreiras

R\$ 1,00

ATIVO		PASSIVO	
<u>1 - VPA DAS CONTRIBUIÇÕES (1)</u>	12.958.994.990,42	<u>1 - VPA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS (1)</u>	206.146.492.755,52
1.1 - Sobre Salários	12.958.994.990,42	1.1 - Aposentadoria Programada	99.599.720.472,95
1.2 - Sobre Benefícios Concedidos	-	1.2 - Aposentadoria por Invalidez	6.549.435.826,23
1.3 - Sobre Benefícios a Conceder	-	1.3 - Pensões (2)	99.997.336.456,35
		<u>2 - VPA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER (1)</u>	143.609.303.322,75
		1.1 - Aposentadoria Programada	91.954.596.443,27
<u>2 - DÉFICIT ATUARIAL</u>	336.796.801.087,85	1.2 - Aposentadoria por Invalidez	5.851.328.246,60
		1.3 - Pensões	45.803.378.632,88
TOTAL DO ATIVO	349.755.796.078,28	TOTAL DO PASSIVO	349.755.796.078,28

Nota: (1) VPA = Valor Presente Atuarial;

(2) Inclui pensões a conceder referentes a atuais aposentados.

APÊNDICES



ESTATÍSTICAS DOS ATUAIS SERVIDORES ATIVOS

Apêndice N.º 01
Poder Executivo - Civil
Servidores das Carreiras da Administração Pública Federal

Posição: Novembro 2000

CARREIRA	CARGO	QUANTITATIVO DO BOLETIM ESTATÍS- TICO DE PESSOAL	QUANTITATIVO DOS ARQUIVOS ENVIADOS SIAPE	PISO	TETO	CARREIRA TÍPICA DE ESTADO
Gestão	Analista de Planejamento/Orçamento/Finanças e Controle/ Gestor - NS	1.243	1.094	2.869,59	6.735,32	SIM
	Analista de Comércio Exterior - NS	69	69	2.869,59	6.735,32	SIM
	Técnico de Planejamento - TP 1500 - NS	42	0	2.869,59	6.735,32	NÃO
	Técnico de Planejamento e Pesquisa do IPEA - NS	216	148	2.869,59	6.735,32	NÃO
	Demais Cargos de Nível Superior do IPEA	64	358	2.869,59	6.735,32	NÃO
	Demais Cargos de Nível Intermediário do IPEA	266	175	1.177,50	2.201,70	NÃO
	Técnico de Planejamento/Orçamento/Finanças e Controle - NI	1.618	1.459	1.177,50	2.201,70	NÃO
Auditoria	Auditor-Fiscal da Receita Federal	7.409	7.386	3.132,56	7.080,24	SIM
	Técnico da Receita Federal	6.268	6.231	1.285,34	2.905,14	NÃO
Diplomacia	3º Secretário a Ministro 1ª Classe	1.044	967	3.538,11	5.427,52	SIM
	Oficial de Chancelaria – NS	708	678	1.450,02	2.999,92	SIM
	Assistente de Chancelaria – NI	630	618	392,60	1.112,78	SIM
Jurídica	Procurador Federal	2.442	11	3.446,15	7.080,24	SIM
	Procurador da Fazenda Nacional	817	780	5.193,57	5.452,72	SIM
	Advogado/Assistente Jurídico AGU	372	6	3.446,15	7.080,24	SIM
	Defensor Público da União	24	0	3.446,15	7.080,24	SIM
Polícia Federal	Delegado –NS	739	738	7.165,11	8.495,73	SIM
	Censor – NS	0	0	7.165,11	8.495,73	SIM
	Perito – NS	280	279	7.165,11	8.495,73	SIM
	Escrivão – NI	1.068	1.066	3.334,95	4.890,51	SIM
	Agente – NI	4.755	4.737	3.334,95	4.890,51	SIM
	Papiloscopista – NI	191	188	3.334,95	4.890,51	SIM
Pesquisa em C & T	Analista – NS	1.889	1.730	1.396,49	4.895,32	NÃO
	Tecnologista – NS	4.123	4.088	1.396,49	4.895,32	NÃO
	Pesquisador – NS	2.059	1.986	2.112,36	4.895,32	NÃO
	Assistente – NI	6.798	6.597	722,69	1.591,37	NÃO
	Técnico – NI	8.666	8.579	722,69	1.591,37	NÃO
	Auxiliar Técnico – NA	70	680	402,42	652,29	NÃO
	Auxiliar – NA	615	0	402,42	652,29	NÃO
Tecnologia Militar	Analista	0	0	1.480,82	3.240,59	NÃO
	Engenheiro	259	258	1.480,82	3.240,59	NÃO
Grupo Informações	Nível Superior	0	0	2.313,48	3.855,26	NÃO
	Nível Intermediário	0	0	991,58	1.758,33	NÃO

Apêndice N.º 01 (Cont.)
Poder Executivo - Civil
Servidores das Carreiras da Administração Pública Federal

Posição: Novembro 2000

CARREIRA	CARGO	QUANTITATIVO DO BOLETIM ESTATÍS- TICO DE PESSOAL	QUANTITATIVO DOS ARQUIVOS ENVIADOS SIAPE	PISO	TETO	CARREIRA TÍPICA DE ESTADO
Reforma Agrária	Engenheiro Agrônomo – NS	468	0	2.072,31	3.307,20	NÃO
	Fiscal de Cadastro e Tributação Rural - NS	119	0	2.013,60	3.119,99	NÃO
	Orientador de Assentamentos – NS	84	0	2.013,60	3.119,99	NÃO
Auditoria – Fiscal	Auditor-Fiscal da Previdência Social	3.816	3.798	3.132,56	7.080,24	SIM
	Fiscal do Trabalho – Legislação do Trabalho	2.439	2.432	3.132,56	7.080,24	SIM
	Fiscal do Trabalho – Medicina no Trabalho	290	292	3.132,56	7.080,24	SIM
	Fiscal do Trabalho – Segurança do Trabalho	392	393	3.132,56	7.080,24	SIM
Fiscalização	Médico do Trabalho - 40 horas – Mtb ³	15	0	4.683,62	5.243,00	SIM
	Fiscal Federal Agropecuário	1.804	0	2.123,65	5.100,83	SIM
	Supervisor Médico Pericial – NS	180	0	2.237,65	3.498,74	SIM
Docente	Professor Superior (Auxiliar a Titular)	50.348	42.250	1.176,94	4.860,17	NÃO
	Professor de 1º e 2º graus (A a E)	22.284	20.392	907,28	3.377,39	NÃO
CVM	Inspetor e Analista – NS	141	0	2.869,59	6.735,32	NÃO
	Agente Executivo - NI	0	0	1.459,61	2.238,81	NÃO
SUSEP	Analista Técnico – NS	134	0	2.869,59	6.735,32	NÃO
	Cargos de Nível Intermediário	100	0	1.660,98	2.238,81	NÃO
Saúde	Médico	0	0	1.271,97	2.726,36	NÃO
	Médico de Saúde Pública	0	0	1.271,97	2.726,36	NÃO
	Fundação Nacional de Saúde	0	0	733,83	1.572,90	NÃO
PCC	Cargos de Nível Superior	66.671	70.000	635,99	1.363,18	NÃO
	Cargos de Nível Intermediário	226.941	230.000	392,60	933,30	NÃO
	Cargos de Nível Auxiliar	25.452	29.023	392,60	534,90	NÃO
DACTA	Cargos de Nível Superior	19	99	1.459,70	2.461,47	NÃO
	Cargos de Nível Intermediário	181	97	956,55	1.685,23	NÃO
Min. da Justiça	Policial Rodoviário Federal – NI	8.116	8.074	1.234,80	2.921,92	NÃO
Banco Central	Analista - NS	0	0	3.513,62	8.144,24	NÃO
	Procurador - NS	0	0	3.513,62	8.144,24	NÃO
	Técnico - NI	0	0	1.126,32	2.550,21	NÃO
Militares	Seg. Tenente a Almirante de Esquadra	0	0	2.102,91	5.893,25	NÃO
TOTAL		464.738	457.756	-	-	-

Fonte: Boletim Estatístico de Pessoal / Dezembro de 2000

SIAPE - Sistema Integrado de Administração de Recursos Humanos do Poder Executivo

SRH - Secretaria de Recursos Humanos

Apêndice N.º 02
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
40106 - ADVOCACIA – GERAL DA UNIÃO	2.233	0,4878%	2.977.537,78
21300 - AGENCIA ESPACIAL BRASILEIRA	51	0,0111%	46.702,59
32200 - AGENCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA	83	0,0181%	151.139,81
36208 - AGENCIA NACIONAL DE SAÚDE SUPLEMENTAR	43	0,0094%	83.987,63
41231 - AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES	266	0,0581%	522.875,10
36207 - AGENCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA	1.120	0,2447%	1.891.470,70
32300 - AGENCIA NACIONAL DO PETRÓLEO	140	0,0306%	241.665,13
21201 - CAIXA DE FINANCIAMENTO IMOB. AERONÁUTICA	2	0,0004%	3.338,16
26217 - CEFET DE QUÍMICA DE NILÓPOLIS – RJ	445	0,0972%	719.329,76
26202 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE ALAGOAS	571	0,1247%	1.078.611,76
26336 - CENTRO FED. DE ED. TEC. DE PETROLINA	79	0,0173%	113.985,77
26204 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DA BAHIA	794	0,1735%	1.279.627,58
26209 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DO MARANHÃO	506	0,1105%	1.005.357,92
26258 - CENTRO FED. DE EDUCAÇÃO TECNOL. DO PARANÁ	1.629	0,3559%	2.885.251,17
26205 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE CAMPOS	647	0,1413%	1.162.121,38
26208 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE GOIÁS	555	0,1212%	908.420,37
26215 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE PERNAMBUCO	896	0,1957%	1.389.449,24
26216 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DO PIAUÍ	371	0,0810%	580.798,53
26213 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DA PARAÍBA	580	0,1267%	1.143.509,40
26214 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE PELOTAS	566	0,1236%	971.770,39
26220 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DE SÃO PAULO	447	0,0977%	749.991,49
26206 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DO CEARÁ	505	0,1103%	883.577,87
26212 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. DO PARÁ	450	0,0983%	910.451,18
26207 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. ESPÍRITO SANTO	479	0,1046%	832.346,61
26257 - CENTRO FED. DE EDUC. TECNOL. MINAS GERAIS	936	0,2045%	1.623.670,37
26256 - CENTRO FED. EDUC. TECNOL. CELSO S. FONSECA	822	0,1796%	1.554.979,08
26218 - CENTRO FED. EDUC. TECNOL. DO R. G. DO NORTE	549	0,1199%	1.040.878,15
26201 - COLÉGIO PEDRO II	1.755	0,3834%	2.975.542,49
21000 - COMANDO DA AERONÁUTICA	7.716	1,6856%	10.978.383,40

Apêndice N.º 02 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
70000 - COMANDO DA MARINHA	9.338	2,0400%	10.323.925,36
16000 - COMANDO DO EXERCITO	10.843	2,3687%	12.198.326,97
45203 - COMISSÃO DE VALORES MOBILIÁRIOS	290	0,0634%	1.235.657,91
40301 - COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	2.590	0,5658%	8.357.131,81
99010 - COMPANHIA DE PESQUISA DE REC. MINERAIS	3	0,0007%	23.381,73
22203 - COMPANHIA DESENV. DO VALE SÃO FRANCISCO	1	0,0002%	839,30
22200 - COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO	2	0,0004%	2.287,63
38000 - CONSELHO ADMINIST. DE DEFESA ECONÔMICA	41	0,0090%	136.724,18
40501 - CONSELHO NAC. DE DESEN. CIEN. E TECNOLÓGICO	573	0,1252%	1.654.816,37
37000 - DEFENSORIA PUBLICA DA UNIÃO	48	0,0105%	198.532,58
20115 - DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	8.905	1,9454%	44.713.371,16
49201 - DEPARTAMENTO NAC. DE ESTRADAS DE RODAGEM	3.409	0,7447%	5.780.722,22
32100 - DEPARTAMENTO NAC. DE PRODUÇÃO MINERAL	828	0,1809%	1.351.373,86
42204 - DEPTO. NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS	2.203	0,4813%	3.377.628,72
29203 - EMPRESA BRAS. DE PLANEJ. DE TRANSPORTES	1	0,0002%	2.781,18
41200 - EMPRESA BRASILEIRA DE COMUNICAÇÃO S.A.	5	0,0011%	7.458,55
26330 - ESCOLA AGROT. FED. DE S.J. EVANGELISTA	115	0,0251%	176.607,58
26338 - ESCOLA AGROT. FED. DE S. VICENTE DO SUL	106	0,0232%	163.738,92
26319 - ESCOLA AGROT. FED. DE VIT. DE S. ANTÃO	83	0,0181%	155.270,70
26339 - ESCOLA AGROT. FED. COLORADO DO OESTE	94	0,0205%	139.249,70
26340 - ESCOLA AGROT. FED. S. GABRIEL DA CACHOEIRA	75	0,0164%	114.533,28
26346 - ESCOLA AGROT. FEDERAL SENHOR DO BONFIM/BA	45	0,0098%	66.945,28
26344 - ESCOLA AGROTEC. FEDERAL DE SANTA INES/BA	53	0,0116%	89.161,93
26343 - ESCOLA AGROTEC. FED. ANTÔNIO JOSÉ TEIXEIRA	74	0,0162%	104.752,52
26331 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. DE ARAGUATINS	96	0,0210%	136.423,17
26318 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. DE BELO JARDIM	100	0,0218%	176.764,97
26327 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. DE INCONFIDENTES	127	0,0277%	197.835,13
26320 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. DE SÃO CRISTÓVÃO	120	0,0262%	177.849,18
26335 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. DE STA. TERESA	127	0,0277%	200.411,54
26321 - ESCOLA AGROTÉCNICA FED. JUSC. KUBITSCHKE	112	0,0245%	173.811,87
26305 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE ALEGRE	145	0,0317%	247.659,76
26333 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE ALEGRETE	71	0,0155%	117.934,17
26308 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BAMBUI	119	0,0260%	178.341,95
26309 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BARBACENA	159	0,0347%	265.233,50
26317 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE BARREIROS	115	0,0251%	163.554,84
26332 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CACERES	98	0,0214%	154.166,66

Apêndice N.º 02 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
26315 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CASTANHAL	117	0,0256%	180.089,47
26302 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CATU	102	0,0223%	158.332,94
26337 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CERES	87	0,0190%	118.873,57
26345 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CODO/MA	50	0,0109%	70.274,46
26324 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE COLATINA	114	0,0249%	188.928,79
26322 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CONCORDIA	75	0,0164%	122.630,57
26303 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CRATO	114	0,0249%	152.647,43
26326 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CUIABÁ	100	0,0218%	164.211,20
26304 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE IGUATU	124	0,0271%	188.379,94
26310 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE JANUARIA	100	0,0218%	145.766,59
26328 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE MACHADO	90	0,0197%	136.061,41
26301 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE MANAUS	102	0,0223%	174.347,15
26311 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE MUZAMBINHO	128	0,0280%	187.945,44
26342 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE RIO DO SUL	85	0,0186%	143.703,92
26312 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE RIO POMBA	125	0,0273%	186.935,64
26306 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE RIO VERDE	117	0,0256%	162.489,65
26329 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SALINAS	112	0,0245%	157.824,33
26307 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SÃO LUÍS	102	0,0223%	179.614,19
26300 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SATUBA	115	0,0251%	191.139,85
26323 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SERTÃO	99	0,0216%	143.046,40
26341 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SOMBRIO	107	0,0234%	164.744,73
26316 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE SOUSA	112	0,0245%	158.970,41
26313 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE UBERABA	142	0,0310%	242.845,99
26314 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE UBERLÂNDIA	108	0,0236%	173.163,14
26325 - ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE URUTAI	121	0,0264%	182.998,85
26260 - ESCOLA DE FARM. E ODONTOLOGIA DE ALFENAS	243	0,0531%	497.910,91
26261 - ESCOLA FEDERAL DE ENGENHARIA DE ITAJUBA	407	0,0889%	876.629,37
26264 - ESCOLA SUP. DE AGRICULTURA DE MOSSORÓ	273	0,0596%	800.547,38
26210 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE MATO GROSSO	349	0,0762%	722.163,91
26211 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE OURO PRETO	287	0,0627%	461.998,52
26222 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE RORAIMA	227	0,0496%	360.422,44
26219 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE SANTA CATARINA	596	0,1302%	1.082.734,24
26221 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE SERGIPE	336	0,0734%	512.843,50
26203 - ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DO AMAZONAS	404	0,0883%	703.747,66
26255 - FAC. FEDERAL DE ODONTOLOGIA DE DIAMANTINA	113	0,0247%	189.518,59
26254 - FAC. DE MEDICINA DO TRIÂNGULO MINEIRO	1.301	0,2842%	2.324.403,45

Apêndice N.º 02 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
26253 - FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIA DO PARA	557	0,1217%	1.054.100,92
26298 - FUND. COORD. APERF. PESSOAL NÍVEL SUPERIOR	136	0,0297%	377.535,62
26285 - FUND. DE ENS. SUPERIOR DE SÃO JOÃO DEL REI	431	0,0942%	844.280,38
26284 - FUND. FAC. FED. CIENC. MED. PORTO ALEGRE	230	0,0502%	381.861,93
45205 - FUND. INST. BRASIL. GEOG. E ESTATÍSTICA	6.976	1,5240%	16.781.078,83
26268 - FUND. UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA	575	0,1256%	1.310.442,52
57201 - FUND. JORGE DUPRAT FIG. SEG. MED. TRABALHO	288	0,0629%	831.886,20
35201 - FUNDAÇÃO ALEXANDRE DE GUSMÃO	38	0,0083%	47.830,89
24205 - FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL	384	0,0839%	684.860,15
40403 - FUNDAÇÃO CASA DE RUI BARBOSA	105	0,0229%	331.091,75
40408 - FUNDAÇÃO CULTURAL PALMARES	21	0,0046%	36.182,10
40202 - FUNDAÇÃO ESCOLA NACIONAL DE ADM. PÚBLICA	114	0,0249%	172.943,37
26292 - FUNDAÇÃO JOAQUIM NABUCO	396	0,0865%	1.057.515,87
24203 - FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES	402	0,0878%	602.660,26
36205 - FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE	32.290	7,0540%	48.511.462,86
30202 - FUNDAÇÃO NACIONAL DO ÍNDIO	2.231	0,4874%	3.389.908,19
16100 - FUNDAÇÃO OSÓRIO	92	0,0201%	102.230,28
36201 - FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	3.022	0,6602%	9.845.359,71
26277 - FUNDAÇÃO UNIV. FEDERAL DE OURO PRETO	1.027	0,2244%	2.042.524,05
26274 - FUNDAÇÃO UNIV. FEDERAL DE UBERLÂNDIA	4.039	0,8823%	7.760.388,29
26271 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA	3.307	0,7224%	8.958.725,23
26273 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE RIO GRANDE	1.354	0,2958%	3.337.944,61
26270 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	2.177	0,4756%	3.937.293,35
26272 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO	1.992	0,4352%	3.887.492,09
26278 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	1.933	0,4223%	3.708.292,99
26281 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	1.378	0,3010%	2.577.948,44
26286 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ	291	0,0636%	445.688,69
26106 - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLV. DA EDUCAÇÃO	393	0,0859%	832.366,82
40803 - GOVERNO DO EX-TERRITÓRIO DE RONDÔNIA	7.310	1,5969%	11.788.020,57
40804 - GOVERNO DO EX-TERRITÓRIO DE RORAIMA	8.541	1,8658%	8.692.454,03
40802 - GOVERNO DO EX-TERRITÓRIO DO ACRE	24	0,0052%	27.847,30
40801 - GOVERNO DO EX-TERRITÓRIO DO AMAPÁ	7.637	1,6684%	10.779.255,07
99013 - HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE	1	0,0002%	9.684,58
40701 - INST. BR. MEIO AMB. REC. NAT. RENOVÁVEIS	5.139	1,1227%	9.848.127,23
30203 - INST. NAC. METROLOGIA, NORM. E QUAL. INDL.	787	0,1719%	1.902.991,77
26107 - INST. NACIONAL DE EST. E PESQ. EDUCACIONAIS	93	0,0203%	188.742,60

Apêndice N.º 02 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
26105 - INSTITUTO BENJAMIN CONSTANT	188	0,0411%	309.214,36
40604 - INSTITUTO BRASILEIRO DE TURISMO	132	0,0288%	250.341,72
45206 - INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA APLICADA	340	0,0743%	1.477.685,94
24204 - INSTITUTO DO PATR. HIST. E ART. NACIONAL	1.207	0,2637%	1.936.015,78
30204 - INSTITUTO NAC. DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL	543	0,1186%	1.585.492,70
42201 - INSTITUTO NAC. DE COLONIZ. E REF. AGRÁRIA	5.441	1,1886%	10.985.122,10
26295 - INSTITUTO NACIONAL DE DESENV. DO DESPORTO	94	0,0205%	151.185,19
26104 - INSTITUTO NACIONAL DE EDUCAÇÃO DE SURDOS	299	0,0653%	449.814,54
57202 - INSTITUTO NACIONAL DE SEGURO SOCIAL	39.587	8,6481%	89.147.831,34
13000 - MINIST. DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO	10.149	2,2171%	19.037.875,53
40103 - MINIST. DA ADM. FEDERAL E REF. DO ESTADO	1	0,0002%	151,00
23000 - MINIST. DA PREVIDÊNCIA E ASSIST. SOCIAL	891	0,1946%	1.411.598,69
28000 - MINIST. DO DESENV. INDUST. E COMER. EXTERIOR	446	0,0974%	803.718,23
40108 - MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA	3.393	0,7412%	10.352.973,85
40107 - MINISTÉRIO DA CULTURA	267	0,0583%	483.743,39
40105 - MINISTÉRIO DA DEFESA	776	0,1695%	859.286,27
15000 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	1.140	0,2490%	1.858.741,88
17000 - MINISTÉRIO DA FAZENDA	24.218	5,2906%	95.358.485,25
40112 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	88	0,0192%	70.906,84
20000 - MINISTÉRIO DA JUSTIÇA	9.393	2,0520%	22.519.682,32
25000 - MINISTÉRIO DA SAÚDE	64.228	14,0311%	98.592.896,52
41000 - MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES	400	0,0874%	627.016,17
35000 - MINISTÉRIO DAS RELAÇÕES EXTERIORES	2.932	0,6405%	9.259.284,98
32000 - MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA	358	0,0782%	550.245,05
43000 - MINISTÉRIO DO BEM ESTAR SOCIAL	1	0,0002%	2.439,76
42000 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO	61	0,0133%	45.696,79
29000 - MINISTÉRIO DO ESPORTE E TURISMO	40	0,0087%	34.162,11
40111 - MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE	312	0,0682%	638.878,71
20113 - MINISTÉRIO DO PLANEJ., ORÇAMENTO E GESTÃO	3.469	0,7578%	6.627.007,57
26000 - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO	7.226	1,5786%	30.488.750,00
49000 - MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES	624	0,1363%	1.018.516,60
20101 - PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	1.896	0,4142%	5.479.633,68
25207 - SERVIÇO FED. DE PROCESSAMENTO DE DADOS	1	0,0002%	11.822,95
40601 - SUPERINT. DO DESENVOLVIMENTO DO NORDESTE	909	0,1986%	1.589.923,88
45208 - SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS	249	0,0544%	1.115.269,77
40602 - SUPERINTENDÊNCIA DO DESENV. DA AMAZÔNIA	504	0,1101%	809.168,71
40603 - SUPERINTENDÊNCIA ZONA FRANCA DE MANAUS	292	0,0638%	543.914,32
26283 - UNIV. FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	2.574	0,5623%	5.513.406,79
26249 - UNIV. FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	1.701	0,3716%	3.498.461,01

Apêndice N.º 02 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Órgãos – Contingente e Soma de Salários Mensais

ÓRGÃO	Conting.	%	Soma de Salários Mensais
26269 - UNIVERSIDADE DO RIO DE JANEIRO	1.486	0,3246%	2.581.662,92
26243 - UNIVERSIDADE FED. DO RIO GRANDE DO NORTE	4.919	1,0746%	8.595.795,27
26244 - UNIVERSIDADE FED. DO RIO GRANDE DO SUL	5.043	1,1017%	11.248.189,75
26232 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	5.000	1,0923%	8.790.842,70
26240 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA	7.442	1,6258%	13.499.091,14
26231 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	2.189	0,4782%	4.490.442,37
26235 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS	3.004	0,6562%	5.768.882,13
26237 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	1.968	0,4299%	3.878.641,98
26263 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	697	0,1523%	1.887.922,46
26276 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO	2.416	0,5278%	5.297.232,75
26238 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	6.642	1,4510%	12.938.433,67
26242 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	4.877	1,0654%	8.465.282,14
26250 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA	451	0,0985%	861.969,51
26246 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	4.718	1,0307%	11.080.215,54
26247 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	3.559	0,7775%	7.205.612,17
26280 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS	1.306	0,2853%	3.193.769,48
26262 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO	3.571	0,7801%	5.999.789,46
26282 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA	3.445	0,7526%	5.358.997,74
26275 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE	869	0,1898%	1.881.848,39
26233 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	4.479	0,9785%	9.094.763,05
26234 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO	3.049	0,6661%	5.547.234,35
26239 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	4.055	0,8858%	7.870.608,75
26241 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ	5.163	1,1279%	9.403.778,74
26279 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	1.988	0,4343%	3.884.024,12
26245 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	11.966	2,6141%	24.894.399,94
26236 - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	6.575	1,4364%	12.690.686,82
26248 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO	1.213	0,2650%	2.274.702,29
20102 - VICE-PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA	51	0,0111%	33.750,12
TOTAL	457.756	100,00%	937.184.814,54

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 03
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Partição da Massa por Salário-de-Contribuição Mensal

FAIXA SALARIAL MENSAL	TOTAIS		
	Conting.	%	Soma Salários
0,00 -- 1.000,00	84.094	18,3709%	63.677.366,23
1.000,00 -- 2.000,00	239.171	52,2486%	329.409.111,42
2.000,00 -- 3.000,00	53.812	11,7556%	130.470.119,62
3.000,00 -- 4.000,00	28.073	6,1327%	96.533.930,08
4.000,00 -- 5.000,00	18.015	3,9355%	79.887.295,90
5.000,00 -- 6.000,00	11.430	2,4970%	62.481.623,46
6.000,00 -- 7.000,00	9.809	2,1428%	62.357.048,83
7.000,00 -- 8.000,00	5.761	1,2585%	43.404.823,25
8.000,00 -- 9.000,00	5.004	1,0932%	42.065.016,12
9.000,00 -- 10.000,00	1.413	0,3087%	13.308.042,32
10.000,00 -- 11.000,00	701	0,1531%	7.336.146,25
11.000,00 -- 12.000,00	217	0,0474%	2.473.806,14
12.000,00 -- 13.000,00	109	0,0238%	1.360.434,86
13.000,00 -- 14.000,00	42	0,0092%	562.472,59
14.000,00 -- 15.000,00	30	0,0066%	435.077,39
15.000,00 -- 16.000,00	22	0,0048%	339.046,77
16.000,00 -- 17.000,00	5	0,0011%	82.776,44
17.000,00 -- 18.000,00	7	0,0015%	121.872,42
18.000,00 -- 19.000,00	12	0,0026%	222.090,24
19.000,00 -- 20.000,00	5	0,0011%	97.350,94
20.000,00 -- 21.000,00	6	0,0013%	122.676,04
21.000,00 -- 22.000,00	3	0,0007%	64.982,07
22.000,00 -- 23.000,00	4	0,0009%	89.973,17
23.000,00 -- 24.000,00	6	0,0013%	140.891,78
24.000,00 -- 25.000,00	3	0,0007%	74.478,12
acima de 25.000,00	2	0,0004%	66.362,09
TOTAL	457.756	100,00%	937.184.814,54

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 04
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Partição da Massa por Idade Atual

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
19	1	0,0002%
20	13	0,0028%
21	42	0,0092%
22	78	0,0170%
23	164	0,0358%
24	554	0,1210%
25	1.191	0,2602%
26	1.877	0,4100%
27	2.346	0,5125%
28	3.105	0,6783%
29	3.904	0,8529%
30	4.451	0,9724%
31	5.351	1,1690%
32	6.269	1,3695%
33	7.981	1,7435%
34	9.762	2,1326%
35	12.713	2,7772%
36	14.732	3,2183%
37	16.919	3,6961%
38	18.081	3,9499%
39	18.991	4,1487%
40	20.063	4,3829%
41	21.053	4,5992%
42	22.042	4,8152%
43	22.859	4,9937%
44	23.023	5,0295%
45	22.710	4,9612%

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
46	22.184	4,8462%
47	20.705	4,5232%
48	19.691	4,3016%
49	17.798	3,8881%
50	16.901	3,6921%
51	15.096	3,2978%
52	13.539	2,9577%
53	11.764	2,5699%
54	9.521	2,0799%
55	8.096	1,7686%
56	7.027	1,5351%
57	6.115	1,3359%
58	5.148	1,1246%
59	4.205	0,9186%
60	3.939	0,8605%
61	3.289	0,7185%
62	2.698	0,5894%
63	2.201	0,4808%
64	1.963	0,4288%
65	1.575	0,3441%
66	1.323	0,2890%
67	905	0,1977%
68	809	0,1767%
69	634	0,1385%
70	166	0,0363%
acima de 70	189	0,0413%
TOTAL	457.756	100,00%

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 05
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Subdivisão da Massa por Idade de Entrada como Servidor

IDADE DE ENTRADA	TOTAIS					
	HOMEM		MULHER		AMBOS	
	Conting.	%	Conting.	%	Conting.	%
14	155	0,0606%	41	0,0203%	196	0,0428%
15	258	0,1008%	81	0,0401%	339	0,0741%
16	457	0,1786%	227	0,1125%	684	0,1494%
17	710	0,2774%	493	0,2443%	1.203	0,2628%
18	2.401	0,9382%	2.239	1,1093%	4.640	1,0136%
19	6.883	2,6895%	5.842	2,8944%	12.725	2,7799%
20	11.209	4,3799%	8.629	4,2753%	19.838	4,3337%
21	13.163	5,1434%	10.443	5,1740%	23.606	5,1569%
22	14.460	5,6502%	11.493	5,6942%	25.953	5,6696%
23	15.698	6,1339%	12.598	6,2417%	28.296	6,1815%
24	16.293	6,3664%	13.218	6,5489%	29.511	6,4469%
25	16.662	6,5106%	13.270	6,5746%	29.932	6,5389%
26	16.802	6,5653%	12.829	6,3562%	29.631	6,4731%
27	16.424	6,4176%	12.343	6,1154%	28.767	6,2844%
28	15.832	6,1863%	11.698	5,7958%	27.530	6,0141%
29	14.369	5,6146%	10.747	5,3246%	25.116	5,4868%
30	13.235	5,1715%	9.846	4,8782%	23.081	5,0422%
31	11.953	4,6706%	8.682	4,3015%	20.635	4,5079%
32	10.299	4,0243%	7.852	3,8903%	18.151	3,9652%
33	8.813	3,4437%	6.760	3,3493%	15.573	3,4020%
34	7.718	3,0158%	6.093	3,0188%	13.811	3,0171%
35	6.459	2,5238%	5.113	2,5332%	11.572	2,5280%
36	5.529	2,1604%	4.659	2,3083%	10.188	2,2256%
37	4.678	1,8279%	4.038	2,0006%	8.716	1,9041%
38	3.992	1,5599%	3.601	1,7841%	7.593	1,6587%
39	3.372	1,3176%	3.092	1,5319%	6.464	1,4121%
40	2.860	1,1175%	2.677	1,3263%	5.537	1,2096%
41	2.358	0,9214%	2.321	1,1499%	4.679	1,0222%
42	2.015	0,7874%	2.043	1,0122%	4.058	0,8865%
43	1.761	0,6881%	1.595	0,7902%	3.356	0,7331%

Apêndice N.º 05 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Subdivisão da Massa por Idade de Entrada como Servidor

IDADE DE ENTRADA	TOTAIS					
	HOMEM		MULHER		AMBOS	
	Conting.	%	Conting.	%	Conting.	%
44	1.478	0,5775%	1.425	0,7060%	2.903	0,6342%
45	1.252	0,4892%	1.182	0,5856%	2.434	0,5317%
46	1.138	0,4447%	992	0,4915%	2.130	0,4653%
47	955	0,3732%	807	0,3998%	1.762	0,3849%
48	805	0,3146%	681	0,3374%	1.486	0,3246%
49	719	0,2809%	541	0,2680%	1.260	0,2753%
50	530	0,2071%	414	0,2051%	944	0,2062%
51	469	0,1833%	303	0,1501%	772	0,1686%
52	354	0,1383%	239	0,1184%	593	0,1295%
53	320	0,1250%	173	0,0857%	493	0,1077%
54	228	0,0891%	136	0,0674%	364	0,0795%
55	173	0,0676%	84	0,0416%	257	0,0561%
56	152	0,0594%	70	0,0347%	222	0,0485%
57	128	0,0500%	77	0,0381%	205	0,0448%
58	113	0,0442%	48	0,0238%	161	0,0352%
59	74	0,0289%	33	0,0163%	107	0,0234%
60	59	0,0231%	14	0,0069%	73	0,0159%
61	43	0,0168%	15	0,0074%	58	0,0127%
62	35	0,0137%	6	0,0030%	41	0,0090%
63	23	0,0090%	11	0,0054%	34	0,0074%
64	23	0,0090%	6	0,0030%	29	0,0063%
65	12	0,0047%	3	0,0015%	15	0,0033%
66	7	0,0027%	4	0,0020%	11	0,0024%
67	3	0,0012%	2	0,0010%	5	0,0011%
68	3	0,0012%	0	-	3	0,0007%
69	1	0,0004%	0	-	1	0,0002%
70	1	0,0004%	0	-	1	0,0002%
acima 70	4	0,0016%	7	0,0035%	11	0,0024%
TOTAL	255.920	100,00%	201.836	100,00%	457.756	100,00%

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 06
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Partição da Massa por Anos de Serviço Anterior à União

TEMPO DE SERVIÇO ANTERIOR À UNIÃO	TOTAL	
	Conting.	%
0	7.062	1,54%
1	32.563	7,11%
2	49.559	10,83%
3	57.807	12,63%
4	59.563	13,01%
5	56.297	12,30%
6	48.197	10,53%
7	38.786	8,47%
8	29.384	6,42%
9	21.760	4,75%
10	16.309	3,56%
11	12.001	2,62%
12	8.737	1,91%
13	6.259	1,37%
14	4.564	1,00%
15	3.248	0,71%
16	5.660	1,24%
TOTAL	457.756	100,00%

FONTE: Estimativas da PROBUS.

Apêndice N.º 07
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Ativos
Fracionamento da Massa por Anos de Serviço Público

TEMPO DE SERVIÇO PÚBLICO	TOTAL	
	Conting.	%
0	1.941	0,4240%
1	3.037	0,6635%
2	8.297	1,8125%
3	7.895	1,7247%
4	9.745	2,1289%
5	21.511	4,6992%
6	17.303	3,7800%
7	9.263	2,0236%
8	5.860	1,2802%
9	4.376	0,9560%
10	6.704	1,4645%
11	5.598	1,2229%
12	14.780	3,2288%
13	23.275	5,0846%
14	16.706	3,6495%
15	33.897	7,4050%
16	32.725	7,1490%
17	28.712	6,2723%
18	37.584	8,2105%
19	26.661	5,8243%
20	28.523	6,2310%
21	24.639	5,3826%

TEMPO DE SERVIÇO PÚBLICO	TOTAL	
	Conting.	%
22	18.469	4,0347%
23	16.340	3,5696%
24	12.987	2,8371%
25	13.229	2,8900%
26	6.961	1,5207%
27	5.492	1,1998%
28	3.980	0,8695%
29	2.317	0,5062%
30	1.780	0,3889%
31	1.003	0,2191%
32	1.546	0,3377%
33	1.031	0,2252%
34	758	0,1656%
35	454	0,0992%
36	300	0,0655%
37	299	0,0653%
38	690	0,1507%
39	260	0,0568%
40	233	0,0509%
acima de 40	595	0,1300%
TOTAL	457.756	100,00%

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 08
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Fracionamento da Massa por Anos para a Aposentadoria

TEMPO FALTANTE	ATIVOS					
	HOMEM		MULHER		AMBOS	
	Conting.	%	Conting.	%	Conting.	%
1	8.993	3,51%	11.784	5,84%	20.777	4,54%
2	2.366	0,92%	3.622	1,79%	5.988	1,31%
3	2.912	1,14%	5.006	2,48%	7.918	1,73%
4	3.454	1,35%	7.018	3,48%	10.472	2,29%
5	4.933	1,93%	9.074	4,50%	14.007	3,06%
6	4.127	1,61%	5.986	2,97%	10.113	2,21%
7	7.013	2,74%	10.754	5,33%	17.767	3,88%
8	8.669	3,39%	12.682	6,28%	21.351	4,66%
9	10.017	3,91%	13.535	6,71%	23.552	5,15%
10	11.907	4,65%	14.100	6,99%	26.007	5,68%
11	12.301	4,81%	14.042	6,96%	26.343	5,75%
12	8.277	3,23%	6.575	3,26%	14.852	3,24%
13	13.293	5,19%	12.540	6,21%	25.833	5,64%
14	14.383	5,62%	11.502	5,70%	25.885	5,65%
15	14.884	5,82%	9.921	4,92%	24.805	5,42%
16	14.026	5,48%	8.779	4,35%	22.805	4,98%
17	13.640	5,33%	6.760	3,35%	20.400	4,46%
18	7.482	2,92%	3.283	1,63%	10.765	2,35%
19	12.044	4,71%	6.247	3,10%	18.291	4,00%
20	11.290	4,41%	6.707	3,32%	17.997	3,93%
21	9.991	3,90%	5.289	2,62%	15.280	3,34%
22	9.011	3,52%	3.648	1,81%	12.659	2,77%
23	7.725	3,02%	3.099	1,54%	10.824	2,36%

Apêndice N.º 08 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Fracionamento da Massa por Anos para a Aposentadoria

TEMPO FALTANTE	ATIVOS					
	HOMEM		MULHER		AMBOS	
	Conting.	%	Conting.	%	Conting.	%
24	5.625	2,20%	2.348	1,16%	7.973	1,74%
25	8.105	3,17%	1.889	0,94%	9.994	2,18%
26	7.029	2,75%	1.694	0,84%	8.723	1,91%
27	4.925	1,92%	1.433	0,71%	6.358	1,39%
28	4.202	1,64%	1.358	0,67%	5.560	1,21%
29	3.548	1,39%	773	0,38%	4.321	0,94%
30	2.513	0,98%	183	0,09%	2.696	0,59%
31	2.153	0,84%	126	0,06%	2.279	0,50%
32	1.714	0,67%	46	0,02%	1.760	0,38%
33	1.293	0,51%	27	0,01%	1.320	0,29%
34	1.106	0,43%	6	0,00	1.112	0,24%
35	575	0,22%	0	-	575	0,13%
36	199	0,08%	0	-	199	0,04%
37	101	0,04%	0	-	101	0,02%
38	56	0,02%	0	-	56	0,01%
39	29	0,01%	0	-	29	0,01%
40	9	0,00%	0	-	9	0,00%
TOTAL	255.920	100,00%	201.836	100,00%	457.756	100,00 %

FONTE: Estimativas da PROBUS.

Apêndice N.º 09
Poder Executivo
Servidores Civis - Ativos
Fracionamento da Massa por Idades Projetadas de Aposentadoria

IDADE	HOMEM		MULHER		AMBOS	
	Conting.	%	Conting.	%	Conting.	%
48	0	-	542	0,2685%	542	0,1184%
49	0	-	1.463	0,7248%	1463	0,3196%
50	0	-	4.388	2,1740%	4388	0,9586%
51	0	-	9.845	4,8777%	9845	2,1507%
52	0	-	15.322	7,5913%	15322	3,3472%
53	637	0,2489%	17.262	8,5525%	17.899	3,9102%
54	959	0,3747%	17.851	8,8443%	18.810	4,1092%
55	2.890	1,1293%	58.391	28,9299%	61.281	13,3873%
56	6.802	2,6579%	9.924	4,9169%	16.726	3,6539%
57	12.743	4,9793%	16.339	8,0952%	29.082	6,3532%
58	19.590	7,6547%	6.934	3,4355%	26.524	5,7944%
59	21.206	8,2862%	6.219	3,0812%	27.425	5,9912%
60	94.944	37,0991%	30.416	15,0697%	125.360	27,3858%
61	13.406	5,2384%	1.532	0,7590%	14.938	3,2633%
62	22.315	8,7195%	1.284	0,6362%	23.599	5,1554%
63	9.097	3,5546%	961	0,4761%	10.058	2,1972%
64	7.967	3,1131%	742	0,3676%	8.709	1,9025%
65	39.515	15,4404%	669	0,3315%	40.184	8,7785%
66	1.056	0,4126%	519	0,2571%	1.575	0,3441%
67	906	0,3540%	417	0,2066%	1.323	0,2890%
68	596	0,2329%	309	0,1531%	905	0,1977%
69	577	0,2255%	232	0,1149%	809	0,1767%
70	457	0,1786%	177	0,0877%	634	0,1385%
acima de 70	257	0,1004%	98	0,0486%	355	0,0776%
TOTAL	255.920	100,00%	201.836	100,00%	457.756	100,00%

FONTE: Projeções da PROBUS.

ESTATÍSTICAS DOS ATUAIS SERVIDORES INATIVOS E GRUPOS PENSIONISTAS

Apêndice N.º 10
Poder Executivo
Servidores Civis - Inativos
Partição da Massa por Proventos Mensais

FAIXA DE PROVENTO MENSAL	TOTAL		
	Conting.	%	Soma Benefícios
0,00 l-- 1.000,00	113.766	30,2215%	82.603.645,93
1.000,00 l-- 2.000,00	175.191	46,5388%	234.728.812,84
2.000,00 l-- 3.000,00	27.480	7,2999%	67.733.708,17
3.000,00 l-- 4.000,00	21.009	5,5810%	72.258.297,09
4.000,00 l-- 5.000,00	8.051	2,1387%	35.850.300,74
5.000,00 l-- 6.000,00	6.698	1,7793%	36.794.581,27
6.000,00 l-- 7.000,00	5.462	1,4510%	35.269.018,86
7.000,00 l-- 8.000,00	6.553	1,7408%	48.852.019,86
8.000,00 l-- 9.000,00	3.837	1,0193%	32.553.389,75
9.000,00 l-- 10.000,00	3.548	0,9425%	33.666.302,74
10.000,00 l-- 11.000,00	2.897	0,7696%	30.273.525,08
11.000,00 l-- 12.000,00	933	0,2478%	10.593.620,56
12.000,00 l-- 13.000,00	358	0,0951%	4.459.944,07
13.000,00 l-- 14.000,00	351	0,0932%	4.754.166,58
14.000,00 l-- 15.000,00	132	0,0351%	1.904.309,67
15.000,00 l-- 16.000,00	69	0,0183%	1.067.249,22
16.000,00 l-- 17.000,00	47	0,0125%	777.746,29
17.000,00 l-- 18.000,00	20	0,0053%	347.748,06
18.000,00 l-- 19.000,00	9	0,0024%	166.045,11
19.000,00 l-- 20.000,00	11	0,0029%	213.249,28
20.000,00 l-- 21.000,00	8	0,0021%	164.310,44
21.000,00 l-- 22.000,00	2	0,0005%	42.322,28
22.000,00 l-- 23.000,00	1	0,0003%	22.230,82
23.000,00 l-- 24.000,00	1	0,0003%	23.430,18
24.000,00 l-- 25.000,00	2	0,0005%	49.270,19
25.000,00 l-- 26.000,00	1	0,0003%	25.016,57
acima de 26.000	4	0,0011%	144.656,38
TOTAL	376.441	100,00%	735.338.918,01

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 11
Poder Executivo
Servidores Civis - Inativos
Partição da Massa por Idade Atual

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
24	1	0,0003%
25	2	0,0005%
26	2	0,0005%
27	2	0,0005%
28	3	0,0008%
29	4	0,0011%
30	8	0,0021%
31	11	0,0029%
32	17	0,0045%
33	30	0,0080%
34	43	0,0114%
35	93	0,0247%
36	110	0,0292%
37	141	0,0375%
38	206	0,0547%
39	228	0,0606%
40	307	0,0816%
41	399	0,1060%
42	541	0,1437%
43	947	0,2516%
44	1.448	0,3847%
45	2.087	0,5544%
46	2.854	0,7582%
47	3.598	0,9558%
48	4.374	1,1619%
49	5.115	1,3588%
50	6.337	1,6834%
51	7.472	1,9849%
52	8.313	2,2083%
53	9.028	2,3983%
54	9.445	2,5090%
55	10.175	2,7029%
56	10.507	2,7911%
57	11.159	2,9643%
58	11.739	3,1184%
59	11.589	3,0786%
60	12.650	3,3604%
61	13.297	3,5323%
62	13.363	3,5498%

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
63	12.794	3,3987%
64	13.459	3,5753%
65	13.291	3,5307%
66	12.946	3,4391%
67	12.718	3,3785%
68	12.770	3,3923%
69	11.949	3,1742%
70	12.816	3,4045%
71	12.030	3,1957%
72	11.247	2,9877%
73	10.757	2,8576%
74	9.822	2,6092%
75	9.123	2,4235%
76	8.350	2,2181%
77	7.500	1,9923%
78	6.826	1,8133%
79	5.757	1,5293%
80	5.205	1,3827%
81	4.469	1,1872%
82	4.257	1,1309%
83	3.588	0,9531%
84	3.180	0,8448%
85	2.732	0,7257%
86	2.376	0,6312%
87	1.883	0,5002%
88	1.618	0,4298%
89	1.268	0,3368%
90	904	0,2401%
91	639	0,1697%
92	483	0,1283%
93	397	0,1055%
94	269	0,0715%
95	179	0,0476%
96	171	0,0454%
97	106	0,0282%
98	66	0,0175%
99	155	0,0412%
100 ou mais	696	0,1849%
TOTAL	376.441	100,00%

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 12
Poder Executivo
Servidores Civis - Inativos
Partição da Massa por Tipo de Benefício

TIPO DE BENEFÍCIO	Conting.	%	Soma de Benefícios
5000 - APOSENTADORIA NORMAL	21	0,0056%	40.862,25
5001 - APOSENTADORIA P/INVALIDEZ COM PROVENTOS INTEGRAIS	7.395	1,9645%	8.207.701,25
5002 - APOSENTADORIA INVALIDEZ C/PROVENTOS PROPORCIONAIS	2.292	0,6089%	2.172.309,64
5003 - APOSENTADORIA COMPULSÓRIA C/PROVENTOS INTEGRAIS	1.155	0,3068%	2.964.465,72
5004 - APOSENTADORIA COMPULSÓRIA COM PROV. PROPORCIONAIS	1.968	0,5228%	1.826.588,72
5005 - APOSENTADORIA VOLUNTÁRIA COM PROVENTOS INTEGRAIS	70.395	18,7001%	137.515.822,48
5006 - APOSENTADORIA VOLUNTÁRIA C/PROVENTOS PROPORCIONAIS	21.511	5,7143%	26.537.540,75
5007 - APOS. VOLUNT. C/PROV. INTEGRAIS E VANT. LEI 6732/79	3.834	1,0185%	13.858.052,34
5008 - AP. VOL. C/PROV. INT. VANT. ART. 180, ITEM I LEI 1711/52	1.050	0,2789%	2.702.008,73
5009 - AP. VOL. C/PROV. INT. VANT. ART.180 ITEM II LEI 1711/52	782	0,2077%	2.198.434,91
5010 - AP. VOL. C/PROV. INT. VANT. ART.184 ITEM I LEI 1711/52	14.544	3,8636%	24.044.456,32
5011 - APOS. VOL. C/PROV. INTEG. E VANT.ART.184 ITEM II L.1711	39.304	10,4409%	99.891.172,17
5012 - AP. VOL. C/PROV. INT. VANT. ART.184 ITEM III LEI 1711/52	875	0,2324%	2.834.499,23
5013 - DECISÃO JUDICIAL	144	0,0383%	207.189,32
5014 - DOENÇA ESPEC. EM LEI(ART.104 LEI-1711/52 E 1050/50)	5.980	1,5886%	11.918.205,20
5100 - AP. P/INVALIDEZ C/ PROV. INTEGRAIS (ART. 186,I)	19.280	5,1217%	41.909.061,37
5101 - APOSENT. P/INVALIDEZ C/PROV. PROPORC. (ART. 186,I)	3.632	0,9648%	3.278.124,82
5102 - APOSENT. COMPULSÓRIA C/PROV. PROP. (ART. 186,II)	3.148	0,8363%	3.741.255,30
5103 - AP. VOL. C/PROV. INTEG. (ITEM A, INC. III, ART.186)	33.401	8,8728%	70.611.871,22
5104 - AP. VOL. C/PROV. INT. (ITEM B, INC. III, ART. 186)	5.833	1,5495%	18.434.736,29
5105 - AP. VOL. C/PROV. PROPOR.(ITEM C, INC. III, ART.186)	73.468	19,5165%	116.012.242,47
5106 - AP. VOL. C/PROV. PROPOR.(ITEM D, INC. III, ART.186)	4.534	1,2044%	5.363.526,00
5107 - AP. VOL. C/VANT. ART.192, INC. I, LEI 8112/90	23.291	6,1872%	49.986.318,85
5108 - AP. VOL. C/VANT. ART.192, INC. II, LEI 8112/90	32.022	8,5065%	65.010.504,36
5109 - APOSENTADORIA C/ VANTAGENS ART. 193 LEI 8112/90	3.540	0,9404%	12.909.922,41
5200 - APS. INV. ART. 186 I PROV. PROP COMB. ART. 193 8112/90	1	0,0003%	4.293,03
5201 - APS. INV. ART. 186 I PROV. INT. COMB. ART. 193 8112/90	13	0,0035%	24.995,52
5202 - APS. INV. COM PROV. INT. 186 I CC ART. 192 I L 8112	69	0,0183%	277.157,26
5203 - APS. INV. ART. 186 I PROV. INT. COMB. ART. 192 II L 8112	5	0,0013%	12.070,42
5204 - APOS. POR INVALIDEZ PERM. PROV. INT.COMB.A.193 L8112	11	0,0029%	31.850,33
5205 - APOSENTADORIA COMPULSÓRIA II PROV. INTEG. L 8112	113	0,0300%	354.374,64
5206 - AP. COMP. ART. 186 II CC ART. 250 LEI 8112/90	63	0,0167%	399.434,18
5208 - AP VOL. PROV. PROP. ART. 186 III C CC ART. 193 8112/90	67	0,0178%	146.495,69
5209 - AP VOL. PROV. PROP. ART. 186 III D CC ART. 193 8112/90	8	0,0021%	9.182,46
5210 - APOS. COMP. ART. 186 II CC 192 I L 8112/90	22	0,0058%	56.943,19

Apêndice N.º 12 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Inativos
Partição da Massa por Tipo de Benefício

TIPO DE BENEFÍCIO	Conting.	%	Soma de Benefícios
5211 - APOS. COMP. 186 II CC 192 II LEI 8112/90	38	0,0101%	114.344,54
5212 - APOS. COM PROV. INTEGRAIS 186 II CC 193 LEI 8112/90	6	0,0016%	17.902,73
5214 - APOS. COMP. COM PROV. PROPORC. ART. 186 II LEI 8112/90	44	0,0117%	52.493,39
5215 - L.8112,ART.186,INC.I CCART.2 L8911/94(INV. PROP)	1	0,0003%	425,48
5216 - L.8112,ART186,INC.I CC ART. 2E3 L8911/94(INV. PROP)	2	0,0005%	7.939,66
5217 - L.8112,ART.186,INC.I CC ART.3,L8911/94(INV. PROP)	13	0,0035%	31.372,17
5218 - L.8112,ART186,INC.I CCART.8,L8911/94(INV. PROP)	3	0,0008%	8.133,25
5219 - L.8112,ART.186,INC.I §1} CC ART.2,L.8911(INV. INTEG)	13	0,0035%	28.359,45
5220 - L.8112,ART186,INC.I §1}CC,ART.2E3,L8911(INV. INTEG)	76	0,0202%	313.977,92
5221 - L.8112,,ART.186,INC.I §1},CC,ART3,L8911(INV. INTEG)	67	0,0178%	272.202,11
5222 - L.8112,ART186,INC.I §1}CC,ART.8},L8911(INV. INTEGR)	9	0,0024%	37.726,73
5223 - L.8112,ART.186,INC.II CC,ART.2},L8911(COMPUL. PROP)	2	0,0005%	7.401,21
5224 - L.8112,ART.186,INC.II CC ART.2E3,L8911(COMP. PROP)	9	0,0024%	32.029,01
5225 - L.8112,ART.186,INC.II CC,ART3},L8911(COMPUL. PROP)	12	0,0032%	27.276,06
5227 - L.8112,ART186,INCI,ALI"A"CC AR2}L8911,PRO.INTEG	52	0,0138%	159.232,09
5228 - L.8112,ART186,INCI,ALI"A"CC ART.2E3L8911,PRO.INT	456	0,1211%	2.774.332,30
5229 - L.8112,ART186,INC.III,ALI"A"CC ART3,L8911(PRO. INTE)	406	0,1079%	1.576.837,70
5230 - L.8112,ART186INCI,ALI"A"CC ART8,L8911(PRO. INTEG)	70	0,0186%	281.166,89
5231 - L.8112,ART186INCI,ALI"C"CC ART2L8911(PROV. PROP)	39	0,0104%	129.240,15
5232 - L.8112ART186INCI,ALI"C"CC ART2E3L8911(PROV. PROP)	163	0,0433%	814.788,05
5233 - L.8112,ART186INC.III,ALI"C"CC ART3}L8911(PROV. PROP)	420	0,1116%	1.379.179,53
5234 - L.8112,ART186INC.III,ALI"C"CC ART8}L8911(PROV. PROP)	160	0,0425%	536.172,99
5235 - L.8112,ART186,INCI,ALI"D"CC 2}L8911(PROV. PROP)	9	0,0024%	30.953,17
5236 - L8112,ART186INC.III,ALI"D"CC ART2E3L8911(PROV. PROP)	3	0,0008%	2.449,90
5237 - L8112ART186INC.III,ALI"D"CC ART3}L8911(PROV. PROP)	6	0,0016%	13.794,17
5238 - PROP.L.8112-ART.186,III,D C/ART.8 L.8.911	3	0,0008%	2.932,03
5239 - EX-COMBATENTE,ART195,LEI8112,CC O ART53ADCT/CF88	21	0,0056%	67.414,78
5250 - ART.186,ITIII,LTB,LEI8112,VT ART62 COM AT2E3 L8911	82	0,0218%	392.401,39
11001 - APOS. P/INV. PERM. C/PROV INT-EC/20/98, ART40,INC I §1}	107	0,0284%	161.888,09
11002 - APOS. P/INV. PER C/PROV PROP-EC/20/98, ART40 INC I §1}	62	0,0165%	54.589,57
11003 - AP. COMP. 70A C/PROV. PROP. TEM. CONT. EC/20/98 A40 § 1}	41	0,0109%	63.052,34
11004 - APOS. VONL. EC 20/98 ART. 40 § 1} INCISO III	40	0,0106%	73.781,96
11005 - APOS. C/PROV PROP., EC 20/98, ART40 §1} INC III AL B	69	0,0183%	75.467,57
11006 - APOS. VOL. C/PROV INT. MAG. EC 20/98 ART 40 §5}	15	0,0040%	39.085,94
12001 - APOSENTADORIA NORMAL	43	0,0114%	79.015,04
12002 - APOSENTADORIA NORMAL	85	0,0226%	110.926,74
12003 - APOSENTADORIA NORMAL	23	0,0061%	74.963,06
TOTAL	376.441	100,00%	735.338.918,01

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 13
Poder Executivo
Servidores Cíveis – Grupos Pensionistas
Partição da Massa por Benefícios Mensais

FAIXA DE BENEFÍCIO MENSAL	TOTAL		
	Conting.	%	Soma Benefícios
0,00 l-- 1.000,00	110.581	53,7942%	75.778.035,99
1.000,00 l-- 2.000,00	67.634	32,9018%	85.433.235,25
2.000,00 l-- 3.000,00	5.727	2,7860%	14.046.248,98
3.000,00 l-- 4.000,00	3.879	1,8870%	13.295.733,59
4.000,00 l-- 5.000,00	3.823	1,8598%	17.611.305,49
5.000,00 l-- 6.000,00	3.750	1,8243%	20.910.757,75
6.000,00 l-- 7.000,00	3.769	1,8335%	23.971.264,59
7.000,00 l-- 8.000,00	2.560	1,2454%	19.039.453,80
8.000,00 l-- 9.000,00	1.848	0,8990%	15.744.923,40
9.000,00 l-- 10.000,00	1.044	0,5079%	9.869.008,55
10.000,00 l-- 11.000,00	487	0,2369%	5.093.559,98
11.000,00 l-- 12.000,00	161	0,0783%	1.825.400,06
12.000,00 l-- 13.000,00	86	0,0418%	1.071.158,20
13.000,00 l-- 14.000,00	37	0,0180%	494.728,24
14.000,00 l-- 15.000,00	31	0,0151%	449.918,49
15.000,00 l-- 16.000,00	16	0,0078%	247.571,64
16.000,00 l-- 17.000,00	14	0,0068%	230.238,84
17.000,00 l-- 18.000,00	12	0,0058%	209.284,64
18.000,00 l-- 19.000,00	26	0,0126%	481.196,44
19.000,00 l-- 20.000,00	20	0,0097%	391.991,94
20.000,00 l-- 21.000,00	15	0,0073%	306.226,00
21.000,00 l-- 22.000,00	4	0,0019%	86.932,62
22.000,00 l-- 23.000,00	7	0,0034%	156.457,33
23.000,00 l-- 24.000,00	5	0,0024%	117.013,29
24.000,00 l-- 25.000,00	3	0,0015%	72.775,27
25.000,00 l-- 26.000,00	5	0,0024%	127.200,88
26.000,00 l-- 27.000,00	2	0,0010%	52.409,52
acima de 27.000,00	17	0,0083%	711.997,91
TOTAL	205.563	100,00%	307.826.028,68

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 14
Poder Executivo
Servidores Civis - Grupos Pensionistas
Partição da Massa por Idade Atual

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
0	9	0,0044%
1	18	0,0088%
2	32	0,0156%
3	50	0,0243%
4	88	0,0428%
5	97	0,0472%
6	133	0,0647%
7	171	0,0832%
8	204	0,0992%
9	230	0,1119%
10	271	0,1318%
11	260	0,1265%
12	276	0,1343%
13	296	0,1440%
14	285	0,1386%
15	282	0,1372%
16	465	0,2262%
17	555	0,2700%
18	686	0,3337%
19	760	0,3697%
20	183	0,0890%
21	202	0,0983%
22	631	0,3070%
23	644	0,3133%
24	754	0,3668%
25	845	0,4111%
26	949	0,4617%
27	1.076	0,5234%
28	1.151	0,5599%
29	1.268	0,6168%
30	1.377	0,6699%

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
56	2.992	1,4555%
57	3.202	1,5577%
58	3.049	1,4832%
59	3.393	1,6506%
60	3.579	1,7411%
61	3.939	1,9162%
62	3.802	1,8496%
63	4.072	1,9809%
64	4.185	2,0359%
65	4.209	2,0475%
66	4.112	2,0004%
67	4.515	2,1964%
68	4.464	2,1716%
69	4.987	2,4260%
70	4.983	2,4241%
71	4.988	2,4265%
72	5.107	2,4844%
73	4.908	2,3876%
74	4.996	2,4304%
75	4.788	2,3292%
76	4.460	2,1697%
77	4.332	2,1074%
78	3.933	1,9133%
79	3.824	1,8603%
80	3.437	1,6720%
81	3.480	1,6929%
82	3.202	1,5577%
83	2.862	1,3923%
84	2.564	1,2473%
85	2.291	1,1145%
86	2.157	1,0493%

Apêndice N.º 14 (Cont.)
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Grupos Pensionistas
Partição da Massa por Idade Atual

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
31	1.532	0,7453%
32	1.646	0,8007%
33	1.834	0,8922%
34	2.117	1,0299%
35	2.223	1,0814%
36	2.299	1,1184%
37	2.417	1,1758%
38	2.383	1,1593%
39	2.472	1,2026%
40	2.374	1,1549%
41	2.471	1,2021%
42	2.588	1,2590%
43	2.597	1,2634%
44	2.578	1,2541%
45	2.708	1,3174%
46	2.575	1,2527%
47	2.732	1,3290%
48	2.662	1,2950%
49	2.777	1,3509%
50	2.689	1,3081%
51	2.869	1,3957%
52	2.893	1,4074%
53	2.785	1,3548%
54	2.890	1,4059%
55	2.928	1,4244%

IDADE	TOTAL	
	Conting.	%
87	1.753	0,8528%
88	1.429	0,6952%
89	1.261	0,6134%
90	974	0,4738%
91	724	0,3522%
92	628	0,3055%
93	474	0,2306%
94	360	0,1751%
95	286	0,1391%
96	164	0,0798%
97	133	0,0647%
98	87	0,0423%
99	78	0,0379%
100	43	0,0209%
101	20	0,0097%
102	14	0,0068%
103	12	0,0058%
104	3	0,0015%
105	6	0,0029%
106	9	0,0044%
107	1	0,0005%
108	3	0,0015%
110	2	0,0010%
TOTAL	205.563	100,00%

FONTE: SIAPE.

Apêndice N.º 15
Poder Executivo
Servidores Cíveis - Grupos Pensionistas
Partição da Massa por Tipo de Benefício

TIPO DE BENEFÍCIO	Conting.	%	Soma Benefícios
1000 - LEI 3373/58	48.817	23,7480%	50.650.029,98
2000 - LEI 3373/58 COMBINADA COM LEI 3738/60	2.390	1,1627%	3.991.464,63
3000 - LEI 3373/58 COMBINADA COM 6782/80	60.081	29,2275%	96.909.403,64
4000 - LEI 3373/58 COMBINADA COM ART. 242 DA LEI 1711/52	1.493	0,7263%	1.855.160,11
5000 - MONTEPIO CIVIL	1.655	0,8051%	2.783.767,01
6000 - MONTEPIO CIVIL COMBINADA COM LEI 3738/60	30	0,0146%	126.187,42
7000 - MONTEPIO CIVIL COMBINADA COM LEI 6782/80	973	0,4733%	2.556.161,07
8000 - MONTEPIO CIVIL COMBINADA COM ART. 242 LEI 1711/52	94	0,0457%	197.346,32
9000 - LEI 6782/80	9.738	4,7372%	13.047.719,81
11000 - PROVISÓRIA ART. 221 DA LEI 8112/90	50	0,0243%	79.632,15
13000 - LEI 8112/90	80.000	38,9175%	134.941.187,17
19000 - LEI 8112/90 COMBINADA COM LEI 3738/60	5	0,0024%	49.645,09
20000 - LEI 3373/58 COMBINADA COM 6782/80 PARECER TCU	55	0,0268%	262.183,05
21000 - MONTEPIO CIVIL COM LEI 6782/80 PARECER TCU	6	0,0029%	17.704,28
22000 - PENSÃO DA LEI NR 6683/79 - LEI DA ANISTIA	21	0,0102%	32.073,98
29000 - 8112/90 - DECISÃO JUDICIAL	89	0,0433%	183.194,28
30000 - 3.373/58 - DECISÃO JUDICIAL	61	0,0297%	132.330,59
33000 - PENSÃO CLT DECISÃO JUDICIAL INSS MS 93.0003962-8	5	0,0024%	10.838,11
TOTAL	205.563	100,00%	307.826.028,68

FONTE: SIAPE.

OUTROS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Apêndice N.º 16
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Típicas de Estado

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	TOTAL
2000	30.727	-	-	-	-	-	-
2001	31.037	1.581	152	126	-	-	1.859
2002	31.344	1.889	274	238	28	10	2.438
2003	31.654	2.319	394	355	61	28	3.157
2004	31.973	2.809	512	478	100	53	3.953
2005	32.288	3.381	629	606	148	86	4.851
2006	32.612	3.597	743	739	206	126	5.410
2007	32.939	4.251	857	878	270	173	6.430
2008	33.270	4.915	970	1.020	347	227	7.478
2009	33.607	5.710	1.080	1.164	436	287	8.676
2010	33.780	6.602	1.186	1.308	540	354	9.990
2011	33.953	7.387	1.286	1.451	662	427	11.214
2012	34.120	7.802	1.383	1.594	801	505	12.084
2013	34.291	8.645	1.478	1.738	953	588	13.401
2014	34.463	9.521	1.568	1.880	1.123	676	14.768
2015	34.638	10.364	1.651	2.018	1.314	769	16.115
2016	34.810	11.238	1.728	2.151	1.524	865	17.507
2017	34.981	11.914	1.798	2.280	1.756	965	18.712
2018	35.157	12.256	1.862	2.404	2.006	1.068	19.596
2019	35.333	12.780	1.924	2.528	2.271	1.173	20.676
2020	35.330	13.269	1.981	2.649	2.552	1.280	21.732
2021	35.330	13.758	2.034	2.767	2.848	1.389	22.796
2022	35.330	14.217	2.081	2.880	3.159	1.499	23.836
2023	35.330	14.627	2.124	2.990	3.483	1.610	24.834
2024	35.330	14.980	2.162	3.095	3.820	1.720	25.776
2025	35.330	15.457	2.196	3.196	4.165	1.830	26.844
2026	35.330	15.744	2.224	3.291	4.521	1.940	27.720
2027	35.330	15.965	2.250	3.383	4.881	2.047	28.527
2028	35.330	16.128	2.273	3.472	5.244	2.153	29.270
2029	35.330	16.334	2.295	3.557	5.605	2.256	30.048
2030	35.330	16.435	2.315	3.638	5.964	2.357	30.709
2031	35.330	16.621	2.333	3.716	6.316	2.454	31.440
2032	35.330	16.661	2.349	3.790	6.660	2.547	32.006
2033	35.330	16.798	2.364	3.860	6.990	2.636	32.648
2034	35.330	16.820	2.377	3.926	7.306	2.721	33.150

Apêndice N.º 16
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Típicas de Estado

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	TOTAL
2035	35.330	16.916	2.390	3.988	7.602	2.800	33.697
2036	35.330	16.853	2.401	4.047	7.877	2.875	34.053
2037	35.330	16.966	2.413	4.103	8.127	2.945	34.553
2038	35.330	16.928	2.424	4.154	8.350	3.010	34.866
2039	35.330	16.996	2.435	4.203	8.544	3.070	35.248
2040	35.330	16.983	2.445	4.248	8.709	3.124	35.510
2041	35.330	17.046	2.456	4.289	8.843	3.174	35.809
2042	35.330	17.024	2.466	4.327	8.947	3.220	35.984
2043	35.330	17.044	2.476	4.363	9.022	3.262	36.167
2044	35.330	17.026	2.486	4.396	9.069	3.300	36.276
2045	35.330	17.135	2.496	4.427	9.091	3.334	36.483
2046	35.330	17.128	2.504	4.454	9.092	3.366	36.544
2047	35.330	17.265	2.513	4.479	9.075	3.395	36.726
2048	35.330	17.282	2.520	4.501	9.044	3.422	36.769
2049	35.330	17.395	2.526	4.522	9.004	3.447	36.893
2050	35.330	17.469	2.531	4.539	8.959	3.470	36.968
2051	35.330	17.595	2.535	4.555	8.914	3.492	37.090
2052	35.330	17.657	2.537	4.568	8.871	3.512	37.145
2053	35.330	17.814	2.539	4.579	8.834	3.532	37.297
2054	35.330	17.846	2.538	4.588	8.806	3.550	37.328
2055	35.330	17.928	2.537	4.595	8.787	3.567	37.414
2056	35.330	17.989	2.535	4.601	8.779	3.583	37.487
2057	35.330	18.036	2.533	4.606	8.782	3.598	37.554
2058	35.330	18.027	2.529	4.609	8.796	3.611	37.572
2059	35.330	18.053	2.525	4.611	8.818	3.624	37.631
2060	35.330	18.033	2.521	4.612	8.849	3.635	37.651
2061	35.330	18.032	2.517	4.613	8.887	3.645	37.694
2062	35.330	18.005	2.513	4.612	8.929	3.654	37.714
2063	35.330	17.984	2.509	4.612	8.975	3.661	37.740
2064	35.330	17.915	2.504	4.610	9.023	3.667	37.720
2065	35.330	17.932	2.500	4.609	9.071	3.672	37.784
2066	35.330	17.838	2.496	4.606	9.119	3.675	37.734
2067	35.330	17.804	2.493	4.604	9.165	3.678	37.743
2068	35.330	17.710	2.489	4.601	9.207	3.679	37.687
2069	35.330	17.682	2.487	4.599	9.245	3.678	37.691

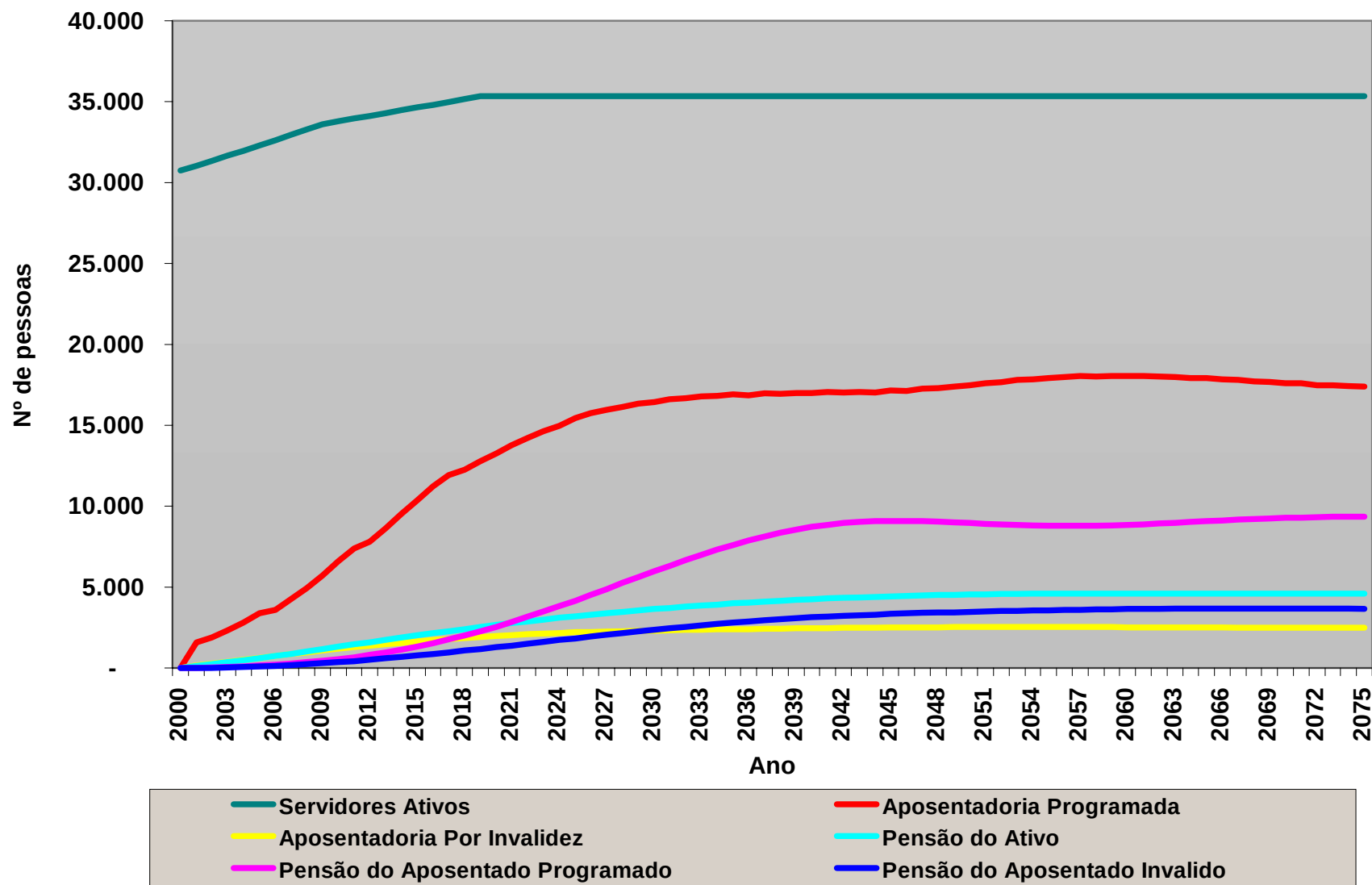
Apêndice N.º 16
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Típicas de Estado

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	TOTAL
2070	35.330	17.608	2.485	4.597	9.278	3.677	37.645
2071	35.330	17.588	2.484	4.595	9.305	3.675	37.647
2072	35.330	17.490	2.483	4.593	9.326	3.671	37.563
2073	35.330	17.482	2.483	4.592	9.340	3.667	37.564
2074	35.330	17.412	2.484	4.590	9.347	3.662	37.496
2075	35.330	17.396	2.485	4.590	9.347	3.657	37.475

Fonte: PROBUS

Apêndice N.º 17
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Típicas de Estado



Apêndice N.º 18
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Típicas de Estado

Posição: Nov./2000

RS 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2000	2.680.916.467,29	294.900.811,40	-	-	-	-	-	-
2001	2.637.975.922,74	290.177.351,50	146.471.901,74	9.856.550,20	8.710.111,53	-	-	165.038.563,46
2002	2.654.719.602,55	292.019.156,28	176.588.218,21	16.897.202,56	15.789.666,64	2.605.725,81	629.440,69	212.510.253,91
2003	2.667.611.093,18	293.437.220,25	217.662.513,41	24.008.873,17	23.385.421,27	5.719.318,12	1.701.734,63	272.477.860,60
2004	2.679.881.570,48	294.786.972,75	264.571.162,10	31.115.193,47	31.407.729,09	9.503.374,42	3.214.170,33	339.811.629,41
2005	2.689.880.093,83	295.886.810,32	319.371.326,78	38.229.589,38	39.836.214,48	14.049.421,77	5.159.579,21	416.646.131,62
2006	2.712.384.666,03	298.362.313,26	340.093.204,50	45.296.698,73	48.585.107,29	19.500.145,11	7.531.580,96	461.006.736,60
2007	2.721.137.574,32	299.325.133,18	402.014.572,99	52.654.538,64	57.962.718,33	25.579.624,57	10.320.465,06	548.531.919,59
2008	2.728.365.358,44	300.120.189,43	466.172.085,26	59.885.133,51	67.536.515,06	32.783.686,46	13.536.778,83	639.914.199,11
2009	2.733.550.146,63	300.690.516,13	542.534.520,83	66.925.946,74	77.219.607,65	41.223.209,15	17.165.304,07	745.068.588,44
2010	2.726.799.673,52	299.947.964,09	627.170.571,67	73.623.422,28	86.828.092,64	51.121.308,45	21.186.773,81	859.930.168,84
2011	2.727.012.560,38	299.971.381,64	701.185.777,24	79.860.382,80	96.218.752,92	62.644.801,68	25.572.285,99	965.482.000,63
2012	2.740.580.972,84	301.463.907,01	740.873.071,92	85.779.820,39	105.468.270,84	75.718.798,24	30.285.723,42	1.038.125.684,80
2013	2.747.391.207,98	302.213.032,88	815.382.679,83	91.683.685,47	114.858.216,78	90.038.710,05	35.299.453,97	1.147.262.746,10
2014	2.754.957.967,87	303.045.376,47	893.502.615,06	97.138.003,98	123.952.273,33	106.061.309,76	40.604.515,85	1.261.258.717,98
2015	2.767.967.855,69	304.476.464,13	965.592.847,08	102.052.296,91	132.635.414,36	123.865.651,65	46.165.645,34	1.370.311.855,34
2016	2.780.191.742,96	305.821.091,73	1.038.410.740,95	106.475.614,52	140.927.788,32	143.418.395,53	51.941.456,53	1.481.173.995,84
2017	2.799.984.992,50	307.998.349,18	1.093.883.715,75	110.324.118,50	148.753.855,63	164.779.255,95	57.893.844,90	1.575.634.790,72
2018	2.826.725.589,92	310.939.814,89	1.121.057.218,91	113.757.752,89	156.251.949,61	187.755.870,07	63.979.942,84	1.642.802.734,31
2019	2.851.343.854,43	313.647.823,99	1.162.177.705,00	117.112.250,72	163.717.303,71	211.967.258,45	70.165.642,58	1.725.140.160,47
2020	2.865.281.688,50	315.180.985,74	1.200.533.172,02	120.224.627,33	170.974.180,80	237.530.853,21	76.435.952,94	1.805.698.786,30
2021	2.879.468.200,18	316.741.502,02	1.237.481.740,53	123.077.874,60	178.003.476,08	264.360.465,43	82.765.533,40	1.885.689.090,03
2022	2.892.998.522,58	318.229.837,48	1.271.786.385,05	125.641.756,80	184.775.485,98	292.392.122,50	89.127.214,31	1.963.722.964,64
2023	2.905.239.891,78	319.576.388,10	1.304.715.057,61	127.926.233,61	191.290.482,55	321.503.548,75	95.490.483,86	2.040.925.806,38
2024	2.916.828.894,54	320.851.178,40	1.331.377.653,10	129.956.700,81	197.538.887,14	351.545.469,69	101.824.137,96	2.112.242.848,70
2025	2.924.187.100,05	321.660.581,01	1.368.789.203,15	131.795.377,92	203.565.511,98	382.301.405,71	108.097.846,61	2.194.549.345,39
2026	2.934.247.277,00	322.767.200,47	1.389.564.390,41	133.285.787,43	209.208.895,36	413.766.514,72	114.282.928,54	2.260.108.516,45
2027	2.942.131.801,07	323.634.498,12	1.406.618.737,75	134.688.884,82	214.664.607,65	445.517.837,75	120.339.357,28	2.321.829.425,25
2028	2.949.744.914,95	324.471.940,64	1.417.106.974,44	136.006.574,36	219.929.352,72	477.329.157,00	126.240.913,12	2.376.612.971,66
2029	2.953.984.166,83	324.938.258,35	1.433.262.708,68	137.316.437,06	225.057.033,95	508.902.432,61	131.960.226,73	2.436.498.839,03
2030	2.958.622.077,49	325.448.428,52	1.439.688.683,01	138.527.854,63	229.948.836,68	540.077.409,20	137.473.777,14	2.485.716.560,66
2031	2.959.033.057,61	325.493.636,34	1.453.968.838,74	139.754.965,81	234.692.846,45	570.481.763,53	142.752.549,69	2.541.650.964,22
2032	2.959.878.877,09	325.586.676,48	1.457.403.801,39	140.865.211,94	239.166.595,72	599.972.841,51	147.776.749,19	2.585.185.199,75
2033	2.957.360.965,40	325.309.706,19	1.470.139.672,42	141.984.984,47	243.472.929,11	628.148.043,18	152.520.221,36	2.636.265.850,53
2034	2.956.508.695,90	325.215.956,55	1.470.600.049,30	142.970.320,25	247.477.969,10	654.873.215,17	156.967.485,08	2.672.889.038,90
2035	2.951.497.305,34	324.664.703,59	1.481.584.536,19	143.998.448,34	251.325.209,58	679.720.314,72	161.097.787,21	2.717.726.296,05
2036	2.949.599.115,57	324.455.902,71	1.476.504.369,27	144.916.513,05	254.868.164,71	702.579.176,79	164.907.206,90	2.743.775.430,72
2037	2.941.731.220,40	323.590.434,24	1.489.016.176,46	145.982.338,41	258.318.873,00	723.000.626,53	168.388.112,33	2.784.706.126,74
2038	2.937.197.391,51	323.091.713,07	1.487.526.219,18	146.924.397,30	261.445.255,84	741.045.080,92	171.554.898,47	2.808.495.851,71
2039	2.929.640.850,23	322.260.493,53	1.496.708.801,75	147.899.519,72	264.398.947,00	756.414.624,31	174.412.770,20	2.839.834.662,99
2040	2.925.329.010,09	321.786.191,11	1.495.319.783,92	148.750.880,59	267.048.365,52	769.176.104,05	176.980.817,90	2.857.275.951,97
2041	2.919.452.429,28	321.139.767,22	1.503.109.675,04	149.650.454,90	269.548.942,79	779.174.542,26	179.274.714,08	2.880.758.329,07
2042	2.915.830.132,33	320.741.314,56	1.501.925.311,88	150.461.074,07	271.793.699,00	786.595.736,90	181.323.929,45	2.892.099.751,30

Apêndice N.º 18
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Típicas de Estado

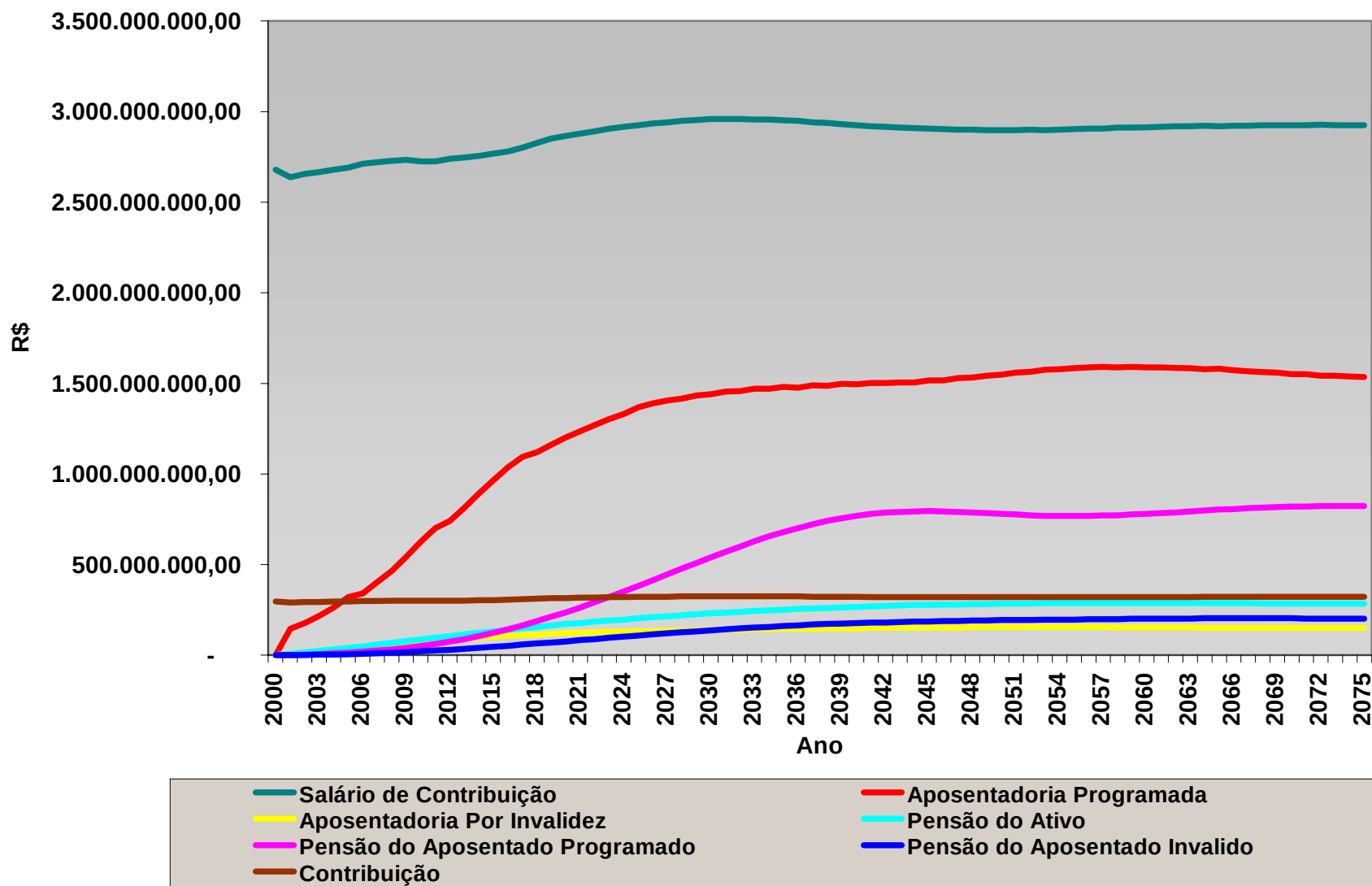
Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2043	2.911.852.998,30	320.303.829,81	1.505.511.955,47	151.332.071,30	273.923.532,73	791.441.309,11	183.153.603,67	2.905.362.472,28
2044	2.909.700.470,75	320.067.051,78	1.505.158.725,37	152.139.088,04	275.866.629,57	794.010.575,82	184.799.991,95	2.911.975.010,74
2045	2.904.652.988,83	319.511.828,77	1.516.752.659,44	152.985.250,18	277.715.639,25	794.487.741,97	186.292.212,13	2.928.233.502,97
2046	2.904.250.033,47	319.467.503,68	1.516.099.705,73	153.639.888,55	279.301.141,36	793.386.020,51	187.666.212,64	2.930.092.968,79
2047	2.899.684.988,61	318.965.348,75	1.530.088.049,29	154.322.787,58	280.823.363,93	790.880.510,21	188.940.913,32	2.945.055.624,33
2048	2.900.158.933,90	319.017.482,73	1.531.772.959,36	154.797.660,94	282.091.236,95	787.560.268,89	190.146.755,18	2.946.368.881,33
2049	2.898.366.972,37	318.820.366,96	1.541.865.843,64	155.242.324,07	283.277.897,80	783.651.442,81	191.296.251,20	2.955.333.759,53
2050	2.898.838.995,00	318.872.289,45	1.548.367.579,57	155.521.348,68	284.276.968,20	779.656.081,03	192.408.634,58	2.960.230.612,06
2051	2.897.807.605,11	318.758.836,56	1.559.352.638,84	155.729.010,30	285.166.058,25	775.851.445,31	193.489.456,46	2.969.588.609,16
2052	2.900.283.411,88	319.031.175,31	1.563.587.213,51	155.770.876,60	285.872.747,11	772.617.674,66	194.546.091,45	2.972.394.603,33
2053	2.899.045.357,08	318.894.989,28	1.576.588.987,77	155.749.674,57	286.492.535,08	770.111.459,36	195.575.697,84	2.984.518.354,63
2054	2.901.733.449,46	319.190.679,44	1.578.888.884,65	155.549.629,48	286.918.122,90	768.617.027,36	196.577.086,44	2.986.550.750,83
2055	2.903.363.632,73	319.369.999,60	1.583.789.869,75	155.324.424,38	287.281.836,82	768.104.002,90	197.538.734,17	2.992.038.868,00
2056	2.904.838.098,96	319.532.190,89	1.589.095.114,22	155.038.005,32	287.549.768,58	768.639.738,86	198.455.669,27	2.998.778.296,25
2057	2.906.522.971,55	319.717.526,87	1.592.312.379,57	154.684.230,46	287.712.132,91	770.204.329,34	199.318.834,57	3.004.231.906,85
2058	2.910.388.308,13	320.142.713,89	1.590.020.901,08	154.263.497,39	287.773.501,04	772.707.073,43	200.118.708,20	3.004.883.681,14
2059	2.911.550.167,12	320.270.518,38	1.592.299.604,01	153.864.419,84	287.806.684,76	775.948.174,06	200.844.771,87	3.010.763.654,54
2060	2.914.395.017,55	320.583.451,93	1.589.916.886,55	153.442.915,73	287.760.734,04	779.824.057,90	201.492.753,17	3.012.437.347,39
2061	2.916.134.071,06	320.774.747,82	1.588.703.496,96	153.029.537,72	287.672.341,44	784.132.580,46	202.056.525,26	3.015.594.481,84
2062	2.918.128.128,50	320.994.094,13	1.586.479.973,00	152.630.638,81	287.538.241,12	788.714.015,67	202.531.780,28	3.017.894.648,87
2063	2.918.869.068,96	321.075.597,59	1.584.012.902,51	152.242.402,50	287.361.070,87	793.407.128,61	202.916.719,05	3.019.940.223,54
2064	2.921.253.924,78	321.337.931,73	1.577.748.235,12	151.853.745,19	287.135.202,16	798.075.990,28	203.209.439,17	3.018.022.611,92
2065	2.920.675.836,76	321.274.342,04	1.579.664.399,43	151.537.034,70	286.922.800,54	802.536.194,99	203.409.496,84	3.024.069.926,51
2066	2.922.986.154,79	321.528.477,03	1.571.601.225,94	151.165.218,02	286.615.502,97	806.793.154,77	203.521.572,19	3.019.696.673,90
2067	2.923.346.428,20	321.568.107,10	1.568.437.793,94	150.892.239,38	286.351.546,90	810.621.661,92	203.544.094,46	3.019.847.336,61
2068	2.925.134.943,36	321.764.843,77	1.561.065.832,72	150.640.905,61	286.067.600,82	814.016.777,36	203.484.876,85	3.015.275.993,36
2069	2.924.830.909,40	321.731.400,03	1.558.982.786,47	150.486.224,28	285.832.989,26	816.853.458,07	203.348.645,46	3.015.504.103,53
2070	2.925.799.258,02	321.837.918,38	1.552.094.048,57	150.342.736,82	285.580.506,78	819.161.043,19	203.145.973,96	3.010.324.309,32
2071	2.925.252.334,07	321.777.756,75	1.550.778.911,98	150.299.938,13	285.388.811,52	820.832.922,50	202.881.860,98	3.010.182.445,11
2072	2.926.653.857,73	321.931.924,35	1.542.467.645,52	150.272.312,52	285.190.718,31	821.923.881,32	202.569.219,12	3.002.423.776,78
2073	2.924.840.438,43	321.732.448,23	1.542.209.077,89	150.377.282,57	285.091.888,64	822.327.527,59	202.215.029,12	3.002.220.805,81
2074	2.925.526.457,97	321.807.910,38	1.536.409.870,09	150.485.920,25	284.990.042,44	822.164.876,08	201.835.577,06	2.995.886.285,93
2075	2.924.068.543,33	321.647.539,77	1.535.548.503,16	150.700.013,84	284.973.524,59	821.373.004,13	201.438.799,44	2.994.033.845,16

Fonte: PROBUS

Apêndice N.º 19
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Típicas de Estado



Apêndice N.º 20
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Não Típicas

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	TOTAL
2000	427.029	-	-	-	-	-	-
2001	391.600	26.679	2.401	2.101	-	-	31.181
2002	376.077	34.114	4.188	3.842	490	154	42.788
2003	359.016	43.076	5.862	5.606	1.101	421	56.067
2004	340.010	53.991	7.418	7.375	1.858	792	71.434
2005	318.753	67.189	8.848	9.126	2.790	1.256	89.209
2006	305.225	72.727	10.135	10.830	3.930	1.805	99.427
2007	281.937	87.942	11.357	12.552	5.216	2.427	119.494
2008	258.285	103.625	12.414	14.185	6.758	3.118	140.100
2009	234.150	119.899	13.308	15.713	8.571	3.865	161.356
2010	210.400	135.903	14.036	17.120	10.672	4.658	182.389
2011	187.475	151.190	14.601	18.396	13.071	5.484	202.742
2012	175.920	155.200	15.011	19.536	15.767	6.333	211.846
2013	154.517	168.923	15.378	20.642	18.655	7.193	230.791
2014	133.628	182.199	15.595	21.598	21.839	8.061	249.292
2015	114.830	193.444	15.664	22.398	25.317	8.926	265.750
2016	97.306	203.436	15.604	23.050	29.069	9.779	280.938
2017	81.801	211.410	15.423	23.554	33.079	10.610	294.075
2018	74.385	211.261	15.134	23.918	37.322	11.410	299.046
2019	61.416	216.465	14.829	24.223	41.695	12.172	309.385
2020	49.809	220.240	14.428	24.392	46.250	12.895	318.205
2021	39.981	222.149	13.940	24.433	50.952	13.570	325.043
2022	31.943	222.156	13.381	24.355	55.762	14.190	329.843
2023	25.068	220.857	12.770	24.174	60.629	14.751	333.181
2024	21.217	216.379	12.117	23.898	65.510	15.247	333.152
2025	16.164	212.892	11.464	23.561	70.331	15.674	333.922
2026	12.002	208.350	10.784	23.142	75.071	16.031	333.377
2027	8.944	202.541	10.090	22.649	79.676	16.313	331.269
2028	6.477	195.973	9.396	22.095	84.089	16.518	328.071
2029	4.629	188.630	8.709	21.486	88.255	16.644	323.725
2030	3.452	180.477	8.034	20.828	92.119	16.691	318.150
2031	2.392	172.088	7.379	20.128	95.627	16.657	311.879
2032	1.550	163.395	6.742	19.387	98.728	16.543	304.796
2033	951	154.408	6.128	18.610	101.371	16.350	296.867
2034	447	145.312	5.540	17.802	103.508	16.079	288.241

Apêndice N.º 20
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Não Típicas

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	TOTAL
2035	186	136.000	4.979	16.966	105.096	15.732	278.773
2036	98	126.588	4.450	16.108	106.094	15.313	268.553
2037	48	117.251	3.955	15.236	106.471	14.825	257.737
2038	18	108.057	3.494	14.352	106.204	14.274	246.381
2039	5	99.059	3.069	13.461	105.279	13.666	234.535
2040	0	90.313	2.679	12.570	103.696	13.009	222.267
2041	-	81.869	2.323	11.682	101.465	12.308	209.648
2042	-	73.775	2.001	10.803	98.610	11.574	196.764
2043	-	66.069	1.712	9.939	95.166	10.815	183.700
2044	-	58.787	1.453	9.094	91.181	10.039	170.554
2045	-	51.955	1.224	8.274	86.717	9.256	157.425
2046	-	45.595	1.023	7.483	81.843	8.475	144.418
2047	-	39.722	848	6.726	76.637	7.704	131.636
2048	-	34.344	697	6.006	71.183	6.951	119.182
2049	-	29.460	568	5.328	65.570	6.224	107.150
2050	-	25.065	458	4.693	59.885	5.529	95.631
2051	-	21.145	366	4.104	54.214	4.872	84.702
2052	-	17.682	290	3.562	48.639	4.257	74.430
2053	-	14.652	227	3.068	43.234	3.687	64.868
2054	-	12.027	175	2.621	38.065	3.166	56.054
2055	-	9.777	134	2.220	33.187	2.693	48.011
2056	-	7.867	101	1.864	28.645	2.269	40.747
2057	-	6.265	76	1.552	24.471	1.893	34.256
2058	-	4.936	56	1.279	20.685	1.563	28.519
2059	-	3.845	40	1.045	17.297	1.278	23.504
2060	-	2.960	29	844	14.304	1.033	19.170
2061	-	2.252	20	675	11.696	825	15.469
2062	-	1.691	14	534	9.453	652	12.344
2063	-	1.253	9	418	7.551	508	9.739
2064	-	915	6	323	5.958	391	7.594
2065	-	658	4	247	4.643	297	5.848
2066	-	465	3	186	3.571	222	4.447
2067	-	323	2	138	2.709	164	3.335
2068	-	219	1	101	2.025	119	2.466

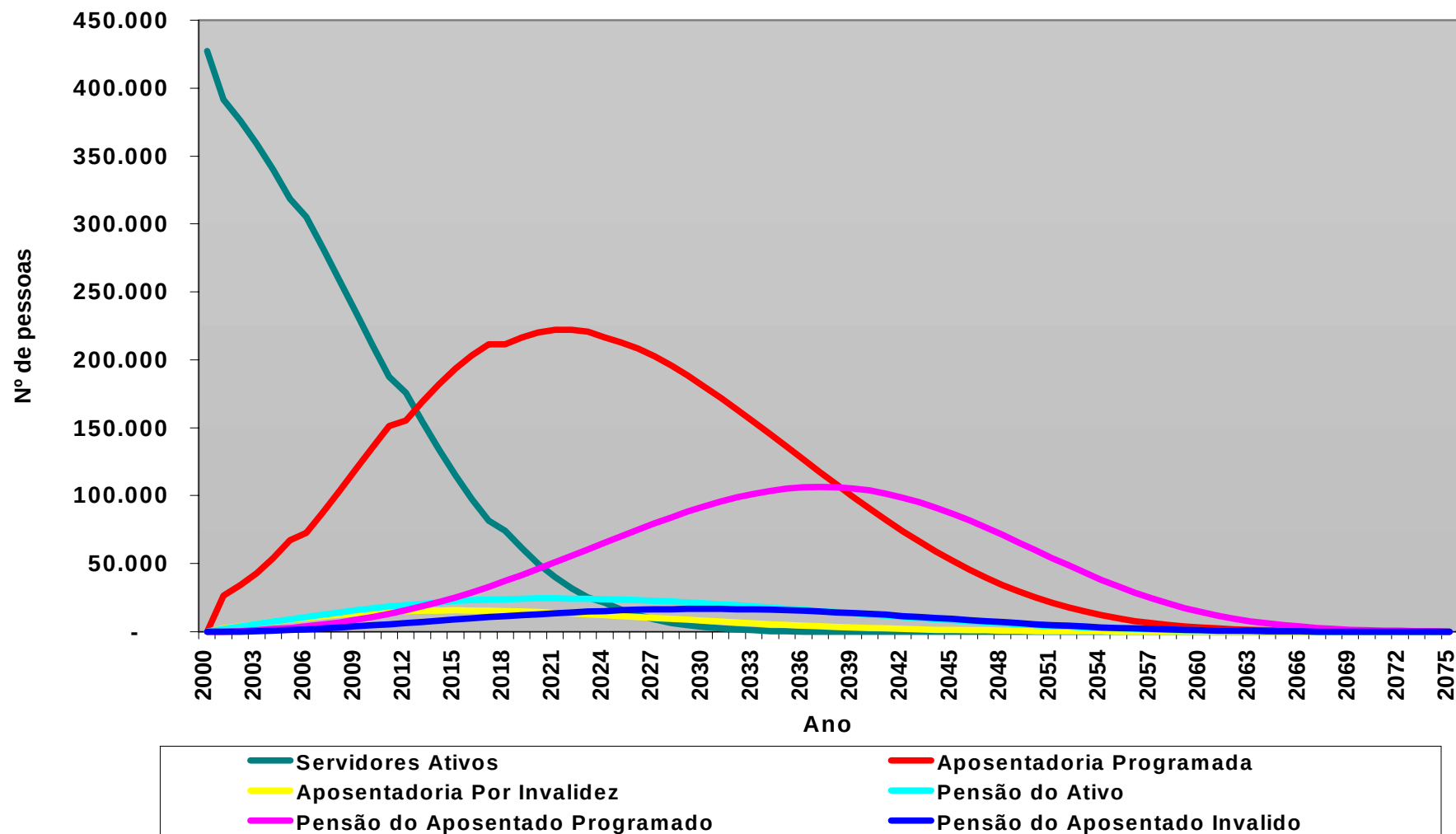
Apêndice N.º 20
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Não Típicas

Posição: Nov./2000

ANO	SERVIDORES ATIVOS	BENEFICIÁRIOS					TOTAL
		APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2069	-	146	1	73	1.491	85	1.795
2070	-	95	0	51	1.079	59	1.284
2071	-	60	0	36	766	40	902
2072	-	37	0	24	533	27	621
2073	-	22	0	16	363	18	419
2074	-	13	0	10	241	11	275
2075	-	7	0	7	156	7	176

Fonte: PROBUS

Apêndice N.º 21
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Contingentes de Servidores e Beneficiários
Carreiras Não Típicas



Apêndice N.º 22
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Não Típicas

Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2000	9.839.488.906,16	1.082.343.779,68	-	-	-	-	-	-
2001	9.122.556.143,10	1.003.481.175,74	600.868.723,44	42.667.177,86	38.872.965,76	-	-	682.408.867,06
2002	8.847.763.666,45	973.254.003,31	776.000.833,86	73.798.510,40	70.779.655,91	10.837.221,59	2.703.803,22	934.120.024,98
2003	8.518.370.202,27	937.020.722,25	992.822.107,61	104.311.665,30	104.146.149,38	24.474.601,66	7.342.145,49	1.233.096.669,44
2004	8.117.489.260,07	892.923.818,61	1.266.165.772,31	133.926.047,98	138.554.554,82	41.562.268,39	13.844.534,02	1.594.053.177,51
2005	7.637.571.347,54	840.132.848,23	1.605.388.145,68	162.190.409,57	173.383.072,92	62.903.404,06	22.124.754,71	2.025.989.786,95
2006	7.365.730.542,89	810.230.359,72	1.735.388.504,46	188.426.768,70	207.793.890,46	89.472.399,71	32.069.646,56	2.253.151.209,89
2007	6.816.724.820,68	749.839.730,27	2.127.287.069,21	214.671.933,72	243.631.905,09	119.511.929,71	43.525.526,90	2.748.628.364,62
2008	6.259.320.283,12	688.525.231,14	2.524.199.566,00	237.967.611,07	277.891.841,76	156.060.568,98	56.463.874,48	3.252.583.462,29
2009	5.686.214.747,80	625.483.622,26	2.934.537.543,46	258.250.432,10	310.256.087,05	199.456.522,83	70.674.820,64	3.773.175.406,07
2010	5.122.654.820,85	563.492.030,29	3.333.140.885,30	275.244.667,43	340.237.441,97	250.167.134,09	85.944.875,89	4.284.735.004,69
2011	4.579.107.008,03	503.701.770,88	3.710.044.657,92	288.906.268,49	367.577.775,12	308.396.776,26	102.044.745,08	4.776.970.222,87
2012	4.316.339.055,84	474.797.296,14	3.810.552.587,61	299.357.873,12	392.165.278,36	374.153.587,89	118.743.801,40	4.994.973.128,38
2013	3.806.563.381,96	418.721.972,02	4.144.080.357,03	309.440.013,29	416.550.790,98	444.710.152,36	135.818.882,73	5.450.600.196,39
2014	3.314.587.330,10	364.604.606,31	4.457.126.937,01	316.261.419,67	437.848.234,12	522.711.245,01	153.221.308,54	5.887.169.144,34
2015	2.874.435.392,37	316.187.893,16	4.716.801.438,60	319.916.752,80	455.926.232,00	608.021.825,97	170.725.344,12	6.271.391.593,49
2016	2.461.807.058,19	270.798.776,40	4.946.779.067,64	320.863.873,85	471.027.821,44	700.075.115,52	188.113.714,10	6.626.859.592,55
2017	2.097.182.442,97	230.690.068,73	5.127.417.589,74	319.179.419,93	483.091.755,19	798.543.681,73	205.198.328,29	6.933.430.774,88
2018	1.899.762.243,90	208.973.846,83	5.141.900.690,16	315.195.393,17	492.304.342,89	902.783.344,17	221.795.390,36	7.073.979.160,75
2019	1.587.260.011,15	174.598.601,23	5.263.017.550,39	310.717.732,29	500.246.361,61	1.010.666.594,97	237.741.202,86	7.322.389.442,11
2020	1.307.550.055,82	143.830.506,14	5.348.995.890,10	304.070.606,65	505.327.027,99	1.123.155.100,27	252.979.934,56	7.534.628.559,58
2021	1.067.657.060,73	117.442.276,68	5.392.306.018,92	295.453.011,86	507.647.803,74	1.239.455.229,38	267.351.233,15	7.702.213.297,06
2022	867.800.364,13	95.458.040,05	5.392.432.982,45	285.146.801,54	507.408.641,04	1.358.592.833,97	280.703.669,48	7.824.284.928,47
2023	691.185.923,22	76.030.451,55	5.365.553.472,39	273.558.096,50	504.906.039,37	1.479.408.972,02	292.901.141,99	7.916.327.722,28
2024	574.718.717,03	63.219.058,87	5.274.875.273,54	260.809.193,44	500.213.970,99	1.600.881.238,87	303.828.146,43	7.940.607.823,28
2025	440.152.503,37	48.416.775,37	5.196.746.975,95	247.657.276,84	493.953.502,48	1.721.351.940,45	313.372.535,31	7.973.082.231,02
2026	332.264.578,55	36.549.103,64	5.088.202.623,38	233.679.183,69	485.739.956,13	1.840.093.035,59	321.465.710,17	7.969.180.508,95
2027	251.001.864,02	27.610.205,04	4.948.935.012,79	219.208.888,61	475.822.705,39	1.955.682.264,53	328.010.645,23	7.927.659.516,55
2028	186.305.181,24	20.493.569,94	4.788.828.347,69	204.570.768,23	464.464.056,88	2.066.623.107,78	332.931.789,29	7.857.418.069,87
2029	135.831.396,91	14.941.453,66	4.610.709.834,38	189.950.225,86	451.817.435,07	2.171.481.429,52	336.173.805,31	7.760.132.730,13
2030	99.062.216,14	10.896.843,78	4.415.670.549,92	175.468.600,84	438.004.266,77	2.268.826.684,90	337.699.395,08	7.635.669.497,51
2031	67.892.359,45	7.468.159,54	4.212.170.401,14	161.269.275,73	423.168.328,80	2.357.198.762,51	337.484.505,63	7.491.291.273,80
2032	43.222.115,56	4.754.432,71	4.000.159.217,13	147.407.671,92	407.382.207,65	2.435.224.890,49	335.523.604,17	7.325.697.591,35
2033	26.265.725,69	2.889.229,83	3.779.352.891,95	133.963.579,19	390.748.443,65	2.501.549.307,11	331.827.843,82	7.137.442.065,72
2034	12.197.083,22	1.341.679,15	3.555.400.979,49	121.056.671,74	373.410.074,21	2.554.856.747,83	326.427.515,50	6.931.151.988,77
2035	5.757.643,02	633.340,73	3.324.813.081,53	108.727.869,27	355.456.501,16	2.594.006.428,27	319.376.158,73	6.702.380.038,96
2036	2.821.688,19	310.385,70	3.092.659.173,97	97.104.643,28	337.059.889,03	2.617.937.946,85	310.748.048,58	6.455.509.701,71
2037	1.322.287,96	145.451,68	2.862.149.393,52	86.243.268,92	318.348.142,65	2.625.841.524,97	300.645.774,91	6.193.228.104,97
2038	547.151,49	60.186,66	2.635.228.512,25	76.163.937,47	299.431.061,05	2.617.175.220,81	289.193.754,57	5.917.192.486,16
2039	150.557,78	16.561,36	2.413.497.092,33	66.869.743,85	280.417.144,28	2.591.686.659,43	276.537.623,76	5.629.008.263,65
2040	3.425,62	376,82	2.198.290.647,94	58.353.695,78	261.416.840,65	2.549.440.210,35	262.839.972,59	5.330.341.367,31
2041	-	-	1.990.866.408,02	50.601.179,51	242.543.963,05	2.490.835.777,16	248.278.760,64	5.023.126.088,38
2042	-	-	1.792.423.113,09	43.591.445,76	223.913.612,73	2.416.619.916,71	233.042.137,28	4.709.590.225,57

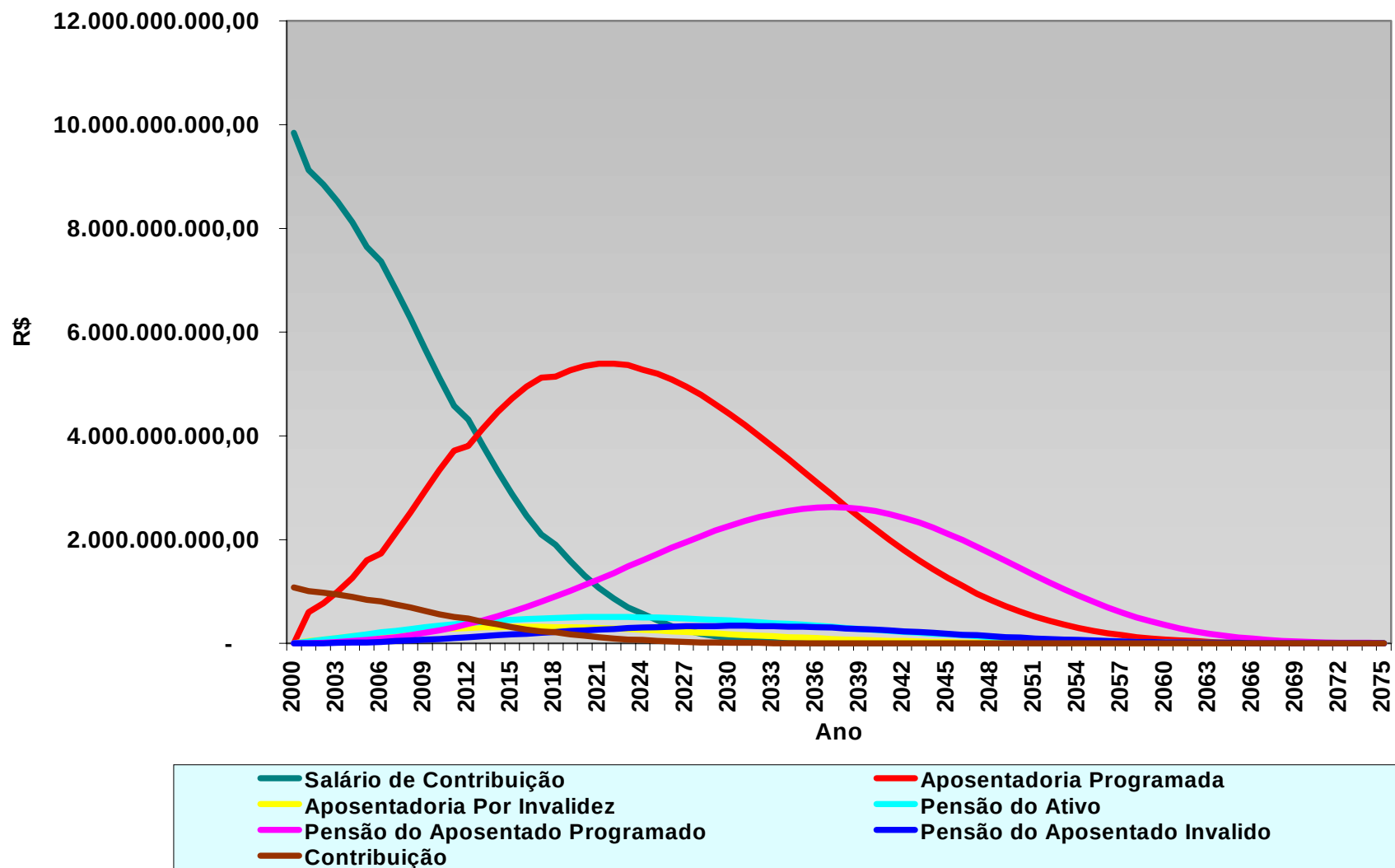
Apêndice N.º 22
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Não Típicas

Posição: Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO	BENEFÍCIOS					TOTAL
			APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO DO ATIVO	PENSÃO DO APOSENTADO PROGRAMADO	PENSÃO DO APOSENTADO INVÁLIDO	
2043	-	-	1.603.905.319,84	37.295.905,91	205.639.092,07	2.327.878.164,33	217.325.476,79	4.392.043.958,95
2044	-	-	1.426.111.062,57	31.681.434,17	187.831.307,96	2.226.012.057,78	201.326.312,90	4.072.962.175,38
2045	-	-	1.259.677.657,80	26.711.210,20	170.596.211,46	2.112.704.788,28	185.239.418,26	3.754.929.286,01
2046	-	-	1.105.069.612,05	22.345.362,77	154.032.228,33	1.989.867.859,68	169.252.367,61	3.440.567.430,44
2047	-	-	962.572.501,50	18.541.641,20	138.227.916,23	1.859.581.654,29	153.541.431,07	3.132.465.144,29
2048	-	-	832.292.920,43	15.255.186,85	123.259.928,15	1.724.024.904,65	138.269.057,60	2.833.101.997,68
2049	-	-	714.164.284,51	12.440.822,97	109.191.376,35	1.585.403.617,90	123.579.079,25	2.544.779.180,99
2050	-	-	607.957.830,18	10.052.423,86	96.070.674,05	1.445.881.381,20	109.595.808,24	2.269.558.117,53
2051	-	-	513.297.981,07	8.044.426,07	83.930.894,02	1.307.514.138,25	96.421.663,34	2.009.209.102,75
2052	-	-	429.681.055,31	6.372.554,68	72.789.627,17	1.172.193.172,10	84.136.148,07	1.765.172.557,34
2053	-	-	356.496.265,21	4.994.555,34	62.649.380,07	1.041.603.104,10	72.795.769,89	1.538.539.074,62
2054	-	-	293.047.985,13	3.870.803,71	53.498.376,16	917.187.338,68	62.434.397,06	1.330.038.900,74
2055	-	-	238.578.354,61	2.964.484,49	45.311.751,56	800.127.514,31	53.064.857,69	1.140.046.962,66
2056	-	-	192.289.423,50	2.242.252,75	38.053.045,29	691.335.081,74	44.679.916,69	968.599.719,96
2057	-	-	153.364.219,71	1.673.899,87	31.675.894,64	591.450.006,34	37.255.382,90	815.419.403,46
2058	-	-	120.986.217,60	1.232.451,18	26.125.996,43	500.856.923,73	30.752.031,51	679.953.620,45
2059	-	-	94.356.797,51	894.266,32	21.342.882,72	419.692.569,92	25.118.272,00	561.404.788,47
2060	-	-	72.710.404,89	638.837,95	17.261.871,07	347.871.167,95	20.293.057,24	458.775.339,10
2061	-	-	55.327.139,10	448.727,78	13.815.976,29	285.113.580,57	16.208.319,07	370.913.742,82
2062	-	-	41.542.550,27	309.435,14	10.937.506,72	230.972.465,31	12.791.758,77	296.553.716,21
2063	-	-	30.754.514,29	209.126,00	8.559.762,83	184.870.728,61	9.969.194,28	234.363.326,03
2064	-	-	22.427.163,33	138.255,67	6.618.291,65	146.128.536,51	7.667.175,46	182.979.422,61
2065	-	-	16.091.986,39	89.240,96	5.052.190,40	114.008.911,54	5.814.515,53	141.056.844,83
2066	-	-	11.346.375,33	56.124,93	3.804.741,82	87.740.650,04	4.344.317,00	107.292.209,12
2067	-	-	7.850.123,10	34.318,37	2.824.300,75	66.557.530,26	3.194.631,33	80.460.903,81
2068	-	-	5.320.384,83	20.351,41	2.064.470,91	49.719.612,77	2.309.586,46	59.434.406,38
2069	-	-	3.525.752,27	11.657,53	1.484.373,64	36.535.542,80	1.639.552,16	43.196.878,40
2070	-	-	2.279.943,29	6.415,36	1.048.527,94	26.374.708,34	1.141.324,32	30.850.919,25
2071	-	-	1.435.548,95	3.365,20	726.660,39	18.675.505,11	777.954,67	21.619.034,33
2072	-	-	878.094,99	1.667,26	493.361,56	12.948.659,84	518.416,31	14.840.199,96
2073	-	-	520.553,07	771,08	327.641,05	8.774.976,47	337.194,52	9.961.136,18
2074	-	-	298.355,26	329,67	212.476,73	5.800.825,25	213.701,47	6.525.688,37
2075	-	-	164.923,87	131,80	134.327,00	3.733.235,18	131.782,47	4.164.400,32

Apêndice N.º 23
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Ativos - com Gerações Futuras
Esperanças Monetárias Anuais de Salários, Contribuições e Benefícios
Carreiras Não Típicas



Apêndice N.º 24
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Contingentes de Aposentados e Beneficiários
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

ANO	BENEFICIÁRIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	TOTAL
2000	337.410	39.031	205.561	582.002
2001	325.202	35.356	215.635	576.193
2002	313.030	32.139	224.301	569.470
2003	300.867	29.195	231.735	561.797
2004	288.700	26.495	238.015	553.210
2005	276.528	24.017	243.239	543.783
2006	264.360	21.741	247.461	533.562
2007	252.212	19.652	250.726	522.589
2008	240.105	17.733	252.783	510.621
2009	228.065	15.973	253.928	497.966
2010	216.116	14.360	254.184	484.659
2011	204.286	12.884	253.609	470.778
2012	192.602	11.535	252.240	456.377
2013	181.094	10.305	250.063	441.463
2014	169.790	9.187	247.168	426.146
2015	158.719	8.172	243.592	410.483
2016	147.909	7.253	239.363	394.524
2017	137.387	6.423	234.531	378.341
2018	127.180	5.675	229.135	361.990
2019	117.313	5.004	223.206	345.522
2020	107.808	4.402	216.799	329.009
2021	98.687	3.864	209.957	312.508
2022	89.968	3.384	202.733	296.085
2023	81.667	2.957	195.169	279.793
2024	73.796	2.577	187.323	263.696
2025	66.365	2.241	179.236	247.842
2026	59.382	1.942	170.962	232.287
2027	52.851	1.679	162.555	217.085
2028	46.773	1.446	154.065	202.284
2029	41.147	1.241	145.542	187.930
2030	35.968	1.061	137.033	174.062
2031	31.229	904	128.583	160.716
2032	26.921	766	120.237	147.924
2033	23.031	645	112.037	135.713
2034	19.543	541	104.021	124.105
2035	16.441	451	96.228	113.119
2036	13.704	373	88.692	102.770
2037	11.311	307	81.447	93.065
2038	9.239	250	74.521	84.010
2039	7.462	202	67.939	75.603
2040	5.955	162	61.720	67.838
2041	4.693	129	55.882	60.704
2042	3.648	102	50.434	54.184
2043	2.795	79	45.383	48.258
2044	2.109	61	40.728	42.898

Apêndice N.º 24
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Contingentes de Aposentados e Beneficiários
Todas as Carreiras

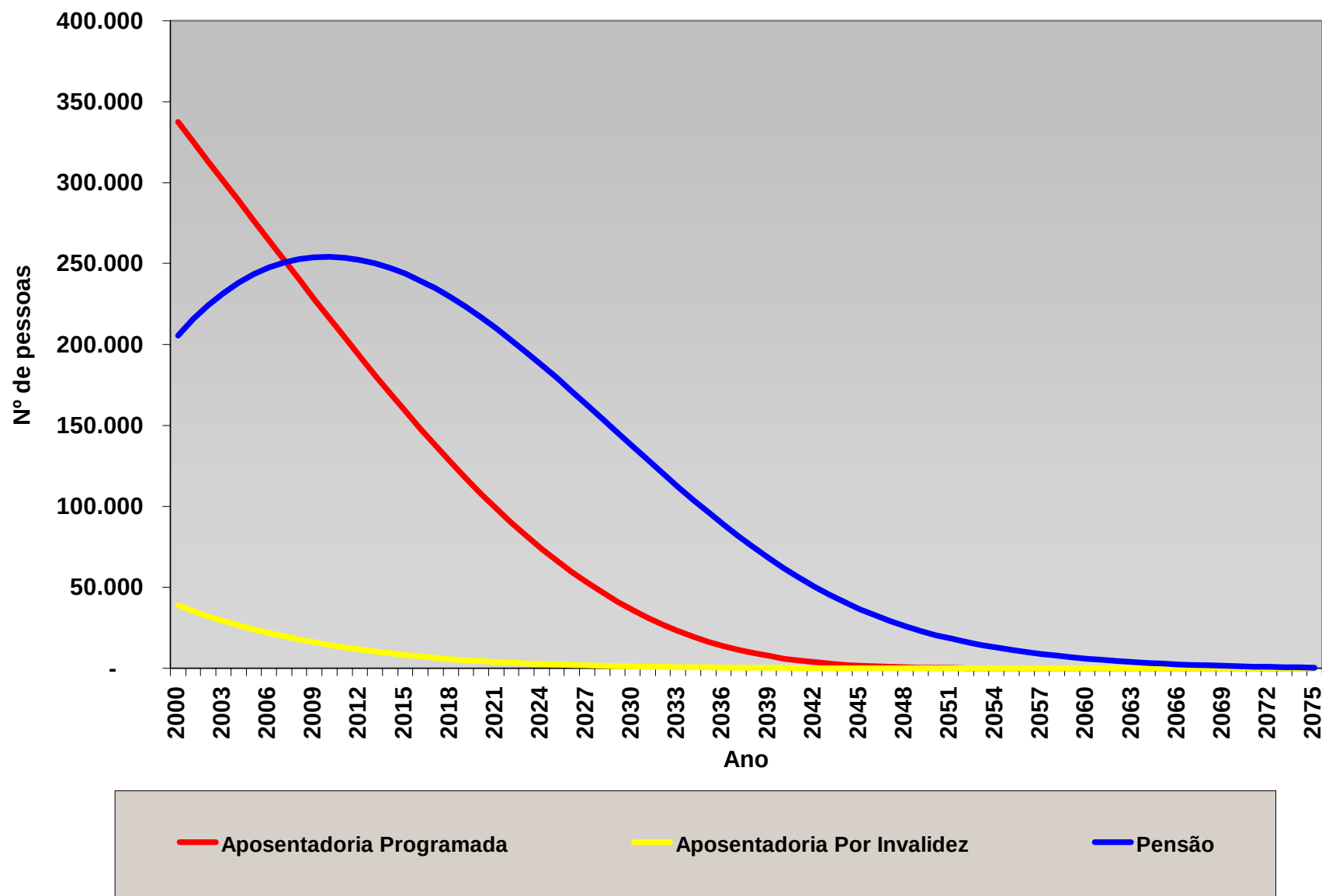
Posição Nov./2000

ANO	BENEFICIÁRIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	TOTAL
2045	1.566	47	36.463	38.076
2046	1.142	35	32.579	33.757
2047	818	26	29.061	29.905
2048	575	19	25.887	26.482
2049	396	14	23.037	23.447
2050	267	10	20.484	20.761
2051	176	7	18.202	18.386
2052	114	5	16.165	16.283
2053	72	3	14.345	14.420
2054	45	2	12.718	12.765
2055	27	2	11.262	11.291
2056	16	1	9.956	9.974
2057	10	1	8.783	8.794
2058	6	0	7.728	7.735
2059	4	0	6.778	6.782
2060	2	0	5.924	5.926
2061	2	0	5.156	5.157
2062	1	0	4.467	4.468
2063	1	0	3.851	3.851
2064	1	0	3.302	3.302
2065	0	0	2.815	2.815
2066	0	0	2.385	2.385
2067	0	0	2.008	2.008
2068	0	0	1.679	1.679
2069	0	0	1.393	1.393
2070	0	0	1.146	1.146
2071	0	0	935	935
2072	0	0	756	756
2073	0	0	604	604
2074	0	0	477	477
2075	0	0	372	372

Fonte: PROBUS

Nota: (*) Inclui grupos pensionistas futuros de atuais aposentados.

Apêndice N.º 25
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Todas as Carreiras



Apêndice N.º 26
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Esperanças Monetárias Anuais de Benefícios
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	BENEFÍCIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	TOTAL
2000	8.650.412.646,46	891.505.044,17	4.001.594.921,87	13.543.512.612,50
2001	8.343.832.473,53	800.857.955,50	4.274.089.532,55	13.418.779.961,59
2002	8.038.455.830,50	723.142.810,57	4.510.694.625,50	13.272.293.266,56
2003	7.733.371.120,00	652.389.315,48	4.716.318.674,52	13.102.079.110,00
2004	7.428.112.169,76	587.928.590,25	4.893.474.713,77	12.909.515.473,79
2005	7.122.588.283,87	529.193.825,18	5.044.733.337,95	12.696.515.446,99
2006	6.816.993.082,21	475.692.137,55	5.171.153.178,77	12.463.838.398,53
2007	6.511.717.285,44	426.976.160,34	5.274.248.607,90	12.212.942.053,69
2008	6.207.276.512,04	382.652.499,02	5.348.368.875,35	11.938.297.886,41
2009	5.904.255.228,34	342.367.243,81	5.400.308.275,77	11.646.930.747,91
2010	5.603.278.276,36	305.799.640,00	5.430.710.845,19	11.339.788.761,54
2011	5.304.993.460,14	272.657.794,98	5.441.711.457,33	11.019.362.712,46
2012	5.010.057.839,97	242.670.116,89	5.433.347.690,26	10.686.075.647,12
2013	4.719.138.735,78	215.585.253,90	5.405.477.277,39	10.340.201.267,07
2014	4.432.908.626,95	191.168.536,04	5.360.449.993,57	9.984.527.156,56
2015	4.152.041.115,44	169.201.803,03	5.299.392.326,07	9.620.635.244,54
2016	3.877.205.481,26	149.475.422,26	5.223.279.740,96	9.249.960.644,47
2017	3.609.059.981,65	131.796.532,72	5.132.818.445,30	8.873.674.959,67
2018	3.348.244.206,75	115.983.405,09	5.028.305.082,29	8.492.532.694,13
2019	3.095.370.904,67	101.862.563,95	4.910.907.367,64	8.108.140.836,25
2020	2.851.018.107,92	89.275.645,61	4.782.180.514,53	7.722.474.268,07
2021	2.615.721.865,52	78.072.924,54	4.642.332.296,27	7.336.127.086,33
2022	2.389.970.166,65	68.118.995,55	4.492.837.305,31	6.950.926.467,51
2023	2.174.198.240,49	59.286.255,28	4.334.418.851,49	6.567.903.347,25
2024	1.968.785.227,21	51.459.635,62	4.168.330.625,87	6.188.575.488,70
2025	1.774.051.906,30	44.534.365,42	3.995.351.488,96	5.813.937.760,67
2026	1.590.259.204,97	38.415.750,56	3.816.593.146,18	5.445.268.101,72
2027	1.417.606.886,82	33.019.095,12	3.633.151.002,08	5.083.776.984,02
2028	1.256.232.221,25	28.268.893,19	3.446.099.201,29	4.730.600.315,72
2029	1.106.208.272,07	24.098.139,26	3.256.502.882,89	4.386.809.294,22
2030	967.541.625,70	20.445.588,04	3.065.413.158,28	4.053.400.372,03
2031	840.169.723,01	17.257.721,59	2.873.883.775,98	3.731.311.220,57
2032	723.958.057,74	14.485.993,73	2.682.975.807,73	3.421.419.859,19
2033	618.697.542,13	12.086.371,72	2.493.764.260,86	3.124.548.174,71
2034	524.102.710,73	10.019.329,98	2.307.333.726,02	2.841.455.766,73
2035	439.811.251,16	8.248.544,53	2.124.777.231,82	2.572.837.027,51
2036	365.385.349,24	6.740.363,27	1.947.182.176,32	2.319.307.888,83
2037	300.315.317,80	5.464.435,47	1.775.607.009,84	2.081.386.763,11
2038	244.025.725,47	4.393.103,49	1.611.064.311,16	1.859.483.140,12
2039	195.884.054,61	3.500.786,91	1.454.483.602,77	1.653.868.444,30
2040	155.211.858,94	2.763.934,94	1.306.689.454,63	1.464.665.248,51
2041	121.297.983,14	2.161.139,61	1.168.369.444,67	1.291.828.567,43
2042	93.413.455,22	1.672.656,24	1.040.039.019,16	1.135.125.130,63
2043	70.827.341,34	1.280.696,29	922.037.288,37	994.145.326,01
2044	52.822.771,96	969.520,56	814.498.502,96	868.290.795,47

Apêndice N.º 26
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Esperanças Monetárias Anuais de Benefícios
Todas as Carreiras

Posição Nov./2000

R\$ 1,00

ANO	BENEFÍCIOS			
	APOSENTADORIA PROGRAMADA	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	PENSÃO (*)	TOTAL
2045	38.712.280,77	725.242,75	717.357.162,45	756.794.685,97
2046	27.851.537,71	535.787,84	630.350.091,96	658.737.417,51
2047	19.650.703,77	390.731,82	553.034.971,29	573.076.406,87
2048	13.582.733,87	281.100,00	484.813.399,25	498.677.233,13
2049	9.188.314,28	199.387,93	424.971.701,87	434.359.404,08
2050	6.077.327,68	139.367,13	372.717.344,17	378.934.038,99
2051	3.927.098,39	95.931,17	327.216.157,67	331.239.187,24
2052	2.477.968,42	64.988,95	287.632.826,21	290.175.783,58
2053	1.526.859,97	43.302,91	253.170.022,38	254.740.185,26
2054	919.579,01	28.349,69	223.090.168,13	224.038.096,83
2055	542.631,32	18.211,97	196.731.533,02	197.292.376,31
2056	315.174,15	11.474,08	173.526.120,70	173.852.768,93
2057	181.572,56	7.094,36	152.992.007,37	153.180.674,30
2058	104.924,22	4.307,42	134.735.130,65	134.844.362,29
2059	61.678,28	2.567,53	118.438.536,02	118.502.781,83
2060	37.402,86	1.502,21	103.848.792,55	103.887.697,62
2061	23.615,96	860,70	90.767.652,69	90.792.129,34
2062	15.531,23	482,98	79.035.025,44	79.051.039,64
2063	10.550,92	266,90	68.523.008,13	68.533.825,95
2064	7.305,89	146,33	59.123.952,07	59.131.404,28
2065	5.086,41	80,76	50.745.649,33	50.750.816,50
2066	3.518,35	44,80	43.304.698,08	43.308.261,23
2067	2.395,66	24,49	36.724.271,00	36.726.691,16
2068	1.594,12	13,18	30.932.852,80	30.934.460,10
2069	1.030,28	6,95	25.862.223,02	25.863.260,25
2070	643,49	3,62	21.448.311,01	21.448.958,11
2071	386,53	1,83	17.630.239,55	17.630.627,91
2072	222,23	0,87	14.350.583,97	14.350.807,07
2073	121,72	0,36	11.555.128,39	11.555.250,47
2074	63,19	0,11	9.193.138,31	9.193.201,61
2075	30,92	0,02	7.216.993,59	7.217.024,53

Fonte: PROBUS

Nota: (*) Inclui grupos pensionistas futuros de atuais aposentados.

Apêndice N.º 27
Governo Federal - Poder Executivo - Civil
Atuais Aposentados e Grupos Pensionistas
Todas as Carreiras

