



AVALIAÇÃO ATUARIAL

IPASG

Instituto de Previdência e Assistência de São Gonçalo

maio de 2008

Data base: 31/12/2007

Avaliação Atuarial

IPASG

Instituto de Previdência e Assistência de São Gonçalo

1. Apresentação e objetivo	4
2. Legislação Municipal e Federal	5
3. Conceituação e definições	6
3.1 Plano de Benefícios	6
3.1.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição	7
3.1.2 Aposentadoria por Idade	7
3.1.3 Aposentadoria por Invalidez	8
3.1.4 Pensão por Morte	8
3.1.5 Auxílio-doença	9
3.1.6 Auxílio-reclusão	9
3.1.7 Salário-família	9
3.1.8 Salário-maternidade	10
3.2 Regimes Financeiros	11
3.3 Hipóteses Biométricas	11
3.4 Hipóteses Financeiras	13
3.4.1 Inflação	13
3.4.2 Taxa Real Anual de Retorno de Investimentos	13
3.4.3 Taxa Real Anual de Crescimento Salarial	13
3.4.4 Taxa Real Anual de Crescimento do Benefício Máximo do INSS	13
3.4.5 Taxa de Despesas Administrativas	13
3.4.6 Idade de Início de Contribuição à Previdência Social	14
3.5 Plano de Custeio Vigente	14
3.5.1 Receitas de Contribuição	14
3.5.2 Outras fontes de receita	14
3.6 Base de Dados	15
3.6.1 Crítica de Dados	17
4. Estatísticas	19
4.1 Todos	20
4.1.1 Características Básicas	20
4.1.2 Servidores Ativos	20
4.1.2.1 Participantes do Grupo 2:	22
4.1.3 Servidores Inativos e Pensionistas	25
5. Resultados Atuariais	26
5.1 Compensação Financeira Previdenciária	26
5.1.1 A Receber	27

5.1.2 A Pagar	27
5.2 Valor Presente dos Benefícios Futuros (VPBF)	28
5.3 Valor Presente dos Salários Futuros	28
5.4 Valor Presente das Contribuições Futuras	28
5.5 Reservas Matemáticas e Saldo Atuarial	29
6. Plano de Custeio – Método Agregado	30
7. Plano de Custeio – Método PUC	31
8. Parecer Atuarial	32
Anexo I - Comparativo entre Avaliações Atuariais	33
Anexo II - Projeção Atuarial – Grupo 2	34
Anexo III - Nota Técnica	37
1. Nomenclatura Técnica	37
2. Compensação Previdenciária	42
3. Valor Presente das Remunerações Futuras	44
4. Valor Presente das Contribuições Futuras	44
5. Valor Presente dos Benefícios Futuros	45
6. Custos do Plano	48
7. Reservas Matemáticas	49
8. Saldo Atuarial	49
9. Reserva de Contingência e Reserva de Ajustes do Plano	49
Anexo IV - Matrículas com Inconsistências - Servidores Ativos	50
Anexo V - Matrículas com Inconsistências - Servidores Inativos	75
Anexo VI - Matrículas com Inconsistências - Pensionistas	87

1. Apresentação e objetivo

Através deste estudo atuarial, estamos procedendo à avaliação do Regime Próprio de Previdência dos servidores públicos municipais do São Gonçalo, através do Instituto de Previdência e Assistência de São Gonçalo - IPASG, Autarquia Municipal.

Para melhor compreensão de nosso trabalho, iremos proceder a uma ampla conceituação dos benefícios a serem concedidos, além de uma análise estatística, da “massa de contribuintes” do Regime estudado.

Relevante dizer que os dados para nosso estudo foram extraídos do banco de dados do IPASG, o qual a nosso ver possui as condições e elementos necessários para o trabalho a ser realizado.

Os cálculos foram realizados com a data base de 31 de dezembro de 2007. A base cadastral foi fornecida no mês de março de 2008. O estudo está em conformidade com toda a nova ordem legal estabelecida a partir das Emendas Constitucionais nºs 41 e 47 e suas regulamentações. Mesmo as normas ainda não contempladas na legislação municipal foram consideradas, pois em longo prazo são as que prevalecerão.

Este relatório apresenta um diagnóstico do sistema previdenciário sob a ótica atuarial visando mensurar o valor de um possível Déficit ou Superávit Atuarial.

Por fim, cabe dizer que para o estudo, objeto deste trabalho, os cálculos se basearam em metodologias e formulações consagradas internacionalmente, as quais atendem as normas gerais previstas na legislação federal, vigente.

2. Legislação Municipal e Federal

Para realização deste estudo atuarial utilizamos uma análise da legislação previdenciária vigente.

Principais documentos legais federais considerados:

- Constituição Federal de 1988 e suas posteriores alterações, até a Emenda Constitucional nº 47/05;
- Lei nº 10.887 de 18 de junho de 2004;
- Lei nº 9.717 de 27 de novembro de 1998;
- Lei nº 8.212 de 24 de julho de 1991;
- Lei nº 8.213 de 24 de julho de 1991;
- Lei nº 9.796 de 05 de maio de 1999;
- Decreto nº 3.112 de 06 de julho de 1999;
- Portaria MPAS nº 4.992 de 05 de fevereiro de 1999 (atualizada até a Portaria MPS nº 172/2005);
- Portaria MPAS nº 6.209 de 16 de dezembro de 1999.

Principais documentos legais municipais considerados:

- Lei Municipal nº 9 de 19 de janeiro de 2006.

3. Conceituação e definições

Não obstante seja de muitas conhecidas as definições a seguir transcritas, ou seja, dos benefícios que são o objeto e finalidade de um Regime Próprio de Previdência, acreditamos seja oportuno tal conceituação, até para demonstrar que nosso estudo tem como meta, a avaliação destes benefícios, na forma como descrita, dentro das obrigações legais do Instituto de Previdência Municipal de São Gonçalo, no âmbito de suas atribuições

3.1 Plano de Benefícios

Este Plano é composto por uma relação de benefícios, concedidos e a conceder pelo Regime Próprio de Previdência, os critérios de concessão e a formula pela qual serão calculados.

O Plano, objeto de nosso estudo e estabelecido pela Lei Municipal nº 9 de 19 de janeiro de 2006, prevê a concessão dos seguintes benefícios em seu artigo xx:

Quanto ao segurado

- Aposentadoria por tempo de contribuição
- Aposentadoria por idade
- Aposentadoria por Invalidez
- Aposentadoria voluntária
- Aposentadoria especial
- Salário-família
- Salário-maternidade
- Auxílio-doença
- Seguro por acidente de trabalho

Quanto ao dependente

- Pensão por morte
- Auxílio-reclusão

É considerado segurado do plano, todo o servidor ativo efetivo, o servidor ativo estável, o servidor inativo e o pensionista cujo benefício seja de responsabilidade do Regime Próprio de Previdência, ou seja, do IPASG.

Ainda, para nossa análise, são tidos como dependentes do servidor, o cônjuge, a companheira, o companheiro em qualquer idade, desde que comprovada tal união perante o RPP, o filho e a filha não emancipados

menores de 18 anos de idade, ou considerados perante o Código Civil como inválidos. Na ausência dos dependentes, anteriormente relacionados, os pais serão considerados dependentes para efeito de recebimento dos benefícios, atendida as normas legais vigentes. Na ausência dos pais serão considerados dependentes os irmãos e irmãs não emancipados menores de 21 anos ou inválidos.

3.1.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição

Trata-se de benefício de renda mensal, voluntário, programado, vitalício e de prestação continuada, concedido aos segurados, atendida a prestação de tempo de contribuição para sua obtenção. Este benefício terá o abono natalino (13º benefício). O direito ao benefício de aposentadoria por tempo de contribuição é adquirido após o servidor cumprir exigências de idade mínima, tempo mínimo de contribuição e no exercício de atividade no serviço público, além de período na carreira e no cargo, em decorrência do sexo do mesmo e da data de ingresso no serviço público.

Conforme o estabelecido pelo texto Constitucional e pelas Emendas Constitucionais nos 20, 41 e 47, os servidores têm diferentes modalidades de aposentadoria em função da data de ingresso no serviço público, do sexo, da atividade exercida, dos tempos no cargo e na carreira.

3.1.2 Aposentadoria por Idade

É um benefício de renda mensal, voluntário ou compulsório, programado, vitalício e de prestação continuada, concedido aos segurados com base na média do tempo contributivo. Este benefício também obriga ao pagamento do abono natalino (13º benefício). O direito ao benefício é adquirido após o servidor atingir a idade mínima necessária.

Este benefício possui duas modalidades: voluntária e compulsória.

Na modalidade voluntária os servidores do sexo masculino e feminino adquirem o direito ao atingir a idade de 65 ou 60 anos, respectivamente. Àqueles que têm tempo de contribuição, exclusivamente como efetivo exercício na função de magistério, na educação infantil e no ensino fundamental e médio terão a idade mínima reduzida em 5 anos.

O valor do benefício será calculado com base na última remuneração-de-contribuição como ativo ou na média das remunerações-de-contribuição desde julho de 1994 e terá valor proporcional ao tempo de contribuição.

Já na modalidade compulsória, o benefício é concedido ao segurado ativo que completar 70 anos. O valor do benefício será calculado com base na última remuneração-de-contribuição como ativo ou na média das remunerações-de-contribuição desde julho de 1994 e terá valor proporcional ao tempo de contribuição, ressaltando-se a garantia de recebimento mínimo ao salário mínimo federal vigente.

3.1.3 Aposentadoria por Invalidez

É considerado um benefício de renda mensal, involuntário, aleatório, vitalício e de prestação continuada, concedido aos segurados mediante a consecução de alguns fatores. Este benefício contém o abono natalino (13º benefício).

O direito ao benefício é adquirido após o servidor se tornar incapaz, permanentemente, para a vida laborativa. Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco e a data de sua concessão é imprevisível ou não programada. Os servidores que estiverem durante 24 (vinte e quatro) meses consecutivos, percebendo o benefício de auxílio-doença serão considerados aposentados por invalidez para efeito deste estudo atuarial.

O valor do benefício será equivalente à última remuneração-de-contribuição como ativo, nos casos caracterizados de que a invalidez foi motivada por doença grave, contagiosa ou incurável, na forma da lei ou por acidente de trabalho.

Nos demais casos, o benefício será calculado com base na última remuneração-de-contribuição como ativo e terá valor proporcional ao tempo de contribuição.

3.1.4 Pensão por Morte

Considerado um benefício de renda mensal, involuntário, aleatório, vitalício ou temporário e de prestação continuada concedido aos dependentes dos segurados. Este benefício terá o abono natalino (13º benefício). O direito ao benefício é adquirido a partir da data de falecimento do segurado, ativo ou inativo. Em caso de morte presumida, o benefício será concedido atendidas as formalidades legais.

Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco, bem como a data de sua concessão é imprevisível.

O benefício será temporário para o filho ou filha que não sejam inválidos e cessará quando o dependente completar 21 anos ou quando de seu falecimento ou sua emancipação.

Para os demais dependentes o benefício será vitalício.

O benefício cujo direito foi adquirido após 31 de dezembro de 2003 terá seu valor equivalente à última remuneração-de-contribuição do segurado, enquanto ativo ou, ao último provento do segurado enquanto inativo, com redução de 30% da parcela que exceder ao benefício máximo do Regime Geral de Previdência Social.

3.1.5 Auxílio-doença

O auxílio doença é um benefício de renda mensal, involuntário, aleatório e temporário concedido aos segurados ativos.

Possui características de compensação e ou indenizatória, ao segurado pela perda temporária da capacidade laborativa. O direito ao benefício é adquirido a partir do 16º (décimo sexto) dia de afastamento do servidor, ao trabalho em decorrência de acidente ou doença. Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco e a data de sua concessão é imprevisível. A duração máxima deste benefício é de 24 meses, ressalvando-se, naturalmente, outra prescrição médica legal.

O valor do auxílio será equivalente à remuneração-de-contribuição, até porque no período do afastamento não perde o servidor as suas prerrogativas.

3.1.6 Auxílio-reclusão

Com características de benefício de renda mensal, involuntário, aleatório e temporário, o auxílio reclusão é concedido aos dependentes dos segurados ativos, tendo como finalidade, assegurar, financeiramente, os dependentes pela perda temporária da remuneração do segurado por motivo de reclusão.

Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco e a data de sua concessão é imprevisível. O benefício cessará caso, via decisão transitada em julgado, o segurado sofra desvinculação do Regime Próprio de Previdência Social.

O valor será equivalente à remuneração-de-contribuição quando da data do evento causador.

Este auxílio cessará nos seguintes casos:

- Perda da condição de dependente por:
 - Fim da invalidez ou falecimento do dependente;
 - Emancipação do dependente, e
 - Atingir 21 anos de idade.
- Fim da condição de recluso por:
 - Extinção da pena;
 - Transferência para prisão albergue;
 - Liberdade condicional;
 - Fuga, e
 - Falecimento

3.1.7 Salário-família

É uma remuneração mensal, imprevisível antes da gravidez ou nascimento, sendo temporário e concedido aos segurados ativos e inativos que possuem filhos menores de 14 anos.

Tem caráter social e de assistência, visando auxiliar o segurado de baixa renda para a criação e manutenção do(s) filho(s).

O direito ao benefício é adquirido a partir do nascimento do filho. Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco e a data de sua concessão é imprevisível.

Os segurados inativos somente terão direito ao benefício caso tenham atingido as idades de 65 e 60 anos, homens e mulheres respectivamente, exceto os aposentados por invalidez permanente.

O segurado que perceba remuneração ou provento superior a R\$ 654,67 não terá direito ao benefício.

De acordo com a Portaria nº 342, de 16 de agosto de 2006, o valor do salário-família será de R\$ 22,34 por filho menor de 14 anos ou inválido. Para o trabalhador que receber de R\$ 435,57 até 654,67, o valor do salário-família por filho de até 14 anos incompletos ou inválido, será de R\$ R\$ 15,74.

3.1.8 Salário-maternidade

Trata-se de renda mensal, imprevisível antes da gravidez e temporário concedido aos segurados ativos do sexo feminino. Tem caráter social e financeiro.

Tem por objeto compensar o segurado pelo afastamento temporário do trabalho em decorrência do nascimento de filho(a). Por ter caráter aleatório, é considerado benefício de risco.

O benefício terá duração de até 120 dias e seu início se dará, à escolha do segurado, dentro do período compreendido entre o parto e o 28º dia anterior.

Para as mães adotivas o tempo de duração do benefício será reduzido a 60 dias, caso o filho tenha de 1 a 4 anos de idade e 30 dias caso o filho tenha de 4 a 8 anos de idade.

É considerado, o benefício, para o parto ou nascimento ocorridos a partir da 23ª semana de gestação, inclusive natimorto. Nos casos de aborto espontâneo ou previsto em lei, o benefício terá duração de duas semanas.

O valor será equivalente à remuneração-de-contribuição.

3.2 Regimes Financeiros

Os benefícios de aposentadoria por tempo de contribuição, aposentadoria por idade e pensões delas decorrentes são financiados pelo Regime de Capitalização.

Tal fato decorre de se tratarem de benefícios de prestação continuada e de valor expressivo. As aposentadorias são benefícios programados enquanto as pensões decorrentes destes benefícios somente serão concedidas após período programado, ou seja, após a data de aposentadoria.

Já os benefícios de aposentadoria por invalidez, pensão dela decorrente e pensão por morte de servidor ativo são financiados por Repartição de Capitais de Cobertura, pois são considerados benefícios de risco. Além disto, também são benefícios de prestação continuada e de valor expressivo.

Os benefícios de auxílio-reclusão, auxílio-doença, salário-família e salário-maternidade serão tratados pelo Regime Financeiro de Repartição Simples devido ao seu caráter aleatório de baixa incidência, ao seu valor não muito expressivo e ao seu caráter temporário.

3.3 Hipóteses Biométricas

As hipóteses biométricas compreendem as Tábuas de Probabilidades de Sobrevivência e de Invalidez Permanente, que são utilizadas no estudo, objeto do trabalho atuarial.

3.3.1 Eventos de Mortalidade

Para avaliação de ocorrências de aposentadorias de servidores inativos por invalidez permanente foram consideradas as seguintes tábuas:

- Masculino: IAPC
- Feminino: IAPC

Para os demais casos, foram utilizadas as seguintes tábuas:

- Masculino: AT-49
- Feminino: AT-49

3.3.2 Eventos de Sobrevivência

Utilizamos, nestas ocorrências, as seguintes tábuas:

- Masculino: AT-49
- Feminino: AT-49

3.3.3 Eventos de Invalidez Permanente

Utilizamos, nestas ocorrências, as seguintes tábuas:

- Masculino: ÁLVARO VINDAS
- Feminino: ÁLVARO VINDAS

3.3.4 Eventos de Rotatividade

A hipótese de rotatividade é utilizada para estimar a saída de segurados ativos por exoneração ou demissão. Seu efeito imediato nos cálculos atuariais é a redução dos compromissos do plano em decorrência de saída do plano.

Por força da Compensação Previdenciária, os servidores desligados do plano, ainda em atividade, acarretarão em despesas futuras. Por este motivo a hipótese de rotatividade não foi utilizada nos cálculos sendo considerada inadequada para este Plano de Benefício.

3.3.5 Eventos de Recomposição do Quadro (Novos Servidores)

No âmbito do serviço público o ingresso de futuros segurados ativos se dá pela realização de concurso público.

A realização destes concursos e sua frequência são decorrentes de necessidades de recomposição do quadro de servidores, em especial, nas funções e atividades eminentemente de obrigatoriedade, constitucional, de serem executadas pela municipalidade.

Devido à ausência de periodicidade na realização de concursos públicos, pela impossibilidade de planejamento destes, em longo prazo e, pelas constantes modificações na gestão pública em função de novas tecnologias e metodologias, não foram estimadas populações futuras de segurados ativos.

3.3.6 Composição Familiar

Foi Adotada uma Tábua de Experiência de Composição Familiar. Esta tábua foi elaborada consolidando experiências em diversos estados do Brasil, consolidando estatísticas de mais de 500.000 servidores ativos e inativos, justificando assim sua utilização.

3.4 Hipóteses Financeiras

3.4.1 Inflação

A fixação de um índice de inflação para o Plano de Benefícios é um ato imperativo, ante a necessidade de manutenção do valor real dos benefícios ao longo do tempo, até por previsão legal.

Este índice é utilizado como base para a meta atuarial de retorno de investimentos, ou seja, o que se buscará obter para recomposição da poupança ou reserva financeira do Regime Próprio, devendo ser, também, considerada a Taxa Real Anual de Retorno de Investimentos.

O **INPC** – Índice Nacional de Preços ao Consumidor, auferido mensalmente pelo IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística é o utilizado neste estudo por ser um indexador pouco afetado pela volatilidade do mercado financeiro internacional, os quais não propiciam maiores interferências no caso presente.

3.4.2 Taxa Real Anual de Retorno de Investimentos

Esta taxa define a meta atuarial de retorno de investimentos em composição com o Índice de Inflação. O valor utilizado nos cálculos é de 6,0% ao ano, o máximo permitido em lei.

3.4.3 Taxa Real Anual de Crescimento Salarial

Foi considerada a taxa de 1,0% ao ano para o cálculo, a mínima permitida pela legislação federal.

3.4.4 Taxa Real Anual de Crescimento do Benefício Máximo do INSS

Foi considerada a taxa de 1,0% ao ano para o cálculo, o mesmo índice utilizado para o crescimento salarial, até em decorrência dos reflexos da compensação previdenciária.

3.4.5 Taxa de Despesas Administrativas

Foi considerado o valor máximo previsto em lei de 2,0% das despesas do exercício anterior com vencimentos e benefícios de todos os segurados do plano, inclusive os inativos e pensionistas.

3.4.6 Idade de Início de Contribuição à Previdência Social

A legislação federal (Portaria MPAS nº 4.992/99) exige a adoção da hipótese de que o servidor iniciou suas contribuições a algum regime de previdência social ao completar 18 anos, no caso da ausência de averbação de tempo de contribuição anterior à posse em cargo efetivo.

3.5 Plano de Custeio Vigente

São consideradas componentes do Plano de Custeio todas as fontes de receitas do Regime Próprio de Previdência. O plano em vigência foi estabelecido pela Lei Municipal nº 09 de 19 de janeiro de 2006 que segregou os servidores em dois grupos:

Grupo 1 – Atuais inativos e pensionistas e os servidores ativos os quais contemplarão os requisitos necessários para requererem aposentadoria integral até 31 de dezembro de 2014. O Tesouro Municipal é o responsável financeiro pelos benefícios previdenciários deste grupo até sua extinção.

Grupo 2 – Demais ativos que contemplarão os requisitos necessários para requererem aposentadoria integral após 01 de janeiro de 2015. O IPASG é o responsável financeiro pelo pagamento dos benefícios previdenciários deste grupo.

3.5.1 Receitas de Contribuição

A legislação municipal determina as alíquotas de contribuição de ativos, inativos, pensionistas e patronal sejam de 11,00%.

O Plano de custeio prevê que dos 11,0% de contribuição patronal, 6,5% sejam destinados ao Grupo 2 e 4,5% destinados ao financiamento do Grupo 1.

Os inativos e pensionistas contribuem somente sobre a parcela do valor do benefício que superar o teto do INSS (R\$ 2.894,28 na data base do cálculo). Os aposentados por invalidez portadores de doença incapacitante contribuirão somente sobre o valor do benefício que superar o dobro do benefício máximo do INSS

3.5.2 Outras fontes de receita

Também poderão compor receitas do IPASG, os rendimentos patrimoniais, aportes dos Entes Públicos Municipais, valores a receber a título de Compensação Previdenciária e, ainda, o excedente de capitalização das reservas financeiras.

3.6 Base de Dados

As informações individuais dos servidores constituem as informações mais importantes para um cálculo atuarial confiável e consistente. As variáveis como data de nascimento, data de ingresso no serviço público e vencimentos são essenciais para determinar a data em que os servidores irão adquirir o direito aos benefícios e o valor dos mesmos.

Foram utilizadas informações individuais dos servidores ativos, inativos e dos pensionistas:

Situação da População Coberta	Quantidade		Idade Média	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	4797	2213	44	47
Aposentados por Tempo de Contribuição ou Idade	758	407	65	69
Aposentados por Invalidez	27	32	60	61
Pensionistas	428	116	61	47

Situação da População Coberta	Folha mensal (R\$)		Remuneração Média (R\$)	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	3.193.028,06	1.159.549,59	665,63	523,97
Aposentados por Tempo de Contribuição ou idade	949.102,14	455.489,13	1.252,11	1.119,14
Aposentados por Invalidez	28.529,33	38.693,44	1.056,64	1.209,17
Pensionistas	146.417,41	47.589,78	342,10	410,26

Abaixo, seguem dados exclusivamente dos participantes do grupo 2:

Situação da População Coberta	Quantidade		Idade Média	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	3413	1634	40	43
Aposentados por Tempo de Contribuição ou Idade	0	0	0	0
Aposentados por Invalidez	0	0	0	0
Pensionistas	0	0	0	0

Situação da População Coberta	Folha mensal (R\$)		Remuneração Média (R\$)	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	2.073.878,51	829.508,68	607,64	507,66
Aposentados por Tempo de Contribuição ou idade	0,00	0,00	0,00	0,00
Aposentados por Invalidez	0,00	0,00	0,00	0,00
Pensionistas	0,00	0,00	0,00	0,00

3.6.1 Crítica de Dados

O IPASG forneceu no dia 14 de março de 2008 um arquivo em meio magnético contendo os dados cadastrais dos servidores ativos, inativos e pensionistas.

Nos arquivos foram detectados 7.010 servidores ativos, 1.224 servidores inativos, 544 pensionistas.

	Quantidade	Folha (R\$)	Valor Médio (R\$)	Idade Média
Ativos	7.010	3.909.565,74	557,71	45,59
Inativos	1.224	966.745,16	789,82	66,41
Pensionistas	544	194.007,19	356,63	58,31

As informações sofreram um minucioso processo de crítica visando detectar eventuais incoerências e ausências de dados. Sua descrição e quantidade serão encontradas no corpo do relatório.

Os anexos IV, V e VI contêm as listas de matrículas em cujos registros foram encontradas inconsistências.

a) Servidores Ativos

Foram detectados 2 tipos de inconsistências conforme a tabela abaixo:

Inconsistências	Ocorrências
Vencimento inferior ao salário mínimo federal	3.804
Idade superior a 70 anos	28

Ao compararmos os dados fornecidos em 2008 com os de 2007 foi possível observar que os servidores que apresentavam valores dos vencimentos inferiores ao salário mínimo federal em abril de 2007 continuam apresentando essa inconsistência. Para esses servidores foi considerado em 2007 o valor igual à média dos vencimentos dos servidores ativos, em 2008 vamos considerar o valor igual ao salário mínimo federal (R\$ 380,00) devido ao grande número de servidores reapresentando essa inconsistência.

As inconsistências e variações nos valores dos vencimentos são as que causam maior impacto nos resultados dos cálculos atuariais.

b) Servidores Inativos

Não foram enviadas as seguintes informações:

- Data de ingresso no RPPS;
- Tempo de contribuição ai INSS antes de ingressar no Município;
- Tempo de contribuição a outro Regime Próprio antes de ingressar no Município.

Além disso, foram detectados 11 tipos de inconsistências, conforme a tabela abaixo:

Inconsistências	Ocorrências
Data do início do benefício não informado	25
Data de início do benefício não válida	4
Valor do benefício inferior ao salário mínimo federal	533
Tipo de aposentadoria não informado	839
Data de admissão não informada	10
Data de admissão superior à data atual	8
Data de admissão inferior à data de nascimento	1
Admissão antes da CRF/88 e antes de 14 anos	3
Aposentadoria antes da EC/20 e antes dos 40 anos	3
Homem aposentado após EC/20 e antes de 50 anos	2
Mulher aposentada após EC/20 e antes de 45 anos	2

c) Pensionistas

Foram detectados 2 tipos de inconsistências conforme a tabela abaixo:

Inconsistências	Ocorrências
Data do início do benefício igual a 00-00-0000	402
Data de início do benefício não válida	4

4. Estatísticas

As inconsistências detectadas foram tratadas e por este motivo, alguns valores não serão iguais aos apresentados no item 3.6 - Base de Dados.

A Análise Estatística de uma população possibilita identificar determinadas características que auxiliarão na compreensão dos resultados atuariais e poderão servir de base para a correta tomada de decisões, objetivando a viabilidade do sistema.

As informações individuais dos servidores constituem relevantes e muito importantes para o resultado que se pretende no cálculo atuarial, confiável e consistente.

Entre estas informações, são altamente relevantes as variáveis como data de nascimento, data de ingresso no serviço público e vencimentos, pois são essenciais para determinar a data em que os servidores irão adquirir o direito aos benefícios e o valor dos mesmos.

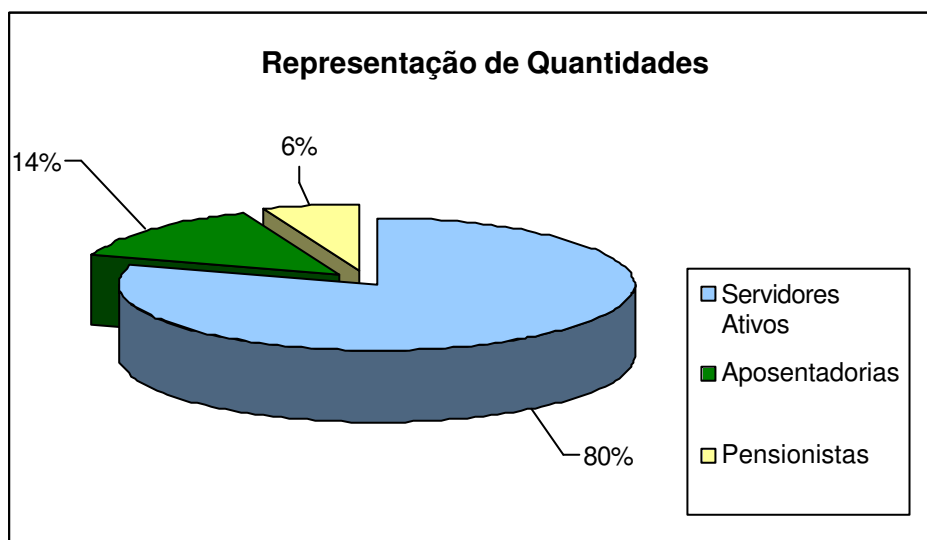
Foram utilizadas informações individuais dos servidores ativos, inativos e dos pensionistas do São Gonçalo, através do cadastro fornecido pelo IPASG.

4.1 Todos

4.1.1 Características Básicas

Ao observar toda a população em estudo, pode-se observar que existem 0,17 aposentados para cada servidor ativo. Ao adicionar os pensionistas aos aposentados, teremos 0,25 aposentados e pensionistas para cada servidor ativo. A folha mensal de aposentadorias e pensionistas equivale a 38,27% da folha de servidores ativos.

Tipo	Quantidade	Percentual	Idade Média	Salário Médio (R\$)	Folha Mensal (R\$)
Servidores Ativos	7.010	79,86%	45	620,91	4.352.577,65
Aposentadorias	1.224	13,94%	64	1.202,46	1.471.814,04
Pensionistas	544	6,20%	54	356,63	194.007,19
Total	8.778	100,00%	48	685,62	6.018.398,88



4.1.2 Servidores Ativos

É importante observar separadamente os servidores por gênero, pois a legislação permite que as mulheres se aposentem 5 anos antes dos homens. Esta diferença de regra para aposentadoria faz com que as mulheres gerem maiores custos previdenciários. As mulheres representam 68,43% dos servidores ativos.

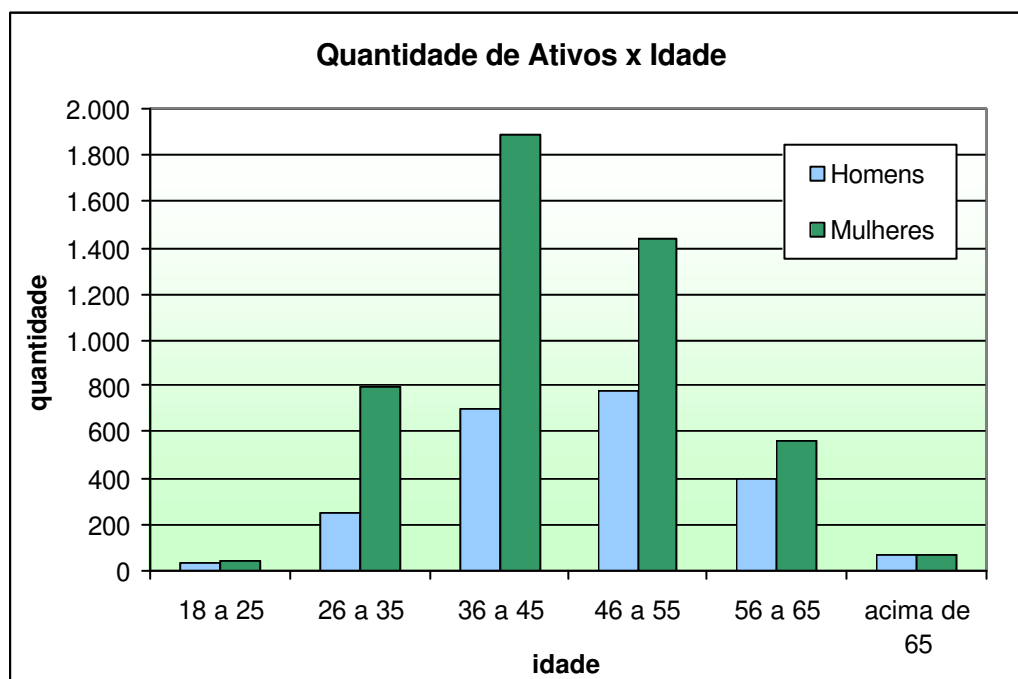
Análise por sexo:

	Quantidade	Idade Média	Salário Médio mensal (R\$)	Folha Mensal (R\$)
Homem	2.213	47	523,97	1.159.549,59
Mulher	4.797	44	665,63	3.193.028,06
total	7.010	45	620,91	4.352.577,65

A observação por faixa etária é importante pois quanto mais novo o servidor, mais tempo faltará para se aposentar, o que representa mais receita de contribuição ao sistema de previdência.

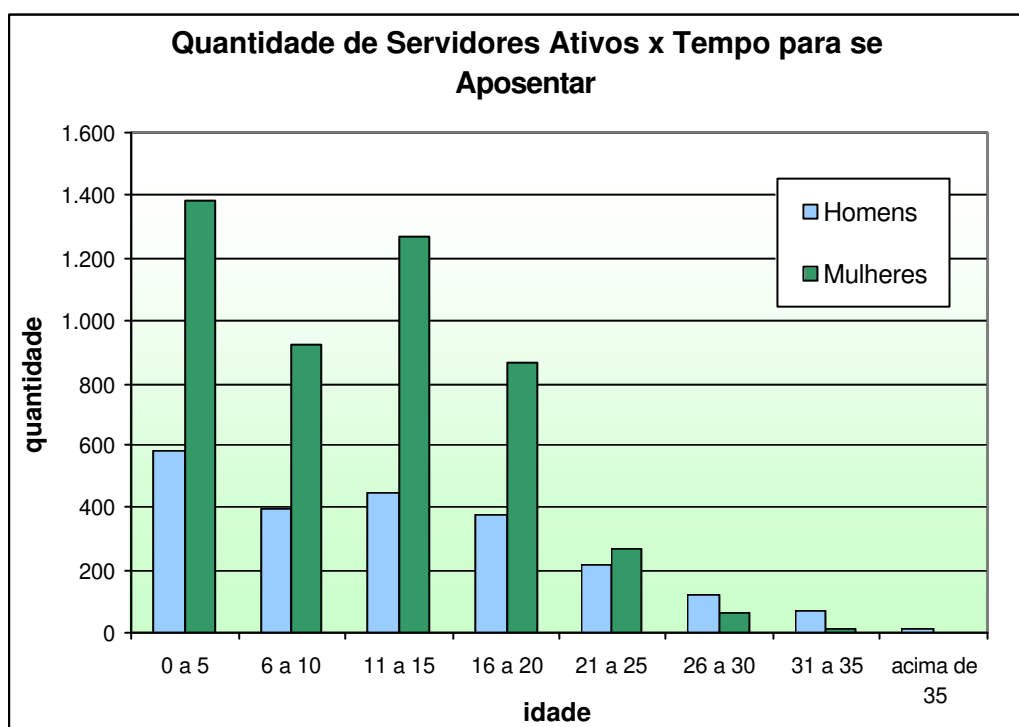
Segregação por idade:

	Homens		Mulher	
	Quantidade	Folha mensal (R\$)	Quantidade	Folha mensal (R\$)
18 a 25	32	12.532,00	45	21.002,54
26 a 35	248	115.662,88	795	466.551,98
36 a 45	698	360.646,45	1.885	1.274.550,12
46 a 55	772	444.185,16	1.440	996.800,75
56 a 65	393	192.980,12	563	391.711,96
acima de 65	70	33.542,98	69	42.410,71
total	2.213	1.159.549,59	4.797	3.193.028,06



Segregação por tempo para aposentar

tempo em anos	Homens		Mulheres	
	Quantidade	Folha mensal (R\$)	Quantidade	Folha mensal (R\$)
0 a 5	579	330.040,91	1.384	1.119.149,55
6 a 10	397	245.334,36	925	675.236,36
11 a 15	445	236.559,73	1.271	771.992,39
16 a 20	377	168.769,53	868	461.969,76
21 a 25	215	95.263,80	269	129.435,46
26 a 30	119	52.801,26	66	29.924,54
31 a 35	68	25.840,00	14	5.320,00
acima de 35	13	4.940,00	0	0,00
total	2.213	1.159.549,59	4.797	3.193.028,06



4.1.2.1 Participantes do Grupo 2:

É importante observar separadamente os servidores por gênero, pois a legislação permite que as mulheres se aposentem 5 anos antes dos homens. Esta diferença de regra para aposentadoria faz com que as mulheres gerem maiores custos previdenciários. As mulheres representam 67,62% dos servidores ativos.

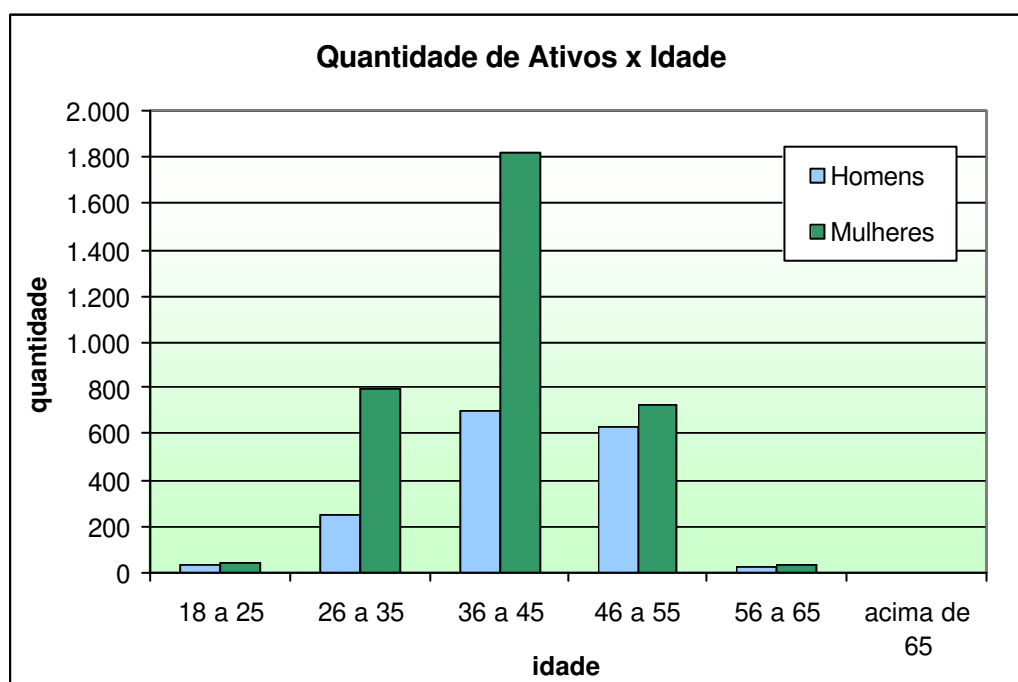
Análise por sexo:

	Quantidade	Idade Média	Salário Médio mensal (R\$)	Folha Mensal (R\$)
Homem	1.634	43	507,66	829.508,68
Mulher	3.413	40	607,64	2.073.878,51
total	5.047	41	575,27	2.903.387,19

A observação por faixa etária é importante, pois quanto mais novo o servidor, mais tempo faltará para se aposentar, o que representa mais receita de contribuição ao sistema de previdência.

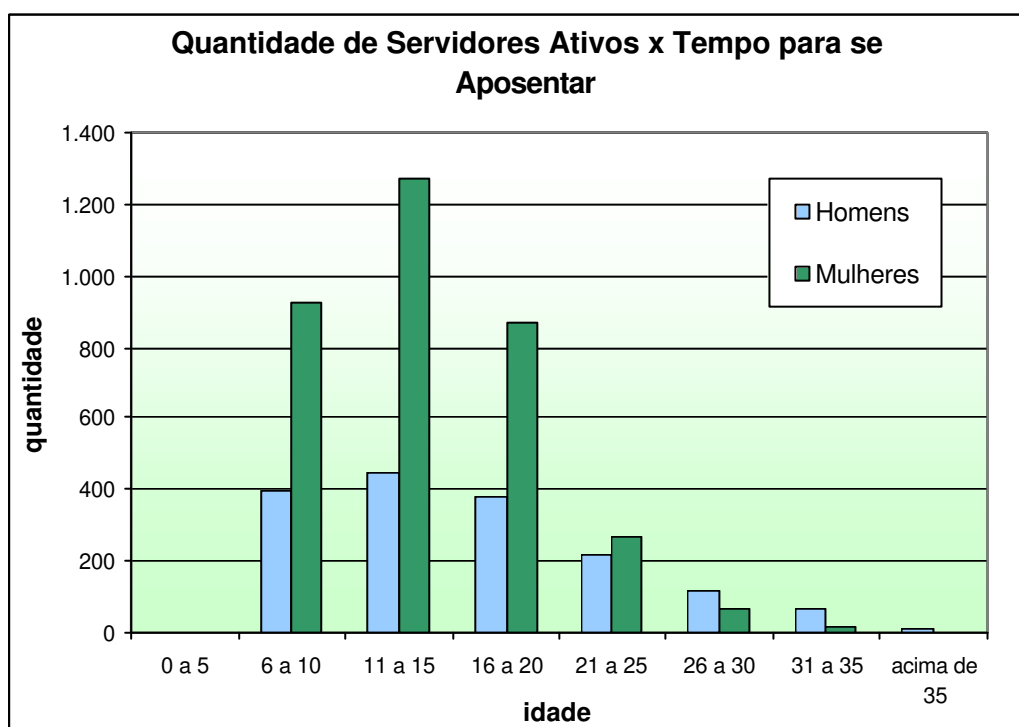
Segregação por idade:

	Homens		Mulher	
	Quantidade	Folha mensal (R\$)	Quantidade	Folha mensal (R\$)
18 a 25	32	12.532,00	45	21.002,54
26 a 35	248	115.662,88	795	466.551,98
36 a 45	698	360.646,45	1.817	1.195.290,48
46 a 55	629	328.364,27	721	373.165,15
56 a 65	27	12.303,08	35	17.868,36
acima de 65	0	0,00	0	0,00
total	1.634	829.508,68	3.413	2.073.878,51



Segregação por tempo para aposentar:

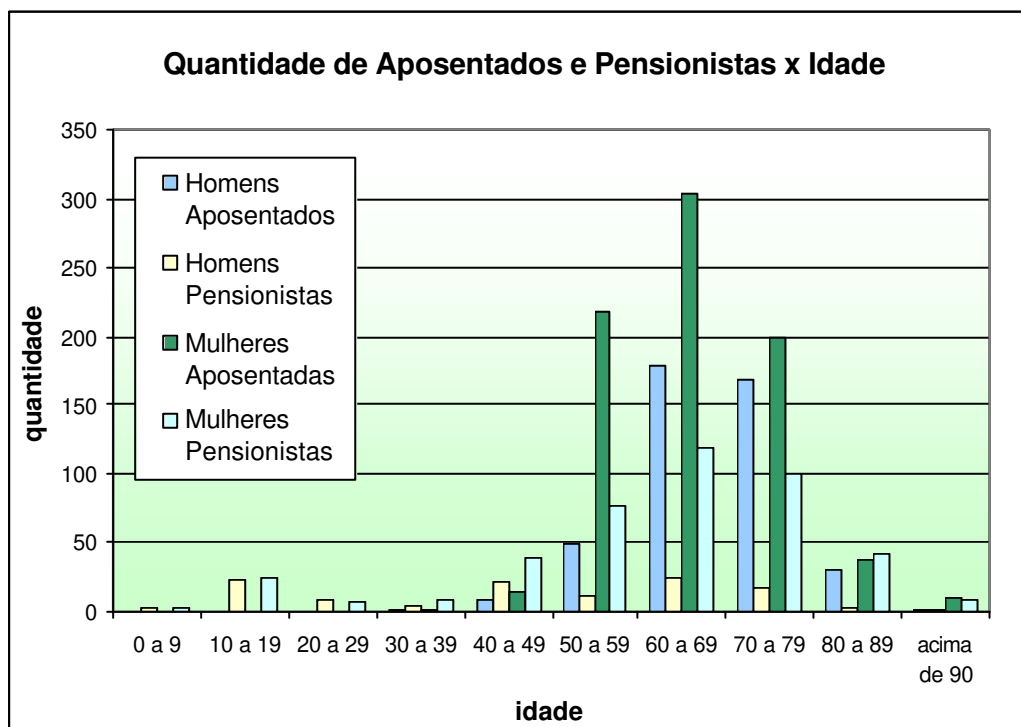
tempo em anos	Homens		Mulheres	
	Quantidade	Folha mensal (R\$)	Quantidade	Folha mensal (R\$)
0 a 5	0	0,00	0	0,00
6 a 10	397	245.334,36	925	675.236,36
11 a 15	445	236.559,73	1.271	771.992,39
16 a 20	377	168.769,53	868	461.969,76
21 a 25	215	95.263,80	269	129.435,46
26 a 30	119	52.801,26	66	29.924,54
31 a 35	68	25.840,00	14	5.320,00
acima de 35	13	4.940,00	0	0,00
total	1.634	829.508,68	3.413	2.073.878,51



4.1.3 Servidores Inativos e Pensionistas

Análise por idade:

Idade	Homens		Mulheres	
	Aposentados	Pensionistas	Aposentados	Pensionistas
0 a 9	0	3	0	3
10 a 19	0	23	0	25
20 a 29	0	9	0	7
30 a 39	1	4	1	9
40 a 49	8	21	15	39
50 a 59	49	11	219	76
60 a 69	180	24	304	119
70 a 79	169	17	199	100
80 a 89	30	3	37	42
90 a 99	2	1	10	8
total	439	116	785	428



5. Resultados Atuariais

5.1 Compensação Financeira Previdenciária

A Compensação Previdenciária se dá entre regimes de previdência social. A lei regulamentou a compensação entre o Regime Geral de Previdência Social – RGPS e os Regimes Próprios de Previdência Social - RPPS. Porém, ainda não há regulamentação desta compensação entre os RPPS.

A compensação se torna necessária a partir do momento em que um trabalhador, ao tomar posse em cargo efetivo, ou ao ser exonerado de cargo efetivo, migra de um sistema de previdência social para outro. O sistema no qual o trabalhador ingressou é denominado regime instituidor e o regime de filiação anterior é denominado regime de origem.

A Compensação Previdenciária visa ressarcir o regime instituidor pelas contribuições do trabalhador a outro regime. O repasse de valores será realizado somente a partir da concessão do benefício, seguindo a metodologia de financiamento do RGPS por Repartição Simples.

A compensação é realizada somente em relação aos benefícios de aposentadoria por tempo de contribuição, aposentadoria por idade, aposentadoria por invalidez em decorrência de doença grave, contagiosa ou incurável, moléstia profissional ou acidente de trabalho e pensão por falecimento destes aposentados. Somente os benefícios concedidos a partir da publicação da Constituição da República, desde que em manutenção em 06 de maio de 1999 serão frutos de compensação.

Os repasses são mensais e vitalícios e devidos a partir da concessão do benefício. Os repasses devidos e não realizados são considerados fluxos passados e segregados em duas parcelas: Lote de Estoque (fluxo entre outubro de 1988 e abril de 1999) e Compensação Previdenciária em Atraso (a partir de maio de 1999).

A compensação entre Regimes Próprios de Previdência, a pagar e a receber, não foi contemplada neste cálculo devido à não regulamentação por lei federal.

5.1.1 A Receber

O valor presente de repasses futuros referentes aos atuais servidores ativos foi estimado em R\$ 154.700.759,85. Para os atuais inativos e pensionistas, este valor foi estimado em R\$ 48.311.404,97. Estes valores são considerados no cálculo para reduzir o compromisso futuro do sistema previdenciário do Município de São Gonçalo.

Dos atuais servidores inativos, estimamos que 1.043 sejam passíveis de compensação previdenciária. Os inativos geram direitos aos repasses mensais futuros e a repasses de valores em atraso relativos ao período de 05 de outubro de 1988 e 05 de maio de 1999 (lote de estoque) e ao período de maio de 1999 até a data base de cálculo (COMPREV Passada), conforme os valores apresentados a seguir:

	R\$ 1,00		
Grupo	Grupo 1	Grupo 2	Total
(+) Servidores Ativos	51.673.919,76	54.715.435,11	106.389.354,87
(+) Aposentados e Pensionistas	48.311.404,97	0,00	48.311.404,97
Lote de Estoque	2.902.202,02	0,00	2.902.202,02
COMPREV Passada	13.263.362,13	0,00	13.263.362,13
Valor Presente do Fluxo Mensal Futuro	32.145.840,82	0,00	32.145.840,82
(-) Realizado	0,00	0,00	0,00
(=) Compensação Previdenciária a receber	99.985.324,74	54.715.435,11	154.700.759,85

5.1.2 A Pagar

O cálculo da Compensação Previdenciária a pagar requer informações referentes a ex-servidores ativos, o que não está disponível ao IPASG. Este fato impossibilita que o valor a pagar seja estimado. Por isso, esta despesa futura está sendo considerada como despesa do Tesouro Municipal até levantamento que possibilite tal dimensionamento.

5.2 Valor Presente dos Benefícios Futuros (VPBF)

O Valor Presente dos Benefícios Futuros da população estudada foi calculado em R\$ 719.944.137,51 composto pela soma dos totais do Grupo 1 e do Grupo 2.

R\$ 1,00

Benefício	Grupo 1	Grupo 2
Total	479.952.868,01	239.991.269,50
Benefícios a Conceder	222.332.227,37	239.991.269,50
Aposentadoria Normal	199.134.212,40	214.980.089,38
Pensão decorrente da Aposentadoria Normal	22.789.349,90	23.826.526,66
Aposentadoria por Invalidez	109.675,19	319.963,29
Pensão decorrente da Aposentadoria por Invalidez	129.704,23	423.116,46
Pensão por Morte de Ativo	169.285,65	441.573,70
Benefícios Concedidos	257.620.640,63	0,00
Aposentadoria Normal	160.379.389,88	0,00
Pensão decorrente da Aposentadoria Normal	66.706.727,07	0,00
Aposentadoria por Invalidez	5.868.375,83	0,00
Pensão decorrente da Aposentadoria por Invalidez	2.876.048,88	0,00
Pensão por Morte de Ativo	21.790.098,98	0,00

5.3 Valor Presente dos Salários Futuros

Utilizando o Salário de Contribuição, foi encontrado o Valor Presente dos Salários Futuros (VPSF) no valor de R\$ 372.678.263,25, composto por R\$ 18.785.679,56 relativos ao Grupo 1 e R\$ 353.892.583,69 relativos ao Grupo 2.

5.4 Valor Presente das Contribuições Futuras

R\$ 1,00

Contribuintes	Grupo 1	Grupo 2	Total
Patrocinador	845.355,58	40.149.253,38	40.994.608,96
Servidor Ativo	2.066.424,75	38.928.184,21	40.994.608,96
em atividade	2.066.424,75	38.928.184,21	40.994.608,96
em benefício	0,00	0,00	0,00
Inativos	98.673,78	0,00	98.673,78
Pensionistas	46.625,22	0,00	46.625,22
Total	3.057.079,33	79.077.437,58	82.134.516,91

As contribuições alocadas em reservas de capitalização excluem os benefícios tratados por Repartição de Capitais de Cobertura e Repartição Simples e os custos com a administração.

A receita de contribuições futuras utilizadas para capitalização equivale a R\$ 60.098.993,10.

5.5 Reservas Matemáticas e Saldo Atuarial

a) Grupo 1

O Grupo 1 não possui Reservas Matemáticas, pois todos os benefícios são financiados pelo Regime de Repartição Simples.

O quadro abaixo ilustra em valor presente os fluxos de receitas e despesas do Grupo 1.

R\$ 1,00	
Fator	Valor
(=) Saldo no longo prazo	0,00
(+) Receitas	479.952.868,01
Contribuição Patronal	0,00
Aportes financeiros do Tesouro Municipal	479.952.868,01
(-) Despesas	479.952.868,01
Benefícios a Conceder	222.332.227,37
Benefícios Concedidos	257.620.640,63

b) Reservas Matemáticas

As Reservas Matemáticas são referentes somente ao Grupo 2.

As Reservas Matemáticas de Benefícios Concedidos são nulas, pois o Grupo 2 não possui nenhuma aposentadoria ou pensão.

As Reservas Matemáticas de Benefícios a Conceder, calculadas pelo método prospectivo, têm o valor de R\$ 156.936.507,09.

c) Saldo Atuarial

R\$ 1,00	
Fator	Valor
(+) Reservas Matemáticas	156.936.507,09
(-) Patrimônio Constituído	30.609.415,58
(-) Compensação Previdenciária a receber	54.715.435,11
(=) Déficit Atuarial	71.611.656,40
Reservas de Contingência	0,00
Reservas para ajuste do plano	0,00

A existência de Déficit Atuarial torna necessário que sejam efetuadas modificações no plano para que seja alcançado e preservado o equilíbrio atuarial. O Patrimônio somado às receitas futuras referentes à Compensação Previdenciária é suficiente para cobrir 54,37% das Reservas Matemáticas. Isto significa que 45,63% das Reservas Matemáticas estão descobertas.

6. Plano de Custeio – Método Agregado

Esta seção apresenta um custeio que vai servir apenas como referência. Este plano é suficiente para garantir a solvência e o equilíbrio atuarial e considera a incidência da Compensação Previdenciária como fator redutor de custos.

Os benefícios programados (aposentadoria programada e pensão dela decorrente) foram financiados por Capitalização pelo método Agregado enquanto os benefícios decorrentes de evento aleatório foram financiados pelo Regime Financeiro de Repartição de Capitais de Cobertura.

O Custo Total calculado é de 46,35% sobre a folha mensal dos servidores ativos efetivos, já consideradas as contribuições dos inativos e pensionistas em 11%, conforme normas da Emenda Constitucional nº 41/03. A aplicação deste custeio não é recomendada devido ao seu elevado valor. O valor demasiadamente elevado é consequência da não acumulação de patrimônio garantidor dos benefícios no passado.

O quadro seguinte discrimina os custos, detalhadamente, por evento.

Tipo de Evento	Custo Normal	Custo Suplementar
Aposentadoria Programada	37,07%	0,00%
Pensão decorrente da Aposentadoria Programada	4,11%	0,00%
Aposentadoria por Invalidez	0,58%	0,00%
Pensão decorrente da Aposentadoria por Invalidez	0,77%	0,00%
Pensão por Morte de Ativo	0,81%	0,00%
Auxílio Doença	0,75%	0,00%
Salário Maternidade	0,15%	0,00%
Salário Família	0,07%	0,00%
Auxílio Reclusão	0,03%	0,00%
Riscos Expirados	0,00%	0,00%
Sub – Total	44,35%	0,00%
Despesas Administrativas		2,00%
Custo Total		46,35%

Base: folha de contribuição dos ativos: R\$ 4.352.577,65

7. Plano de Custeio – Método PUC

A diferença deste Plano de Custeio para o anterior é o método de Capitalização dos benefícios programados (aposentadoria programada e pensão dela decorrente). O método que mais se assemelha ao Plano de Custeio em vigor é o Método Agregado (utilizado no item anterior), porém para efeito de simulação, foi elaborado um cenário com o Método do Crédito Unitário Projetado.

Os benefícios programados (aposentadoria programada e pensão dela decorrente) foram financiados por Capitalização pelo Método do Crédito Unitário Projetado. Os benefícios de Aposentadoria por Invalidez, Pensão decorrente da Aposentadoria por Invalidez e Pensão decorrente de servidor ativo foram financiados pelo Regime Financeiro de Repartição de Capitais de Cobertura.

O Custo Total calculado é de 26,50% sobre a folha mensal dos servidores ativos efetivos. A aplicação deste custeio não é recomendada devido ao seu elevado valor. O valor demasiadamente elevado é consequência da não acumulação de patrimônio garantidor dos benefícios no passado. O Custo Suplementar está financiado pelo período de 420 meses (35 anos).

O quadro seguinte discrimina os custos, detalhadamente, por evento.

Tipo de Evento	Custo Normal	Custo Suplementar
Aposentadoria Programada	11,13%	8,09%
Pensão decorrente da Aposentadoria Programada	1,22%	0,90%
Aposentadoria por Invalidez	0,58%	0,00%
Pensão decorrente da Aposentadoria por Invalidez	0,77%	0,00%
Pensão por Morte de Ativo	0,81%	0,00%
Auxílio Doença	0,75%	0,00%
Salário Maternidade	0,15%	0,00%
Salário Família	0,07%	0,00%
Auxílio Reclusão	0,03%	0,00%
Riscos Expirados	0,00%	0,00%
Sub – Total	15,51%	8,99%
Despesas Administrativas		2,00%
Custo Total		26,50%

Base: folha de contribuição dos ativos: R\$ 4.352.577,65

8. Parecer Atuarial

A base de dados utilizada na avaliação atuarial possui boa qualidade para a realização de cálculos atuariais. É recomendável dar prosseguimento a medidas visando o controle das informações, inclusive o controle de óbitos e invalidez dos segurados e pensionistas.

Os cálculos foram realizados considerando a existência de Patrimônio Líquido no valor de R\$ 30.609.415,58. A Compensação previdenciária a receber foi calculada em R\$ 154.700.759,85, composta por R\$ 99.985.324,74 relativos ao Grupo 1 e R\$ 54.715.435,11 relativos ao Grupo 2 .

As Reservas Matemáticas têm o valor de R\$ 156.936.507,09. O Déficit Atuarial é de R\$ 71.611.656,40. Portanto, o patrimônio líquido somado à receita de Compensação Previdenciária cobre 54,37% das Reservas Matemáticas.

Foi encontrado o custo mensal de 46,35% sobre a folha dos servidores ativos utilizando o método agregado de capitalização. Utilizando o Método do Crédito Unitário Projetado teremos um custo total de 26,50%, cujos componentes são o Custo Normal de 17,51%, o Custo Suplementar de 8,99% e 2,00% referentes a despesas administrativas.

Diante destes resultados, é recomendável que sejam efetuadas alterações no Plano de Custeio de modo a garantir a solvência do Plano de Benefícios. É recomendável a realização de um estudo direcionado a elaborar nova modelagem atuarial do plano que viabilize seu equilíbrio financeiro e atuarial.

Os resultados apresentados neste documento são sensíveis a variações de hipóteses e da base cadastral. Alterações futuras nas experiências observadas, como crescimento salarial, taxa real anual de retorno de investimentos, índices de mortalidade e invalidez e regras de concessão de benefícios implicarão em alterações substanciais nos resultados atuariais. Por este motivo o plano de previdência deverá sofrer acompanhamento com realização de Avaliações Atuariais ao menos uma vez por ano.

Rio de Janeiro, 15 de maio de 2008.

Julio Machado Passos
Atuário MIBA 1.275

Anexo I

Comparativo entre Avaliações Atuariais

Na análise comparativa com a base de dados utilizada na Avaliação Atuarial anterior foi constatada a redução da folha mensal de segurados ativos em 30,49%, essa redução é explicada pelo grande número de pessoas que apresentaram valores do vencimento inferiores ao salário mínimo federal. Na folha de aposentadorias houve aumento de 10,86% no mesmo período, influenciado pelo aumento de 7,46% na quantidade de aposentadorias.

		abr/07	abr/08	variação
Quantidade	ativos	7.010	7.010	0,00%
	inativos	1.139	1.224	+7,46%
	pensionistas	526	544	+3,42%
Folha mensal (R\$)	ativos	6.262.166,12	4.352.577,65	-30,49%
	inativos	1.327.639,09	1.471.814,04	+10,86%
	pensionistas	188.661,45	194.007,19	+2,83%
Valor médio (R\$)	ativos	893,32	620,91	-30,49%
	inativos	1.165,62	1202,46	+3,16%
	pensionistas	358,67	356,63	-0,57%

Quadros comparativos de resultados e patrimônio:

Fator \ data do relatório	abr/07	abr/08	variação
Obrigações do Plano - total	293.553.848,61	239.991.269,50	-18,25%
Valor Presente das Contribuições Futuras	76.139.902,33	41.938.855,59	-44,92%
Reservas Matemáticas (total)	163.827.437,47	156.936.507,09	12,27%
Reservas Matemáticas Benefícios Concedidos	0,00	0,00	0,00%
Reservas Matemáticas Benefícios a Conceder	163.827.437,47	156.936.507,09	+12,27%
Patrimônio Constituído	21.326.472,57	30.609.415,58	+43,53%
Compensação Previdenciária a receber	54.908.271,14	54.715.435,11	-0,35%
Déficit Atuarial	87.592.693,76	71.611.656,40	+12,58%

Anexo II

Projeção Atuarial – Grupo 2
Modelo em conformidade com Portaria MPAS nº 4.992/99

Ano	Receitas	Despesas	Saldo Financeiro	Saldo Acumulado
2008	10.123.036,73	1.170.687,36	8.952.349,37	39.561.764,95
2009	10.624.137,82	1.249.983,09	9.374.154,73	48.935.919,68
2010	11.147.162,63	1.334.733,69	9.812.428,95	58.748.348,62
2011	11.692.759,60	1.425.596,97	10.267.162,63	69.015.511,25
2012	12.261.567,27	1.523.225,80	10.738.341,47	79.753.852,73
2013	12.854.214,97	1.628.258,55	11.225.956,42	90.979.809,15
2014	13.368.445,44	2.058.366,51	11.310.078,93	102.289.888,08
2015	13.760.156,13	2.896.278,22	10.863.877,91	113.153.765,99
2016	13.998.430,83	4.214.505,04	9.783.925,78	122.937.691,77
2017	14.114.659,08	5.788.706,30	8.325.952,78	131.263.644,55
2018	14.085.548,82	7.502.929,76	6.582.619,06	137.846.263,61
2019	13.835.014,08	9.517.165,21	4.317.848,87	142.164.112,47
2020	13.427.966,87	11.565.979,39	1.861.987,48	144.026.099,95
2021	12.917.078,98	13.417.562,52	-500.483,54	143.525.616,41
2022	12.298.195,37	15.149.958,45	-2.851.763,09	140.673.853,33
2023	11.637.572,86	16.624.946,31	-4.987.373,45	135.686.479,88
2024	10.886.870,75	17.911.702,77	-7.024.832,02	128.661.647,86
2025	9.959.954,76	19.264.374,19	-9.304.419,43	119.357.228,43
2026	9.034.479,06	20.179.512,29	-11.145.033,23	108.212.195,20
2027	8.110.283,92	20.776.804,15	-12.666.520,23	95.545.674,97
2028	7.088.409,75	21.408.683,36	-14.320.273,61	81.225.401,36
2029	5.980.492,49	21.982.173,30	-16.001.680,81	65.223.720,54
2030	4.799.007,80	22.458.648,32	-17.659.640,52	47.564.080,02
2031	3.553.136,01	22.795.021,26	-19.241.885,25	28.322.194,78
2032	2.260.530,47	22.919.997,17	-20.659.466,70	7.662.728,08
2033	914.368,19	22.902.952,66	-21.988.584,47	-14.325.856,40
2034	368.508,45	22.795.613,03	-22.427.104,58	-36.752.960,98
2035	293.754,82	22.622.621,99	-22.328.867,17	-59.081.828,15
2036	226.200,29	22.394.971,95	-22.168.771,65	-81.250.599,80
2037	174.337,17	22.076.188,47	-21.901.851,30	-103.152.451,10
2038	134.392,15	21.679.099,06	-21.544.706,92	-124.697.158,02
2039	103.686,48	21.214.186,51	-21.110.500,03	-145.807.658,05

Ano	Receitas	Despesas	Saldo Financeiro	Saldo Acumulado
2040	82.963,73	20.677.217,77	-20.594.254,04	-166.401.912,09
2041	64.787,24	20.094.236,14	-20.029.448,90	-186.431.360,99
2042	45.863,70	19.476.667,02	-19.430.803,32	-205.862.164,31
2043	31.363,90	18.805.386,89	-18.774.022,99	-224.636.187,30
2044	22.711,42	18.076.500,08	-18.053.788,66	-242.689.975,95
2045	12.127,49	17.321.964,86	-17.309.837,37	-259.999.813,32
2046	3.032,70	16.529.824,90	-16.526.792,20	-276.526.605,52
2047	866,47	15.680.698,21	-15.679.831,73	-292.206.437,26
2048	428,60	14.799.553,38	-14.799.124,78	-307.005.562,04
2049	0,00	13.898.370,73	-13.898.370,73	-320.903.932,77
2050	0,00	12.980.976,89	-12.980.976,89	-333.884.909,66
2051	0,00	12.055.891,92	-12.055.891,92	-345.940.801,58
2052	0,00	11.130.338,50	-11.130.338,50	-357.071.140,08
2053	0,00	10.211.799,05	-10.211.799,05	-367.282.939,14
2054	0,00	9.308.116,37	-9.308.116,37	-376.591.055,51
2055	0,00	8.426.606,76	-8.426.606,76	-385.017.662,27
2056	0,00	7.574.544,49	-7.574.544,49	-392.592.206,76
2057	0,00	6.758.809,10	-6.758.809,10	-399.351.015,87
2058	0,00	5.985.365,71	-5.985.365,71	-405.336.381,58
2059	0,00	5.259.398,44	-5.259.398,44	-410.595.780,02
2060	0,00	4.584.580,20	-4.584.580,20	-415.180.360,23
2061	0,00	3.963.393,05	-3.963.393,05	-419.143.753,27
2062	0,00	3.397.564,18	-3.397.564,18	-422.541.317,46
2063	0,00	2.887.570,93	-2.887.570,93	-425.428.888,39
2064	0,00	2.432.644,99	-2.432.644,99	-427.861.533,38
2065	0,00	2.030.990,06	-2.030.990,06	-429.892.523,43
2066	0,00	1.679.916,36	-1.679.916,36	-431.572.439,80
2067	0,00	1.376.322,00	-1.376.322,00	-432.948.761,79
2068	0,00	1.116.176,38	-1.116.176,38	-434.064.938,17
2069	0,00	895.540,18	-895.540,18	-434.960.478,36
2070	0,00	710.604,88	-710.604,88	-435.671.083,23
2071	0,00	557.257,22	-557.257,22	-436.228.340,45
2072	0,00	431.564,36	-431.564,36	-436.659.904,82
2073	0,00	329.763,61	-329.763,61	-436.989.668,43
2074	0,00	248.502,04	-248.502,04	-437.238.170,47
2075	0,00	184.583,12	-184.583,12	-437.422.753,59
2076	0,00	135.024,65	-135.024,65	-437.557.778,24
2077	0,00	97.229,65	-97.229,65	-437.655.007,88
2078	0,00	68.887,59	-68.887,59	-437.723.895,47

Ano	Receitas	Despesas	Saldo Financeiro	Saldo Acumulado
2079	0,00	47.898,96	-47.898,96	-437.771.794,43
2080	0,00	32.631,87	-32.631,87	-437.804.426,31
2081	0,00	21.799,18	-21.799,18	-437.826.225,49
2082	0,00	14.295,73	-14.295,73	-437.840.521,21
2083	0,00	9.172,88	-9.172,88	-437.849.694,09

Anexo III

Nota Técnica

1. Nomenclatura Técnica

x	Idade do segurado ou dependente na data base do cálculo
r	Idade do segurado na data prevista para aposentadoria por tempo de contribuição ou por idade
a	Idade do segurado na data de início da vida contributiva a regimes de previdência social
k	Tempo estimado para a aposentadoria por tempo de contribuição ou por idade no atual Regime Próprio de Previdência Social
k'	Tempo estimado para a aposentadoria por tempo de contribuição ou por idade no Regime Geral de Previdência Social
TetoINSS	Valor máximo do benefício do RGPS
a	Taxa Real Anual de Crescimento do Vencimento
β	Taxa Real Anual de Crescimento do valor máximo do benefício do RGPS
CPA	Percentual de contribuição patronal referente aos segurados ativos
CPI	Percentual de contribuição patronal referente aos segurados inativos
CPP	Percentual de contribuição patronal referente às pensões
CAT	Percentual de contribuição dos segurados ativos
CIN	Percentual de contribuição dos segurados inativos
COM	Percentual de contribuição das Pensões por Morte
n	Quantitativo de segurados ativos
m	Quantitativo de segurados inativos e de pensionistas

m_1	Quantitativo de aposentados por tempo de contribuição ou por idade
m_2	Quantidade de aposentados por invalidez não decorrentes de doença grave, contagiosa ou incurável, moléstia profissional ou acidente de trabalho.
m_3	Quantidade de pensionistas
Ind_i^1	Indicador: Caso a aposentadoria tenha início de benefício a partir de 05 de outubro de 1988 e em manutenção após 05 de maio de 1999 ou pensão dela decorrente: $Ind_i^1 = 1$ Senão: $Ind_i^1 = 0$
Ind_i^2	Indicador de tempo para aposentadoria por tempo contribuição ou por idade Se $k = 0$, $Ind(i) = 0$ Se $k > 0$, $Ind(i) = 1$
$TCRGPS_i$	Tempo de contribuição ao Regime Geral de Previdência Social do segurado i até a data base de cálculo
$TCRPPS_i$	Tempo de contribuição ao Regime Próprio de Previdência Social do segurado i até a data base de cálculo
TTC_i	Tempo total de contribuição do segurado i enquanto ativo, até a data base de cálculo
q_x	Probabilidade de um indivíduo de idade x falecer antes de completar $x + 1$ anos.
q_x^i	Probabilidade de um indivíduo inválido de idade x falecer antes de completar $x + 1$ anos.
q_x^{aa}	Probabilidade de um segurado ativo de idade x falecer ativo antes de completar $x+1$ anos de idade, utilizando o método do Hanza
i_x	Probabilidade de um indivíduo de idade x se invalidar antes de completar $x + 1$ anos de idade.
C_x	Probabilidade de o segurado de idade x possuir cônjuge
F	Período restante para que o filho mais novo do segurado complete 21 anos de idade. F assumirá valor nulo caso não haja filho menor de 21 anos.
i_a	Taxa Real Anual de Retorno de Investimentos
i_m	Taxa Real Mensal de Retorno de Investimentos. $i_m: (1+i_a)^{(1/12)} - 1$

v^x	Taxa de desconto financeiro $v_x: \left(\frac{1}{1+i_a}\right)^x$
${}_t p_x$	Probabilidade de um indivíduo de idade x atingir a idade de $x+t$ anos com vida. ${}_t p_x: \frac{l_{x+t}}{l_x}$
${}_t p_x^{aa}$	Probabilidade de um segurado ativo de idade x atingir a idade de $x+t$ anos ainda em atividade. ${}_t p_x^{aa}: \frac{l_{x+t}^{aa}}{l_x^{aa}}$
${}_t p_x^i$	Probabilidade de um segurado inválido de idade x atingir a idade de $x+t$ anos com vida. ${}_t p_x^i: \frac{l_{x+t}^i}{l_x^i}$
$a_x^{aa(12)}$	Renda vitalícia, mensal, postecipada, com previsão de crescimento do vencimento, com o componente de abono natalino, paga ao segurado com idade x $a_x^{aa(12)}: \frac{N_x^{aa}}{D_x^{aa}} - \frac{13}{24}$ sendo $v^x: \left[\frac{1+\alpha}{1+i_a}\right]^x$
$a_{x+t}^{(12)}$	Renda vitalícia, mensal, postecipada, com componente do abono natalino, paga ao segurado de idade $x+t$ $a_{x+t}^{(12)}: \frac{N_{x+t}}{D_{x+t}} - \frac{13}{24}$
$\frac{a_{\overline{t} i}^{(13)}}{i}$	Renda temporária, mensal, postecipada com prazo de t anos. $a_{\overline{t} i}^{(13)}: \frac{1-v^{13t}}{i_m}$
$\frac{a_{\overline{t} i}^{(13)}}{i}$	Renda temporária, mensal, postecipada com prazo de t anos. $a_{\overline{t} i}^{(13)}: \frac{1-v^{13}}{i_m}$
$a_x^{i(12)}$	Renda vitalícia, mensal, postecipada, com componente de abono natalino, paga ao segurado inativo por invalidez de idade x anos. $a_x^{i(12)}: \frac{N_x^i}{D_x^i} - \frac{13}{24}$

$a_{x+w:y+w}^{(12)}$ Renda vitalícia, mensal, postecipada, com componente de abono natalino, postergada em w anos e conjunta entre um segurado ativo de idade x e outro de idade y .

$$a_{x+w:y+w}^{(12)} : \sum_{t=1}^{\omega-1} [v^t \cdot {}_t p_{x+w}^{aa} \cdot {}_t p_{y+w}] - \frac{13}{24}$$

$a_{x+w:y+w}^{i(12)}$ Renda vitalícia, mensal, postecipada, com componente de abono natalino, postergada em w anos e conjunta entre um segurado inativo por invalidez de idade x e outro de idade y .

$$a_{x+w:y+w}^{i(12)} : \sum_{t=1}^{\omega-1} [v^t \cdot {}_t p_{x+w}^i \cdot {}_t p_{y+w}] - \frac{13}{24}$$

${}_t E_x$ Taxa de Desconto Atuarial para um indivíduo com idade x anos por um período de t anos.

$${}_t E_x : \frac{D_{x+t}}{D_x}$$

${}_t \bar{E}_x^{aa}$ Taxa de Desconto Atuarial para um indivíduo com idade x anos por um período de t anos.

$${}_t \bar{E}_x^{aa} : \frac{D_{x+t}^{aa}}{D_x^{aa}}$$

${}_t \hat{E}_x^{aa}$ Taxa de Desconto Atuarial para um indivíduo com idade x anos por um período de t anos com previsão de crescimento do vencimento.

$${}_t \hat{E}_x^{aa} : \frac{D_{x+t}^{aa}}{D_x^{aa}}$$

$$\text{sendo } v^x : \left[\frac{1+\alpha}{1+ia} \right]^x$$

${}_t E_{xy}$ Taxa de Desconto Atuarial para dois indivíduos com idades x e y anos por um período de t anos.

$$E_{xy} = v^t \cdot {}_t p_x \cdot {}_t p_y$$

${}_t \bar{E}_{xy}$ Taxa de Desconto Atuarial para dois indivíduos com idades x e y anos por um período de t anos.

$${}_t \bar{E}_{xy} = v^t \cdot {}_t p_x^i \cdot {}_t p_y$$

$H_x^{(12)}$ \neg Renda vitalícia ou temporária, mensal, paga ao grupo familiar do segurado inativo.

$$H_x^{(12)} = a_w^{(13)} + (a_{y+w}^{(12)} - a_{x+w:y+w}^{(12)}) \cdot {}_w E_{xy} \cdot C_x$$

$H_x^{i(12)}$ Renda vitalícia ou temporária, mensal, paga ao grupo familiar do segurado inativo por invalidez.

$$\neg \quad H_x^{i(12)} = a_w^{(13)} + (a_{y+w}^{(12)} - a_{x+w,y+w}^{i(12)}) \cdot {}_wE_{xy}^i \cdot C_x$$

$\underline{H}_x^{(12)}$ \neg Renda vitalícia ou temporária, mensal, paga ao grupo familiar do segurado falecido.

$$\underline{H}_x^{(12)} = a_w^{(13)} + a_{y+w}^{(12)} \cdot {}_wE_y$$

2. Compensação Previdenciária

2.1 Benefícios a Conceder

2.1.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição ou por Idade

$$CP^1 = \sum_{t=1}^n \left[13 \cdot \frac{TCRGPS}{k + TTC_i} \cdot (1 + \alpha)^k \cdot a_{x+k}^{(12)} \cdot {}_kE_x^{aa} \right]$$

2.1.2 Pensão originada de Aposentado por Tempo de Contribuição ou por Idade

$$CP^2 = \sum_{t=1}^n \left[13 \cdot \frac{TCRGPS}{k + TTC_i} \cdot (1 + \alpha)^k \cdot H_{x+k}^{(12)} \cdot {}_kE_x^{aa} \right]$$

2.2 Benefícios Concedidos

2.2.1 Valor Presente do Fluxo Mensal Futuro

2.2.1.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição ou por Idade

$$CP^3 = \sum_{t=1}^{m1} \left[\left(\frac{TCRGPS_t}{TTC_t} \right) \cdot 13 \cdot a_x^{(12)} \cdot \text{Ind}_t^1 \right]$$

2.2.1.2 Aposentadoria por Invalidez proporcional

$$CP^4 = \sum_{t=1}^{m2} \left[\left(\frac{TCRGPS_t}{TTC_i} \right) \cdot 13 \cdot a_x^{i(12)} \cdot \text{Ind}_t^1 \right]$$

2.2.1.3 Pensão originada de aposentado por tempo de contribuição ou por idade

$$CP^5 = \sum_{t=1}^{m1} \left[13 \cdot \frac{TCRGPS_t}{TTC_i} \cdot H_x^{(12)} \right]$$

2.2.1.4 Pensão originada de aposentado por invalidez

$$CP^6 = \sum_{t=1}^{m2} [13 \cdot TCRGPS_t / (TTC_i) \cdot H_x^{i(12)}]$$

2.2.2 Lote de Estoque

$$CP^7 = \sum_{t=1}^{m1+m2} [TCRGPS_t / (TTC_i) \cdot NB^1_t]$$

2.2.3 Compensação Previdenciária em Atraso

$$CP^8 = \sum_{t=1}^{m1+m2} [TCRGPS_t / (TTC_i) \cdot NB^2_t]$$

3. Valor Presente das Remunerações Futuras

O valor presente das remunerações futuros (VPRF) dos segurados ativos é dado pela seguinte fórmula:

$$VPRF = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Remuneração}_t \cdot (a_x^{aa(12)} - {}_k\hat{E}_x^{aa} \cdot a_{x+k}^{aa(12)})]$$

4. Valor Presente das Contribuições Futuras

4.1 Segurados Ativos

4.1.1 Em atividade

$$VPCF_1 = VPRF \cdot (\text{CPA} + \text{CAT})$$

4.1.2 Em benefício

Os valores negativos serão considerados nulos:

$$VPCF_2 = \sum_{t=1}^n [\{ 13 \cdot {}_kE_x^{aa} \cdot (\text{Salário}_t \cdot (1 + \alpha)^k - \text{TetoINSS}_t \cdot (1 + \beta)^k) \} \cdot (a_{x+k}^{(12)} + H_{x+k}^{(12)}) + \{ 13 \cdot (\text{Salário}_t - \text{TetoINSS}_t) \} \cdot (a_x^{i(12)} \cdot i_x + H_x^{i(12)} \cdot i_x + \underline{H}_x^{(12)} \cdot q_x^{aa})]$$

4.2 Segurados Inativos

$$VPCF_3 = \sum_{t=1}^n [13 \cdot (\text{Benefício}_t - \text{TetoINSS}_t) \cdot (a_x^{(12)} + a_x^{i(12)})]$$

4.3 Pensões

$$VPCF_4 = \sum_{t=1}^n [13 \cdot (\text{Benefício}_t - \text{TetoINSS}_t) \cdot (H_x^{(12)} + H_x^{i(12)} + \underline{H}_x^{(12)})]$$

5. Valor Presente dos Benefícios Futuros

Os compromissos do plano são determinados pelo Valor Presente dos Benefícios Futuros (VPBF), segregado entre os diferentes tipos de benefícios e calculado conforme o regime e o método de financiamento.

5.1 Benefícios a Conceder

5.1.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição ou por Idade

a) Total

$$VPBF_1 = VPBF_{1.1} + VPBF_{1.2}$$

b) Riscos Não Iminentes

$$VPBF_{1.1} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot (1 + \alpha)^k \cdot a_{x+k}^{(12)} \cdot {}_kE_x^{aa} \cdot \text{Ind}(t)]$$

c) Riscos Iminentes

$$VPBF_{1.2} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot a_x^{(12)} \cdot (1 - \text{Ind}(t))]$$

5.1.2 Reversão da Aposentadoria Normal em Pensão por Morte

a) Total

$$VPBF_2 = VPBF_{2.1} + VPBF_{2.2}$$

b) Riscos Não Iminentes

$$VPBF_{2.1} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot (1 + \alpha)^k \cdot H_{x+k}^{(12)} \cdot {}_kE_x^{aa} \cdot \text{Ind}(t)]$$

c) Riscos Iminentes

$$VPBF_{2.2} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot H_x^{(12)} \cdot (1 - \text{Ind}(t))]$$

5.1.3 Aposentadoria por Invalidez

a) Total

$$VPBF_3 = VPBF_{3.1} + VPBF_{3.2}$$

b) Riscos Não Iminentes

$$VPBF_{3.1} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot a_x^{i(12)} \cdot i_x \cdot \text{Ind}(t)]$$

c) Riscos Iminentes

$$VPBF_{3.2} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot a_x^{i(12)} \cdot i_x \cdot (1 - \text{Ind}(t))]$$

5.1.4 Reversão da Aposentadoria por Invalidez em Pensão Por Morte

a) Total

$$VPBF_4 = VPBF_{4.1} + VPBF_{4.2}$$

b) Riscos Não Iminentes

$$VPBF_{4.1} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot H_x^{i(12)} \cdot i_x \cdot \text{Ind}(t)]$$

c) Riscos Iminentes

$$VPBF_{4.2} = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot H_x^{i(12)} \cdot i_x \cdot (1 - \text{Ind}(t))]$$

5.1.5 Pensão por Morte de Servidor Ativo

a) Total

$$VPBF_5 = VPBF_{5.1} + VPBF_{5.2}$$

b) Riscos Não Iminentes

$$VPBF_5 = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot H_x^{(12)} \cdot q_x^{aa} \cdot \text{Ind}(t)]$$

c) Riscos Iminentes

$$VPBF_5 = \sum_{t=1}^n [13 \cdot \text{Salário}_t \cdot \underline{H}_x^{(12)} \cdot q_x^{aa} \cdot (1 - \text{Ind}(t))]$$

5.2 Benefícios Concedidos

5.2.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição e por Idade

$$VPBF_6 = \sum_{t=1}^m [13 \cdot \text{Benefício}_t \cdot a_x^{(12)}]$$

5.2.2 Reversão da Aposentadoria Normal em Pensão por Morte

$$VPBF_7 = \sum_{t=1}^m [13 \cdot \text{Benefício}_t \cdot H_x^{(12)}]$$

5.2.3 Aposentadoria por Invalidez

$$VPBF_8 = \sum_{t=1}^m [13 \cdot \text{Benefício}_t \cdot a_x^i^{(12)}]$$

5.2.4 Reversão da Aposentadoria por Invalidez em Pensão por Morte

$$VPBF_9 = \sum_{t=1}^m [13 \cdot \text{Benefício}_t \cdot H_x^i^{(12)}]$$

5.2.5 Pensão por Morte

$$VPBF_{10} = \sum_{t=1}^m [13 \cdot \text{Benefício}_t \cdot \underline{H}_x^{(12)}]$$

6. Custos do Plano

6.1 Aposentadoria por Tempo de Contribuição ou Compulsória

$$\text{Custo Normal} = \frac{VPBF_{1,1}}{(r-a) \cdot a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

$$\text{Custo Especial} = \frac{VPBF_1 \cdot (x-a)}{(r-a) \cdot a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

6.2 Reversão da Aposentadoria Normal em Pensão

$$\text{Custo Normal} = \frac{VPBF_{2,1}}{(r-a) \cdot a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

$$\text{Custo Especial} = \frac{VPBF_2 \cdot (x-a)}{(r-a) \cdot a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

6.3 Aposentadoria por Invalidez

$$\text{Custo Normal} = \frac{VPBF_3}{a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

$$\text{Custo Especial} = 0$$

6.4 Reversão da Aposentadoria por Invalidez em Pensão

$$\text{Custo Normal} = \frac{VPBF_4}{a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

$$\text{Custo Especial} = 0$$

6.5 Pensão por Morte de Servidor Ativo

$$\text{Custo Total} = \frac{VPBF_5}{a_{\overline{1}|}^{(13)}} \cdot \frac{1}{FSC}$$

$$\text{Custo Especial} = 0$$

6.6 Benefícios Concedidos

$$\text{Custo Normal} = 0$$

$$\text{Custo Especial} = \frac{\sum_{i=6}^{10} \text{VPBF}_i}{a^{(13)}_{t|fca(i)}} \cdot \frac{1}{\text{FSC}}$$

7. Reservas Matemáticas

As Reservas Matemáticas representam o valor a ser coberto pelo patrimônio líquido. O método adotado foi o prospectivo.

7.1 Reserva Matemática de Benefícios a Conceder

$$\text{RMBaC} = \text{VPBF}_1 + \text{VPBF}_2 - [\text{VPSF} \cdot (\text{C1} + \text{C4}) + (\text{VPBF}_1 + \text{VPBF}_3) \cdot (\text{C2} + \text{C5}) + (\text{VPBF}_2 + \text{VPBF}_4 + \text{VPBF}_5) \cdot (\text{C3} + \text{C6})]$$

7.2 Reserva Matemática de Benefícios Concedidos

$$\text{RMBC} = (\text{VPBF}_6 + \text{VPBF}_8) \cdot (1 - \text{C2} + \text{C5}) + (\text{VPBF}_7 + \text{VPBF}_9 + \text{VPBF}_{10}) \cdot (1 - \text{C3} + \text{C6})]$$

8. Saldo Atuarial

Se o resultado for positivo, será considerado Déficit Atuarial. Caso contrário, será um Superávit Atuarial.

$$\text{SA/DA} = \text{RMBaC} + \text{RMBC} - \text{Ativos Realizáveis} - \sum_{t=2}^9 \text{CP}_t$$

9. Reserva de Contingência e Reserva de Ajustes do Plano

Na existência de Déficit Atuarial, estas reservas terão valor nulo. Se houver Superávit Atuarial, a Reserva de Contingência será de até 25% das Reservas Matemáticas, limitadas superiormente pelo valor do Superávit Atuarial. A Reserva de Ajustes do Plano será a diferença entre o Superávit Atuarial e a Reserva de Contingência, se a diferença for positiva.

Anexo IV

Crítica de Dados

Matrículas com Inconsistências Servidores Ativos

1) Vencimento inferior ao salário mínimo federal

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
14719	260,27	12679	260,00	19143	260,00	4228	260,00
11446	260,00	4802	260,00	14737	260,00	18949	260,27
12708	260,00	10854	260,00	4857	260,00	14344	260,27
3526	260,00	17582	260,00	561	260,00	14017	260,00
12714	260,00	10325	260,00	3856	260,00	10848	260,00
16812	260,00	19141	260,00	16022	260,27	8291	260,00
11422	260,00	19068	260,27	18120	299,00	12862	260,00
17949	299,00	14386	260,00	16840	260,00	14983	260,00
18350	260,00	14967	260,00	10673	260,00	8712	260,00
18354	299,00	17648	260,00	14646	260,00	5151	260,00
11464	260,00	17448	260,00	8231	260,00	14609	260,00
9089	260,00	19069	260,00	16976	260,00	6899	260,00
10810	260,00	16014	260,27	11315	260,27	17330	260,27
17497	260,00	18891	260,27	12847	260,00	617	260,00
18043	260,00	14606	260,00	4467	260,00	18376	260,27
8354	260,00	19007	260,27	18948	260,00	18684	260,00
1237	260,00	16951	260,27	14562	260,00	18006	260,27
13309	260,27	15588	260,00	9267	260,27	14949	260,00
4333	260,00	18919	260,00	10793	260,27	18309	260,00
9236	260,00	19142	260,00	5052	260,00	15759	260,00
4248	260,00	12533	260,27	16915	260,00	16383	260,00
3223	260,00	12890	260,27	18813	260,00	18882	260,27
17496	260,00	18122	260,00	14611	260,00	16328	260,00
8496	260,00	16021	260,27	3409	260,27	18617	260,00
6377	260,00	14460	260,00	9137	260,00	17896	260,00
691	260,00	16793	260,00	9927	260,00	19093	260,27
8297	260,00	16085	260,27	13150	260,00	18852	260,00
3445	260,27	19260	260,00	4227	260,00	16474	260,00
10905	260,00	15823	299,00	3881	260,00	14964	260,00
8182	260,00	18349	260,00	12160	260,00	19337	260,00
12827	260,00	16018	260,27	9438	260,00	18962	260,00
8829	260,00	15577	260,27	10160	260,00	16270	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
14986	260,00	14642	260,00	11221	260,27	18307	299,00
19529	260,00	16429	260,00	12327	260,27	14107	260,27
19241	260,00	13246	260,00	18119	299,00	1525	260,00
823	260,00	8194	260,00	14113	260,00	11596	260,00
15562	260,27	6022	260,00	17626	260,00	17372	260,00
11702	260,27	16795	260,00	14444	260,27	18576	260,00
14503	260,00	14501	260,00	19515	260,00	17447	260,00
19331	260,00	5838	260,00	17480	260,00	15906	260,00
17877	260,00	8455	260,00	16297	260,27	19516	260,00
12735	260,00	3380	260,00	17627	260,00	18555	260,27
14498	260,00	9201	260,00	15179	260,00	17978	260,00
16426	260,00	15176	260,00	9448	260,00	18373	260,00
16330	260,00	16844	343,85	9768	260,00	18575	260,00
16430	260,00	15837	260,27	12853	260,00	16841	299,00
5603	260,00	12809	260,00	18073	260,00	16908	260,00
19355	260,27	9756	260,00	19462	260,27	16248	260,27
12884	260,27	9601	260,00	18489	260,27	16374	260,27
15977	260,00	12163	260,00	16892	260,00	18429	260,27
11488	260,00	12851	260,00	9869	260,00	14626	260,00
16979	260,27	12619	260,00	14977	260,27	14864	260,00
15158	260,00	15177	260,00	4258	260,00	13195	260,27
18359	299,00	16250	260,27	18220	299,00	4232	260,00
18963	260,00	16856	343,85	13169	260,27	19009	260,27
19531	260,00	15946	260,00	17449	260,00	19184	260,00
18472	260,27	17227	299,00	12859	260,27	3820	260,00
18964	260,00	18310	260,00	13763	260,27	16424	260,00
17409	260,00	18889	260,00	12650	260,27	9682	260,00
14622	260,00	18965	260,00	17655	260,27	15669	343,85
16251	260,27	15119	260,27	6846	260,00	16327	260,00
19259	260,00	14889	260,00	17360	343,85	17567	260,27
16504	260,00	15859	299,00	18574	260,00	15886	343,85
19239	260,00	19185	260,27	17335	260,27	13511	260,00
8704	260,00	15978	260,00	14758	260,00	19240	260,00
15563	260,27	18097	299,00	17977	260,00	19302	260,00
1823	260,00	18573	260,00	16538	299,00	19034	260,00
12715	260,00	12861	260,27	16247	260,00	18967	260,27
17362	260,27	17599	260,00	16907	260,00	17846	260,00
14739	260,00	15650	260,00	14759	260,00	11544	260,00
5074	260,00	17675	299,00	12786	260,00	16244	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
18041	260,27	3481	260,00	17940	260,00	18098	260,27
16950	260,27	17085	343,85	15542	260,27	859	260,00
18212	260,00	11480	343,85	19036	260,00	912	260,00
13770	260,27	17220	299,00	6813	260,00	10100	260,27
19305	260,00	11490	260,00	15160	260,00	8759	260,00
18818	260,00	17463	260,00	6306	260,27	9072	260,27
12732	260,27	15638	260,00	17624	260,00	8229	260,00
19303	260,00	13192	260,27	17903	260,00	12891	260,27
19276	260,00	7472	260,00	9594	260,00	8314	260,00
16920	260,27	16541	299,00	16466	260,00	16924	260,00
14118	260,27	17396	260,00	10674	260,00	13588	260,00
16335	260,00	16402	260,00	9047	260,00	13261	260,00
13196	260,27	5723	260,00	11612	260,00	18851	260,00
18577	260,00	15740	343,85	18034	260,27	12165	260,00
16880	260,00	15002	260,00	3954	260,27	18475	260,27
14496	260,27	6712	260,27	12536	260,27	18968	260,00
17499	260,00	19304	260,00	10527	260,00	6289	260,00
18812	260,00	13513	260,00	2005	260,00	8366	260,00
13306	260,27	3857	260,27	8751	260,00	11407	260,00
14618	260,00	6559	260,00	4813	260,00	6802	260,00
17415	260,00	17297	343,85	3582	260,27	1042	260,00
13308	260,27	12162	260,00	10194	260,00	3352	260,00
16272	260,00	17009	260,27	9769	260,00	17537	260,00
17374	260,27	13271	260,27	8599	260,00	4369	260,00
16952	260,00	18794	260,27	613	260,00	9120	260,00
16801	260,00	16617	343,85	17892	260,00	5879	260,00
13493	260,00	1781	260,00	4235	260,00	12889	260,27
12716	260,00	11751	260,27	1241	260,00	10182	260,00
14502	260,00	18075	260,00	873	260,00	19533	260,00
13245	260,27	18028	260,00	14124	260,27	16332	260,00
18798	260,27	12480	260,00	16425	260,00	3880	260,00
17653	260,00	16329	260,00	10202	260,00	16464	260,00
11604	260,00	12534	260,27	10913	260,00	14773	260,00
18947	260,27	3871	260,00	10858	260,00	8538	260,00
19338	260,27	17897	260,00	4091	260,27	10819	260,00
19010	260,00	12540	260,27	19291	260,00	9413	260,27
18890	260,27	17943	260,27	12617	260,00	11429	260,00
16984	260,00	19035	260,00	9086	260,00	16923	260,00
15831	260,00	3561	260,00	3797	260,00	12529	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
13691	260,27	17607	260,27	16271	260,27	5255	260,00
12730	260,00	13201	260,27	8565	260,00	8844	260,00
17676	299,00	17436	260,00	7128	260,27	6284	260,27
16373	260,00	18888	260,27	9299	260,27	17503	260,00
12537	260,27	7374	260,00	16394	260,00	19146	260,00
13718	260,27	19126	260,27	10609	260,00	10639	260,00
18096	299,00	15712	260,27	1833	260,00	9759	260,00
12166	260,00	9445	260,00	6342	260,27	17500	260,27
9571	260,00	10434	260,00	14098	260,27	13966	260,27
11721	260,00	14126	260,27	13151	260,00	11756	260,27
10719	260,00	16480	343,85	8502	260,00	18936	260,27
12893	260,27	3467	260,27	14004	260,00	17308	260,27
10690	260,00	12709	260,00	13521	260,00	18883	260,27
19011	260,00	12018	260,00	12828	260,00	19012	260,27
5570	260,00	3328	260,27	17844	260,00	17412	260,00
10576	260,00	15786	260,27	19099	260,27	13301	260,27
9546	260,27	8905	260,00	8720	260,00	12544	260,27
12894	260,27	9164	260,00	10379	260,00	12543	260,27
9263	260,27	17341	260,00	17345	260,27	13248	260,27
11595	260,00	5582	260,27	11602	260,00	14127	260,27
12948	260,27	11658	260,27	15182	260,00	17375	260,00
17482	260,00	564	260,00	17678	260,00	18625	260,27
3025	260,00	12901	260,27	12167	260,00	6420	260,00
18045	260,27	17870	260,00	17366	260,27	18937	260,27
17348	260,27	14950	260,00	15564	260,27	16926	260,27
16985	260,27	16432	260,00	623	260,00	12652	260,00
19438	260,27	10344	260,00	8270	260,00	17981	260,00
11223	260,27	16404	260,27	17510	260,27	17501	260,00
16431	260,00	10184	260,00	16885	260,00	7574	260,00
9857	260,00	12542	260,27	13777	260,27	12169	260,00
18461	260,27	16687	299,00	11764	260,27	19182	260,00
19277	260,00	8558	260,00	16872	260,27	18578	260,00
15710	343,85	16810	260,00	19145	260,00	15927	260,00
18871	260,00	17021	260,27	18124	299,00	12328	260,00
11521	260,00	19308	260,00	2297	260,00	14801	260,00
16089	260,27	7819	260,00	5352	260,00	15771	260,00
15816	260,27	16224	260,00	4089	260,00	13199	260,27
17583	260,27	13519	260,00	7480	260,00	17982	260,00
17980	260,00	9376	260,00	17590	260,00	4512	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
4472	260,00	17435	260,00	17475	260,00	17502	260,00
16910	260,00	8360	260,00	13823	260,27	11578	260,00
5097	260,00	834	260,00	14556	260,00	19522	260,00
12545	260,27	10575	260,00	15839	260,00	16336	260,00
14602	260,00	3640	260,00	12150	260,00	14428	260,00
7889	260,00	9168	260,00	18099	299,00	4242	260,00
15656	299,00	18313	260,00	5567	260,00	6387	260,00
17141	299,00	17382	260,27	18701	260,00	12220	260,00
9776	260,00	18312	299,00	19536	260,00	18854	260,00
18790	260,00	15841	343,85	17014	260,00	7587	260,00
4963	260,00	17413	260,00	7530	260,27	18069	260,27
6805	260,00	16953	260,27	17025	260,27	8281	260,00
17608	260,00	9586	260,00	17744	299,00	17679	299,00
8863	260,27	9115	260,00	14908	260,00	18853	260,00
13797	260,27	14909	260,00	19306	260,00	18558	260,00
17914	260,00	4202	260,27	16830	299,00	12864	260,00
9440	260,00	9916	260,00	19292	260,00	6281	260,00
3359	260,00	7431	260,00	9845	260,00	14108	260,27
4547	260,00	13202	260,27	12736	260,00	19469	260,00
12840	260,27	4046	260,00	14897	260,00	13518	260,00
17838	260,00	18017	260,00	17617	260,00	2270	260,27
9662	260,00	17628	260,00	19147	260,00	18629	260,00
12023	260,27	16337	260,00	12680	260,00	8560	260,00
6491	260,00	12863	260,00	18920	260,00	12235	260,27
11502	260,00	16416	260,00	15456	343,85	4650	260,00
12168	260,00	15309	260,27	15791	343,85	9535	260,00
19307	260,00	11718	260,00	15327	260,00	17600	260,00
10532	260,27	13623	260,27	11168	260,27	17405	260,00
19204	260,00	14753	260,00	16222	260,27	17465	260,00
16209	260,27	18143	299,00	13313	260,27	15994	260,00
18351	260,00	16906	260,00	15817	343,85	12815	260,00
16390	260,27	16481	343,85	16338	260,00	11741	260,00
18695	260,27	9672	260,00	17876	260,00	16433	260,00
12172	260,00	17983	260,00	19075	260,00	16417	260,00
18556	260,00	19353	260,00	17871	260,00	18025	260,00
12896	260,27	10895	260,00	19148	260,00	14481	260,00
18970	260,00	14765	260,00	19128	260,00	16925	260,27
16927	260,27	13495	260,00	10086	260,00	17633	260,00
16544	299,00	14021	260,27	17487	260,00	18559	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
13517	260,00	16954	260,27	16340	299,00	8343	260,27
15885	260,27	12329	260,00	19320	260,00	15678	299,00
12337	260,00	9356	260,00	18898	260,27	17298	299,00
17462	260,00	16339	260,00	13259	260,27	12866	260,00
17984	260,00	16414	260,27	12830	260,00	18940	260,00
15916	260,27	9841	260,00	16399	260,27	18878	260,00
14035	260,00	17466	260,00	19532	260,00	17683	299,00
13315	260,27	895	260,00	12816	260,27	19220	260,00
19149	260,00	10205	260,00	12330	260,00	897	260,00
13260	260,27	19261	260,00	15131	260,27	19154	260,00
12171	260,00	10486	260,00	18499	260,27	17746	260,00
9555	260,27	17428	260,00	12024	260,27	15917	260,00
19038	260,00	17609	260,00	16573	299,00	17885	260,00
19237	260,00	14024	260,00	7013	260,00	5370	260,00
18897	260,00	13496	260,00	12173	260,00	6732	260,00
16291	260,00	6685	260,00	16905	260,00	17505	260,00
16467	260,00	18126	260,00	15673	299,00	4473	260,00
13523	260,00	16135	260,27	14866	260,27	12789	260,00
9967	260,00	10372	260,00	12482	260,00	10509	260,00
19150	260,00	18579	260,00	8879	260,00	13316	260,27
15595	260,00	17555	260,00	10783	260,00	1545	260,00
9905	260,00	16024	260,27	3132	260,27	14038	260,00
12656	260,27	18314	260,00	10097	260,00	11438	260,00
12903	260,27	9382	260,00	15989	260,27	9633	260,00
19102	260,00	7736	260,27	8937	260,00	15150	260,00
19013	260,00	17559	260,27	19339	260,00	19262	260,00
16817	260,00	9075	260,00	19471	260,00	568	260,00
14790	260,00	15658	299,00	19015	260,00	16614	299,00
19470	260,00	15555	260,27	10767	260,00	9188	260,00
18631	260,00	8802	260,00	3933	260,27	16436	260,27
8379	260,00	18636	260,27	19152	260,00	4891	260,00
19129	260,27	10210	260,00	15758	260,00	18318	299,00
16996	260,27	13524	260,00	13789	260,27	13525	260,00
18078	260,00	11078	260,00	3737	260,27	11613	260,00
18740	260,00	625	260,00	18580	260,27	9194	260,00
16025	260,27	18191	299,00	17373	260,00	12324	260,27
19151	260,27	12810	260,00	13361	260,27	16434	260,00
8596	260,00	14591	260,00	12306	260,00	2294	260,27
7348	260,00	19014	260,00	13626	260,27	6350	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
17467	260,00	13578	260,00	11608	260,00	17315	299,00
18855	260,00	19040	260,00	12867	260,27	17747	299,00
6717	260,00	19293	260,00	12718	260,00	9066	260,00
4244	260,00	17986	260,00	12551	260,27	11444	260,00
12307	260,00	10565	260,00	15783	299,00	6395	260,27
3540	260,00	18872	260,00	5218	260,00	15733	299,00
17203	299,00	19309	260,00	8684	260,00	17571	260,00
6407	260,27	14741	260,00	8970	260,00	15139	260,00
11412	260,27	10480	260,00	628	260,00	16970	260,00
4786	260,00	18560	260,00	6465	260,00	10400	260,00
17512	260,00	14794	260,00	10861	260,00	18561	260,00
17987	260,00	19042	260,00	16550	343,85	17514	260,00
18837	260,00	17580	260,00	3620	260,00	11645	260,00
17610	260,27	19316	260,27	17796	260,00	12484	260,00
13497	260,00	15862	260,00	7877	260,00	14445	260,00
9754	260,00	11738	260,00	19258	260,27	19467	260,00
7208	260,00	8818	260,00	14857	260,00	11004	260,00
19528	260,27	16873	260,27	14508	260,00	18900	260,27
14891	260,00	17393	260,00	18885	260,00	10022	260,00
16866	260,27	9178	260,00	13142	260,00	12526	260,00
14928	260,00	16800	299,00	14607	260,00	11443	260,00
18899	260,27	16110	260,00	8907	260,00	12176	260,00
4841	260,00	9287	260,00	18500	260,27	6866	260,00
18581	260,00	14482	260,00	17461	260,00	18685	260,00
11731	260,00	7166	260,00	878	260,00	14840	260,00
12174	260,00	18583	260,00	17033	260,27	12882	260,00
10679	260,00	6404	260,00	18935	260,27	17340	260,00
16679	343,85	6560	260,00	15863	260,00	11540	260,00
14512	260,00	16300	260,00	3821	260,00	19157	260,00
10860	260,00	17560	260,00	17271	343,85	5358	260,00
19041	260,00	14430	260,27	10553	260,00	13695	260,27
18856	260,00	17299	299,00	18070	299,00	18586	260,00
8128	260,00	18922	260,27	17331	260,27	17376	260,00
9559	260,27	6812	260,00	18638	260,00	8897	260,00
14920	260,00	18352	260,00	16811	260,00	10354	260,00
12682	260,00	18584	260,00	11562	260,00	7810	260,00
3716	260,27	16898	260,00	17988	260,00	734	260,00
14429	260,00	13768	260,27	16616	260,00	19445	260,27
12738	260,00	17944	260,27	12869	260,00	16928	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
6045	260,00	9598	260,27	16441	260,00	19078	260,00
12953	260,27	4276	260,00	15643	260,27	12600	260,27
10641	260,00	18501	260,00	19044	260,00	15931	260,27
12222	260,00	6326	260,00	16438	260,00	15547	260,27
12620	260,00	14509	260,00	19104	260,00	17517	260,00
9590	260,00	13722	260,27	19294	260,00	14447	260,27
13995	260,00	1247	260,00	19321	260,00	16600	260,00
17515	260,00	8280	260,00	16344	260,00	5837	260,00
17142	299,00	12868	260,27	16346	260,27	9154	260,27
11427	260,00	9083	260,00	16971	260,27	15908	260,27
16485	299,00	11769	260,00	17990	260,00	19263	260,00
17143	299,00	9732	260,00	18545	260,27	5578	260,27
6384	260,00	6799	260,00	14742	260,00	14464	260,00
10795	260,00	18317	260,00	14619	260,00	8443	260,27
5344	260,00	5680	260,00	12524	260,27	14446	260,27
9016	260,00	7029	260,00	10737	260,27	19045	260,00
14927	260,00	3646	260,00	13696	260,27	9714	260,27
7342	260,00	8123	260,00	17370	260,00	14513	260,00
17932	260,00	17825	260,00	16998	260,00	18902	260,27
14910	260,00	8404	260,00	15546	260,27	13617	260,00
16284	260,00	18972	260,00	7550	260,00	18089	260,27
6499	260,00	14115	260,27	19517	260,00	18974	260,00
19278	260,00	5865	260,00	18365	260,00	16443	260,00
8515	260,27	3469	260,27	16387	260,00	18614	260,27
14951	260,00	13765	260,27	19468	260,27	18562	260,27
10862	260,00	15874	299,00	12177	260,00	19105	260,27
14114	260,27	10101	260,27	18802	260,27	17468	260,00
6523	260,27	19453	260,27	12719	260,27	14736	260,00
13771	260,27	14546	260,00	17688	260,00	16345	260,00
10369	260,00	19218	260,27	18588	260,00	14859	260,00
16842	299,00	16807	260,27	12486	260,00	12488	260,27
17272	299,00	17573	260,00	9950	260,00	11772	260,00
16301	260,00	18093	260,27	16255	260,27	12149	260,00
14825	260,00	17561	260,27	19310	260,00	12489	260,00
17945	260,27	15326	260,00	19205	260,00	17484	260,00
18128	260,27	19158	260,00	3612	260,00	17552	260,00
19340	260,00	16439	260,00	10788	260,00	17274	299,00
19103	260,27	14805	260,00	16468	260,27	18814	260,27
629	260,00	18505	260,27	19132	260,27	871	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
12954	260,27	16472	260,00	12658	260,00	6400	260,00
4764	260,00	12624	260,00	8209	260,00	14855	260,00
14854	260,00	15665	299,00	12790	260,27	11530	260,00
14448	260,27	16706	299,00	13530	260,00	15754	299,00
10850	260,00	6484	260,00	6708	260,00	18088	260,27
15635	260,00	6622	260,00	11431	260,00	18903	260,27
9246	260,27	10736	260,00	9276	260,00	9021	260,00
7515	260,00	12053	260,00	3141	260,00	18977	260,00
5030	260,00	9889	260,00	9419	260,00	12064	260,00
10459	260,00	5620	260,27	12180	260,00	8532	260,00
5864	260,27	9107	260,00	9494	260,00	14836	260,00
9944	260,00	4700	260,27	19160	260,00	15330	260,00
16440	260,00	16836	260,27	11113	260,27	8838	260,00
10606	260,00	8217	260,00	16932	260,00	9405	260,00
275	260,00	7598	260,00	14620	260,00	11492	260,00
14916	260,00	17084	299,00	9909	260,00	16375	260,00
16028	260,00	8131	260,00	15122	260,27	7113	260,00
18506	260,27	15887	260,00	17410	260,27	12038	260,27
15843	260,00	1871	260,00	11622	260,00	12683	260,00
3634	260,27	9562	260,00	18508	260,27	6355	260,00
14020	260,27	14925	260,00	15909	260,27	3596	260,00
17562	260,00	8852	260,00	18976	260,00	18904	260,27
3865	260,00	15765	343,85	19216	260,27	17031	260,27
15787	260,00	19047	260,00	14514	260,27	5322	260,00
14641	260,00	16388	260,00	11720	260,00	12910	260,27
15910	260,27	16347	260,00	10778	260,00	10148	260,00
11439	260,00	6463	260,00	9805	260,00	10185	260,00
10755	260,00	9688	260,00	17618	260,00	8301	260,00
9064	260,00	8955	260,00	16931	260,00	10460	260,00
18847	260,00	18975	260,00	15541	260,27	9830	260,00
6751	260,00	12625	260,00	14489	260,27	14795	260,00
12178	260,00	8300	260,00	18950	260,00	5047	260,00
12907	260,27	10161	260,00	13778	260,27	17223	299,00
17545	260,27	12848	260,00	17438	260,00	10568	260,00
10680	260,00	11538	260,00	13627	260,27	19206	260,00
16444	260,00	17956	260,00	15147	260,27	18353	299,00
9043	260,00	14823	260,27	19161	260,00	17073	343,85
8562	260,00	6841	260,00	17379	260,27	10716	260,00
13628	260,27	5234	260,00	19322	260,00	3622	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
11518	260,00	6664	260,00	18808	260,27	14850	260,00
11359	260,00	12720	260,27	15940	260,27	13499	260,00
16226	260,00	17611	260,27	18548	260,27	16190	260,00
16446	260,00	18063	260,00	15140	260,27	12661	260,00
14003	260,00	8975	260,00	9933	260,00	6432	260,27
10881	260,00	13321	260,27	11559	260,00	9963	260,00
18082	260,27	4051	260,00	9007	260,00	6236	260,00
2039	260,00	8983	260,00	5588	260,00	17636	260,00
19265	260,00	5095	260,00	510	260,00	14541	260,00
14984	260,00	12182	260,00	11582	260,00	16521	266,20
5172	260,00	16973	260,00	8700	260,00	17584	260,00
18686	260,27	8605	260,27	1322	260,00	17485	260,00
11599	260,00	18464	260,27	14371	260,27	11765	260,27
12659	260,27	17601	260,00	19323	260,00	17733	299,00
17333	260,27	13498	260,00	10471	260,27	11723	260,00
9809	260,00	11435	260,00	8714	260,00	15721	299,00
13761	260,27	17588	260,00	9722	260,00	5868	260,00
19311	260,00	15753	299,00	16400	260,00	3426	260,00
12338	260,00	14637	260,00	10770	260,00	5532	260,00
17519	260,00	16597	343,85	10336	260,00	9297	260,27
15660	299,00	15730	299,00	10377	260,00	12684	260,00
13141	260,27	18589	260,00	16700	299,00	14578	260,00
10668	260,00	9883	260,00	14628	260,00	19247	260,00
15741	299,00	3895	260,00	12558	260,27	8349	260,00
14948	260,00	17538	260,00	5679	260,00	15727	299,00
15788	260,00	9442	260,00	12183	260,00	19048	260,00
7663	260,00	12331	260,00	16853	299,00	10802	260,00
13531	260,00	12806	260,00	15681	299,00	19049	260,00
13680	260,27	11585	260,00	6823	260,00	15951	260,00
6610	260,00	6347	260,00	1077	260,00	6867	260,27
11501	260,00	5465	260,00	15604	260,00	14378	260,27
8986	260,00	15202	260,00	18044	260,00	12831	260,00
18873	260,00	3897	260,00	11524	260,00	9112	260,00
19279	260,00	14743	260,00	10152	260,00	9906	260,00
6545	260,00	18320	260,00	17962	260,00	14815	260,00
18323	260,00	10365	260,27	12040	260,27	15185	260,00
18978	260,00	13273	260,27	11728	260,00	18325	260,00
10766	260,00	18512	260,27	17429	260,00	17420	260,00
16900	260,00	19244	260,00	14792	260,27	14644	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
16557	343,85	19246	260,00	9140	260,00	876	260,00
16864	299,00	12627	260,00	13534	260,00	12187	260,00
16384	260,27	18687	260,00	3435	260,00	8380	260,00
6870	260,27	16949	260,00	15919	260,00	10390	260,00
12883	260,00	4102	260,00	8998	260,00	19266	260,00
6295	260,00	13533	260,00	9975	260,00	19050	260,00
13500	260,00	14767	260,00	12493	260,00	12080	260,00
15136	260,27	11545	260,27	10192	260,00	17488	260,00
9235	260,00	9316	260,00	6890	260,00	3849	260,00
17593	260,00	14368	260,27	9831	260,00	14819	260,00
18590	260,00	10223	260,00	11314	260,00	16419	260,00
13501	260,00	8278	260,00	14518	260,00	10844	260,00
19518	260,00	7361	260,00	9136	260,00	664	260,00
9466	260,00	3623	260,00	5497	260,00	17836	260,00
16227	260,00	9090	260,00	7323	260,00	9997	260,00
15672	299,00	9533	260,00	14431	260,27	6953	260,00
17368	260,00	9096	260,00	8456	260,00	11423	260,00
17520	260,00	5209	260,00	18641	260,00	9649	260,00
19162	260,00	6503	260,00	12818	260,00	9969	260,00
18355	299,00	4823	260,00	17235	343,85	12092	260,00
11605	260,00	10206	260,00	16487	299,00	17324	260,00
7680	260,27	7797	260,00	16418	260,00	9025	260,00
6448	260,00	13730	260,27	11441	260,00	11598	260,00
14374	260,27	8465	260,27	10187	260,00	12188	260,00
17602	260,00	9572	260,00	18981	260,00	12992	260,00
18071	260,27	17591	260,27	16352	260,00	8295	260,00
7557	260,00	12917	260,27	19017	260,00	14567	260,00
18979	260,00	9318	260,00	16406	260,00	18905	260,27
18010	260,00	18438	260,27	11583	260,27	9940	260,00
12721	260,00	17408	260,27	15641	260,27	5343	260,00
15821	299,00	18857	260,00	307	260,00	14122	260,27
12492	260,00	17363	260,27	3610	260,00	16447	260,00
17440	260,00	17886	260,00	18035	260,00	1595	260,00
17407	260,00	16281	260,27	12628	260,00	13502	260,00
12697	260,00	17613	260,00	4052	260,00	12811	260,00
6490	260,00	11428	260,00	17539	260,27	17474	260,00
19245	260,00	8750	260,00	8528	260,00	18749	260,00
8238	260,00	5198	260,00	8489	260,00	18061	260,00
8294	260,00	12603	260,27	4887	260,00	10482	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
12956	260,27	14848	260,00	10567	260,00	10398	260,00
14833	260,27	640	260,00	8463	260,27	16586	260,00
10528	260,00	1838	260,00	19193	260,27	10156	260,00
14960	260,00	10813	260,00	10681	260,00	13542	260,00
3893	260,00	333	260,00	17522	260,00	10171	260,00
11551	260,27	9620	260,00	19051	260,00	9151	260,00
16615	260,00	8570	260,00	15143	260,27	10408	260,00
14629	260,00	10355	260,00	8527	260,27	17039	260,27
10524	260,00	8896	260,00	7075	260,27	15911	260,27
4986	260,27	12626	260,00	18876	260,00	14914	260,00
13302	260,27	5619	260,27	16393	260,27	18591	260,00
16351	260,00	19267	260,00	4352	260,00	18848	260,00
17843	260,00	19466	260,00	15844	299,00	18326	299,00
4288	260,00	6492	260,00	10463	260,00	16273	260,27
10462	260,00	5129	260,00	10893	260,00	18514	260,27
316	260,00	13996	260,00	10341	260,00	13629	260,27
17592	260,00	7055	260,00	4322	260,00	13729	260,27
17017	260,00	16470	260,00	16350	260,00	14911	260,00
6299	260,27	11750	260,27	14564	260,00	8290	260,00
3290	260,00	17652	260,00	15685	299,00	15332	260,00
3955	260,27	9423	260,00	12561	260,27	1986	260,00
6558	260,00	12698	260,00	13791	260,27	14913	260,00
13538	260,00	7027	260,00	12186	260,00	18983	260,00
6567	260,00	19312	260,00	17521	260,00	11668	260,00
16448	260,00	3460	260,00	12223	260,00	12494	260,00
6818	260,27	12184	260,00	16260	260,27	8948	260,00
11558	260,00	14965	260,00	14918	260,00	8982	260,00
1753	260,00	12560	260,27	844	260,00	17452	260,00
7159	260,27	16030	260,00	17419	260,00	15695	299,00
9359	260,00	17439	260,00	19133	260,00	5516	260,00
696	260,00	16349	260,00	3847	260,00	9473	260,00
8892	260,00	14722	260,00	10903	260,00	8946	260,00
10378	260,00	3778	260,00	18643	260,00	10351	260,00
820	260,00	14516	260,00	18748	260,27	9165	260,00
14816	260,00	19221	260,00	19107	260,00	11218	260,27
12303	260,27	5134	260,00	947	260,00	19164	260,00
10809	260,00	4644	260,00	18563	260,27	9404	260,27
12629	260,00	18513	260,00	6442	260,00	9979	260,00
938	260,00	9324	260,00	4053	260,27	14542	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
3004	260,00	12722	260,00	12820	260,00	13812	260,27
3615	260,00	11593	260,00	15490	260,00	19052	260,00
17352	260,27	15738	299,00	18595	260,00	12783	260,27
19215	260,27	14008	260,00	16307	343,85	16577	299,00
18984	260,00	12225	260,00	8144	260,00	9823	260,00
19134	260,27	13799	260,27	9635	260,00	17453	260,27
17523	260,00	16386	260,00	12497	260,00	18850	260,00
14109	260,27	9119	260,00	13733	260,27	17563	260,27
12189	260,00	15901	260,27	13328	260,27	19465	260,27
18592	260,00	12236	260,27	19032	260,00	6483	260,00
19165	260,00	17446	260,00	14929	260,00	17328	260,27
19108	260,00	8726	260,00	19268	260,00	16407	260,27
14784	260,27	12685	260,00	19109	260,27	16449	260,00
7886	260,00	14594	260,00	19248	260,00	3354	260,00
17750	299,00	18906	260,27	7010	260,00	18330	260,00
13091	260,27	19211	260,00	18924	260,00	1799	260,00
10530	260,00	18776	260,00	4194	260,27	13544	260,00
17385	299,00	17018	260,27	17038	260,27	1957	260,00
18985	260,00	10362	260,27	17585	260,00	17668	260,00
12256	260,00	18791	260,00	6692	260,00	17642	260,00
14519	260,00	18987	260,27	12042	260,27	15742	299,00
18793	260,27	5947	260,00	14520	260,00	12190	260,00
11682	260,00	7369	260,00	9898	260,00	15600	260,00
19440	260,00	19229	260,27	19464	260,00	11782	260,27
13045	260,27	5106	260,27	17229	299,00	3976	260,00
19092	260,00	18941	260,27	8339	260,00	14449	260,27
17302	299,00	15797	343,85	15985	299,00	17139	299,00
19341	260,00	16846	343,85	16305	260,00	14799	260,27
16412	260,00	11517	260,27	18242	299,00	8193	260,00
15964	260,00	12496	260,00	13093	260,27	16420	260,00
12770	260,27	17574	260,27	12871	260,27	12191	260,00
5173	260,00	19317	260,27	6801	260,00	18332	260,00
3433	260,00	4323	260,00	16230	260,00	18372	260,27
8947	260,00	9810	260,00	9998	260,00	16680	260,00
5191	260,00	10582	260,00	18363	260,00	19110	260,00
13143	260,00	10585	260,00	17338	260,00	15162	260,00
17546	260,27	15166	260,00	14919	260,00	14129	260,27
15785	260,27	17325	260,27	17430	260,00	6770	260,00
14433	260,00	9566	260,00	14796	260,27	14754	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
18040	260,27	9189	260,00	14686	260,00	10465	260,00
12332	260,00	10669	260,00	14733	260,00	14557	260,00
17910	299,00	4586	260,00	9617	260,00	9658	260,00
15540	260,27	16909	260,00	9407	260,00	14842	260,00
12825	260,27	13182	260,00	13107	260,27	18926	260,27
17024	260,27	18331	299,00	12604	260,27	12672	260,00
10888	260,00	16231	260,00	19054	260,00	19222	260,27
4711	260,00	16306	260,00	5397	260,00	12749	260,00
13106	260,27	18360	299,00	10370	260,00	3731	260,27
16977	299,00	18593	260,00	3162	260,00	12931	260,27
16357	260,00	17441	260,00	7595	260,00	9821	260,00
17454	260,00	15798	343,85	14521	260,00	10868	260,00
19166	260,00	14776	260,00	10464	260,00	19269	260,00
14027	260,00	18860	260,27	18858	260,00	13672	260,27
16955	260,27	13210	260,27	14465	260,00	6617	260,00
13211	260,27	17637	260,00	18805	260,00	17414	260,00
18467	260,27	10357	260,00	10091	260,27	13064	260,27
16522	299,00	12607	260,27	436	260,00	19295	260,00
13503	260,00	7491	260,00	3625	260,00	12699	260,00
19519	260,00	18990	260,00	19055	260,00	9217	260,00
15902	260,27	1054	260,00	14820	260,00	14093	260,00
19167	260,27	11665	260,27	8510	260,00	11534	260,00
18989	260,00	12957	260,27	12308	260,00	17572	260,27
17006	260,00	3624	260,00	3804	260,00	9431	260,27
15445	260,27	16355	260,00	13783	260,27	8490	260,00
18455	260,27	15846	260,27	12674	260,00	8160	260,00
10314	260,27	19352	260,27	12631	260,00	17619	260,00
16356	299,00	13582	260,00	12632	260,00	17023	299,00
18859	260,00	16882	260,00	5593	260,00	10326	260,00
8313	260,00	11536	260,00	17421	260,00	15719	343,85
16997	260,00	17476	260,00	9018	260,00	15602	260,00
19230	260,27	15560	260,27	10857	260,00	3965	260,00
10771	260,00	18565	260,27	9772	260,00	17540	260,00
9668	260,00	8722	260,27	11433	260,00	10015	260,00
14450	260,00	16320	260,00	18925	260,27	4996	260,00
12792	260,00	10799	260,00	12663	260,27	11768	260,00
14033	260,00	14381	260,27	13092	260,27	9474	260,00
18329	260,00	9372	260,27	17894	260,00	6394	260,27
14604	260,00	10009	260,00	10820	260,27	16972	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
16829	343,85	14405	260,00	17477	260,00	14451	260,27
17470	260,00	18810	260,27	19523	260,00	15589	260,00
6369	260,00	18682	260,27	15464	260,00	18046	260,00
17043	260,00	4056	260,00	14007	260,00	16037	260,00
18596	260,00	16451	260,00	15333	260,00	12499	260,00
17952	260,00	15132	260,27	18039	260,00	9728	260,00
11675	260,00	16232	343,85	9241	260,00	19249	260,00
15800	260,00	15322	260,27	18597	260,00	17322	260,27
17801	260,00	13618	260,00	6930	260,00	12636	260,00
16560	299,00	19210	260,00	15802	260,00	18849	260,00
16039	260,00	15598	260,00	15647	260,27	19117	260,27
5139	260,27	18221	260,00	13338	260,27	18144	299,00
16415	260,27	19270	260,00	14434	260,27	16277	260,00
9619	260,00	15145	260,00	17491	260,00	19271	260,00
10389	260,00	17651	260,00	15755	343,85	10781	260,00
8325	260,00	14746	260,27	10012	260,00	19313	260,00
1982	260,00	14568	260,00	19159	260,00	14525	260,00
11510	260,27	19231	260,00	13095	260,27	15331	260,00
9146	260,00	14608	260,00	16262	260,27	15315	260,27
9082	260,00	18993	260,00	17003	260,00	12633	260,00
990	260,00	9736	260,00	13213	260,27	13253	260,27
15164	260,00	16490	299,00	9360	260,00	11792	260,27
596	260,00	13553	260,00	16852	343,85	6803	260,00
10870	260,00	13548	260,00	13604	260,27	17842	260,00
10153	260,00	18651	260,00	9600	260,00	3809	260,27
16450	260,00	19459	260,00	17492	260,00	9578	260,00
3914	260,00	19281	260,00	12826	260,27	14813	260,00
4090	260,27	15961	260,27	14933	260,00	12795	260,27
5379	260,00	13713	260,27	17411	260,27	17829	260,00
12821	260,00	18655	260,00	14130	260,27	19058	260,00
19116	260,27	14457	260,27	17994	260,00	9490	260,00
18654	260,00	12577	260,27	16408	260,00	11450	260,00
16489	343,85	13766	260,27	18908	260,27	10346	260,00
15123	260,27	17356	260,27	12498	260,00	14769	260,00
17551	260,27	14490	260,27	12043	260,27	5665	260,27
4892	260,00	19250	260,00	18567	260,00	19296	260,00
6888	260,00	17000	260,00	12569	260,27	14745	260,00
16988	260,00	18106	299,00	17054	343,85	5281	260,00
18927	260,27	13556	260,00	17586	260,00	10692	261,79

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
19171	260,27	12740	260,00	15850	299,00	14523	260,00
8878	260,00	7347	260,00	12501	260,00	9872	260,00
19280	260,00	9161	260,00	15683	299,00	18230	260,27
9141	260,00	15848	260,00	3713	260,27	6320	260,00
10237	260,00	6718	260,00	10670	260,00	12874	260,00
19059	260,00	5432	260,00	13759	260,27	6642	260,00
13583	260,00	17326	260,27	17422	260,00	14110	260,27
12843	260,27	15875	260,00	16274	260,27	17792	260,00
19342	260,00	8612	260,00	15188	260,00	11773	260,27
4940	260,00	18598	260,00	17444	260,00	16896	260,00
9834	260,00	12195	260,00	19169	260,00	8609	260,00
8563	260,00	16820	260,00	13685	260,27	10485	260,00
17506	260,00	7825	260,27	12667	260,00	9093	260,00
491	260,00	17661	260,00	14934	260,00	11614	260,00
16959	260,27	12794	260,00	18023	260,00	17036	260,27
18861	260,00	12872	260,00	17282	343,85	5367	260,00
17489	260,00	17595	260,00	4755	260,00	13833	260,27
14720	260,27	11725	260,00	18337	260,00	18566	260,27
14034	260,00	7699	260,00	14013	260,27	14100	260,27
8591	260,00	11508	260,00	10651	260,00	17010	260,00
19512	260,00	15186	260,00	11716	260,00	18960	260,27
10244	260,00	15606	260,00	15822	299,00	4597	260,00
19325	260,00	7604	260,00	18020	260,00	14548	260,00
17954	260,00	12500	260,00	12502	260,00	5691	260,00
13335	260,27	5371	260,00	9169	260,27	18021	260,00
9321	260,00	12197	260,00	12713	260,27	18758	260,00
12844	260,27	12309	260,00	15737	299,00	13068	260,00
16276	260,00	17053	299,00	6371	260,00	13687	260,27
14407	260,00	10583	260,00	18819	260,00	10077	260,00
7603	260,27	15187	260,00	18599	260,00	16102	260,27
19060	260,00	16358	260,00	16960	260,27	4321	260,00
12925	260,27	12310	260,00	18356	260,00	16886	260,00
14409	260,00	16031	260,27	6612	260,00	5181	260,00
8221	260,00	17493	260,00	11729	260,00	15933	260,00
5730	260,00	17074	343,85	17663	260,00	5430	260,00
19282	260,00	6639	260,00	7387	260,00	11493	260,00
13505	260,00	17457	260,00	12316	260,00	18067	260,00
17401	260,00	14903	260,27	13801	260,27	17285	343,85
18107	260,00	15987	260,27	12200	260,00	15827	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
9472	260,27	12611	260,27	12026	260,27	9293	260,00
16595	343,85	3790	260,00	17030	260,27	12505	260,00
9521	260,00	16409	260,00	11224	260,27	17388	260,00
17638	260,00	15824	299,00	12926	260,27	15751	299,00
11673	260,00	17995	260,00	16938	260,00	17996	260,00
14806	260,00	6414	260,00	15538	260,27	9985	260,00
6278	260,00	17471	260,00	19118	260,27	10254	260,00
8519	260,00	11499	260,00	17455	260,00	16887	260,00
16754	299,00	8329	260,00	18084	260,27	5251	260,00
14131	260,27	18601	260,00	14015	260,27	9615	260,00
5087	260,00	14788	260,00	17082	260,27	17416	260,00
15748	299,00	11603	260,00	17079	343,85	18953	260,00
14791	260,27	17224	343,85	6302	260,00	14781	260,27
13811	260,27	12772	260,27	13108	260,27	17425	260,27
16980	260,00	15587	260,00	7356	260,00	12686	260,00
15662	343,85	18368	260,00	17479	260,00	15612	260,00
12576	260,27	16839	260,00	11591	260,00	10760	260,00
4482	260,00	14423	260,00	5098	260,00	19442	260,00
16604	343,85	12201	260,00	6340	260,00	14906	260,27
10573	260,27	9264	260,00	14522	260,00	12226	260,00
18653	260,00	18862	260,00	16917	260,00	12227	260,00
10758	260,00	16987	260,00	5546	260,00	16648	343,85
3818	260,00	15611	260,00	18055	260,00	18333	260,00
17332	299,00	17012	260,27	17472	260,00	15734	299,00
13277	260,27	12204	260,00	18018	260,27	14436	260,27
12341	260,00	8776	260,00	17758	260,00	12807	260,27
10818	260,27	15865	299,00	8451	260,00	16912	299,00
16491	343,85	4919	260,00	12202	260,00	18214	299,00
1050	260,00	13214	260,27	6440	260,27	18954	260,00
10488	260,00	17456	260,00	12101	260,00	11498	260,00
17757	260,00	16999	260,00	4375	260,00	19350	260,27
18661	260,00	15968	260,00	17547	260,27	18603	260,00
15732	343,85	15705	299,00	10508	260,00	15636	260,00
13504	260,00	11515	260,00	16103	260,00	5575	260,00
16890	260,00	17490	260,00	14382	260,27	14028	260,00
16562	343,85	16492	343,85	17303	299,00	6827	260,00
10109	260,00	12504	260,00	12114	260,00	11580	260,00
12503	260,00	13631	260,27	16212	260,27	18604	260,00
9763	260,00	12571	260,27	13814	260,27	15632	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
11632	260,27	10359	260,00	8286	260,00	13632	260,27
17644	260,00	18863	260,00	10014	260,00	18130	299,00
12852	260,00	2205	260,00	6585	260,00	15156	260,00
6438	260,00	13331	260,27	10829	260,00	15903	260,27
8969	260,00	9387	260,00	13550	260,00	19180	260,27
7335	260,00	8807	260,27	692	260,00	16278	260,00
2204	260,00	16493	260,27	16957	260,00	15921	260,00
11479	260,00	3867	260,00	17664	260,00	11672	260,00
12193	260,00	16868	343,85	1342	260,00	10947	260,27
10437	260,00	17822	260,00	8251	260,00	12517	260,27
7427	260,00	13552	260,00	9647	260,00	12578	260,27
18336	260,00	17657	260,00	8540	260,00	13590	260,00
18037	260,00	12741	260,00	15801	260,27	14775	260,00
10652	260,00	16210	260,27	18012	260,00	10387	260,00
11103	260,00	10786	260,00	18605	260,00	15630	260,27
6333	260,00	13547	260,00	12198	260,00	16496	343,85
5534	260,00	14065	260,27	12342	260,00	12785	260,27
17575	260,00	9396	260,00	9553	260,27	18787	260,27
17612	260,00	7439	260,00	13334	260,27	19443	260,27
10542	260,00	4072	260,00	15750	343,85	10534	260,27
18602	260,00	11780	260,27	18606	260,00	18607	260,00
12508	260,00	1136	260,27	17442	260,00	12812	260,00
14099	260,27	11775	260,27	12333	260,00	8870	260,27
11437	260,00	16899	260,00	12873	260,00	18109	260,27
14424	260,27	18952	260,27	10815	260,00	6538	260,27
18059	260,00	17045	260,27	14974	260,00	15190	260,00
11119	260,00	17997	260,00	5503	260,00	6481	260,00
19217	260,27	17950	260,27	8471	260,00	12875	260,00
16280	260,27	19297	260,00	18062	260,00	6257	260,00
16034	260,00	16036	260,27	17643	260,27	17541	260,27
16380	260,00	19444	260,27	19251	260,00	18663	260,00
9936	260,00	17526	260,00	18131	260,00	12029	260,00
875	260,00	18994	260,00	15339	260,27	11514	260,00
7828	260,00	19343	260,00	10756	260,00	7860	260,00
17630	260,00	19336	260,27	17528	260,00	13166	260,27
3715	260,27	19344	260,00	16421	260,00	14921	260,00
4930	260,00	18357	260,00	18081	260,27	17041	260,00
12151	260,00	18662	260,00	16452	260,27	8298	260,00
10150	260,00	8415	260,00	13506	260,00	17631	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
17013	260,00	5006	260,00	12638	260,00	5700	260,00
13559	260,00	10659	260,00	4807	260,00	13816	260,27
16982	260,00	11491	260,00	3571	260,27	15828	299,00
786	260,00	19232	260,00	17404	260,00	10384	260,27
16602	260,00	8051	260,00	17529	260,00	13561	260,00
6261	260,00	15634	260,00	9399	260,00	19354	260,27
5099	260,00	13700	260,27	6579	260,00	17975	260,27
14915	260,00	14752	260,00	18864	260,00	3487	260,00
7312	260,00	4610	260,00	9789	260,00	16802	260,00
6555	260,00	16293	260,00	16940	260,00	16870	260,27
16235	260,00	7570	260,00	5536	260,00	7438	260,00
18664	260,00	9706	260,00	8814	260,00	16961	260,27
6332	260,00	11474	260,00	7423	260,00	10763	260,00
18928	260,27	17640	260,00	13180	260,00	18929	260,00
16822	260,00	16833	299,00	10352	260,00	8497	260,00
9958	260,00	19174	260,00	12639	260,00	6808	260,00
18961	260,27	12312	260,00	1712	260,00	3863	260,00
16292	260,00	4864	260,00	3852	260,00	16266	260,27
15684	343,85	5068	260,00	8875	260,00	18866	260,27
12936	260,27	18665	260,00	17570	260,00	17369	260,00
13339	260,27	12822	260,00	5075	260,27	16848	299,00
4742	260,00	5162	260,00	10838	260,00	16832	260,00
18202	260,00	12742	260,00	15125	260,27	7613	260,00
17403	260,00	858	260,00	14978	260,00	16216	260,27
11419	260,00	4702	260,27	15739	299,00	14029	260,00
8786	260,00	13670	260,27	1763	260,00	14868	260,00
12637	260,00	17824	260,00	19019	260,00	15726	343,85
16453	260,00	19062	260,00	741	260,00	18911	260,27
4951	260,00	15762	343,85	11685	260,00	18470	260,27
5219	260,00	9471	260,00	10762	260,00	18728	260,00
18759	260,00	9042	260,00	16701	299,00	17042	260,27
4981	260,00	14101	260,27	5031	260,00	16805	260,27
18110	299,00	6557	260,00	14016	260,27	14838	260,00
8436	260,00	12724	260,00	10791	260,00	15325	260,00
9247	260,00	8150	260,00	12207	260,00	18367	260,27
12579	260,27	15329	260,00	19538	260,00	12580	260,27
15774	260,27	5836	260,00	14829	260,00	17494	260,00
17286	299,00	9065	260,00	2235	260,00	14824	260,00
6475	260,00	10657	260,00	18865	260,00	15893	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
6424	260,00	11588	260,00	19252	260,00	12876	260,00
292	260,00	12703	260,00	5846	260,00	9015	260,00
7820	260,27	8259	260,00	13507	260,00	18943	260,00
14938	260,00	18995	260,00	18000	260,00	16363	260,00
8065	260,00	17830	260,00	18529	260,00	9258	260,00
14117	260,27	16362	260,00	19136	260,00	14979	260,00
10338	260,00	3927	260,00	19286	260,00	19349	260,00
11779	260,27	12702	260,00	9956	260,00	18996	260,00
18111	260,32	16632	343,85	15614	260,00	12834	260,00
8853	260,00	16241	260,27	5610	260,00	15988	260,00
14580	260,27	900	260,00	18826	260,00	19288	260,00
12701	260,00	19283	260,00	19527	260,27	17387	260,27
13341	260,27	9094	260,27	17236	260,27	12643	260,00
14963	260,00	13702	260,27	18913	260,00	15674	343,85
8356	260,00	15625	260,27	18458	260,27	17548	260,00
6247	260,27	17999	260,00	15153	260,00	13745	260,27
17839	260,00	10549	260,00	19447	260,00	16863	260,00
17709	299,00	8214	260,00	14438	260,27	17511	260,27
14931	260,00	19524	260,00	19020	260,00	17288	343,85
9653	260,00	17614	260,00	19314	260,00	14484	260,00
9519	260,00	952	260,00	16874	343,85	17305	343,85
16454	260,00	10170	260,00	19175	260,00	18914	260,27
12704	260,00	10255	260,00	8717	260,27	18944	260,27
13832	260,00	10728	260,00	12725	260,00	18945	260,00
7715	260,00	11783	260,27	8772	260,27	18203	299,00
12581	260,27	5017	260,00	7410	260,00	10779	260,00
8282	260,00	14425	260,00	15826	299,00	19274	260,00
8264	260,00	13744	260,27	10782	260,00	19021	260,00
15572	260,27	646	260,00	4831	260,00	16365	260,00
12642	260,00	12799	260,27	18001	260,00	9542	260,00
10469	260,00	8488	260,00	12726	260,00	19063	260,00
9642	260,00	3450	260,27	6530	260,00	5531	260,00
5004	260,27	10685	260,00	12835	260,00	13148	260,27
16790	260,27	9825	260,00	4491	260,00	19513	260,00
13343	260,27	6915	260,27	16963	260,00	15129	260,00
17565	260,00	12205	260,00	9114	260,00	18024	260,00
12206	260,00	3796	260,00	14756	260,00	13101	260,27
8895	260,00	19272	260,00	18112	299,00	12744	260,00
14595	260,00	16942	260,00	12208	260,00	12653	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
8224	260,00	10917	260,00	19253	260,00	15746	299,00
10873	260,00	18371	299,00	12614	260,27	13346	260,27
18915	260,27	18998	260,00	13400	260,27	16623	260,27
17827	260,00	18531	260,27	19326	260,00	9674	260,00
15806	260,00	18999	260,00	3607	260,00	7703	260,00
11519	260,00	19000	260,00	5549	260,00	7344	260,00
15696	299,00	15507	260,00	19022	260,00	13344	260,27
3724	260,27	910	260,00	9547	260,27	12518	260,27
16364	260,00	9200	260,27	14485	260,00	5812	260,00
10345	260,27	4897	260,00	16823	260,00	18955	260,27
13278	260,27	12644	260,00	16477	260,00	14935	260,00
12673	260,00	9381	260,00	19315	260,00	13635	260,27
13565	260,00	19064	260,00	14555	260,00	19329	260,00
7684	260,27	13762	260,27	12881	260,27	9344	260,27
15702	343,85	12750	260,00	19327	260,00	17398	260,27
17549	260,27	14939	260,00	18868	260,00	18608	260,00
3956	260,00	19299	260,00	16532	343,85	10750	260,00
5233	260,27	15982	260,00	11574	260,00	10404	260,27
13563	260,00	18204	299,00	19298	260,00	11230	260,27
8129	260,00	15670	299,00	4292	260,00	13159	260,27
15615	260,00	8445	260,00	14631	260,00	7843	260,00
16601	260,00	10581	260,00	12776	260,27	12210	260,00
6816	260,27	19328	260,00	8967	260,00	12885	260,27
12839	260,00	19065	260,27	15146	260,27	11619	260,27
15818	343,85	16457	260,00	14940	260,00	18816	260,00
15812	343,85	11966	260,00	10738	260,27	10004	260,00
13634	260,27	12586	260,27	16459	260,00	18956	260,00
12320	260,27	8989	260,00	16323	260,00	18340	299,00
15979	260,00	15167	260,00	18867	260,00	11442	260,00
13508	260,00	14597	260,00	18689	260,00	16460	260,27
13834	260,27	17874	260,00	12687	260,00	16287	260,00
11722	260,00	14632	260,00	12729	260,00	12509	260,00
4766	260,00	19332	260,00	10141	260,00	15173	260,00
11495	260,00	12706	260,00	14956	260,00	5556	260,00
12813	260,00	9570	260,00	15701	343,85	16888	260,00
18058	260,00	19285	260,00	14529	260,27	18609	260,00
18304	260,27	19255	260,00	18916	260,27	15855	260,00
10478	260,00	19334	260,27	16040	260,00	17533	260,00
6367	260,00	18800	260,00	13348	260,27	11736	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
15603	260,00	16311	260,00	18569	260,27	16656	299,00
14031	260,00	10839	260,00	19273	260,00	16389	260,00
10331	260,00	4744	260,00	13570	260,00	16378	260,00
15677	299,00	12211	260,00	14640	260,00	9433	260,00
17605	260,00	11174	260,00	8942	260,00	2259	260,00
17913	299,00	18672	260,00	867	260,00	16587	343,85
17645	260,00	17532	260,00	14617	260,00	8250	260,00
17531	260,00	7076	260,00	5338	260,00	6701	260,00
10841	260,00	16236	260,00	14731	260,00	956	260,00
9210	260,00	17380	260,00	12939	260,27	5056	260,00
17597	260,00	9697	260,00	9581	260,00	8505	260,00
17048	260,00	15608	260,00	11543	260,00	5392	260,00
17596	260,00	18002	260,00	12836	260,00	10169	260,00
6852	260,00	10029	260,00	3282	260,27	9255	260,00
15922	260,27	9787	260,00	9552	260,00	5390	260,00
12037	260,27	18019	260,00	14391	260,27	13637	260,27
14749	260,27	17290	299,00	6868	260,00	9228	260,00
18369	260,00	18342	299,00	17789	260,00	9447	260,00
7772	260,00	6402	260,00	16461	260,00	652	260,00
12510	260,00	8205	260,00	18875	260,00	3616	260,00
12020	260,00	3536	260,27	18874	260,00	5224	260,27
18054	260,00	16502	299,00	14610	260,00	12747	260,00
19066	260,00	14800	260,27	17083	343,85	16381	299,00
16012	260,27	10470	260,00	12878	260,00	4007	260,00
14527	260,00	16944	260,00	13104	260,00	8958	260,00
17711	260,00	17123	299,00	15126	260,27	8830	260,00
17606	260,00	8167	260,00	10487	260,00	14959	260,00
15728	299,00	12046	260,27	6430	260,00	7493	260,00
9295	260,00	14560	260,00	4905	260,00	9478	260,00
12877	260,27	19200	260,00	16889	260,00	10574	260,00
5753	260,00	12705	260,00	16945	260,00	12336	260,00
15876	260,00	14985	260,00	14851	260,00	12259	260,00
13254	260,27	14958	260,00	15825	299,00	9964	260,00
11587	260,00	16367	260,00	19196	260,27	3436	260,00
16989	260,00	15736	299,00	14962	260,00	17339	260,00
5984	260,00	15997	260,00	16816	260,00	7753	260,00
17460	260,00	16792	260,27	18036	260,00	14738	260,00
16286	260,00	14072	260,27	17598	260,00	18870	260,00
14032	260,00	15913	260,27	12519	260,00	17873	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
4149	260,27	17291	299,00	16993	260,27	9660	260,00
5389	260,00	6543	260,00	17433	260,00	17660	260,00
10072	260,00	10569	260,00	18343	260,00	14785	260,27
3902	260,00	8232	260,00	18014	260,27	17371	260,00
16462	260,00	10875	260,00	16799	260,27	18673	260,00
18022	260,00	18217	299,00	15914	260,27	12260	260,00
10157	260,00	16368	260,00	17306	343,85	15679	299,00
9826	260,00	10842	260,00	10843	260,00	17557	260,27
13075	260,00	11449	260,00	18674	260,00	13641	260,27
12649	260,00	12615	260,27	14111	260,27	17718	299,00
19347	260,00	11757	260,27	18957	260,00	10566	260,00
14370	260,27	18115	299,00	16177	260,27	8536	260,27
9591	260,00	18931	260,27	18817	260,00	15856	260,27
12589	260,27	17390	260,00	19198	260,00	18536	260,27
12777	260,27	14598	260,00	15584	260,00	18042	260,27
6396	260,27	8342	260,00	17091	343,85	15133	260,27
8426	260,00	12212	260,00	11513	260,00	13047	260,27
7792	260,00	18050	260,00	3917	260,00	19002	260,00
19530	260,00	10792	260,00	10851	260,00	15768	343,85
14096	260,00	12857	260,00	17576	260,27	17623	260,00
17337	260,00	12313	260,00	18370	299,00	8756	260,00
14988	260,00	5639	260,27	18345	260,00	11592	260,00
9483	260,00	9583	260,00	19432	260,01	4904	260,00
16994	260,00	4633	260,00	4368	260,00	5775	260,00
12648	260,00	16314	260,27	14863	260,00	15808	260,00
7087	260,27	18229	260,00	7421	260,00	14692	260,27
6832	260,27	10224	260,00	17615	260,27	10587	260,27
6835	260,00	18691	260,00	11425	260,00	18375	260,00
17820	260,00	8233	260,00	17741	260,00	15923	260,00
8849	260,00	15775	260,27	9589	260,00	18612	260,00
6473	260,27	19289	260,00	15883	260,27	16567	299,00
13751	260,27	3189	260,00	6330	260,00	15655	260,00
18038	260,27	15905	299,00	16667	260,00	12214	260,00
16566	343,85	14083	260,27	16838	260,00	18610	260,00
14534	260,00	16379	260,27	17632	260,00	18946	260,27
12261	260,00	16901	260,00	6279	260,00	18932	260,27
11662	260,00	15201	260,00	14616	260,00	19346	260,00
18251	260,00	18057	260,00	9234	260,00	9904	260,00
6376	260,00	12856	260,27	18015	260,27	19300	260,00

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
13686	260,27	9746	260,00	13706	260,27	17473	260,00
16568	299,00	3443	260,00	11434	260,00	11509	260,00
18016	260,00	13223	260,27	13224	260,27	15590	260,00
19091	260,27	19005	260,00	15601	260,00	12219	260,00
3930	260,00	19178	260,00	17872	260,00	2214	260,00
12846	260,27	18091	260,27	11511	260,00	12513	260,27
17742	260,00	10540	260,27	5533	260,00	11671	260,00
11701	260,27	13353	260,27	18065	299,00	18540	260,27
16326	260,00	19290	260,00	11549	260,27	11406	260,27
10948	260,27	19396	260,27	14734	260,00	12218	260,00
14421	260,00	15545	260,27	417	260,00	9355	260,00
17406	260,00	10215	260,00	3358	260,00	3594	260,00
12271	260,27	16964	260,00	8564	260,00	17198	343,85
12512	260,00	774	260,00	7700	260,00	7555	260,00
16975	260,00	19301	260,00	8252	260,00	17294	343,85
17754	260,00	12640	260,00	903	260,00	17445	260,00
10773	260,00	14469	260,00	17831	260,00	12230	260,00
14711	260,00	13643	260,27	14454	260,00	15782	299,00
12727	260,00	988	260,00	14750	260,00	17395	260,00
12814	260,00	10475	260,00	18966	260,00	9978	260,00
12879	260,27	17292	343,85	19330	260,00	17089	343,85
17755	260,00	3765	260,00	17293	299,00	16611	299,00
14976	260,00	8172	260,00	12728	260,27	17087	343,85
18958	260,27	4651	260,00	15127	260,27	8976	260,00
17037	260,00	10521	260,00	14766	260,00	12262	260,00
19234	260,27	9180	260,00	17218	343,85	11699	260,27
11739	260,00	16965	260,00	12322	260,27	6343	260,00
16895	260,00	15895	299,00	17536	260,00	15680	343,85
8345	260,00	18141	299,00	17726	299,00	17434	260,00
13835	260,27	3836	260,00	17323	260,27	5488	260,00
17535	260,00	9629	260,00	12797	260,00	9881	260,00
14852	260,27	19067	260,00	13226	260,27	15193	260,00
17080	299,00	15760	343,85	19024	260,27	10225	260,00
14468	260,00	19525	260,00	12217	260,00	15819	299,00
17081	299,00	15653	260,00	17578	260,00	18933	260,27
12215	260,00	16238	299,00	12837	260,27	16672	260,00
12035	260,27	15137	260,27	18142	299,00	19520	260,00
18959	260,27	8506	260,00	19025	260,00	18206	260,00
10811	260,00	19514	260,00	11581	260,00	14094	260,27

Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento	Matrícula	Vencimento
15924	260,00	12808	260,27	15566	260,27	19526	260,00
16946	260,00	7657	260,00	16044	260,00	922	260,00
18677	260,00	18679	260,00	18678	260,00	11390	260,00
11417	260,00	17924	260,00	16413	260,00	15967	260,27
12263	260,00	9181	260,00	17295	299,00	17823	260,00
9170	260,00	18118	260,00	15203	260,00	15618	260,00
13826	260,00	10688	260,00	15708	299,00	11740	260,00
14536	260,00	12880	260,00	18777	260,27	3013	260,00
12748	260,00	9434	260,00	19275	260,00	19140	260,27
16966	260,27	791	260,00	18004	260,00	13825	260,00
15811	260,00	8804	260,27	19521	260,00	9435	260,27
15646	260,27	957	260,00	19139	260,00	15195	260,00
17423	260,27	13572	260,00	14764	260,00	12514	260,00
14442	260,27	5039	260,00	10672	260,00	10538	260,27
13227	260,27	6779	260,00	9771	260,00	10173	260,00
17397	260,00	7778	260,00	6476	260,00	11313	260,27
17654	260,27	8769	260,00	17566	260,27	19214	260,27
15915	260,27	12343	260,00	18146	260,27	3468	260,00
19256	260,00	14845	260,00	17307	299,00	2219	260,00
10085	260,27	18571	260,27	14635	260,00	9456	260,00
14134	260,27	18869	260,00	3843	260,00	9020	260,00
9748	260,27	16463	260,00	4371	260,00	17005	260,00

2) Idade superior a 70 anos

Matrícula	Data de nascimento	Idade	Matrícula	Data de nascimento	Idade	Matrícula	Data de nascimento	Idade
5603	12/3/1938	70,02	11937	6/2/1938	70,11	5512	29/11/1937	70,30
3258	14/6/1937	70,76	13121	6/2/1938	70,11	692	19/10/1936	71,41
9413	16/3/1937	71,00	1322	15/3/1937	71,01	786	8/9/1936	71,52
834	6/2/1937	71,11	1077	1/8/1937	70,63	18134	4/9/1937	70,53
18155	14/3/1938	70,01	6490	9/4/1937	70,94	3765	19/9/1936	71,49
8818	23/8/1937	70,57	8570	18/2/1937	71,07	3013	20/8/1937	70,57
6045	23/8/1937	70,57	1986	30/7/1936	71,63	4464	10/9/1936	71,52
10960	30/9/1937	70,46	5930	21/7/1937	70,66	2219	16/3/1938	70,00
11332	26/2/1938	70,05	15405	27/12/1937	70,22			
5322	14/10/1937	70,42	6639	23/8/1936	71,56			

Anexo V

Crítica de Dados

Matrículas com Inconsistências Servidores Inativos

1) Data do início do benefício não informado

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
217	3287	515	5918
2202	3297	5193	18179
30056	3367	6141	9735
3067	39	6191	2080
317	413	6534	
320	4720	7458	
325	4906	7514	

2) Data de início do benefício não válida

Matrícula	Data do início da aposentadoria
266	0988-12-23
5985	0005-01-15
855	0007-05-26
4805	0007-04-24

3) Valor do benefício inferior ao salário mínimo federal

Matrícula	Valor do benefício	Matrícula	Valor do benefício	Matrícula	Valor do benefício
10001	278,20	1059	278,20	10866	278,20
10076	176,19	10634	278,20	1087	250,48
10078	312,14	10647	189,75	1114	278,20
10158	278,20	10658	278,20	11402	152,17
10179	278,20	10671	278,20	11475	211,31
10183	222,56	107	278,20	11476	137,82
1019	278,20	1070	174,86	11477	79,89
10301	222,56	10740	372,97	11489	147,66
1045	278,20	10780	278,20	11542	278,20
10555	149,30	1082	278,20	11590	95,38

Matrícula	Valor do benefício
11691	278,20
11797	278,20
1187	278,20
1188	278,20
1203	278,20
1205	278,20
1208	278,20
12085	365,02
12098	278,20
122	278,20
12319	111,39
1233	278,20
12339	278,20
1234	278,20
1242	278,20
12427	363,70
12478	120,55
1249	278,20
12568	316,20
1258	278,20
12678	103,35
1274	278,20
12805	94,16
12829	278,20
1288	278,20
1295	278,20
1296	278,20
1304	278,20
13098	278,20
1326	278,20
1336	278,20
13452	173,92
1351	234,79
13574	352,80
13622	278,20
13721	278,20
13829	236,78
13861	217,08
14037	77,04

Matrícula	Valor do benefício
1481	278,20
14822	59,92
14826	222,55
14853	278,20
150	278,20
1522	231,84
1528	278,20
1536	278,20
1548	278,20
1552	278,20
15664	49,93
1576	278,20
1583	278,20
1585	278,20
15960	27,82
1610	278,20
16161	139,15
1652	278,20
1676	278,20
1701	278,20
1738	278,20
1743	278,20
1786	278,20
1787	278,20
1795	278,20
1796	278,20
1802	278,20
1835	278,20
1854	278,20
1855	278,20
1984	246,45
1990	224,52
1991	278,20
1996	278,20
201	278,20
2014	278,20
202	278,20
203	278,20
204	278,20

Matrícula	Valor do benefício
2045	270,25
207	278,20
210	278,20
216	278,20
2162	278,20
2163	278,20
2164	369,03
2166	214,36
217	278,20
2171	278,20
2176	278,20
2177	278,20
2183	278,20
2191	278,20
2195	278,20
2196	278,20
2198	205,53
220	278,20
2202	278,20
221	278,20
2217	262,30
223	278,20
224	278,20
225	278,20
2257	269,03
2266	231,68
227	278,20
228	278,20
2289	278,20
2295	278,20
232	278,20
237	278,20
240	278,20
241	278,20
246	278,20
248	278,20
251	278,20
252	278,20
253	278,20

Matrícula	Valor do benefício
255	278,20
258	278,20
272	238,45
283	278,20
300	278,20
3014	278,20
302	278,20
3035	314,57
3090	254,35
3149	278,20
317	278,20
3170	278,20
3206	278,20
3218	278,20
322	278,20
326	213,37
327	278,20
328	278,20
33	278,20
3321	278,20
3323	278,20
3353	230,51
336	278,20
34	278,20
340	278,20
341	278,20
3418	246,40
342	278,20
3438	278,20
3442	278,20
3475	278,20
3483	278,20
352	278,20
3564	278,20
3572	278,20
359	278,20
3611	278,20
3728	222,56
3764	241,20

Matrícula	Valor do benefício
377	278,20
380	278,20
3815	278,20
3832	222,56
3837	278,20
384	278,20
3841	361,36
3844	278,20
3845	278,20
385	278,20
3851	143,10
3878	278,20
3892	278,20
394	278,20
3960	364,52
398	278,20
40	278,20
4006	278,20
401	278,20
4013	205,53
405	278,20
4050	278,20
4076	278,20
408	278,20
4086	278,20
409	278,20
410	278,20
412	278,20
4126	278,20
413	278,20
414	278,20
4245	278,20
427	278,20
4274	222,56
4277	278,20
4305	278,20
434	278,20
4347	278,20
4348	190,57

Matrícula	Valor do benefício
4363	278,20
438	238,50
441	278,20
443	278,20
446	278,20
4474	372,40
4477	278,20
4488	278,20
4490	278,20
4492	278,20
4545	318,20
4572	278,20
4659	119,23
466	278,20
469	262,35
471	278,20
472	278,20
4735	198,11
4748	278,20
476	278,20
4760	278,20
4768	278,20
484	278,20
4866	278,20
4880	278,20
4906	278,20
4938	278,20
4939	278,20
494	278,20
4983	214,00
4988	222,56
501	278,20
505	278,20
508	278,20
5082	214,00
509	278,20
512	278,20
5140	278,20
5170	278,20

Matrícula	Valor do benefício
5185	157,64
5193	278,20
5227	241,10
5242	348,55
5262	198,11
5299	278,20
5310	278,20
532	278,20
533	278,20
5386	278,20
5401	278,20
545	278,20
5470	211,31
550	278,20
5542	278,20
558	326,25
562	262,35
5694	139,15
5706	250,94
5712	224,52
5713	198,11
5719	224,52
5722	292,58
5737	160,78
5739	267,13
575	278,20
5762	211,32
577	242,12
589	340,29
5910	198,11
5919	188,32
598	278,20
5985	149,30
6	222,56
601	278,20
604	278,20
605	278,20
609	278,20
6190	224,52

Matrícula	Valor do benefício
6191	198,11
6231	204,09
6270	278,20
6272	204,02
6274	159,98
6309	278,20
6311	221,49
6318	278,20
6322	188,32
634	278,20
6352	278,20
6354	278,20
6365	188,32
6398	278,20
6428	278,20
6437	222,65
644	278,20
6441	278,20
6453	278,20
6471	139,15
649	278,20
6534	194,74
6564	182,81
6608	231,12
662	178,91
668	278,20
6709	237,72
6734	224,52
6756	278,20
6767	278,20
6781	278,20
6782	179,76
6806	278,20
6809	278,20
6843	278,20
6851	278,20
6854	369,03
688	278,20
6896	278,20

Matrícula	Valor do benefício
6938	149,30
6955	171,20
6963	211,31
697	278,20
701	278,20
7043	182,85
7057	278,20
708	278,20
710	278,20
714	278,20
716	278,20
7211	278,20
722	254,40
7231	278,20
7245	278,20
7332	278,20
7366	278,20
7370	224,51
7433	160,78
7458	278,20
751	358,80
7512	278,20
7514	95,40
7527	278,20
755	278,20
7556	278,20
7559	349,34
7591	278,20
7593	278,20
7600	278,20
7608	278,20
7623	224,53
7634	325,68
7664	278,20
768	278,20
770	278,20
7722	278,20
778	278,20
7855	185,46

Matrícula	Valor do benefício
788	151,05
796	278,20
8236	278,20
8274	278,20
8326	205,44
833	278,20
836	278,20
8370	278,20
84	278,20
8411	278,20
843	278,20
8430	158,97
846	278,20
848	278,20
8492	278,20
855	278,20
8582	278,20
8584	278,20
861	250,38
8699	278,20
870	278,20
8701	278,20
8710	278,20
8811	278,20
8813	206,71
8816	198,11
8819	149,30
8859	278,20
8869	114,84
8882	278,20
8888	278,20
8893	150,85
8894	278,20
891	278,20
8938	127,20
8968	262,30
9049	278,20
9159	266,32
9173	278,20

Matrícula	Valor do benefício
9193	278,20
9213	127,20
9249	126,32
9296	276,03
9383	131,93
9417	278,20
9477	372,97
9479	278,20
9486	145,52
9489	166,98
953	278,20
9554	119,23
958	278,20
9612	111,30
9616	103,33
9634	131,93
9659	87,45
9670	278,20
9698	179,76
9765	79,89
981	278,20
9818	278,20
9908	278,20
9942	148,43
9960	278,20
9990	120,60
10246	278,20
5571	278,20
2132	278,20
3792	250,37
219	278,20
9876	257,05
13785	229,54
9467	176,19
6348	222,55
15749	129,82
300139	237,96
30022	300,00
30033	211,70

Matrícula	Valor do benefício
30029	154,08
30052	317,68
30014	296,90
4199	206,66
10646	237,72
15667	80,39
5492	278,20
3180	372,97
10363	231,83
12485	278,20
7891	260,52
8670	278,20
10907	135,12
7720	174,86
10178	151,02
10636	166,91
12199	138,03
9760	166,92
1204	278,20
511	278,20
983	278,20
556	278,20
12664	278,20
11436	135,12
3790	278,20
3440	278,20
892	278,20
1833	208,65
5426	278,20
1315	278,20
11684	127,18
15729	80,39
10884	166,92
633	278,20
597	278,20
587	278,20
6364	278,20
897	250,38
3843	278,20

Matrícula	Valor do benefício	Matrícula	Valor do benefício	Matrícula	Valor do benefício
7335	369,03	5432	250,38	14600	219,53
6639	231,84	7323	198,71	8257	249,78
1986	278,20	9645	278,20	17998	108,03
6355	231,83	1816	278,20	16443	80,00
3640	278,20	10640	176,19	12502	356,38
30024	333,14	9354	333,48	18134	162,12
596	278,20	12515	367,05	875	356,02
1980	278,20	14777	278,20	15405	316,18
786	278,20	5117	278,20	10437	278,16
9469	194,74	10371	278,20		
3765	278,20	3443	278,20		
3468	278,20	4805	340,15		
3449	278,20	4804	328,00		

4) Tipo de aposentadoria não informado

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
10001	10619	113	1268
10076	10634	11342	127
10078	10647	115	128
10083	10658	1156	1288
101	1067	1158	129
1012	10671	116	1295
1013	107	11691	1296
10158	1070	118	1304
10179	10740	1183	13067
10183	10780	1187	13069
1019	108	1188	13098
102	1082	1189	132
1020	10855	119	133
1029	10866	1203	1336
103	1087	121	13396
10301	109	122	134
1034	110	123	13452
1045	11030	1233	135
105	111	1234	1351
10555	1114	1242	13574
1059	11232	1249	13622
106	1124	1258	1368

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
1371	15083	1743	2064
1372	1518	1758	2069
13721	152	1779	2072
138	1522	1783	2078
13829	1523	1786	2079
1387	1528	179	21
139	15297	180	210
13925	1536	1835	2101
13972	1540	1843	2103
13980	1548	1848	213
1402	1552	1849	2133
14037	1553	1850	2134
14057	156	1854	2162
14063	15609	1856	2163
141	15664	186	2164
1410	157	1879	2166
142	1576	1883	217
1425	1578	1884	2171
1429	158	1916	2176
143	1583	1917	2177
1432	1585	1919	2191
144	1594	1920	2195
145	15960	1924	2196
1458	160	193	2198
146	1600	1935	2202
1475	1610	1939	221
1476	16100	1984	2217
1478	16161	1990	224
148	164	1991	225
1480	1644	1996	2257
1481	1648	2008	227
14822	1652	201	228
14826	166	2014	2289
14830	169	2022	2295
14853	1694	2032	23
14881	17	2033	237
14893	1708	204	240
15	171	2045	241
150	1738	2060	251

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
255	3228	3374	3662
261	3240	34	3665
27	325	340	3667
281	3254	341	3669
286	3256	342	3673
288	3259	3430	3680
289	326	3434	3681
295	3263	3438	3682
296	3266	3442	3685
299	3267	3475	3697
30	3268	3482	37
300	327	3483	3707
30056	3271	3493	3711
30097	328	3500	372
3014	3287	3512	3728
302	3288	3513	3733
3035	329	3515	3734
3055	3291	352	3745
3067	3296	3520	3757
3078	3297	3524	3764
3090	3299	3527	377
3096	33	3532	3771
3098	3301	354	3787
31	3306	3543	38
3107	3308	3549	380
3109	3310	3550	381
3116	3312	3552	3813
3129	3321	3553	3815
3149	3323	3563	3832
3152	3329	3564	3837
317	3332	357	384
3170	3333	3572	3841
3171	3340	3577	3844
3194	3345	358	3845
320	335	359	385
3201	3353	3611	3851
3206	336	3619	3868
3218	3367	3627	3892
322	3371	365	39

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
3915	4305	4546	4855
3919	434	4549	4863
3922	4347	4551	4866
394	4348	4552	4869
3960	4363	4555	4880
3967	438	4563	4890
3970	4385	457	4899
3975	4390	4572	4906
398	44	4578	4909
3991	4403	4579	4938
3999	4406	4584	4939
40	441	4595	494
400	4412	4596	4957
4006	4414	4598	4959
401	4428	4603	4983
4028	4434	4617	4988
4040	4436	4621	501
405	4457	4640	5018
4050	4465	4659	5020
4057	4474	466	505
4065	4477	4673	508
4076	4479	469	5082
408	4483	47	509
4086	4487	471	512
409	4488	4712	5128
4096	4490	4714	5140
410	4492	4717	515
4114	4498	4718	5170
412	4516	4720	5185
4126	4517	4722	5193
413	4518	4735	52
414	4522	4748	5227
4144	4527	476	5231
4245	4530	4760	5242
427	4534	4768	5248
4274	4537	4784	5262
4277	4540	48	5271
4296	4542	4826	5297
43	4545	4838	5299

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
5310	604	66	7366
532	605	6608	7370
533	609	6709	738
5386	6097	6737	7433
5401	61	6756	7458
5445	6141	6767	751
545	6161	6781	7512
5458	6190	6782	7514
5485	6191	6806	7527
550	62	6809	755
5542	6231	6843	7556
558	624	6851	7559
562	6270	6854	7591
5694	6272	688	7600
5705	6274	6883	7608
5706	63	6910	762
5712	6309	6923	7623
5713	6311	6932	7628
5717	6322	6938	7634
5719	6323	6939	7664
5722	6339	6955	7667
5737	634	6963	768
5738	6352	697	7686
5739	6354	70	7688
575	6365	701	770
5762	6398	7043	7717
577	642	7057	7722
58	6428	7077	773
5826	6437	708	7737
5830	644	71	7749
5883	6441	710	7751
589	6453	714	778
59	6471	716	78
5910	649	72	7855
5919	65	7211	7866
5931	6504	722	788
5985	6534	7231	796
60	6564	7245	81
601	6583	7332	82

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
8236	8893	9631	5210
8274	8894	9634	3997
8304	89	9659	30070
8326	8938	9670	7891
833	8968	9698	10178
836	9	9765	10636
8370	90	9782	9760
84	9049	9791	9696
843	9159	981	5540
846	9173	9818	511
848	9193	9878	983
8492	92	9908	556
85	9213	9945	6140
855	9249	995	4635
8582	926	9960	3790
8584	9296	9977	892
861	93	9990	1833
8699	9374	9467	5426
870	9383	30013	10610
8701	94	300139	1315
8710	9417	30066	7768
8775	9458	300153	15729
8782	9477	30069	6174
88	9479	30090	3631
8811	9486	30022	10884
8813	9489	30029	618
8816	95	30068	7461
8819	953	300130	633
8859	9554	4199	597
8869	958	10646	6364
8882	9612	4901	5930
8888	9616	3210	

5) Data de admissão não informada

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
1024	11436	7696	4874
30055	5914	4396	
300123	5505	12502	

6) Data de admissão superior à data atual

Matrícula	Data de admissão
1020	6/8/2069
1326	22/6/2065
1351	30/11/2064
589	15/5/2068
701	10/4/2067
762	20/3/2068
773	16/6/2068
843	17/3/2069

7) Data de admissão inferior à data de nascimento

Matrícula	Data de nascimento	Data de admissão
414	27/3/1930	9/3/1930

8) Admissão antes da CRF/88 e antes de 14 anos

Matrícula	Data de nascimento	Data de admissão	Idade na admissão
1494	2/2/1923	1/1/1930	6,91
227	29/7/1955	5/11/1960	5,27
5117	9/8/1943	29/1/1952	8,47

9) Aposentadoria antes da EC/20 e antes dos 40 anos

Matrícula	Data de nascimento	Data do início da aposentadoria	Idade no início da aposentadoria
443	27/5/1941	11/3/1977	35,79
30001	10/1/1932	21/1/1963	31,03
4632	3/2/1952	7/3/1977	25,09

10) Homem aposentado após EC/20 e antes de 50 anos

Matrícula	Data de nascimento	Data do início da aposentadoria	Idade no início da aposentadoria
12678	30/1/1961	19/4/2004	43,22
4774	30/3/1954	4/9/2003	49,43

11) Mulher aposentada após EC/20 e antes de 45 anos

Matrícula	Data de nascimento	Data do início da aposentadoria	Idade no início da aposentadoria
12427	22/6/1963	21/10/2002	39,33
12485	7/4/1967	23/1/2006	38,80

Anexo VI

Crítica de Dados

Matrículas com Inconsistências Pensionistas

1) Data do início do benefício igual a 00-00-0000

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
80005-00	80134-00	80186-00	80239-00
80010-00	80138-00	80187-00	80241-00
80024-00	80139-00	80189-00	80242-00
80025-00	80140-00	80192-00	80243-00
80035-00	80141-00	80195-00	80244-00
80044-00	80144-00	80197-00	80245-00
80046-00	80145-00	80198-00	80247-00
80069-00	80146-00	80199-00	80249-00
80075-00	80147-00	80200-00	80250-00
80083-00	80148-00	80201-00	80251-00
80084-00	80151-00	80203-00	80252-00
80095-00	80152-00	80208-00	80254-00
80096-00	80153-00	80209-00	80255-00
80098-00	80154-00	80214-00	80256-00
80099-00	80155-00	80215-00	80257-00
80102-00	80158-00	80217-00	80258-00
80103-00	80159-00	80218-00	80259-00
80106-00	80161-00	80219-00	80260-00
80113-00	80163-00	80221-00	80263-00
80114-00	80165-00	80222-00	80264-00
80116-00	80166-00	80225-00	80265-00
80118-00	80167-00	80226-00	80269-00
80121-00	80168-00	80228-00	80270-00
80122-00	80169-00	80229-00	80273-00
80123-00	80172-00	80230-00	80275-00
80125-00	80173-00	80231-00	80277-00
80127-00	80175-00	80233-00	80279-00
80128-00	80182-00	80234-00	80280-00
80129-00	80183-00	80235-00	80281-00
80131-00	80184-00	80237-00	80284-00
80132-00	80185-00	80238-00	80286-00

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
80290-00	80349-00	80428-00	80474-00
80291-00	80351-00	80429-00	80475-00
80293-00	80352-00	80430-00	80476-00
80294-00	80354-00	80431-00	80477-00
80295-00	80356-00	80432-00	80479-00
80296-00	80365-00	80433-00	80480-00
80297-00	80369-00	80434-00	80481-00
80299-00	80381-00	80435-00	80482-00
80300-00	80388-00	80438-00	80483-00
80301-00	80389-00	80439-00	80484-00
80304-00	80390-00	80440-00	80485-00
80305-00	80391-00	80441-00	80486-00
80310-00	80392-00	80442-00	80487-00
80311-00	80394-00	80443-00	80488-00
80312-00	80395-00	80444-00	80489-00
80313-00	80396-00	80445-00	80490-00
80314-00	80397-00	80446-00	80491-00
80317-00	80402-00	80447-00	80493-00
80319-00	80403-00	80448-00	80495-00
80320-00	80404-00	80450-00	80496-00
80321-00	80405-00	80452-00	80497-00
80322-00	80406-00	80453-00	80503-00
80324-00	80407-00	80454-00	80504-00
80326-00	80408-00	80455-00	80505-00
80327-00	80409-00	80456-00	80507-00
80328-00	80410-00	80457-00	80508-00
80329-00	80411-00	80458-00	80509-00
80330-00	80412-00	80459-00	80510-00
80332-00	80414-00	80460-00	80511-00
80333-00	80415-00	80462-00	80512-00
80334-00	80416-00	80465-00	80513-00
80335-00	80417-00	80466-00	80514-00
80336-00	80418-00	80467-00	80515-00
80337-00	80420-00	80468-00	80516-00
80338-00	80422-00	80469-00	80517-00
80343-00	80423-00	80470-00	80519-00
80344-00	80424-00	80471-00	80520-00
80345-00	80425-00	80472-00	80521-00
80346-00	80427-00	80473-00	80522-00

Matrícula	Matrícula	Matrícula	Matrícula
80526-00	80562-00	80604-00	80640-00
80527-00	80563-00	80605-00	80641-00
80528-00	80565-00	80606-00	80643-00
80529-00	80566-00	80607-00	80644-00
80530-00	80567-00	80609-00	80645-00
80531-00	80568-00	80611-00	80646-00
80532-00	80569-00	80612-00	80649-00
80533-00	80570-00	80613-00	80650-00
80534-00	80571-00	80614-00	80653-00
80535-00	80573-00	80615-00	80654-00
80536-00	80574-00	80616-00	80655-00
80537-00	80575-00	80617-00	80656-00
80538-00	80576-00	80619-00	80657-00
80540-00	80578-00	80620-00	80659-00
80541-00	80579-00	80621-00	80660-00
80543-00	80580-00	80622-00	80661-00
80544-00	80581-00	80623-00	80678-00
80546-00	80582-00	80624-00	80670-00
80547-00	80584-00	80625-00	80675-00
80548-00	80586-00	80626-00	80676-00
80549-00	80587-00	80627-00	80671-00
80551-00	80588-00	80628-00	80673-00
80553-00	80589-00	80630-00	80674-00
80554-00	80590-00	80631-00	80677-00
80555-00	80591-00	80632-00	80672-00
80556-00	80592-00	80633-00	80686-00
80557-00	80593-00	80634-00	80725-00
80558-00	80594-00	80635-00	80748-00
80559-00	80598-00	80637-00	80750-00
80560-00	80600-00	80638-00	
80561-00	80601-00	80639-00	

2) Data de início do benefício não válida

Matrícula	Data de início do benefício
80364-00	0998-05-16
80461-00	0200-12-29
0669-00	0200-12-20
80737-00	0207-02-23