



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

IPMJ

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE JACAREÍ

Avaliação Atuarial

Data Base: Dezembro / 2003



Índice

| | |
|---|----------------|
| Avaliação Atuarial | 01 a 17 |
| 1 - Objetivo..... | 01 |
| 2 - Benefícios Assegurados..... | 01 |
| 3 - Condições de Concessão e Valores dos Benefícios..... | 02 |
| 4 - Premissas Atuariais..... | 03 a 07 |
| 4.1. Elegibilidade de Condições a Aposentadoria..... | 05 a 07 |
| 4.2. Cálculo do Valor da Pensão..... | 07 |
| 5 - Regimes Atuariais..... | 08 |
| 6 - Universo Segurado | 09 |
| 7 - Consistência dos Dados | 09 |
| 8 - Passivo Atuarial | 10 e 11 |
| 8.1.a) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos | 11 |
| 8.1.b) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder..... | 11 |
| 9 - Compensação Financeira | 12 |
| 10 - Fundo de Previdência..... | 12 e 13 |
| 11 - Plano de Custeio Anual | 14 a 16 |
| 11.1. Custo dos Benefícios Previdenciários | 14 |
| 11.2. Contribuição dos Segurados e Órgãos Empregadores | 15 |
| 11.3. Despesas de Administração..... | 16 |
| Quadro Resumido das Alíquotas | 16 |
| 12 - Parecer Atuarial..... | 17 |
| Anexos | 18 a 84 |
| Histogramas Servidores Ativos | 19 a 27 |
| Histogramas Servidores Ativos (Homem) | 28 a 36 |
| Histogramas Servidores Ativos (Mulher)..... | 37 a 45 |
| Histogramas dos Aposentados | 46 a 55 |
| Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (Iminentes)..... | 56 e 57 |
| Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria)..... | 58 a 71 |
| Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)..... | 72 a 75 |
| Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial..... | 76 a 79 |
| 1. Objetivo | 77 |
| 2. Metodologia | 77 |
| 3. Bases Técnicas | 78 |
| 4. Contribuições | 79 |
| 4.1 Para a Prefeitura / Finanças | 79 |
| Anexos | 80 a 84 |
| Evolução Provável dos Aposentados | 81 |
| Evolução Provável dos Pensionistas..... | 82 e 83 |
| Evolução Provável da Execução Orçamentária | 84 |

AVALIAÇÃO ATUARIAL
Instituto de Previdência do Município de Jacareí
DATA BASE: Dezembro/ 2003

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

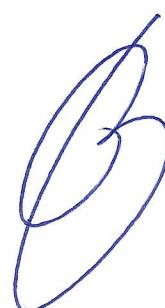
- a) o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; e
- b) o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

- Aposentadoria por invalidez;
- Aposentadoria por idade *;
- Aposentadoria por tempo de contribuição *;
- Aposentadoria especial;
- Auxílio-Doença;
- Salário-Maternidade;
- Salário-Família;
- Pensão por morte; e
- Auxílio-Reclusão.

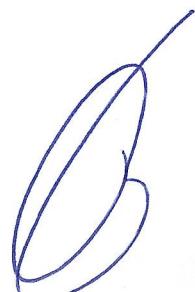
* Compulsória; Voluntária.



3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

As condições, carências e os valores dos benefícios previdenciários assegurados, estão de acordo com:

- I - A Portaria MPAS Nº 4.858, de 26 de novembro de 1998;
- II - A Lei Nº 9.717, de 27 de novembro de 1998;
- III - Emenda Constitucional Nº 20, de 15 de novembro de 1998;
- IV - A Portaria MPAS Nº 4.882, de 16 de novembro de 1998;
- V - A Portaria MPAS Nº 4.992, de 05 de fevereiro de 1999;
- VI - O Decreto Nº 9.796, de 05 de maio de 1999;
- VII - O Decreto Nº 3.112, de 06 de julho de 1999;
- VIII - O Decreto Nº 3.217, de 22 de outubro de 1999;
- IX - A Orientação Normativa Nº 10, de 29 de outubro de 1999;
- X - A Portaria MPAS Nº 6.209, de 10 de dezembro de 1999;
- XI - Lei Complementar Nº 101 de 04 de maio de 2000;
- XII - A Portaria MPAS Nº 7.796 de 28 de agosto de 2000;
- XIII - A Portaria MPAS Nº 2.346 de 10 de julho de 2001;
- XIV - Emenda Constitucional Nº 41 de 19 de dezembro de 2003; e
- XV - Medida Provisória Nº 167, de 19 de fevereiro de 2004.



4. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores titulares de cargos efetivos aposentados e pensões, tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas na data base **Dezembro de 2003**.

As premissas atuariais adotadas no estudo foram:

TAXAS ANUAIS DE SOBREVIVÊNCIA E MORTALIDADE INCLUSIVE DOS INVÁLIDOS:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE e utilizada para o cálculo do fator previdenciário, conforme estabelece o § 12 do artigo 32 do Decreto 3.265, de 29/11/1999, com redutor de 20% nas taxas anuais de mortalidade, em razão da condição de empregabilidade e assistência médica do servidor público, comparados com a população geral;
- Ocorrência dos eventos de invalidez, de acordo com a “Tábua de entrada em Invalidez”, “Álvaro Vindas”;



- “Turn-over” dos Servidores, em relação ao vínculo de emprego, conforme abaixo:

| Idade x | q_x^S | Calculado |
|-------------|---------|-----------|
| Até 25 | | 1% |
| De 26 a 30 | | 1% |
| De 31 a 40 | | 1% |
| De 41 a 50 | | 1% |
| De 51 a 60 | | 0% |
| Acima de 60 | | 0% |

- Crescimento de 1% do salário real;
- Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios;
- Ter começado a trabalhar aos dezoito anos de idade, quando não informado o tempo de INSS anterior;
- Taxa real de retorno, pela aplicação do patrimônio do “Fundo de Previdência” de 6% ao ano;
- Indexador do Sistema Previdencial sugere o INPC;
- Fator de atualização potencial $FA \geq (1+IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado.
 - Crédito unitário projetado (PUC)



4.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA.

O cálculo do custo dos benefícios de Aposentadoria Voluntária e Aposentadoria Compulsória foi separado em três grupos de servidores, que tem sua elegibilidade ao benefício conforme segue:

4.1.1. Servidores que preencheram os pré-requisitos para aposentadoria até a data da promulgação da Emenda Constitucional Nº 41.

I - Ter 53 (cinqüenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.

II - Ter 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

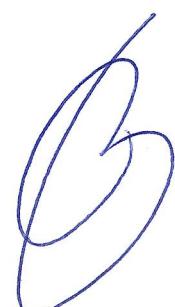
III - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:

a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.

b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea a) anterior.

Obs.:

- 1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso III, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.
- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso III terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.



4.1.2. Servidores que ingressaram no serviço público antes de 16 de dezembro de 1998 (sem direito adquirido).

I - Ter 53 (cinqüenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.

II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de Serviço Público.

III -Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

IV -Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:

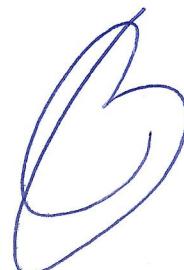
a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.

b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea a) anterior.

.: Haverá um abatimento de 3,5% por ano de antecipação em relação as idades de 60 (sessenta) anos, se homem e 55 (cinqüenta e cinco) anos se mulher, caso o servidor complete os pré-requisitos para aposentadoria até Dezembro de 2005. Cumpridos os requisitos a partir de Janeiro de 2006, o abatimento por ano de antecipação será de 5%.

Obs.:

- 1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso IV, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.
- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso IV terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.



4.1.3. Atuais e futuros servidores que ingressarem no serviço público após 16 de dezembro de 1998.

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

I - Ter 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.

II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de serviço público.

III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

Obs:

Se professor na função de magistério na educação infantil, ensino fundamental e médio, os quesitos do item anterior ficam reduzidos em 5 (cinco) anos.

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 70 (setenta) anos de idade.

4.2. CÁLCULO DO VALOR DA PENSÃO

O valor das pensões será igual aos proventos do Aposentado falecido ou à remuneração do servidor Ativo falecido, até o limite de R\$ 2.400,00 (dois mil e quatrocentos reais), acrescido de 70% da parcela excedente a este limite.



5. REGIMES ATUARIAIS

A estrutura atuarial utilizada para o cálculo do financiamento dos benefícios foi a seguinte:

a) CAPITALIZAÇÃO:

Para a aposentadoria especial, aposentadoria por idade e aposentadoria por tempo de contribuição. (Compulsória; Voluntária).

b) REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA:

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

c) REPARTIÇÃO SIMPLES:

Para o auxílio-reclusão, auxílio-doença e salário-família.

No regime de **Capitalização** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de gerar receitas que, capitalizadas durante a fase ativa dos servidores, produzam os fundos garantidores dos benefícios, quando da aposentadoria.

No regime de **Repartição de Capital de Cobertura** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas no exercício, equivalentes aos fundos garantidores dos benefícios iniciados no mesmo exercício, não importando que os respectivos pagamentos se estendam aleatoriamente nos meses ou anos subsequentes.

No regime de **Repartição Simples** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas equivalentes às despesas com os benefícios, dentro do exercício.



6. UNIVERSO SEGURADO

Foram tabulados e estudados 103 pensões, 542 aposentados e 3.625 servidores, sendo:

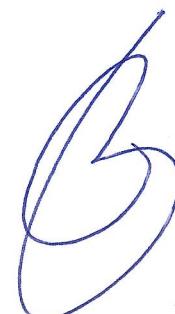
- 23 servidores cujo direito à aposentadoria é iminente (servidores que já cumpriram todos os quesitos necessários à obtenção da aposentadoria podendo requerer o benefício a qualquer momento); e
3.602 servidores cujo o direito à aposentadoria não é iminente.

7. CONSISTÊNCIA DOS DADOS

Os dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, foram enviados para a Avaliação Atuarial, de maneira satisfatória atendendo algumas das principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, cônjuge e filhos, tempo de serviço público, tempo de filiação ao INSS, etc. Não houve inconsistência de dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões conforme abaixo:

| | Enviados | Calculados | Inconsistência |
|--------------------------|----------|------------|----------------|
| Servidores Ativos | 3.625 | 3.625 | - o - |
| Aposentados | 542 | 542 | - o - |
| Pensões | 103 | 103 | - o - |

Para o cálculo dos auxílios foi feito o levantamento estatística dos últimos 36 meses anteriores, juntamente com utilização da base estatística de municípios semelhantes.

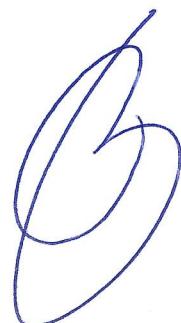


8. PASSIVO ATUARIAL

O passivo atuarial é representado pelo valor atual dos compromissos do Instituto com os Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, menos o valor atual das receitas de contribuições dos segurados e empregadores.

O passivo atuarial é determinado por processo matemático-atuarial considerando os seguintes elementos:

- Valor dos benefícios assegurados de prestação continuada (aposentadoria e pensão por morte);
- Valor dos benefícios assegurados de prestação única ou de curto prazo (auxílios);
- Expectativas de sobrevivência;
- Probabilidades de morte e invalidez;
- Taxas de permanência no emprego;
- Taxas de novos entrados;
- Taxa de aplicação financeira do fundo;
- Nível de contribuição dos segurados;
- Nível de contribuição dos empregadores;
- Valor da folha de vencimentos dos segurados;
- Valor do Fundo de Previdência já existente.



O cálculo do passivo atuarial, também denominado “Reserva Matemática” é elaborado sobre duas massas de segurados:

- A primeira, composta pelos segurados que já estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso o resultado do cálculo é denominado “Reserva Matemática de Benefícios Concedidos”.
- A segunda, composta pelos segurados que ainda não estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso o resultado do cálculo é denominado “Reserva Matemática de Benefícios a Conceder”. Dentro deste grupo temos aqueles que já preencheram todas as condições para começar a receber o benefício de aposentadoria, e são denominados “Iminentes”. Os segurados que ainda não completaram o tempo ou a idade necessária para começar a receber o benefício de aposentadoria são denominados “Não Iminentes”.

8.1. Os resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados, estão conforme segue:

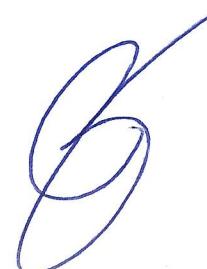
a) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos:

| Benefício | Nº Beneficiários | Valor mensal do Benefício/Salário | Reserva Matemática |
|--------------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| • Aposentadoria | 542 | 515.314,51 | 85.859.327,95 |
| • Pensão por morte | 103 | 85.934,45 | 15.430.464,23 |
| Total | 645 | 601.248,96 | 101.289.792,18 |

b) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder:

| Benefício | Nº Beneficiários | Valor mensal do Benefício/Salário | Reserva Matemática |
|-------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------|
| • Apos. Iminentes | 23 | 31.743,60 | 4.453.200,38 |
| • Apos. Não Imin. | 3.602 | 3.617.889,70 | 95.073.698,71 |
| Total | 3.625 | 3.649.633,30 | 99.526.899,09 |

Total da Reserva Matemática ou Passivo Atuarial: **R\$ 200.816.691,27**.



9. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

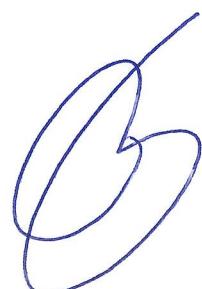
Parte do compromisso da Reserva Matemática é de responsabilidade do Regime Geral da Previdência Social, através da Compensação Financeira, entre os Institutos de Previdência Municipais e Estaduais e o RGPS.

Dentro deste compromisso, foi considerado no cálculo o compromisso que o RGPS, tem com os Aposentados e Pensões, conforme “Item 3”, e a proporcionalidade do Passivo Atuarial, dos servidores de cargos efetivos em atividade.

10. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

O Fundo de Previdência é representado pelo valor patrimonial acumulado para fazer frente aos pagamentos dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder. O Fundo de Previdência em relação à “Reserva Matemática” pode resultar em três situações:

- a) Fundo de Previdência maior que a Reserva Matemática:** neste caso a situação é superavitária e o resultado é denominado “Superávit-Técnico”.
- b) Fundo de Previdência igual à Reserva Matemática:** neste caso a situação é equilibrada, não havendo resultado.
- c) Fundo de Previdência menor que a Reserva Matemática:** neste caso a situação é deficitária e o resultado é denominado “Déficit-Técnico”.



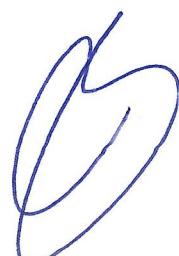
10.1. A situação é a seguinte:

- **Fundo de Previdência:** R\$ 120.155.353,24
- **Compensação Financeira:** R\$ 31.688.873,00
- **Reserva Matemática:** R\$ 200.816.691,27
- **Déficit-Técnico Total:** R\$ 48.972.465,03

10.2. A cobertura do Déficit-Técnico Total pode ser feita através de “dotações orçamentárias” ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a **7,41%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 35 (trinta e cinco) anos.

10.3. Outra solução que se apresenta, dada à magnitude do Déficit-Técnico Total e a inviabilidade de cumprimento do ajuste proposto para a cobertura do Déficit-Técnico Total será saldar o Déficit-Técnico de maneira crescente nos primeiros anos e nivelando-se nos próximos anos da seguinte maneira:

| Ano | Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos |
|----------------------|---|
| 2004 | 1,00% |
| 2005 | 3,00% |
| 2006 | 5,00% |
| 2007 | 7,00% |
| 2008 em diante | 8,70% |



11. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

11.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDÊNCIÁRIOS

Os custos dos benefícios previdenciários a serem suportados pelo Fundo de Previdência, foram calculados com base nos regimes atuariais explicitados no item 5, e os resultados estão conforme abaixo:

| Benefício Previdenciário | Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos | Valores (R\$.) |
|--|---|-------------------|
| • Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária) | 16,37% | 597.444,97 |
| • Aposentadoria por invalidez | 1,47% | 53.649,61 |
| • Pensão por morte | 3,34% | 121.897,75 |
| • Salário-Maternidade | 1,75% | 63.868,58 |
| • Salário-Família | 0,06% | 2.189,78 |
| • Auxílio-Doença | 4,13% | 150.729,85 |
| • Auxílio-Reclusão | 0,04% | 1.459,85 |
| Total | 27,16% | 991.240,39 |

Obs.: O custo do 13º (décimo terceiro) salário está implícito no custo de cada benefício de prestação continuada correspondente.

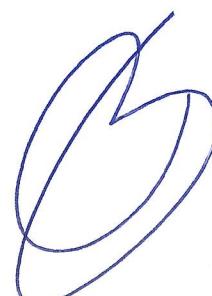
O auxílio-doença foi calculado com uma franquia de 15 (quinze) dias. Ou seja, o Instituto indenizará o 16º (décimo sexto) dia em diante.

11.2. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários além da cobertura do Déficit-Técnico Total conforme opções apresentadas em 10.2 e 10.3., faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **27,16%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **27,16%** sobre o total da folha de ativos, pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

| | | VALORES (R\$.) | |
|--|--|----------------|-------------------|
| SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal) | | 11,00% | 401.459,66 |
| SERVIDORES INATIVOS a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que exceder a R\$ 1.200,00) b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00) | | 11,00% | 28.021,66 |
| PENSÕES a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 1.200,00) b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00). | | 11,00% | 2.532,63 |
| ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos) | | 15,33% | 559.488,79 |
| TOTAL..... | | | 991.502,74 |



11.3. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo das Despesas de Administração, não está incluso nos percentuais de contribuição, cabendo ao Fundo de Previdência, agregar o valor necessário, conforme estabelecido em Lei.

QUADRO RESUMIDO DAS ALÍQUOTAS

| | | VALORES EM (R\$.) |
|---|--------|---------------------|
| SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal) | 11,00% | 401.459,66 |
| SERVIDORES INATIVOS | | |
| a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) | 11,00% | 28.021,66 |
| c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| PENSÕES | | |
| a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) | 11,00% | 2.532,63 |
| c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00). | | |
| SUB – TOTAL | | 432.013,95 |
| ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos) | 15,33% | 559.488,79 |
| DESPESAS COM ADMINISTRAÇÃO (% sobre o total da folha de servidores ativos) | 2,00% | 72.992,67 |
| FINANCIAMENTO DO DÉFICIT-TÉCNICO (ITEM 10.3.) (% sobre a remuneração mensal dos ativos) | 1,00% | 36.496,33 |
| SUB – TOTAL | | 668.977,79 |
| TOTAL DO REPASSE | | 1.100.991,74 |

12. PARECER ATUARIAL

A análise dos resultados do estudo atuarial efetuado, bem como a perspectiva da evolução do contingente de ativos, aposentados e futuras pensões, nos permite inferir às seguintes conclusões:

- 12.1.** A estruturação do Fundo dentro dos níveis tecnicamente necessários, conforme estabelecidos em Lei, é a única forma de estabilizar as taxas de contribuição, permitindo uma evolução viável de custos para a manutenção dos benefícios previdenciários.
- 12.2.** A formação e existência do Fundo de Previdência, na proporção da Reserva Matemática, visam obter com a sua aplicação financeira um volume de receitas que permitam a estabilização das contribuições mensais.

São Paulo, 24 de março de 2004.

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/C Ltda
Richard Dutzmann
Atuário - MIBA 935



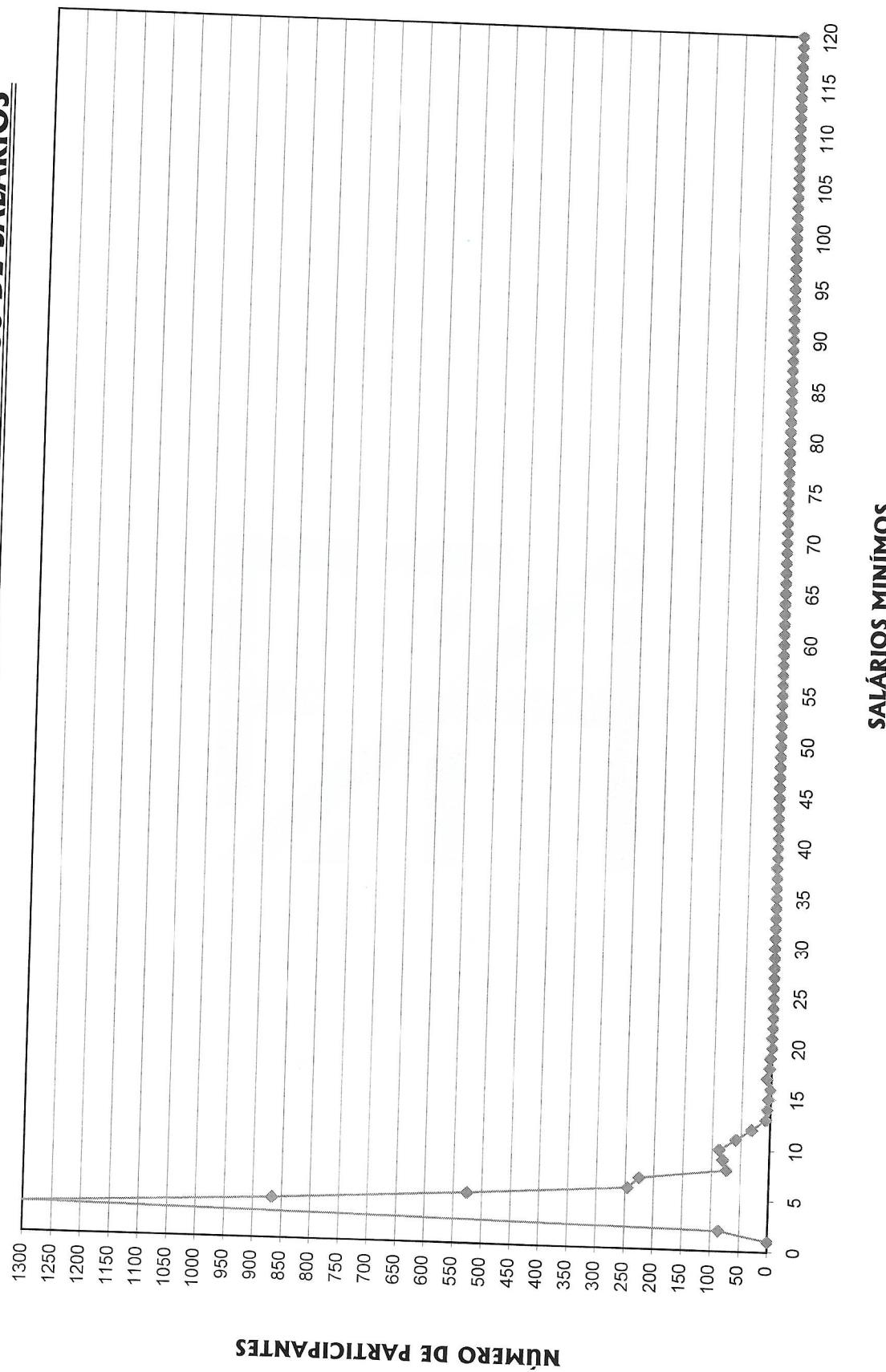
ANEXO

- Histogramas Servidores Ativos
- Histogramas Servidores Ativos (Homem)
- Histogramas Servidores Ativos (Mulher)
- Histogramas dos Aposentados
- Histogramas dos Aposentados (Homem)
- Histogramas dos Aposentados (Mulher)
- Reservas Matemáticas de Benefícios a Conceder (Iminentes)
- Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria e Pensão por Morte)
- Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

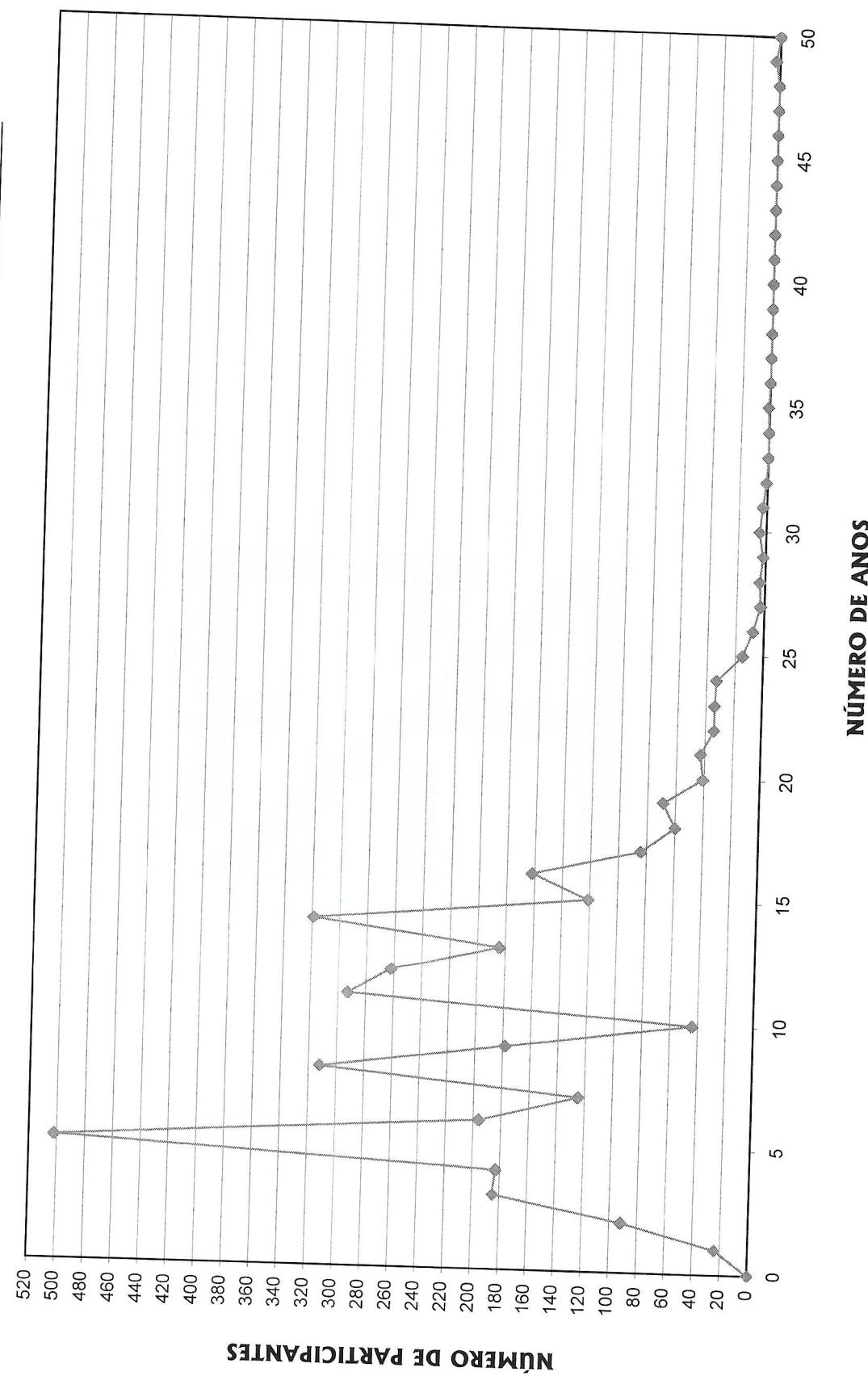
Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------|----------------------|----------------|-------------|
| 0 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 1 | 24 | 0.007 | 0.007 |
| 2 | 92 | 0.025 | 0.032 |
| 3 | 185 | 0.051 | 0.083 |
| 4 | 183 | 0.050 | 0.134 |
| 5 | 502 | 0.138 | 0.272 |
| 6 | 196 | 0.054 | 0.326 |
| 7 | 125 | 0.034 | 0.361 |
| 8 | 312 | 0.086 | 0.447 |
| 9 | 178 | 0.049 | 0.496 |
| 10 | 44 | 0.012 | 0.508 |
| 11 | 293 | 0.081 | 0.589 |
| 12 | 262 | 0.072 | 0.661 |
| 13 | 184 | 0.051 | 0.712 |
| 14 | 319 | 0.088 | 0.800 |
| 15 | 121 | 0.033 | 0.833 |
| 16 | 162 | 0.045 | 0.878 |
| 17 | 84 | 0.023 | 0.901 |
| 18 | 60 | 0.017 | 0.918 |
| 19 | 69 | 0.019 | 0.937 |
| 20 | 41 | 0.011 | 0.948 |
| 21 | 43 | 0.012 | 0.960 |
| 22 | 34 | 0.009 | 0.969 |
| 23 | 34 | 0.009 | 0.978 |
| 24 | 33 | 0.009 | 0.988 |

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------|----------------------|----------------|-------------|
| 25 | 15 | 0.004 | 0.992 |
| 26 | 8 | 0.002 | 0.994 |
| 27 | 3 | 0.001 | 0.995 |
| 28 | 4 | 0.001 | 0.996 |
| 29 | 2 | 0.001 | 0.996 |
| 30 | 5 | 0.001 | 0.998 |
| 31 | 3 | 0.001 | 0.999 |
| 32 | 1 | 0.000 | 0.999 |
| 33 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 34 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 35 | 1 | 0.000 | 0.999 |
| 36 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 37 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 38 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 39 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 40 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 41 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 42 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 43 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 44 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 45 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 46 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 47 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 48 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 49 | 3 | 0.001 | 1.000 |

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 10.312

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



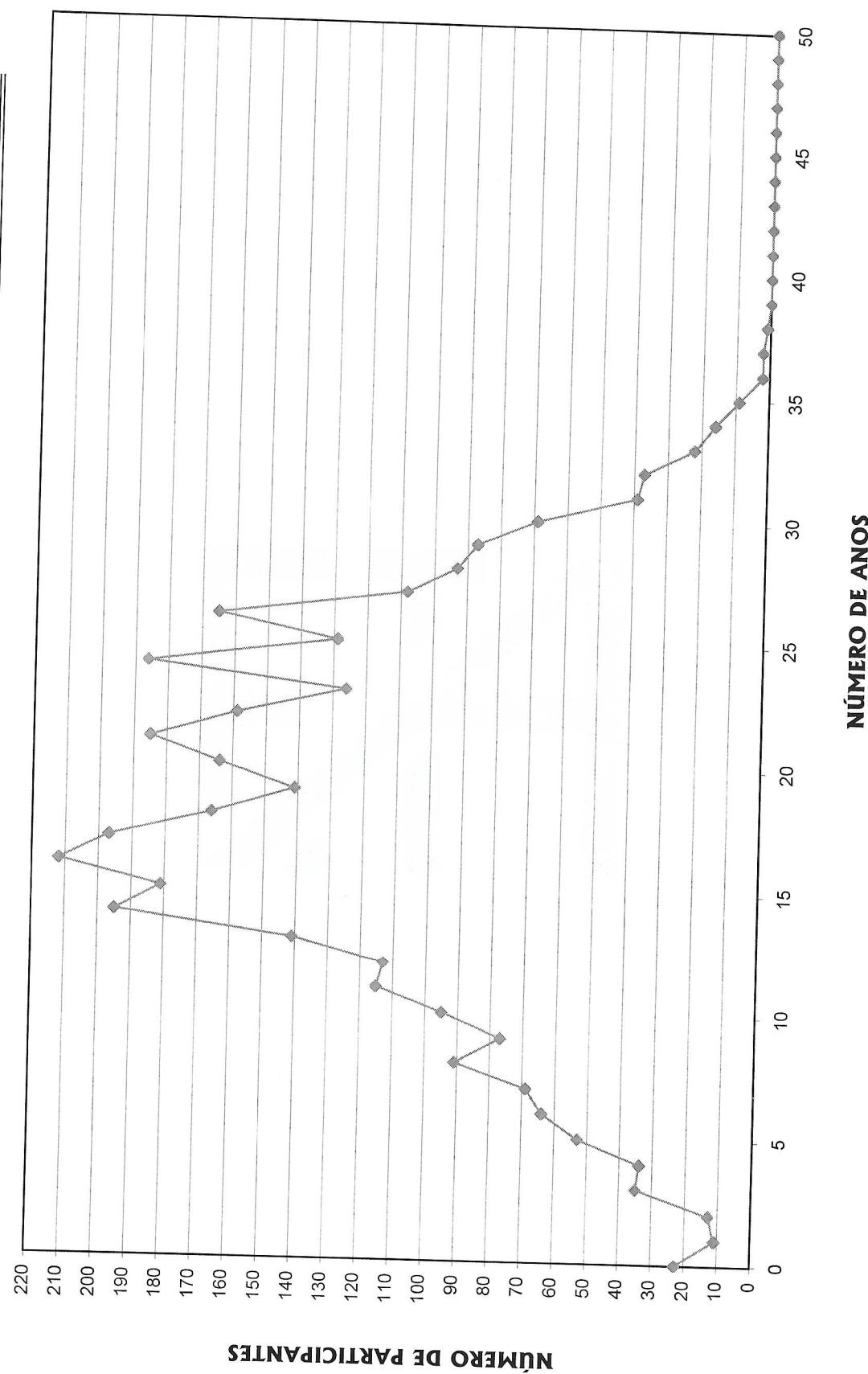
DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 0 | 23 | 0.006 | 0.006 |
| 1 | 11 | 0.003 | 0.009 |
| 2 | 13 | 0.004 | 0.013 |
| 3 | 35 | 0.010 | 0.023 |
| 4 | 34 | 0.009 | 0.032 |
| 5 | 53 | 0.015 | 0.047 |
| 6 | 64 | 0.018 | 0.064 |
| 7 | 69 | 0.019 | 0.083 |
| 8 | 91 | 0.025 | 0.108 |
| 9 | 77 | 0.021 | 0.130 |
| 10 | 95 | 0.026 | 0.156 |
| 11 | 115 | 0.032 | 0.188 |
| 12 | 113 | 0.031 | 0.219 |
| 13 | 141 | 0.039 | 0.258 |
| 14 | 195 | 0.054 | 0.311 |
| 15 | 181 | 0.050 | 0.361 |
| 16 | 212 | 0.058 | 0.420 |
| 17 | 197 | 0.054 | 0.474 |
| 18 | 166 | 0.046 | 0.520 |
| 19 | 141 | 0.039 | 0.559 |
| 20 | 164 | 0.045 | 0.604 |
| 21 | 185 | 0.051 | 0.655 |
| 22 | 159 | 0.044 | 0.699 |
| 23 | 126 | 0.035 | 0.734 |
| 24 | 186 | 0.051 | 0.785 |

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 25 | 129 | 0.036 | 0.821 |
| 26 | 165 | 0.046 | 0.866 |
| 27 | 108 | 0.030 | 0.896 |
| 28 | 93 | 0.026 | 0.922 |
| 29 | 87 | 0.024 | 0.946 |
| 30 | 69 | 0.019 | 0.965 |
| 31 | 39 | 0.011 | 0.975 |
| 32 | 37 | 0.010 | 0.986 |
| 33 | 22 | 0.006 | 0.992 |
| 34 | 16 | 0.004 | 0.996 |
| 35 | 9 | 0.002 | 0.999 |
| 36 | 2 | 0.001 | 0.999 |
| 37 | 2 | 0.001 | 1.000 |
| 38 | 1 | 0.000 | 1.000 |
| 39 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 40 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 41 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 42 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 43 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 44 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 45 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 46 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 47 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 48 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 49 | 0 | 0.000 | 1.000 |

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



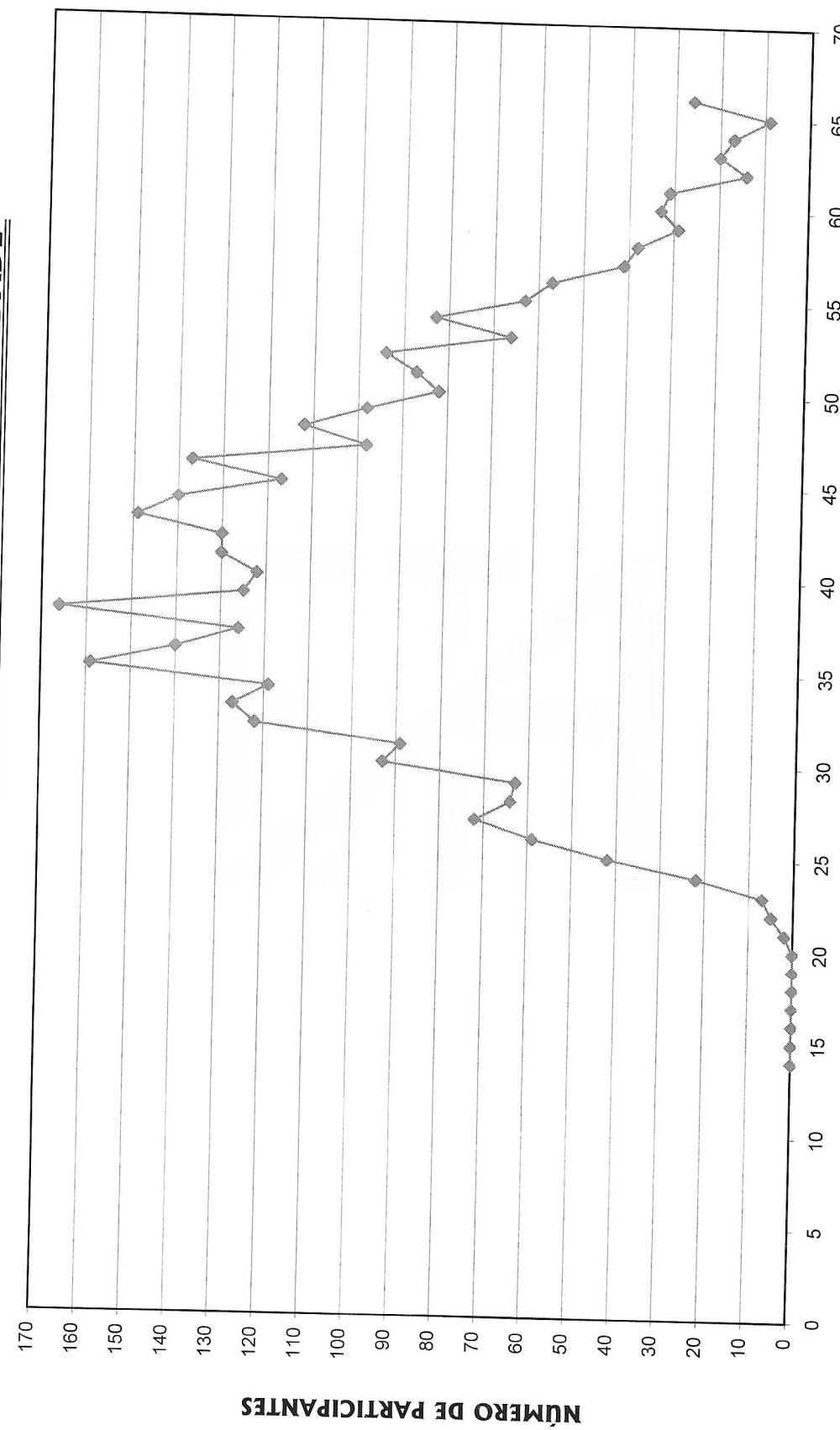
DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 14 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 15 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 16 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 17 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 18 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 19 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 20 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 21 | 2 | 0.001 | 0.001 |
| 22 | 5 | 0.001 | 0.002 |
| 23 | 7 | 0.002 | 0.004 |
| 24 | 22 | 0.006 | 0.010 |
| 25 | 42 | 0.012 | 0.022 |
| 26 | 59 | 0.016 | 0.038 |
| 27 | 72 | 0.020 | 0.058 |
| 28 | 64 | 0.018 | 0.075 |
| 29 | 63 | 0.017 | 0.093 |
| 30 | 93 | 0.026 | 0.118 |
| 31 | 89 | 0.025 | 0.143 |
| 32 | 122 | 0.034 | 0.177 |
| 33 | 127 | 0.035 | 0.212 |
| 34 | 119 | 0.033 | 0.244 |
| 35 | 159 | 0.044 | 0.288 |
| 36 | 140 | 0.039 | 0.327 |
| 37 | 126 | 0.035 | 0.362 |
| 38 | 166 | 0.046 | 0.407 |
| 39 | 125 | 0.034 | 0.442 |

| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 40 | 122 | 0.034 | 0.476 |
| 41 | 130 | 0.036 | 0.511 |
| 42 | 130 | 0.036 | 0.547 |
| 43 | 149 | 0.041 | 0.588 |
| 44 | 140 | 0.039 | 0.627 |
| 45 | 117 | 0.032 | 0.659 |
| 46 | 137 | 0.038 | 0.697 |
| 47 | 98 | 0.027 | 0.724 |
| 48 | 112 | 0.031 | 0.755 |
| 49 | 98 | 0.027 | 0.782 |
| 50 | 82 | 0.023 | 0.805 |
| 51 | 87 | 0.024 | 0.829 |
| 52 | 94 | 0.026 | 0.855 |
| 53 | 66 | 0.018 | 0.873 |
| 54 | 83 | 0.023 | 0.896 |
| 55 | 63 | 0.017 | 0.913 |
| 56 | 57 | 0.016 | 0.929 |
| 57 | 41 | 0.011 | 0.940 |
| 58 | 38 | 0.010 | 0.951 |
| 59 | 29 | 0.008 | 0.959 |
| 60 | 33 | 0.009 | 0.968 |
| 61 | 31 | 0.009 | 0.976 |
| 62 | 14 | 0.004 | 0.980 |
| 63 | 20 | 0.006 | 0.986 |
| 64 | 17 | 0.005 | 0.990 |
| 65 | 9 | 0.002 | 0.993 |
| Acima de 65 | | 0.007 | 1.000 |

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 41.78097

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE

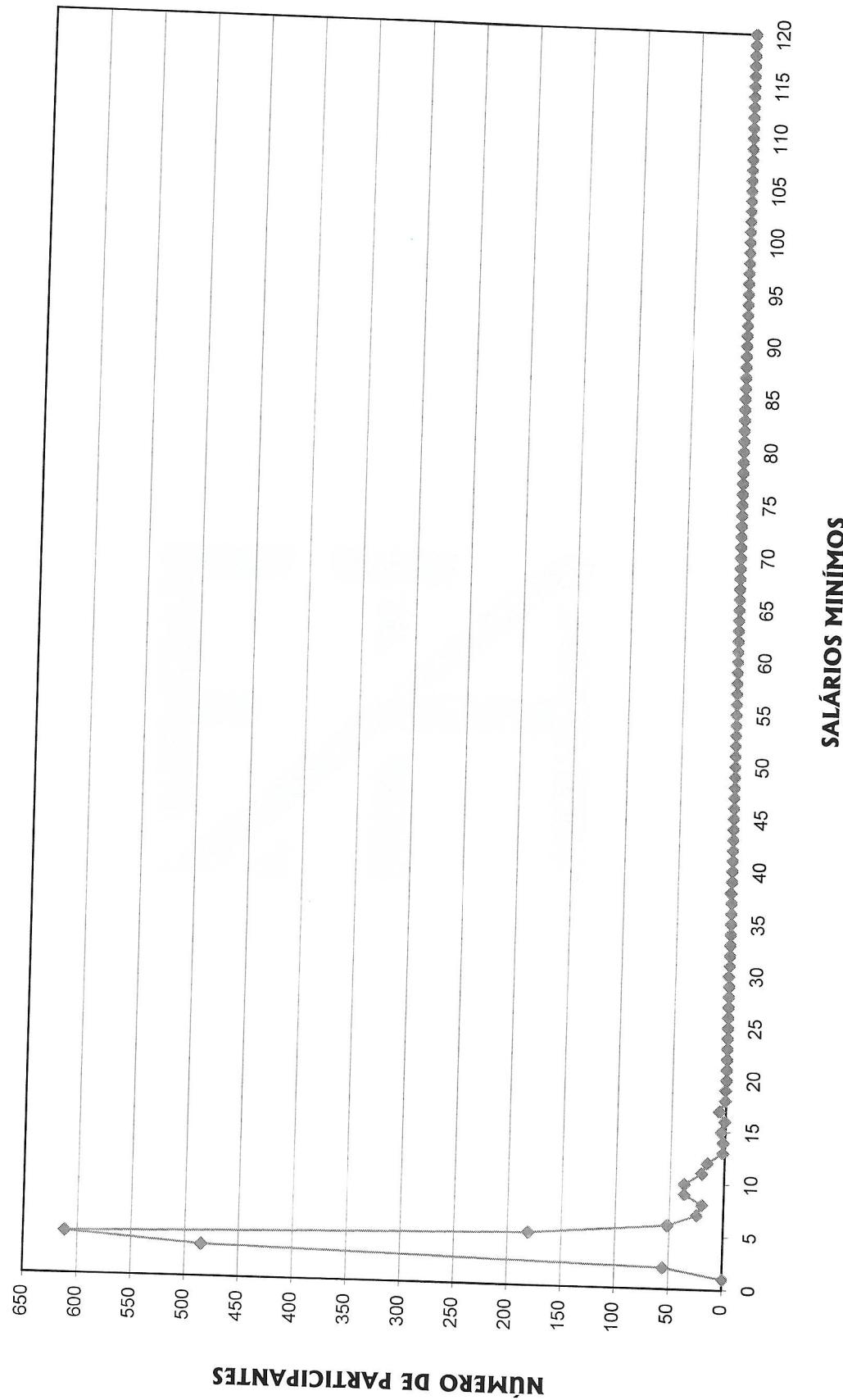


ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

**Servidores Ativos
(Homem)**

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
HOMEM





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

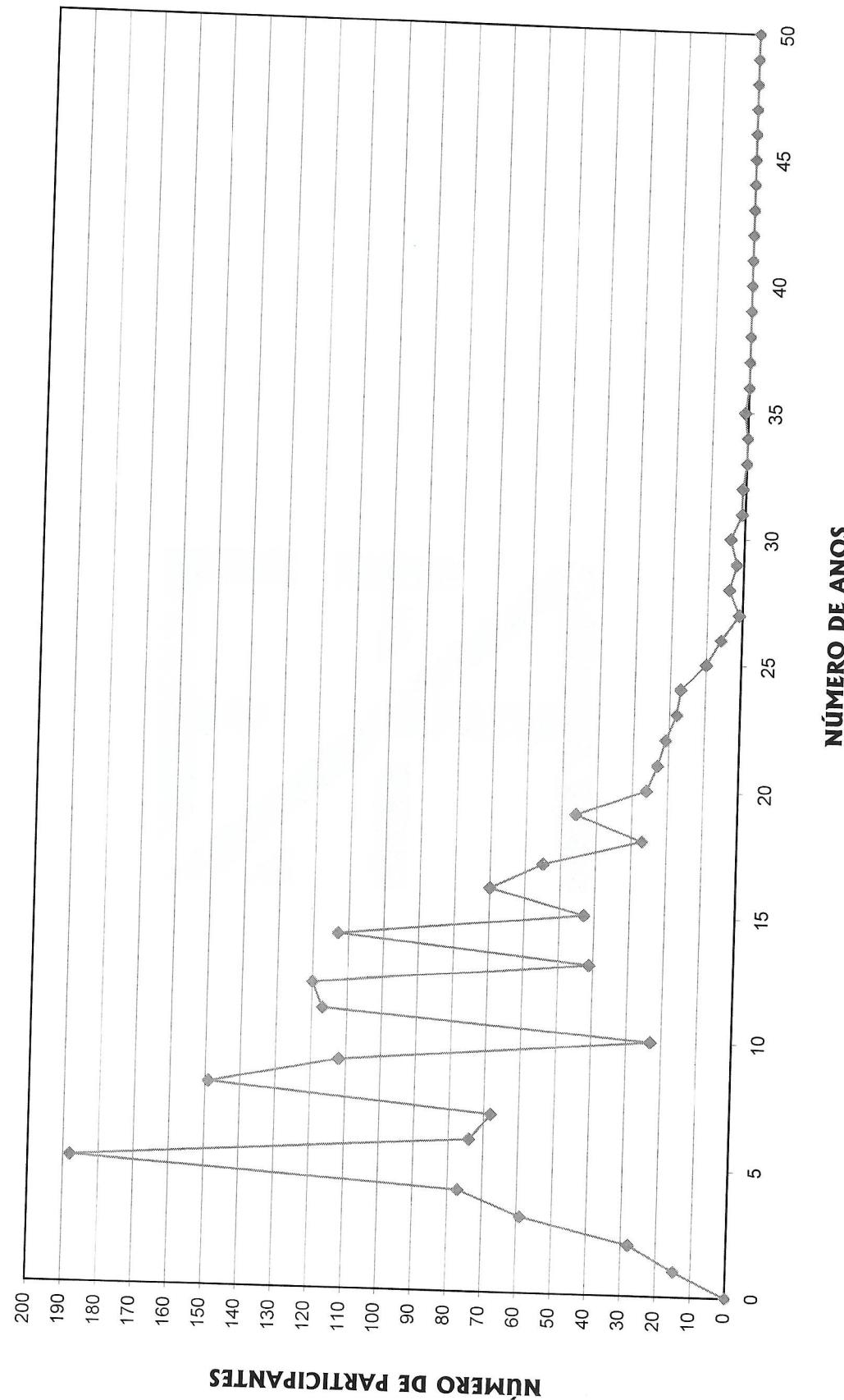
Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|------------------|-------------------------|-------------------|----------------|
| 0 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 1 | 15 | 0.010 | 0.010 |
| 2 | 28 | 0.018 | 0.028 |
| 3 | 59 | 0.038 | 0.065 |
| 4 | 77 | 0.049 | 0.115 |
| 5 | 188 | 0.121 | 0.235 |
| 6 | 74 | 0.047 | 0.283 |
| 7 | 68 | 0.044 | 0.326 |
| 8 | 149 | 0.096 | 0.422 |
| 9 | 112 | 0.072 | 0.494 |
| 10 | 23 | 0.015 | 0.508 |
| 11 | 117 | 0.075 | 0.583 |
| 12 | 120 | 0.077 | 0.660 |
| 13 | 41 | 0.026 | 0.687 |
| 14 | 113 | 0.072 | 0.759 |
| 15 | 43 | 0.028 | 0.787 |
| 16 | 70 | 0.045 | 0.831 |
| 17 | 55 | 0.035 | 0.867 |
| 18 | 27 | 0.017 | 0.884 |
| 19 | 46 | 0.029 | 0.913 |
| 20 | 26 | 0.017 | 0.930 |
| 21 | 23 | 0.015 | 0.945 |
| 22 | 21 | 0.013 | 0.958 |
| 23 | 18 | 0.012 | 0.970 |
| 24 | 17 | 0.011 | 0.981 |

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|------------------|-------------------------|-------------------|----------------|
| 25 | 10 | 0.006 | 0.987 |
| 26 | 6 | 0.004 | 0.991 |
| 27 | 1 | 0.001 | 0.992 |
| 28 | 4 | 0.003 | 0.994 |
| 29 | 2 | 0.001 | 0.996 |
| 30 | 4 | 0.003 | 0.998 |
| 31 | 1 | 0.001 | 0.999 |
| 32 | 1 | 0.001 | 0.999 |
| 33 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 34 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 35 | 1 | 0.001 | 1.000 |
| 36 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 37 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 38 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 39 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 40 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 41 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 42 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 43 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 44 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 45 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 46 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 47 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 48 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 49 | 0 | 0.000 | 1.000 |

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 10.80513

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



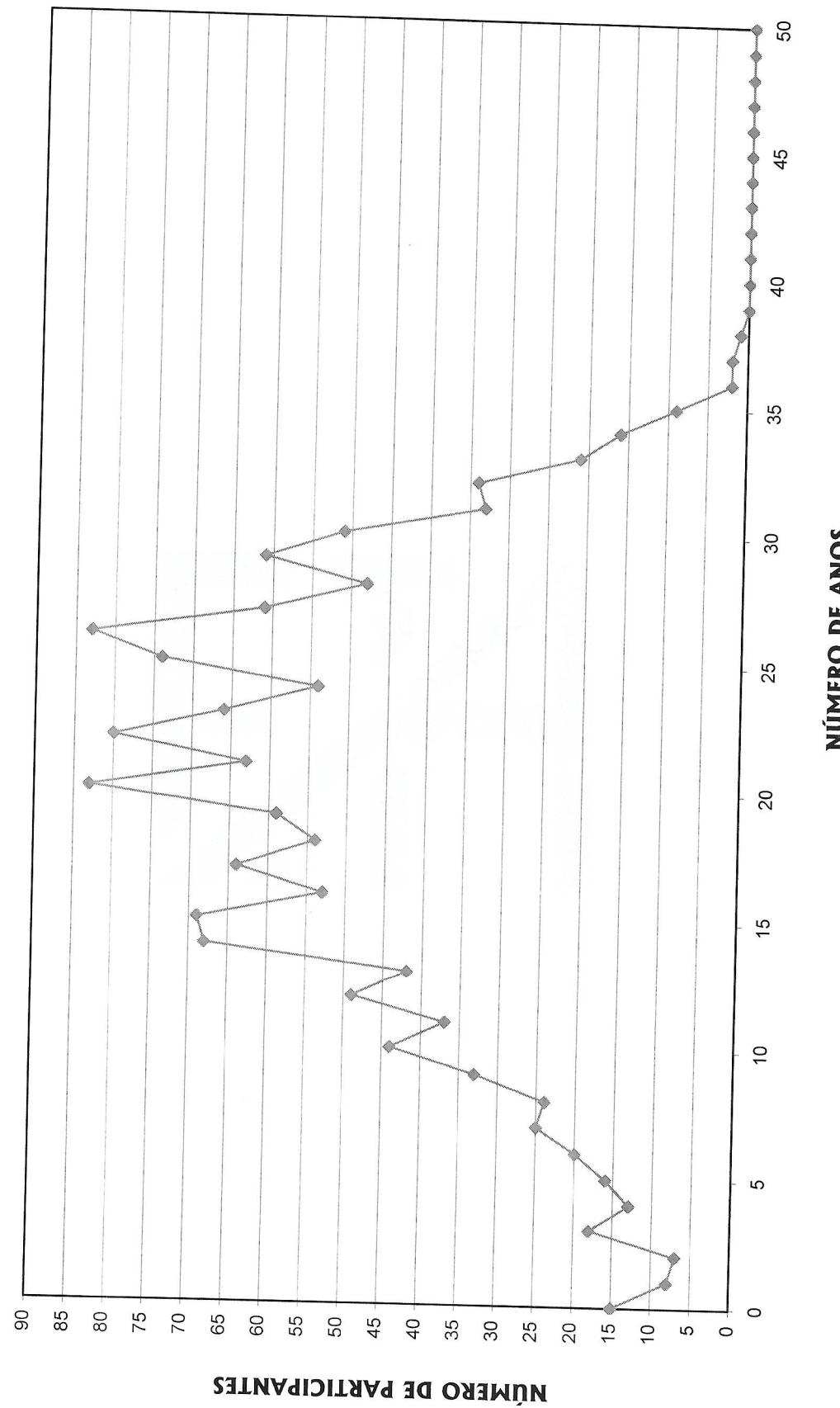
DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 0 | 15 | 0.010 | 0.010 |
| 1 | 8 | 0.005 | 0.015 |
| 2 | 7 | 0.004 | 0.019 |
| 3 | 18 | 0.012 | 0.031 |
| 4 | 13 | 0.008 | 0.039 |
| 5 | 16 | 0.010 | 0.049 |
| 6 | 20 | 0.013 | 0.062 |
| 7 | 25 | 0.016 | 0.078 |
| 8 | 24 | 0.015 | 0.094 |
| 9 | 33 | 0.021 | 0.115 |
| 10 | 44 | 0.028 | 0.143 |
| 11 | 37 | 0.024 | 0.167 |
| 12 | 49 | 0.031 | 0.198 |
| 13 | 42 | 0.027 | 0.225 |
| 14 | 68 | 0.044 | 0.269 |
| 15 | 69 | 0.044 | 0.313 |
| 16 | 53 | 0.034 | 0.347 |
| 17 | 64 | 0.041 | 0.388 |
| 18 | 54 | 0.035 | 0.422 |
| 19 | 52 | 0.038 | 0.460 |
| 20 | 83 | 0.053 | 0.513 |
| 21 | 63 | 0.040 | 0.554 |
| 22 | 80 | 0.051 | 0.605 |
| 23 | 66 | 0.042 | 0.647 |
| 24 | 54 | 0.035 | 0.682 |

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 25 | 74 | 0.047 | 0.729 |
| 26 | 83 | 0.053 | 0.783 |
| 27 | 61 | 0.039 | 0.822 |
| 28 | 48 | 0.031 | 0.853 |
| 29 | 61 | 0.039 | 0.892 |
| 30 | 51 | 0.033 | 0.924 |
| 31 | 33 | 0.021 | 0.946 |
| 32 | 34 | 0.022 | 0.967 |
| 33 | 21 | 0.013 | 0.981 |
| 34 | 16 | 0.010 | 0.991 |
| 35 | 9 | 0.006 | 0.997 |
| 36 | 2 | 0.001 | 0.998 |
| 37 | 2 | 0.001 | 0.999 |
| 38 | 1 | 0.001 | 1.000 |
| 39 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 40 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 41 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 42 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 43 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 44 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 45 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 46 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 47 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 48 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 49 | 0 | 0.000 | 1.000 |

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR
HOMEM



DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

Instituto de Previdencia do Municipio de Jacarei

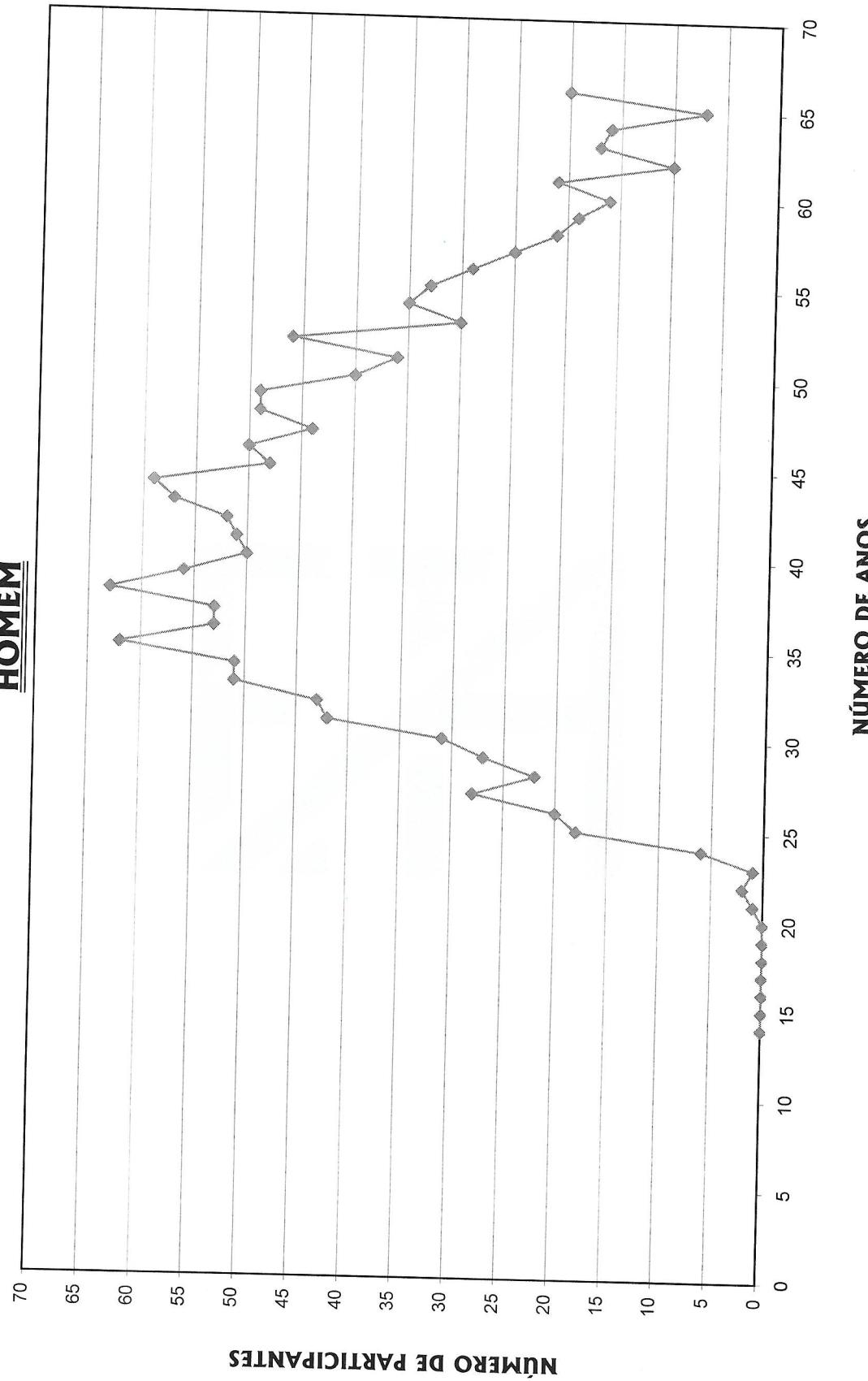
| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 14 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 15 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 16 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 17 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 18 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 19 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 20 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 21 | 1 | 0.001 | 0.001 |
| 22 | 2 | 0.001 | 0.002 |
| 23 | 1 | 0.001 | 0.003 |
| 24 | 6 | 0.004 | 0.006 |
| 25 | 18 | 0.012 | 0.018 |
| 26 | 20 | 0.013 | 0.031 |
| 27 | 28 | 0.018 | 0.049 |
| 28 | 22 | 0.014 | 0.063 |
| 29 | 27 | 0.017 | 0.080 |
| 30 | 31 | 0.020 | 0.100 |
| 31 | 42 | 0.027 | 0.127 |
| 32 | 43 | 0.028 | 0.154 |
| 33 | 51 | 0.033 | 0.187 |
| 34 | 51 | 0.033 | 0.220 |
| 35 | 62 | 0.040 | 0.260 |
| 36 | 53 | 0.034 | 0.294 |
| 37 | 53 | 0.034 | 0.328 |
| 38 | 63 | 0.040 | 0.368 |
| 39 | 56 | 0.036 | 0.404 |

| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 40 | 50 | 0.032 | 0.436 |
| 41 | 51 | 0.033 | 0.469 |
| 42 | 52 | 0.033 | 0.502 |
| 43 | 57 | 0.037 | 0.538 |
| 44 | 59 | 0.038 | 0.576 |
| 45 | 48 | 0.031 | 0.607 |
| 46 | 50 | 0.032 | 0.639 |
| 47 | 44 | 0.028 | 0.667 |
| 48 | 49 | 0.031 | 0.699 |
| 49 | 49 | 0.031 | 0.730 |
| 50 | 40 | 0.026 | 0.756 |
| 51 | 36 | 0.023 | 0.779 |
| 52 | 46 | 0.029 | 0.808 |
| 53 | 30 | 0.019 | 0.828 |
| 54 | 35 | 0.022 | 0.850 |
| 55 | 33 | 0.021 | 0.871 |
| 56 | 29 | 0.019 | 0.890 |
| 57 | 25 | 0.016 | 0.906 |
| 58 | 21 | 0.013 | 0.919 |
| 59 | 19 | 0.012 | 0.931 |
| 60 | 16 | 0.010 | 0.942 |
| 61 | 21 | 0.013 | 0.955 |
| 62 | 10 | 0.006 | 0.962 |
| 63 | 17 | 0.011 | 0.972 |
| 64 | 16 | 0.010 | 0.983 |
| 65 | 7 | 0.004 | 0.987 |
| Acima de 65 | 20 | 0.013 | 1.000 |

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 43.1218

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE

HOMEM



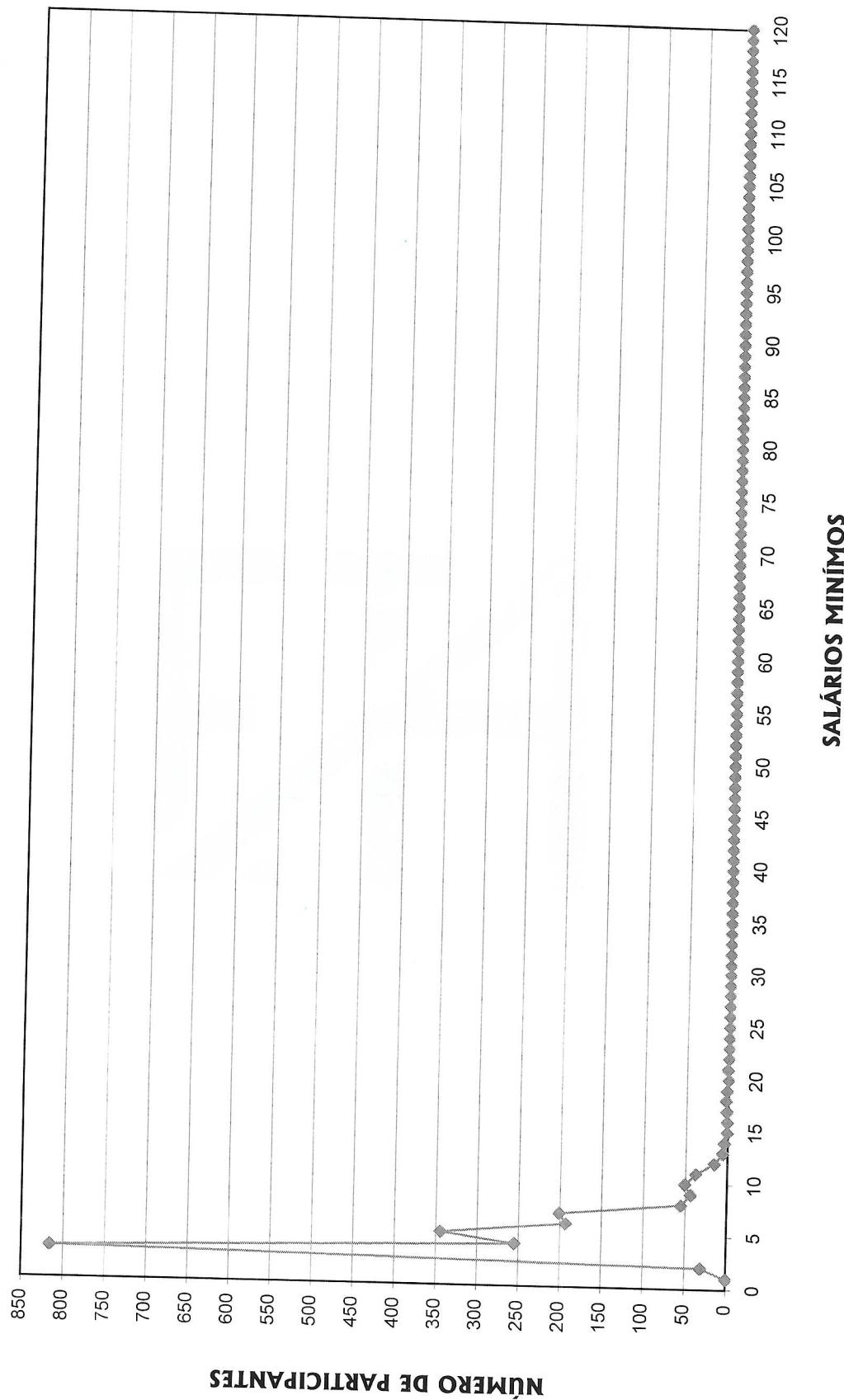


ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
MULHER



DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

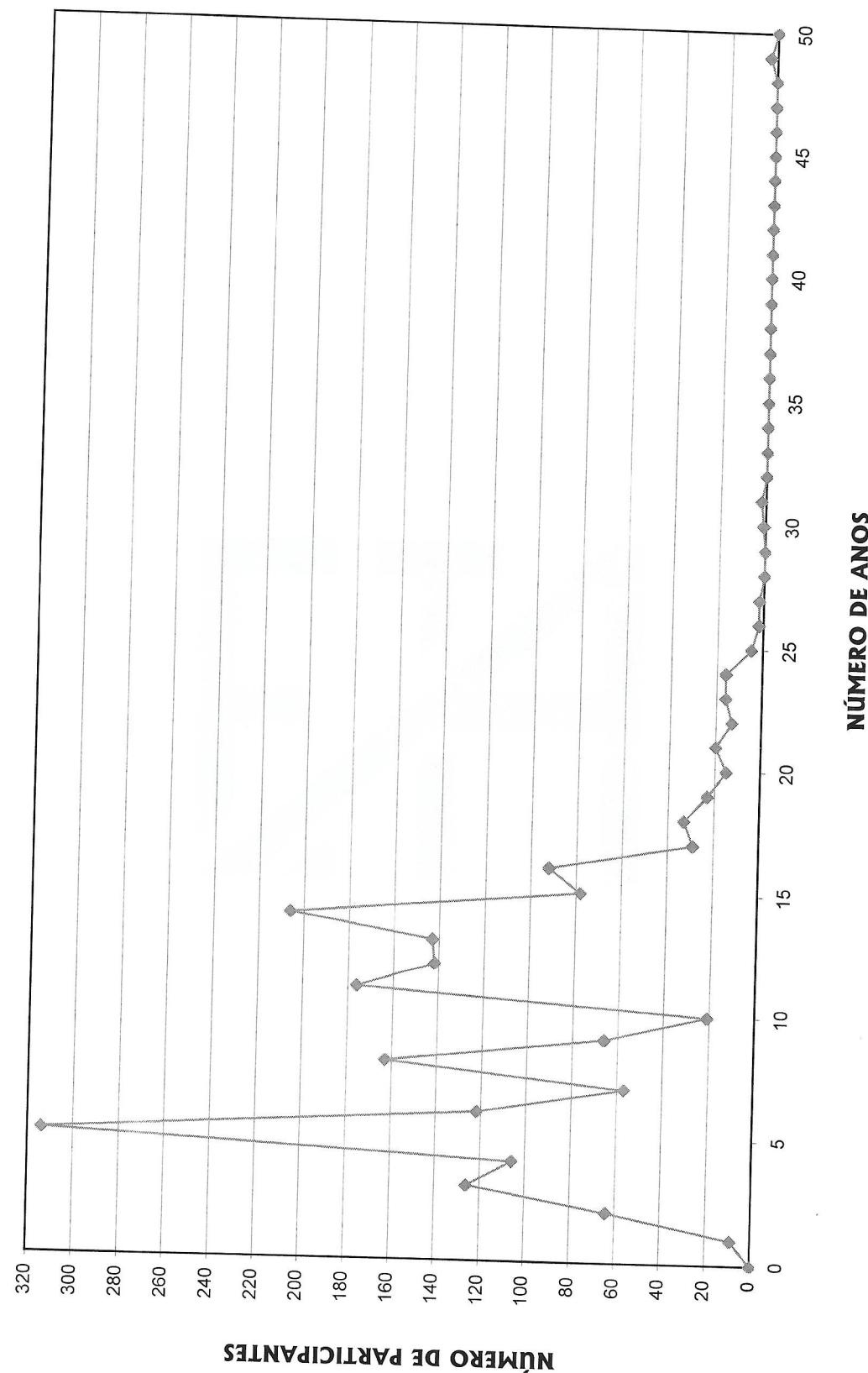
Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|------------------|-------------------------|-------------------|----------------|
| 0 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 1 | 9 | 0.004 | 0.004 |
| 2 | 64 | 0.031 | 0.035 |
| 3 | 126 | 0.061 | 0.096 |
| 4 | 106 | 0.051 | 0.148 |
| 5 | 314 | 0.152 | 0.300 |
| 6 | 122 | 0.059 | 0.359 |
| 7 | 57 | 0.028 | 0.386 |
| 8 | 163 | 0.079 | 0.465 |
| 9 | 66 | 0.032 | 0.497 |
| 10 | 21 | 0.010 | 0.508 |
| 11 | 176 | 0.085 | 0.593 |
| 12 | 142 | 0.069 | 0.662 |
| 13 | 143 | 0.069 | 0.731 |
| 14 | 206 | 0.100 | 0.831 |
| 15 | 78 | 0.038 | 0.868 |
| 16 | 92 | 0.045 | 0.913 |
| 17 | 29 | 0.014 | 0.927 |
| 18 | 33 | 0.016 | 0.943 |
| 19 | 23 | 0.011 | 0.954 |
| 20 | 15 | 0.007 | 0.961 |
| 21 | 20 | 0.010 | 0.971 |
| 22 | 13 | 0.006 | 0.977 |
| 23 | 16 | 0.008 | 0.985 |
| 24 | 16 | 0.008 | 0.993 |

| ANOS DE PREF. | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|------------------|-------------------------|-------------------|----------------|
| 25 | 5 | 0.002 | 0.995 |
| 26 | 2 | 0.001 | 0.996 |
| 27 | 2 | 0.001 | 0.997 |
| 28 | 0 | 0.000 | 0.997 |
| 29 | 0 | 0.000 | 0.997 |
| 30 | 1 | 0.000 | 0.998 |
| 31 | 2 | 0.001 | 0.999 |
| 32 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 33 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 34 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 35 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 36 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 37 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 38 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 39 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 40 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 41 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 42 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 43 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 44 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 45 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 46 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 47 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 48 | 0 | 0.000 | 0.999 |
| 49 | 3 | 0.001 | 1.000 |

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 9.939468

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA MULHER



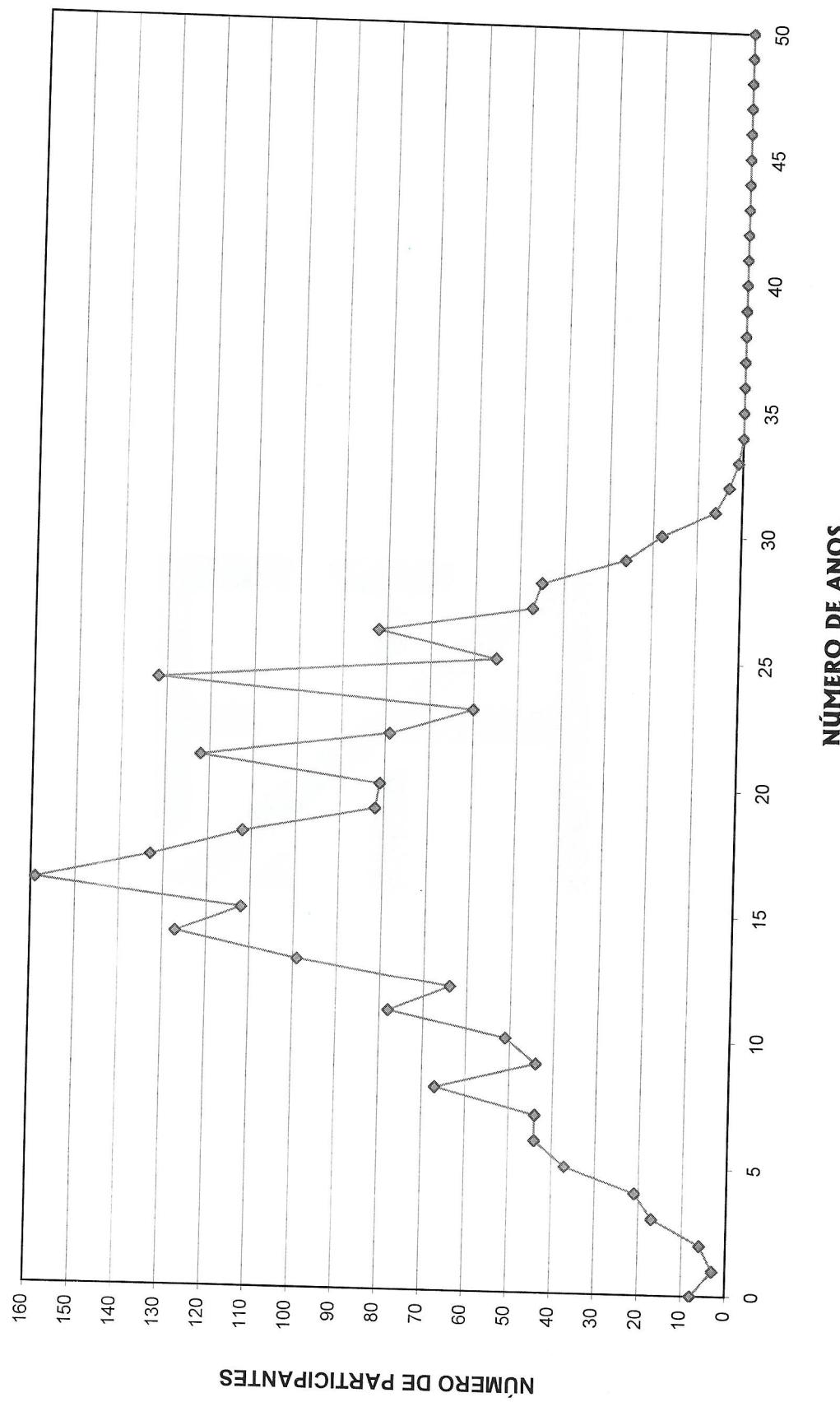
DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 0 | 8 | 0.004 | 0.004 |
| 1 | 3 | 0.001 | 0.005 |
| 2 | 6 | 0.003 | 0.008 |
| 3 | 17 | 0.008 | 0.016 |
| 4 | 21 | 0.010 | 0.027 |
| 5 | 37 | 0.018 | 0.045 |
| 6 | 44 | 0.021 | 0.066 |
| 7 | 44 | 0.021 | 0.087 |
| 8 | 67 | 0.032 | 0.120 |
| 9 | 44 | 0.021 | 0.141 |
| 10 | 51 | 0.025 | 0.166 |
| 11 | 78 | 0.038 | 0.203 |
| 12 | 64 | 0.031 | 0.234 |
| 13 | 99 | 0.048 | 0.282 |
| 14 | 127 | 0.062 | 0.344 |
| 15 | 112 | 0.054 | 0.398 |
| 16 | 159 | 0.077 | 0.475 |
| 17 | 133 | 0.064 | 0.539 |
| 18 | 112 | 0.054 | 0.594 |
| 19 | 82 | 0.040 | 0.633 |
| 20 | 81 | 0.039 | 0.673 |
| 21 | 122 | 0.059 | 0.732 |
| 22 | 79 | 0.038 | 0.770 |
| 23 | 60 | 0.029 | 0.799 |
| 24 | 132 | 0.064 | 0.863 |

| ANOS PARA APOSENTAR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 25 | 55 | 0.027 | 0.890 |
| 26 | 82 | 0.040 | 0.929 |
| 27 | 47 | 0.023 | 0.952 |
| 28 | 45 | 0.022 | 0.974 |
| 29 | 26 | 0.013 | 0.986 |
| 30 | 18 | 0.009 | 0.995 |
| 31 | 6 | 0.003 | 0.998 |
| 32 | 3 | 0.001 | 1.000 |
| 33 | 1 | 0.000 | 1.000 |
| 34 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 35 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 36 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 37 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 38 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 39 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 40 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 41 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 42 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 43 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 44 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 45 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 46 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 47 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 48 | 0 | 0.000 | 1.000 |
| 49 | 0 | 0.000 | 1.000 |

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR
MULHER



DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

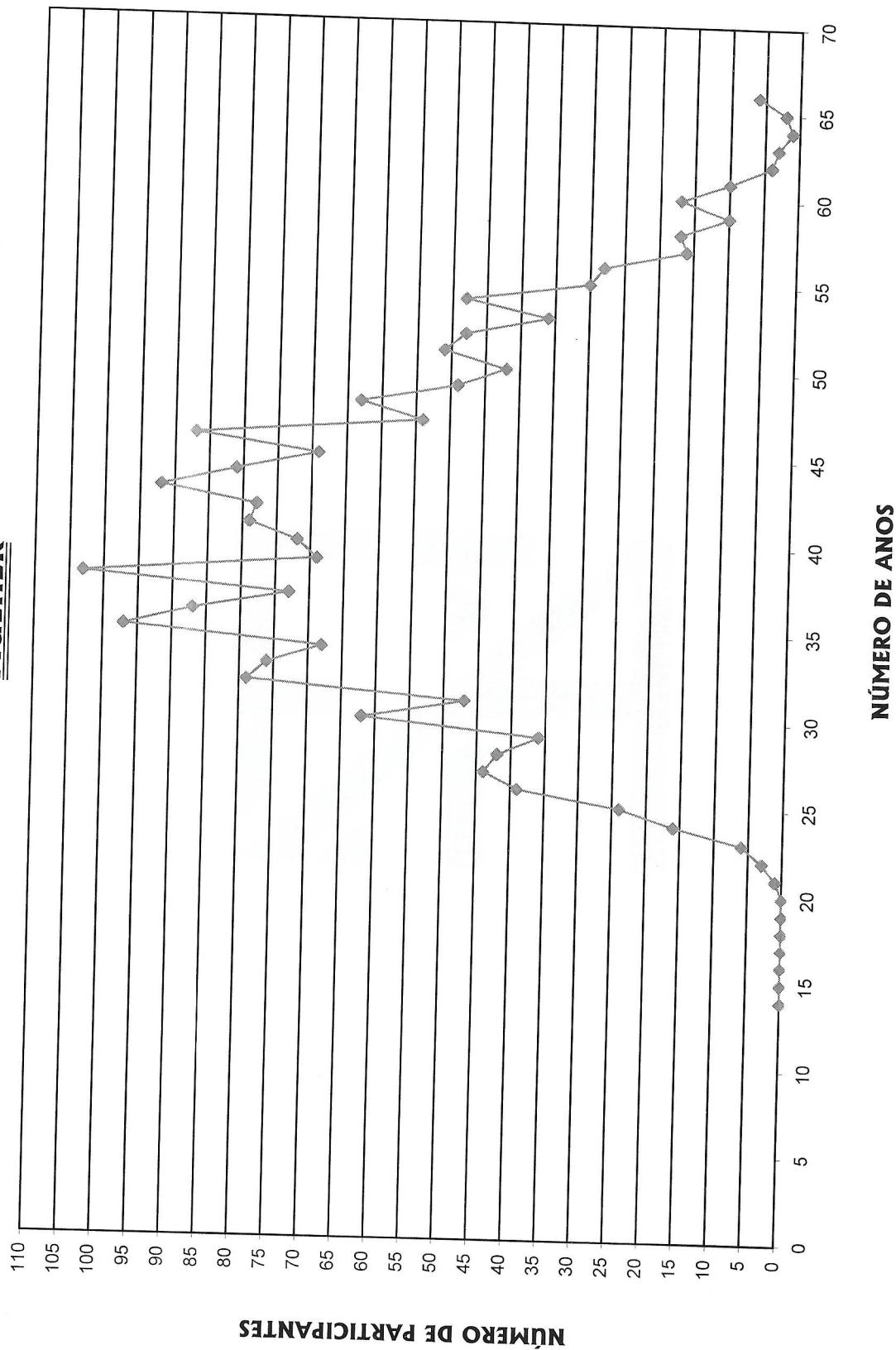
Instituto de Previdencia do Municipio de Jacareí

| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 14 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 15 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 16 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 17 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 18 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 19 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 20 | 0 | 0.000 | 0.000 |
| 21 | 1 | 0.000 | 0.000 |
| 22 | 3 | 0.001 | 0.002 |
| 23 | 6 | 0.003 | 0.005 |
| 24 | 16 | 0.008 | 0.013 |
| 25 | 24 | 0.012 | 0.024 |
| 26 | 39 | 0.019 | 0.043 |
| 27 | 44 | 0.021 | 0.064 |
| 28 | 42 | 0.020 | 0.085 |
| 29 | 36 | 0.017 | 0.102 |
| 30 | 62 | 0.030 | 0.132 |
| 31 | 47 | 0.023 | 0.155 |
| 32 | 79 | 0.038 | 0.193 |
| 33 | 76 | 0.037 | 0.230 |
| 34 | 68 | 0.033 | 0.263 |
| 35 | 97 | 0.047 | 0.310 |
| 36 | 87 | 0.042 | 0.352 |
| 37 | 73 | 0.035 | 0.387 |
| 38 | 103 | 0.050 | 0.437 |
| 39 | 69 | 0.033 | 0.471 |

| IDADE DO SERVIDOR | NUMERO DE SERVIDORES | % PARTICIPACAO | % ACUMULADO |
|-------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 40 | 72 | 0.035 | 0.506 |
| 41 | 79 | 0.038 | 0.544 |
| 42 | 78 | 0.038 | 0.582 |
| 43 | 92 | 0.045 | 0.626 |
| 44 | 81 | 0.039 | 0.665 |
| 45 | 69 | 0.033 | 0.699 |
| 46 | 87 | 0.042 | 0.741 |
| 47 | 54 | 0.026 | 0.767 |
| 48 | 63 | 0.031 | 0.798 |
| 49 | 49 | 0.024 | 0.821 |
| 50 | 42 | 0.020 | 0.842 |
| 51 | 51 | 0.025 | 0.866 |
| 52 | 48 | 0.023 | 0.890 |
| 53 | 36 | 0.017 | 0.907 |
| 54 | 48 | 0.023 | 0.930 |
| 55 | 30 | 0.015 | 0.945 |
| 56 | 28 | 0.014 | 0.958 |
| 57 | 16 | 0.008 | 0.966 |
| 58 | 17 | 0.008 | 0.974 |
| 59 | 10 | 0.005 | 0.979 |
| 60 | 17 | 0.008 | 0.987 |
| 61 | 10 | 0.005 | 0.992 |
| 62 | 4 | 0.002 | 0.994 |
| 63 | 3 | 0.001 | 0.996 |
| 64 | 1 | 0.000 | 0.996 |
| 65 | 2 | 0.001 | 0.997 |
| Acima de 65 | 6 | 0.003 | 1.000 |

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 40.76804

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE **MULHER**





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade
Instituto de Previdência do Município de Jacareí
(Homens e Mulheres)

| Idade | Número de Aposentados | Total dos Proventos |
|--------------|------------------------------|----------------------------|
| 25 | 1 | 240,00 |
| 29 | 2 | 480,00 |
| 31 | 2 | 948,11 |
| 33 | 1 | 701,18 |
| 35 | 4 | 3.540,18 |
| 37 | 4 | 2.634,44 |
| 38 | 2 | 1.236,82 |
| 39 | 3 | 1.285,33 |
| 40 | 3 | 1.702,10 |
| 42 | 3 | 2.072,56 |
| 43 | 4 | 5.414,37 |
| 44 | 8 | 6.299,82 |
| 45 | 1 | 590,49 |
| 46 | 6 | 2.858,02 |
| 47 | 4 | 4.890,89 |
| 48 | 21 | 21.651,60 |
| 49 | 12 | 9.982,55 |
| 50 | 17 | 27.485,11 |
| 51 | 22 | 31.667,23 |
| 52 | 18 | 31.086,44 |
| 53 | 24 | 25.224,97 |
| 54 | 17 | 18.008,70 |
| 55 | 33 | 41.936,53 |
| 56 | 22 | 26.563,40 |
| 57 | 17 | 19.161,56 |
| 58 | 14 | 15.456,72 |
| 59 | 20 | 15.302,49 |
| 60 | 18 | 18.775,16 |
| 61 | 26 | 23.896,85 |
| 62 | 23 | 26.502,87 |
| 63 | 14 | 10.133,52 |
| 64 | 20 | 15.373,39 |
| 65 | 21 | 15.753,66 |
| 66 | 15 | 12.303,77 |
| 67 | 17 | 13.170,59 |
| 68 | 18 | 12.807,07 |
| 69 | 16 | 8.856,23 |
| 70 | 19 | 10.211,28 |
| 71 | 19 | 11.400,30 |
| 72 | 9 | 5.513,17 |
| 73 | 9 | 6.157,50 |
| 74 | 4 | 2.208,93 |
| 75 | 3 | 1.164,50 |
| 76 | 1 | 258,93 |
| 77 | 2 | 547,18 |
| 78 | 1 | 1.340,14 |
| 80 | 1 | 258,93 |
| 90 | 1 | 258,93 |
| Total | 542 | 515.314,51 |

Idade Média 59,49 anos

Idade Média 60,28 anos

Idade Média 55,91 anos

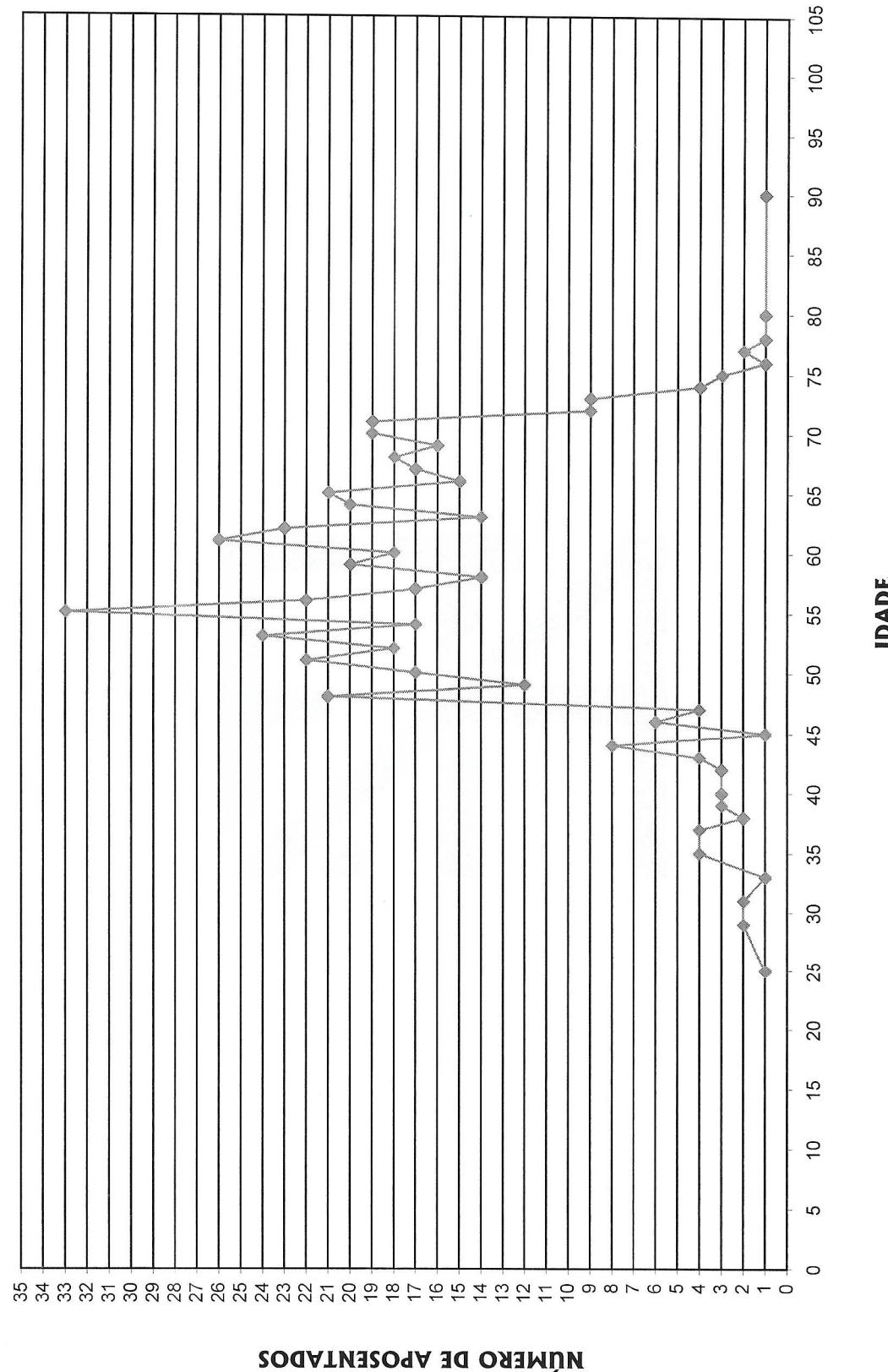
(Homens)

| Idade | Número de Aposentados | Total dos Proventos |
|--------------|------------------------------|----------------------------|
| 25 | 1 | 240,00 |
| 29 | 1 | 240,00 |
| 31 | 0 | 0,00 |
| 33 | 0 | 0,00 |
| 35 | 1 | 678,06 |
| 37 | 1 | 778,04 |
| 38 | 1 | 793,20 |
| 39 | 1 | 460,83 |
| 40 | 2 | 1.452,50 |
| 42 | 3 | 2.072,56 |
| 43 | 1 | 240,00 |
| 44 | 5 | 5.001,56 |
| 45 | 0 | 0,00 |
| 46 | 2 | 969,23 |
| 47 | 0 | 0,00 |
| 48 | 7 | 5.212,84 |
| 49 | 6 | 4.158,88 |
| 50 | 9 | 21.387,42 |
| 51 | 11 | 18.358,18 |
| 52 | 7 | 9.491,96 |
| 53 | 12 | 10.932,92 |
| 54 | 10 | 11.104,28 |
| 55 | 20 | 26.201,23 |
| 56 | 15 | 19.311,68 |
| 57 | 15 | 18.525,11 |
| 58 | 8 | 11.562,29 |
| 59 | 7 | 5.215,11 |
| 60 | 13 | 16.275,86 |
| 61 | 12 | 12.417,28 |
| 62 | 14 | 19.789,84 |
| 63 | 7 | 5.575,12 |
| 64 | 12 | 10.649,78 |
| 65 | 12 | 11.380,44 |
| 66 | 11 | 10.561,62 |
| 67 | 10 | 9.502,46 |
| 68 | 13 | 10.107,34 |
| 69 | 11 | 7.038,09 |
| 70 | 17 | 9.469,05 |
| 71 | 14 | 9.782,92 |
| 72 | 8 | 5.254,24 |
| 73 | 9 | 6.157,50 |
| 74 | 4 | 2.208,93 |
| 75 | 2 | 905,57 |
| 76 | 1 | 258,93 |
| 77 | 2 | 547,18 |
| 78 | 0 | 0,00 |
| 80 | 1 | 258,93 |
| 90 | 1 | 258,93 |
| Total | 320 | 322.787,89 |

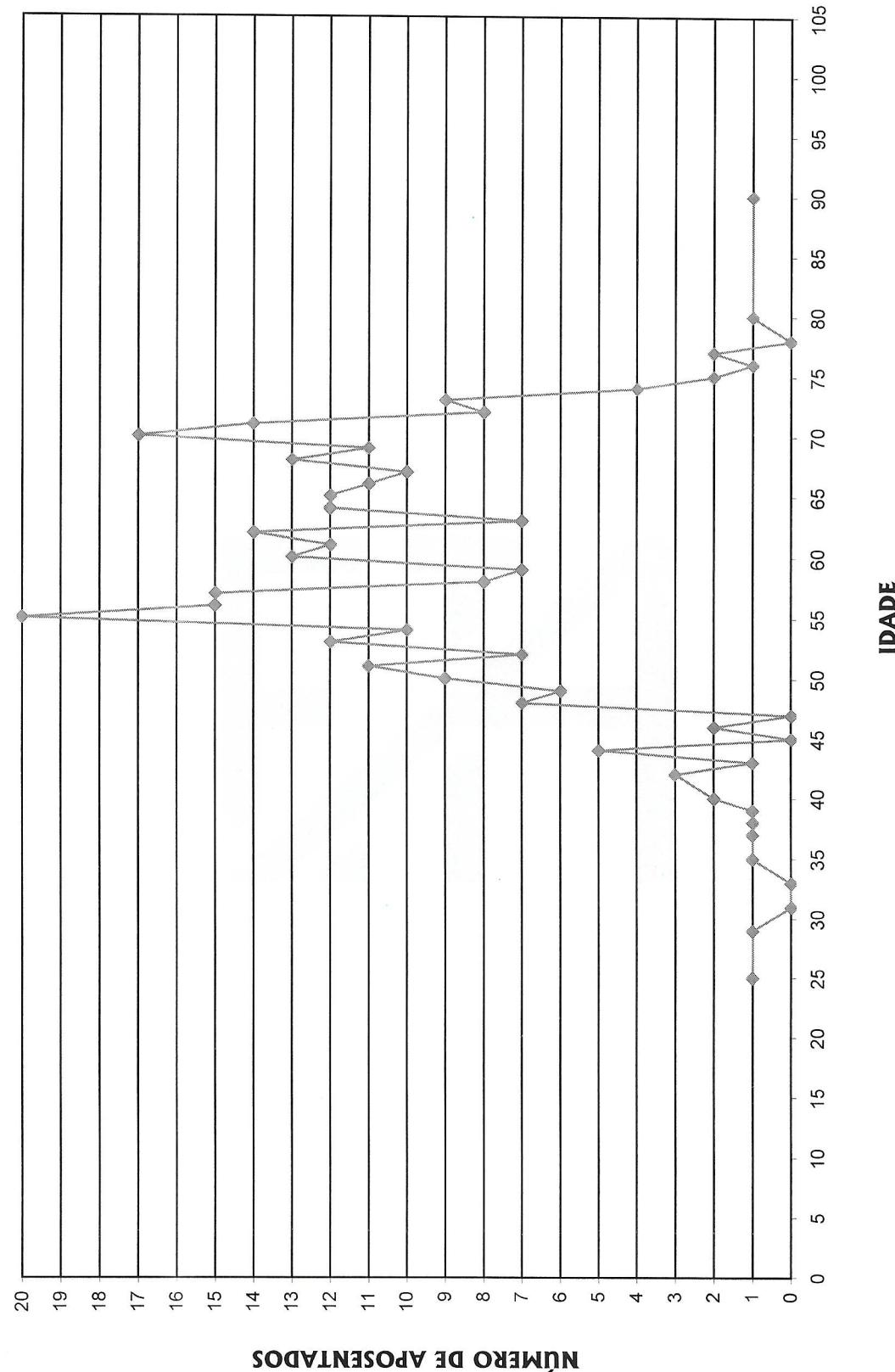
(Mulheres)

| Idade | Número de Aposentados | Total de Proventos |
|--------------|------------------------------|---------------------------|
| 25 | 0 | 0,00 |
| 29 | 1 | 240,00 |
| 31 | 2 | 948,11 |
| 33 | 1 | 701,18 |
| 35 | 3 | 2.862,12 |
| 37 | 3 | 1.856,40 |
| 38 | 1 | 443,62 |
| 39 | 2 | 824,50 |
| 40 | 1 | 249,60 |
| 42 | 0 | 0,00 |
| 43 | 3 | 5.174,37 |
| 44 | 3 | 1.298,26 |
| 45 | 1 | 590,49 |
| 46 | 4 | 1.888,79 |
| 47 | 4 | 4.890,89 |
| 48 | 14 | 16.438,76 |
| 49 | 6 | 5.823,67 |
| 50 | 8 | 6.097,69 |
| 51 | 11 | 13.309,05 |
| 52 | 11 | 21.594,48 |
| 53 | 12 | 14.292,05 |
| 54 | 7 | 6.904,42 |
| 55 | 13 | 15.735,30 |
| 56 | 7 | 7.251,72 |
| 57 | 2 | 636,45 |
| 58 | 6 | 3.894,43 |
| 59 | 13 | 10.087,38 |
| 60 | 5 | 2.499,30 |
| 61 | 14 | 11.479,57 |
| 62 | 9 | 6.713,03 |
| 63 | 7 | 4.558,40 |
| 64 | 8 | 4.723,61 |
| 65 | 9 | 4.373,22 |
| 66 | 4 | 1.742,15 |
| 67 | 7 | 3.668,13 |
| 68 | 5 | 2.699,73 |
| 69 | 5 | 1.818,14 |
| 70 | 2 | 742,23 |
| 71 | 5 | 1.617,38 |
| 72 | 1 | 258,93 |
| 73 | 0 | 0,00 |
| 74 | 0 | 0,00 |
| 75 | 1 | 258,93 |
| 76 | 0 | 0,00 |
| 77 | 0 | 0,00 |
| 78 | 1 | 1.340,14 |
| 80 | 0 | 0,00 |
| 90 | 0 | 0,00 |
| Total | 222 | 192.526,62 |

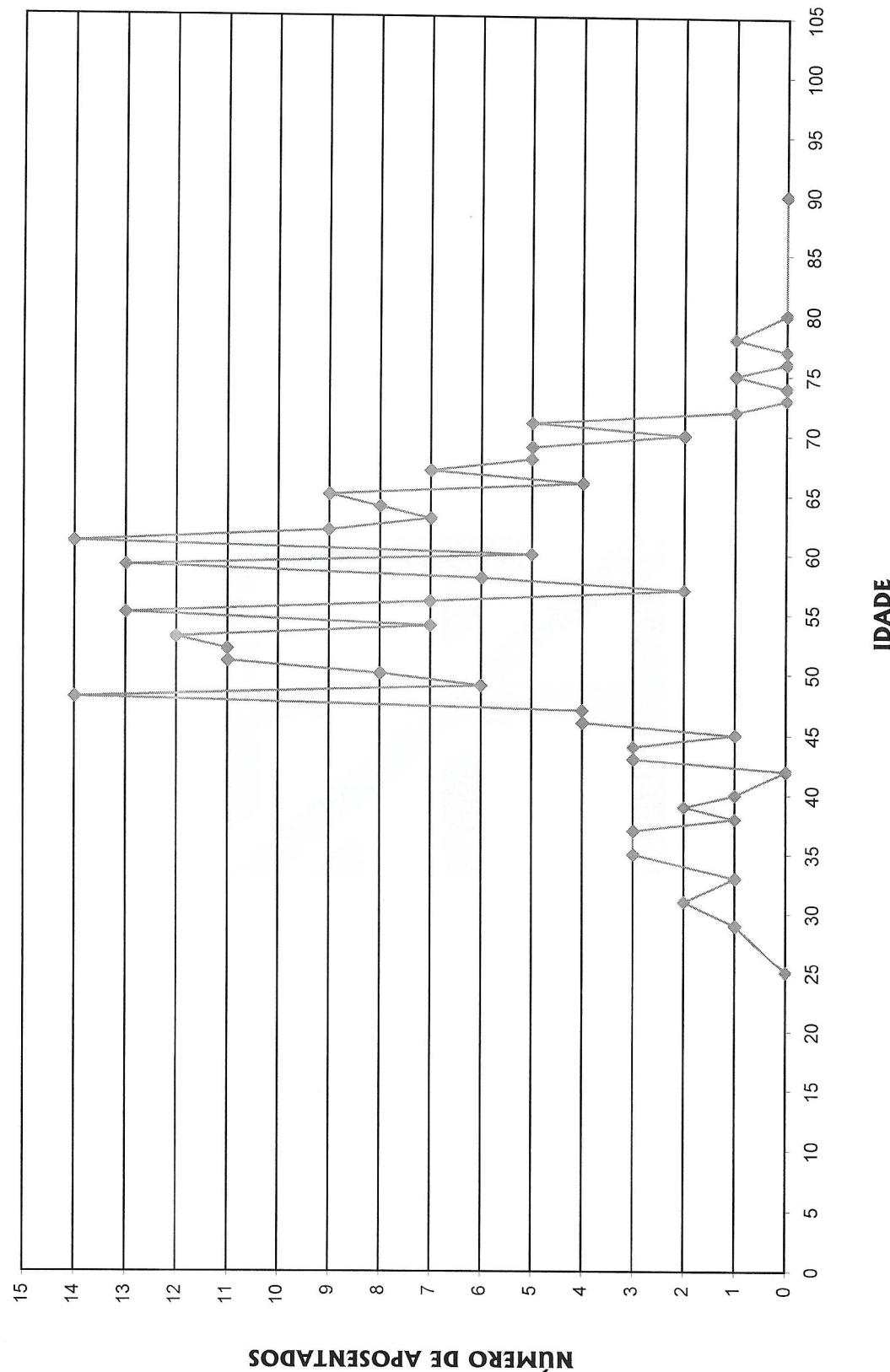
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER



Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários
Instituto de Previdência do Município de Jacareí
(Homens e Mulheres)

| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 0 a 1 | 18 | 4.320,00 |
| 1 a 2 | 123 | 41.781,04 |
| 2 a 3 | 123 | 72.272,30 |
| 3 a 4 | 97 | 80.976,11 |
| 4 a 5 | 56 | 59.722,71 |
| 5 a 6 | 35 | 46.817,84 |
| 6 a 7 | 27 | 42.101,46 |
| 7 a 8 | 14 | 25.071,91 |
| 8 a 9 | 8 | 16.237,50 |
| 9 a 10 | 13 | 29.610,35 |
| 10 a 11 | 4 | 10.336,45 |
| 11 a 12 | 6 | 16.414,21 |
| 12 a 13 | 4 | 11.915,54 |
| 13 a 14 | 3 | 9.677,62 |
| 14 a 15 | 2 | 6.930,14 |
| 15 a 16 | 1 | 3.838,73 |
| 16 a 17 | 1 | 4.065,16 |
| 17 a 18 | 1 | 4.208,91 |
| 18 a 19 | 2 | 8.849,83 |
| 19 a 20 | 3 | 14.008,73 |
| 20 a 21 | 0 | 0,00 |
| 21 a 22 | 0 | 0,00 |
| 22 a 23 | 0 | 0,00 |
| 23 a 24 | 0 | 0,00 |
| 24 a 25 | 0 | 0,00 |
| 25 a 26 | 1 | 6.157,97 |
| 26 a 27 | 0 | 0,00 |
| 27 a 28 | 0 | 0,00 |
| 28 a 29 | 0 | 0,00 |
| 29 a 30 | 0 | 0,00 |
| 30 a 31 | 0 | 0,00 |
| 31 a 32 | 0 | 0,00 |
| 32 a 33 | 0 | 0,00 |
| 33 a 34 | 0 | 0,00 |
| 34 a 35 | 0 | 0,00 |
| 35 a 36 | 0 | 0,00 |
| 36 a 37 | 0 | 0,00 |
| 37 a 38 | 0 | 0,00 |
| 38 a 39 | 0 | 0,00 |
| 39 a 40 | 0 | 0,00 |

(Homens)

| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 0 a 1 | 8 | 1.920,00 |
| 1 a 2 | 45 | 15.784,76 |
| 2 a 3 | 75 | 44.913,98 |
| 3 a 4 | 74 | 62.036,84 |
| 4 a 5 | 43 | 45.621,56 |
| 5 a 6 | 23 | 30.627,28 |
| 6 a 7 | 15 | 23.169,54 |
| 7 a 8 | 10 | 18.035,61 |
| 8 a 9 | 5 | 10.231,92 |
| 9 a 10 | 6 | 13.441,03 |
| 10 a 11 | 1 | 2.592,21 |
| 11 a 12 | 3 | 8.197,68 |
| 12 a 13 | 2 | 6.024,08 |
| 13 a 14 | 3 | 9.677,62 |
| 14 a 15 | 2 | 6.930,14 |
| 15 a 16 | 0 | 0,00 |
| 16 a 17 | 1 | 4.065,16 |
| 17 a 18 | 1 | 4.208,91 |
| 18 a 19 | 1 | 4.444,48 |
| 19 a 20 | 1 | 4.707,12 |
| 20 a 21 | 0 | 0,00 |
| 21 a 22 | 0 | 0,00 |
| 22 a 23 | 0 | 0,00 |
| 23 a 24 | 0 | 0,00 |
| 24 a 25 | 0 | 0,00 |
| 25 a 26 | 1 | 6.157,97 |
| 26 a 27 | 0 | 0,00 |
| 27 a 28 | 0 | 0,00 |
| 28 a 29 | 0 | 0,00 |
| 29 a 30 | 0 | 0,00 |
| 30 a 31 | 0 | 0,00 |
| 31 a 32 | 0 | 0,00 |
| 32 a 33 | 0 | 0,00 |
| 33 a 34 | 0 | 0,00 |
| 34 a 35 | 0 | 0,00 |
| 35 a 36 | 0 | 0,00 |
| 36 a 37 | 0 | 0,00 |
| 37 a 38 | 0 | 0,00 |
| 38 a 39 | 0 | 0,00 |
| 39 a 40 | 0 | 0,00 |

(Mulheres)

| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 0 a 1 | 10 | 2.400,00 |
| 1 a 2 | 78 | 25.996,28 |
| 2 a 3 | 48 | 27.358,32 |
| 3 a 4 | 23 | 18.939,27 |
| 4 a 5 | 13 | 14.101,15 |
| 5 a 6 | 12 | 16.190,56 |
| 6 a 7 | 12 | 18.931,92 |
| 7 a 8 | 4 | 7.036,30 |
| 8 a 9 | 3 | 6.005,58 |
| 9 a 10 | 7 | 16.169,32 |
| 10 a 11 | 3 | 7.744,24 |
| 11 a 12 | 3 | 8.216,53 |
| 12 a 13 | 2 | 5.891,46 |
| 13 a 14 | 0 | 0,00 |
| 14 a 15 | 0 | 0,00 |
| 15 a 16 | 1 | 3.838,73 |
| 16 a 17 | 0 | 0,00 |
| 17 a 18 | 0 | 0,00 |
| 18 a 19 | 1 | 4.405,35 |
| 19 a 20 | 2 | 9.301,61 |
| 20 a 21 | 0 | 0,00 |
| 21 a 22 | 0 | 0,00 |
| 22 a 23 | 0 | 0,00 |
| 23 a 24 | 0 | 0,00 |
| 24 a 25 | 0 | 0,00 |
| 25 a 26 | 0 | 0,00 |
| 26 a 27 | 0 | 0,00 |
| 27 a 28 | 0 | 0,00 |
| 28 a 29 | 0 | 0,00 |
| 29 a 30 | 0 | 0,00 |
| 30 a 31 | 0 | 0,00 |
| 31 a 32 | 0 | 0,00 |
| 32 a 33 | 0 | 0,00 |
| 33 a 34 | 0 | 0,00 |
| 34 a 35 | 0 | 0,00 |
| 35 a 36 | 0 | 0,00 |
| 36 a 37 | 0 | 0,00 |
| 37 a 38 | 0 | 0,00 |
| 38 a 39 | 0 | 0,00 |
| 39 a 40 | 0 | 0,00 |

(Homens e Mulheres)

| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 40 a 41 | 0 | 0,00 |
| 41 a 42 | 0 | 0,00 |
| 42 a 43 | 0 | 0,00 |
| 43 a 44 | 0 | 0,00 |
| 44 a 45 | 0 | 0,00 |
| 45 a 46 | 0 | 0,00 |
| 46 a 47 | 0 | 0,00 |
| 47 a 48 | 0 | 0,00 |
| 48 a 49 | 0 | 0,00 |
| 49 a 50 | 0 | 0,00 |
| 50 a 51 | 0 | 0,00 |
| Total ... | 542 | 515.314,51 |

(Homens)

| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 40 a 41 | 0 | 0,00 |
| 41 a 42 | 0 | 0,00 |
| 42 a 43 | 0 | 0,00 |
| 43 a 44 | 0 | 0,00 |
| 44 a 45 | 0 | 0,00 |
| 45 a 46 | 0 | 0,00 |
| 46 a 47 | 0 | 0,00 |
| 47 a 48 | 0 | 0,00 |
| 48 a 49 | 0 | 0,00 |
| 49 a 50 | 0 | 0,00 |
| 50 a 51 | 0 | 0,00 |
| Total ... | 320 | 322.787,89 |

(Mulheres)

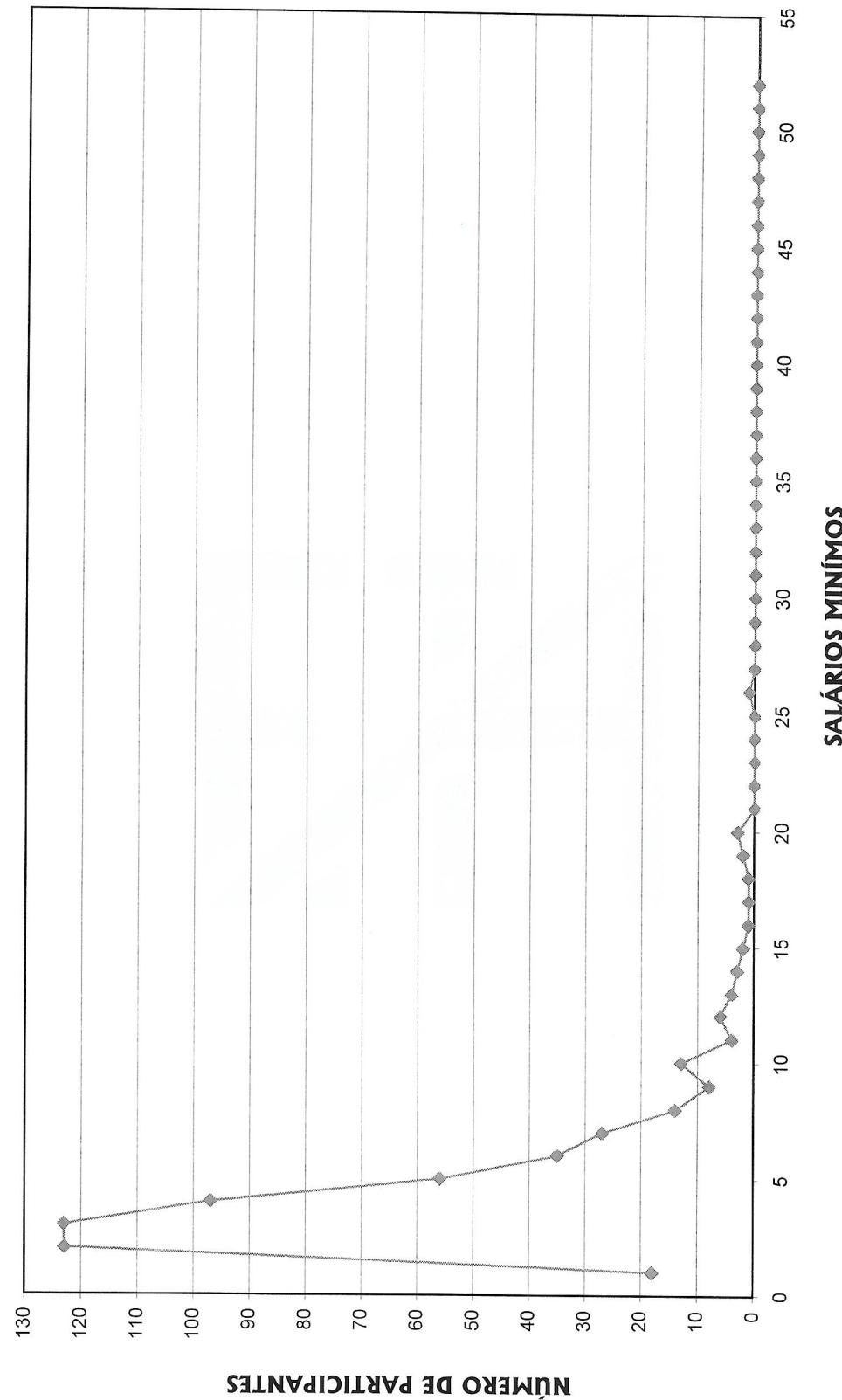
| Faixa em Mult. de Sal. | Nº de Aposent. | Total de Proventos |
|------------------------|----------------|--------------------|
| 40 a 41 | 0 | 0,00 |
| 41 a 42 | 0 | 0,00 |
| 42 a 43 | 0 | 0,00 |
| 43 a 44 | 0 | 0,00 |
| 44 a 45 | 0 | 0,00 |
| 45 a 46 | 0 | 0,00 |
| 46 a 47 | 0 | 0,00 |
| 47 a 48 | 0 | 0,00 |
| 48 a 49 | 0 | 0,00 |
| 49 a 50 | 0 | 0,00 |
| 50 a 51 | 0 | 0,00 |
| Total ... | 222 | 192.526,62 |

Provento Médio 950,76

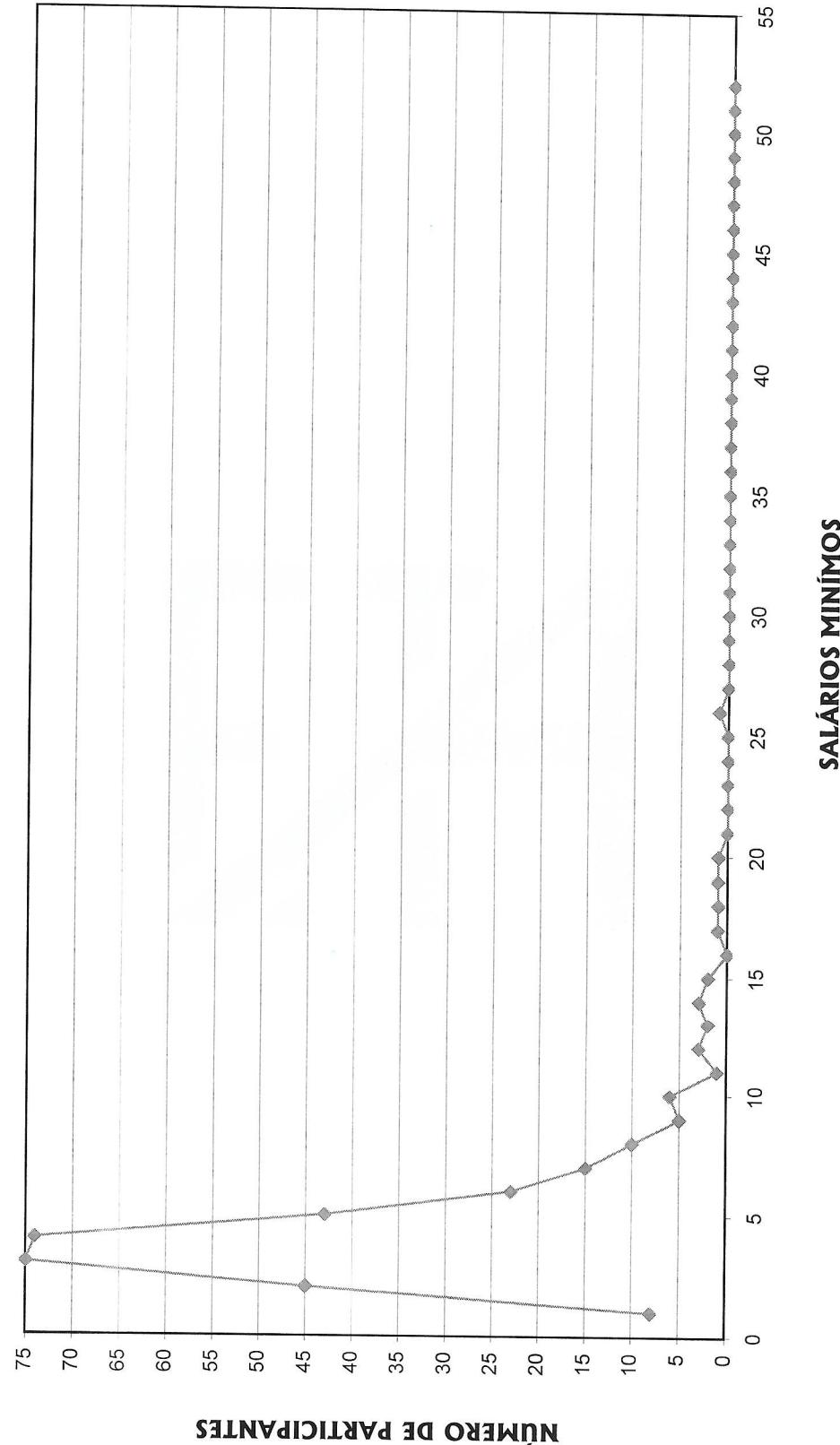
Provento Médio Homens 1.008,71

Provento Médio Mulheres 867,24

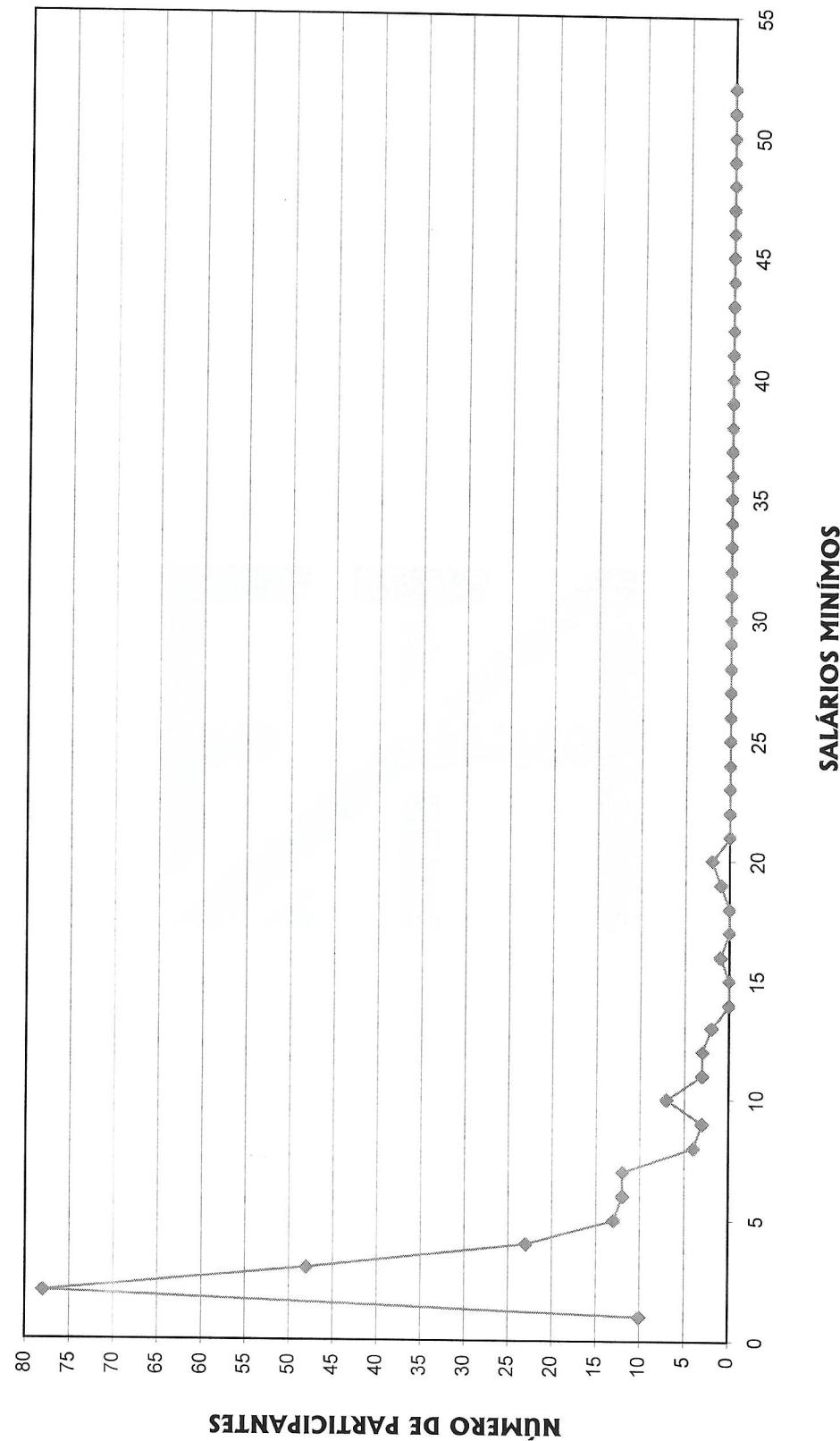
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO
HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Reserva Matemática de Benefícios à Conceder - Iminentes
Instituto de Previdência do Município de Jacareí
Data do Cálculo: 11/2003

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

Valores em R\$

| Ordem | Código do Servidor | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 00002 | 000000017 | 64 | 16,49 | 7.185,88 | 1.004.261,23 |
| 00189 | 000006357 | 60 | 19,43 | 3.493,30 | 537.553,71 |
| 00241 | 000012659 | 66 | 15,07 | 860,21 | 113.648,48 |
| 00245 | 000014033 | 61 | 18,68 | 880,60 | 132.521,04 |
| 00261 | 000017683 | 66 | 15,07 | 1.787,19 | 236.118,41 |
| 00262 | 000017772 | 61 | 18,68 | 905,25 | 136.230,61 |
| 00264 | 000018003 | 69 | 13,03 | 1.040,54 | 124.875,17 |
| 00271 | 000018655 | 62 | 17,94 | 809,52 | 119.003,71 |
| 00272 | 000018689 | 67 | 14,38 | 841,78 | 104.622,90 |
| 00274 | 000019025 | 64 | 16,49 | 1.130,09 | 157.935,50 |
| 00308 | 000020953 | 64 | 16,49 | 1.083,52 | 151.427,13 |
| 00313 | 000021608 | 66 | 15,07 | 1.278,46 | 168.906,46 |
| 00328 | 000023155 | 63 | 17,21 | 1.271,18 | 182.323,42 |
| 00330 | 000023341 | 63 | 17,21 | 855,53 | 122.707,37 |
| 00332 | 000023799 | 64 | 16,49 | 1.040,54 | 145.420,47 |
| 00334 | 000023977 | 64 | 16,49 | 1.117,30 | 156.148,05 |
| 00340 | 000024436 | 64 | 16,49 | 1.117,30 | 156.148,05 |
| 00346 | 000025270 | 66 | 15,07 | 672,81 | 88.889,73 |
| 00355 | 000025961 | 59 | 20,19 | 1.443,69 | 226.914,39 |
| 00388 | 000031043 | 65 | 15,77 | 772,65 | 105.070,49 |
| 00392 | 000031491 | 65 | 15,77 | 686,64 | 93.374,23 |
| 00398 | 000032772 | 65 | 15,77 | 796,81 | 108.355,94 |
| 00708 | 000055924 | 69 | 13,03 | 672,81 | 80.743,90 |
| Totais | | | | 31.743,60 | 4.453.200,38 |



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência do Município de Jacareí

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Correção aplicada: 10,00%

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|--------------|
| 00001 | 000000002 | 72 | 11,14 | 320,28 | 34.466,11 |
| 00002 | 000000007 | 75 | 9,41 | 506,45 | 48.203,02 |
| 00003 | 000000008 | 75 | 9,41 | 378,80 | 36.053,52 |
| 00004 | 000000010 | 72 | 11,14 | 2.200,27 | 289.340,81 |
| 00005 | 000000011 | 71 | 11,75 | 316,62 | 35.385,73 |
| 00006 | 000000012 | 69 | 13,03 | 583,21 | 69.991,01 |
| 00007 | 000000013 | 69 | 13,03 | 263,18 | 31.584,22 |
| 00008 | 000000015 | 66 | 15,07 | 1.718,07 | 226.986,47 |
| 00009 | 000000016 | 62 | 17,94 | 1.130,65 | 166.211,52 |
| 00010 | 000000017 | 54 | 24,10 | 439,34 | 75.714,21 |
| 00011 | 000000018 | 74 | 9,97 | 545,01 | 54.124,09 |
| 00012 | 000000019 | 69 | 13,03 | 545,80 | 65.501,44 |
| 00013 | 000000020 | 69 | 13,03 | 717,63 | 86.122,75 |
| 00014 | 000000021 | 55 | 23,30 | 578,79 | 98.090,61 |
| 00015 | 000000022 | 52 | 25,72 | 781,22 | 153.082,69 |
| 00016 | 000000023 | 72 | 11,14 | 316,62 | 41.636,29 |
| 00017 | 000000024 | 60 | 19,43 | 340,08 | 52.331,96 |
| 00018 | 000000025 | 70 | 12,38 | 438,85 | 50.860,12 |
| 00019 | 000000026 | 69 | 13,03 | 469,22 | 56.311,07 |
| 00020 | 000000027 | 75 | 9,41 | 937,37 | 89.217,24 |
| 00021 | 000000028 | 70 | 12,38 | 294,65 | 34.148,19 |
| 00022 | 000000029 | 65 | 15,77 | 1.312,10 | 178.428,76 |
| 00023 | 000000031 | 74 | 9,97 | 374,22 | 37.163,20 |
| 00024 | 000000033 | 72 | 11,14 | 462,62 | 49.783,67 |
| 00025 | 000000034 | 70 | 12,38 | 786,32 | 110.267,12 |
| 00026 | 000000036 | 67 | 14,38 | 982,77 | 122.146,21 |
| 00027 | 000000037 | 61 | 18,68 | 586,96 | 102.110,99 |
| 00028 | 000000039 | 78 | 7,86 | 288,25 | 23.922,52 |
| 00029 | 000000040 | 76 | 8,87 | 258,93 | 23.582,83 |
| 00030 | 000000041 | 74 | 9,97 | 919,28 | 91.292,27 |
| 00031 | 000000042 | 70 | 12,38 | 258,93 | 30.008,45 |
| 00032 | 000000043 | 66 | 15,07 | 719,37 | 95.041,10 |
| 00033 | 000000044 | 63 | 17,21 | 6.157,97 | 1.031.610,58 |
| 00034 | 000000045 | 91 | 3,15 | 258,93 | 9.971,91 |

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00035 | 000000046 | 54 | 24,10 | 656,71 | 126.076,88 |
| 00036 | 000000047 | 76 | 8,87 | 646,64 | 58.894,68 |
| 00037 | 000000050 | 73 | 10,54 | 258,93 | 26.788,03 |
| 00038 | 000000051 | 71 | 11,75 | 787,41 | 107.009,99 |
| 00039 | 000000052 | 60 | 19,43 | 451,11 | 79.830,02 |
| 00040 | 000000053 | 73 | 10,54 | 258,93 | 26.788,03 |
| 00041 | 000000054 | 72 | 11,14 | 258,93 | 27.864,09 |
| 00042 | 000000056 | 64 | 16,49 | 613,09 | 85.682,27 |
| 00043 | 000000057 | 56 | 22,51 | 758,20 | 126.263,44 |
| 00044 | 000000059 | 62 | 17,94 | 1.815,92 | 266.949,83 |
| 00045 | 000000061 | 53 | 24,91 | 1.082,78 | 210.092,38 |
| 00046 | 000000062 | 73 | 10,54 | 1.057,43 | 134.341,00 |
| 00047 | 000000063 | 70 | 12,38 | 258,93 | 30.008,45 |
| 00048 | 000000064 | 62 | 17,94 | 835,12 | 142.655,30 |
| 00049 | 000000066 | 53 | 24,91 | 1.477,56 | 286.691,74 |
| 00050 | 000000067 | 78 | 7,86 | 258,93 | 21.489,19 |
| 00051 | 000000068 | 68 | 13,69 | 359,76 | 44.647,25 |
| 00052 | 000000069 | 66 | 15,07 | 1.716,53 | 226.783,03 |
| 00053 | 000000074 | 67 | 14,38 | 2.908,11 | 361.442,30 |
| 00054 | 000000075 | 63 | 17,21 | 1.857,66 | 311.203,46 |
| 00055 | 000000077 | 71 | 11,75 | 818,13 | 91.434,93 |
| 00056 | 000000078 | 61 | 18,68 | 517,50 | 77.878,30 |
| 00057 | 000000079 | 65 | 15,77 | 1.857,94 | 252.655,99 |
| 00058 | 000000080 | 65 | 15,77 | 1.175,18 | 159.809,41 |
| 00059 | 000000081 | 62 | 17,94 | 1.506,98 | 221.534,01 |
| 00060 | 000000082 | 59 | 20,19 | 1.973,15 | 354.792,36 |
| 00061 | 000000084 | 68 | 13,69 | 361,18 | 44.823,48 |
| 00062 | 000000085 | 67 | 14,38 | 913,41 | 113.525,62 |
| 00063 | 000000086 | 63 | 17,21 | 965,45 | 138.473,01 |
| 00064 | 000000087 | 61 | 18,68 | 1.799,99 | 313.136,77 |
| 00065 | 000000088 | 57 | 21,73 | 870,77 | 142.371,93 |
| 00066 | 000000089 | 57 | 21,73 | 812,39 | 132.826,72 |
| 00067 | 000000090 | 56 | 22,51 | 2.071,83 | 388.495,85 |
| 00068 | 000000091 | 55 | 23,30 | 1.348,78 | 256.015,11 |
| 00069 | 000000093 | 52 | 25,72 | 1.211,54 | 237.405,36 |
| 00070 | 000000094 | 73 | 10,54 | 711,38 | 73.597,01 |
| 00071 | 000000096 | 63 | 17,21 | 1.450,99 | 208.113,26 |
| 00072 | 000000097 | 62 | 17,94 | 2.244,48 | 383.402,34 |
| 00073 | 000000098 | 59 | 20,19 | 567,79 | 89.243,34 |
| 00074 | 000000099 | 68 | 13,69 | 362,61 | 45.000,95 |
| 00075 | 000000100 | 63 | 17,21 | 767,57 | 110.091,38 |
| 00076 | 000000101 | 56 | 22,51 | 2.022,11 | 336.743,02 |

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00077 | 000000103 | 60 | 19,43 | 1.285,55 | 227.495,49 |
| 00078 | 000000104 | 59 | 20,19 | 1.331,60 | 209.296,46 |
| 00079 | 000000105 | 58 | 20,95 | 936,52 | 170.933,33 |
| 00080 | 000000106 | 57 | 21,73 | 1.602,68 | 296.629,37 |
| 00081 | 000000107 | 56 | 22,51 | 2.170,12 | 406.926,52 |
| 00082 | 000000108 | 54 | 24,10 | 730,28 | 140.201,04 |
| 00083 | 000000110 | 63 | 17,21 | 1.903,77 | 318.928,00 |
| 00084 | 000000111 | 62 | 17,94 | 1.846,42 | 315.405,71 |
| 00085 | 000000112 | 62 | 17,94 | 802,18 | 137.028,48 |
| 00086 | 000000113 | 58 | 20,95 | 1.001,56 | 182.804,42 |
| 00087 | 000000114 | 57 | 21,73 | 735,28 | 136.088,08 |
| 00088 | 000000115 | 54 | 24,10 | 947,78 | 181.957,26 |
| 00089 | 000000116 | 69 | 13,03 | 895,55 | 107.474,92 |
| 00090 | 000000117 | 67 | 14,38 | 1.167,77 | 145.139,44 |
| 00091 | 000000119 | 51 | 26,55 | 1.506,16 | 297.850,85 |
| 00092 | 000000121 | 73 | 10,54 | 1.495,68 | 154.738,09 |
| 00093 | 000000122 | 73 | 10,54 | 440,16 | 45.537,49 |
| 00094 | 000000123 | 72 | 11,14 | 568,57 | 74.768,32 |
| 00095 | 000000124 | 72 | 11,14 | 733,33 | 78.915,43 |
| 00096 | 000000126 | 68 | 13,69 | 1.433,51 | 177.902,74 |
| 00097 | 000000127 | 65 | 15,77 | 523,42 | 71.178,39 |
| 00098 | 000000128 | 63 | 17,21 | 517,51 | 86.695,57 |
| 00099 | 000000129 | 61 | 18,68 | 778,43 | 135.420,23 |
| 00100 | 000000130 | 60 | 19,43 | 787,26 | 139.316,31 |
| 00101 | 000000131 | 58 | 20,95 | 695,98 | 111.625,70 |
| 00102 | 000000133 | 57 | 21,73 | 3.115,97 | 576.714,09 |
| 00103 | 000000134 | 56 | 22,51 | 1.585,91 | 264.102,42 |
| 00104 | 000000135 | 54 | 24,10 | 992,06 | 170.967,89 |
| 00105 | 000000138 | 58 | 20,95 | 1.265,54 | 202.975,37 |
| 00106 | 000000139 | 49 | 28,21 | 861,17 | 174.044,70 |
| 00107 | 000000140 | 66 | 15,07 | 2.248,19 | 352.270,95 |
| 00108 | 000000141 | 54 | 24,10 | 904,15 | 155.817,83 |
| 00109 | 000000142 | 53 | 24,91 | 618,77 | 120.060,27 |
| 00110 | 000000145 | 81 | 6,48 | 258,93 | 18.441,16 |
| 00111 | 000000146 | 79 | 7,38 | 1.340,14 | 105.882,45 |
| 00112 | 000000147 | 77 | 8,36 | 258,93 | 22.530,64 |
| 00113 | 000000148 | 73 | 10,54 | 623,48 | 64.503,17 |
| 00114 | 000000149 | 70 | 12,38 | 770,80 | 89.331,17 |
| 00115 | 000000150 | 57 | 21,73 | 1.621,94 | 300.194,06 |
| 00116 | 000000151 | 51 | 26,55 | 2.366,85 | 468.056,70 |
| 00117 | 000000154 | 62 | 17,94 | 1.261,24 | 215.445,17 |
| 00118 | 000000159 | 53 | 24,91 | 994,23 | 192.910,95 |

Valores em R\$

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00119 | 000000164 | 68 | 13,69 | 1.522,53 | 188.950,38 |
| 00120 | 000000165 | 72 | 11,14 | 635,50 | 68.387,70 |
| 00121 | 000000166 | 55 | 23,30 | 2.757,33 | 467.299,39 |
| 00122 | 000000167 | 60 | 19,43 | 787,42 | 121.169,24 |
| 00123 | 000000168 | 72 | 11,14 | 368,98 | 48.521,76 |
| 00124 | 000000170 | 60 | 19,43 | 1.101,82 | 169.549,53 |
| 00125 | 000000172 | 57 | 21,73 | 802,19 | 148.471,99 |
| 00126 | 000000173 | 58 | 20,95 | 805,76 | 147.067,07 |
| 00127 | 000000174 | 57 | 21,73 | 704,00 | 130.298,67 |
| 00128 | 000000175 | 72 | 11,14 | 294,60 | 31.702,62 |
| 00129 | 000000177 | 73 | 10,54 | 353,82 | 44.950,99 |
| 00130 | 000000179 | 76 | 8,87 | 258,93 | 23.582,83 |
| 00131 | 000000180 | 74 | 9,97 | 474,03 | 47.075,18 |
| 00132 | 000000181 | 56 | 22,51 | 645,56 | 121.051,13 |
| 00133 | 000000182 | 53 | 24,91 | 802,15 | 140.470,74 |
| 00134 | 000000183 | 55 | 23,30 | 1.470,37 | 279.094,38 |
| 00135 | 000000184 | 51 | 26,55 | 4.444,48 | 878.918,66 |
| 00136 | 000000185 | 67 | 14,38 | 258,93 | 32.181,81 |
| 00137 | 000000186 | 50 | 27,38 | 697,85 | 127.682,72 |
| 00138 | 000000187 | 68 | 13,69 | 258,93 | 32.133,96 |
| 00139 | 000000188 | 65 | 15,77 | 758,57 | 103.155,78 |
| 00140 | 000000191 | 50 | 27,38 | 957,48 | 190.952,91 |
| 00141 | 000000192 | 49 | 28,21 | 1.111,81 | 224.699,72 |
| 00142 | 000000193 | 52 | 25,72 | 1.297,81 | 254.310,25 |
| 00143 | 000000194 | 52 | 25,72 | 789,45 | 140.376,94 |
| 00144 | 000000195 | 49 | 28,21 | 831,19 | 167.985,67 |
| 00145 | 000000197 | 62 | 17,94 | 981,01 | 167.576,26 |
| 00146 | 000000198 | 61 | 18,68 | 3.377,92 | 508.341,41 |
| 00147 | 000000201 | 56 | 22,51 | 923,19 | 153.739,31 |
| 00148 | 000000202 | 52 | 25,72 | 701,21 | 137.404,47 |
| 00149 | 000000203 | 60 | 19,43 | 590,85 | 104.558,90 |
| 00150 | 000000204 | 64 | 16,49 | 968,55 | 135.359,51 |
| 00151 | 000000205 | 47 | 29,91 | 508,33 | 105.318,40 |
| 00152 | 000000206 | 54 | 24,10 | 769,17 | 147.667,23 |
| 00153 | 000000207 | 69 | 13,03 | 1.427,75 | 206.298,45 |
| 00154 | 000000208 | 53 | 24,91 | 1.628,78 | 316.033,04 |
| 00155 | 000000209 | 57 | 21,73 | 1.482,39 | 274.365,68 |
| 00156 | 000000210 | 60 | 19,43 | 546,14 | 96.646,87 |
| 00157 | 000000211 | 54 | 24,10 | 1.031,76 | 198.079,94 |
| 00158 | 000000212 | 68 | 13,69 | 545,66 | 67.717,97 |
| 00159 | 000000213 | 72 | 11,14 | 450,06 | 59.183,97 |
| 00160 | 000000214 | 56 | 22,51 | 1.797,01 | 336.963,40 |



Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00161 | 000000215 | 74 | 9,97 | 1.249,59 | 124.094,84 |
| 00162 | 000000217 | 68 | 13,69 | 754,50 | 93.635,63 |
| 00163 | 000000219 | 57 | 21,73 | 4.065,16 | 752.393,32 |
| 00164 | 000000220 | 72 | 11,14 | 1.783,80 | 191.959,08 |
| 00165 | 000000221 | 72 | 11,14 | 550,63 | 59.254,63 |
| 00166 | 000000222 | 69 | 13,03 | 729,20 | 87.511,26 |
| 00167 | 000000223 | 59 | 20,19 | 295,72 | 46.480,28 |
| 00168 | 000000224 | 59 | 20,19 | 1.433,78 | 225.356,78 |
| 00169 | 000000229 | 50 | 27,38 | 915,22 | 182.524,87 |
| 00170 | 000000234 | 49 | 28,21 | 503,76 | 101.811,21 |
| 00171 | 000000237 | 65 | 15,77 | 318,62 | 43.328,23 |
| 00172 | 000000238 | 62 | 17,94 | 939,72 | 138.143,80 |
| 00173 | 000000239 | 56 | 22,51 | 2.174,22 | 362.073,99 |
| 00174 | 000000240 | 56 | 22,51 | 1.134,46 | 212.726,41 |
| 00175 | 000000241 | 61 | 18,68 | 1.034,43 | 179.955,49 |
| 00176 | 000000242 | 56 | 22,51 | 1.226,29 | 229.945,78 |
| 00177 | 000000246 | 47 | 29,91 | 240,00 | 49.724,43 |
| 00178 | 000000249 | 53 | 24,91 | 2.947,89 | 516.227,97 |
| 00179 | 000000250 | 71 | 11,75 | 1.077,19 | 120.387,70 |
| 00180 | 000000251 | 52 | 25,72 | 2.754,32 | 539.718,32 |
| 00181 | 000000253 | 56 | 22,51 | 1.079,49 | 202.418,80 |
| 00182 | 000000254 | 54 | 24,10 | 1.013,51 | 174.664,52 |
| 00183 | 000000255 | 52 | 25,72 | 1.102,71 | 216.079,73 |
| 00184 | 000000256 | 51 | 26,55 | 795,22 | 157.258,81 |
| 00185 | 000000257 | 56 | 22,51 | 1.201,98 | 225.387,31 |
| 00186 | 000000258 | 66 | 15,07 | 258,93 | 40.571,97 |
| 00187 | 000000260 | 53 | 24,91 | 1.741,73 | 337.948,78 |
| 00188 | 000000261 | 51 | 26,55 | 4.707,12 | 849.322,14 |
| 00189 | 000000262 | 58 | 20,95 | 778,07 | 142.013,09 |
| 00190 | 000000263 | 45 | 31,63 | 2.135,43 | 452.594,98 |
| 00191 | 000000264 | 56 | 22,51 | 1.616,25 | 269.154,94 |
| 00192 | 000000265 | 61 | 18,68 | 615,40 | 92.611,23 |
| 00193 | 000000266 | 67 | 14,38 | 971,39 | 120.731,83 |
| 00194 | 000000267 | 50 | 27,38 | 648,63 | 118.677,14 |
| 00195 | 000000268 | 66 | 15,07 | 437,96 | 57.862,02 |
| 00196 | 000000269 | 69 | 13,03 | 661,91 | 79.435,79 |
| 00197 | 000000270 | 71 | 11,75 | 262,85 | 29.376,35 |
| 00198 | 000000271 | 53 | 24,91 | 2.740,78 | 531.794,99 |
| 00199 | 000000272 | 73 | 10,54 | 313,36 | 32.419,18 |
| 00200 | 000000273 | 55 | 23,30 | 456,97 | 86.738,55 |
| 00201 | 000000274 | 56 | 22,51 | 1.319,95 | 247.508,26 |
| 00202 | 000000276 | 53 | 24,91 | 654,20 | 114.562,05 |



Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00203 | 000000277 | 71 | 11,75 | 283,11 | 31.640,62 |
| 00204 | 000000278 | 50 | 27,38 | 240,00 | 43.911,80 |
| 00205 | 000000279 | 51 | 26,55 | 792,82 | 156.784,21 |
| 00206 | 000000280 | 50 | 27,38 | 1.356,87 | 248.260,88 |
| 00207 | 000000281 | 58 | 20,95 | 1.566,26 | 285.873,28 |
| 00208 | 000000282 | 65 | 15,77 | 723,72 | 98.416,62 |
| 00209 | 000000283 | 66 | 15,07 | 652,25 | 102.201,65 |
| 00210 | 000000285 | 52 | 25,72 | 1.132,47 | 201.371,43 |
| 00211 | 000000286 | 66 | 15,07 | 258,93 | 34.209,08 |
| 00212 | 000000287 | 71 | 11,75 | 657,17 | 73.445,90 |
| 00213 | 000000291 | 67 | 14,38 | 308,16 | 45.654,19 |
| 00214 | 000000292 | 61 | 18,68 | 1.093,80 | 190.283,84 |
| 00215 | 000000293 | 61 | 18,68 | 1.345,91 | 202.545,30 |
| 00216 | 000000294 | 61 | 18,68 | 754,27 | 131.217,21 |
| 00217 | 000000295 | 58 | 20,95 | 893,74 | 143.343,71 |
| 00218 | 000000296 | 61 | 18,68 | 1.030,99 | 155.153,14 |
| 00219 | 000000297 | 52 | 25,72 | 3.220,00 | 630.969,86 |
| 00220 | 000000299 | 63 | 17,21 | 551,34 | 79.077,85 |
| 00221 | 000000300 | 51 | 26,55 | 2.092,07 | 413.717,54 |
| 00222 | 000000301 | 51 | 26,55 | 637,56 | 126.080,75 |
| 00223 | 000000302 | 72 | 11,14 | 258,93 | 27.864,09 |
| 00224 | 000000303 | 59 | 20,19 | 3.552,22 | 558.326,15 |
| 00225 | 000000304 | 52 | 25,72 | 1.017,19 | 199.321,82 |
| 00226 | 000000305 | 67 | 14,38 | 878,26 | 109.156,91 |
| 00227 | 000000307 | 56 | 22,51 | 1.600,75 | 300.162,03 |
| 00228 | 000000308 | 52 | 25,72 | 2.322,70 | 455.140,89 |
| 00229 | 000000310 | 52 | 25,72 | 2.014,45 | 394.738,27 |
| 00230 | 000000311 | 53 | 24,91 | 4.405,35 | 771.455,19 |
| 00231 | 000000312 | 74 | 9,97 | 762,49 | 75.721,70 |
| 00232 | 000000313 | 64 | 16,49 | 1.042,64 | 145.713,94 |
| 00233 | 000000314 | 63 | 17,21 | 1.425,19 | 238.754,15 |
| 00234 | 000000315 | 71 | 11,75 | 580,29 | 64.853,72 |
| 00235 | 000000316 | 57 | 21,73 | 856,50 | 158.523,87 |
| 00236 | 000000317 | 66 | 15,07 | 258,93 | 34.209,08 |
| 00237 | 000000318 | 56 | 22,51 | 800,21 | 150.050,07 |
| 00238 | 000000319 | 62 | 17,94 | 1.186,80 | 174.465,87 |
| 00239 | 000000320 | 59 | 20,19 | 908,67 | 163.388,06 |
| 00240 | 000000321 | 56 | 22,51 | 952,74 | 158.660,28 |
| 00241 | 000000322 | 63 | 17,21 | 1.160,86 | 166.500,37 |
| 00242 | 000000323 | 71 | 11,75 | 290,10 | 39.424,95 |
| 00243 | 000000326 | 59 | 20,19 | 1.198,87 | 215.568,97 |
| 00244 | 000000327 | 54 | 24,10 | 1.588,97 | 273.837,12 |

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00245 | 000000329 | 61 | 18,68 | 1.419,32 | 213.592,72 |
| 00246 | 000000330 | 62 | 17,94 | 788,72 | 134.729,24 |
| 00247 | 000000331 | 72 | 11,14 | 1.185,69 | 155.921,07 |
| 00248 | 000000332 | 69 | 13,03 | 1.099,60 | 131.962,96 |
| 00249 | 000000333 | 58 | 20,95 | 2.281,38 | 416.396,73 |
| 00250 | 000000334 | 61 | 18,68 | 991,34 | 172.459,29 |
| 00251 | 000000335 | 70 | 12,38 | 261,78 | 36.709,89 |
| 00252 | 000000336 | 65 | 15,77 | 437,53 | 70.208,19 |
| 00253 | 000000337 | 74 | 9,97 | 532,92 | 52.923,45 |
| 00254 | 000000338 | 51 | 26,55 | 4.208,91 | 832.333,50 |
| 00255 | 000000340 | 49 | 28,21 | 1.387,21 | 280.358,77 |
| 00256 | 000000341 | 64 | 16,49 | 1.645,37 | 229.948,34 |
| 00257 | 000000342 | 61 | 18,68 | 1.027,94 | 154.694,13 |
| 00258 | 000000343 | 55 | 23,30 | 1.536,69 | 291.682,74 |
| 00259 | 000000346 | 71 | 11,75 | 461,49 | 62.717,06 |
| 00260 | 000000347 | 70 | 12,38 | 701,09 | 98.315,16 |
| 00261 | 000000348 | 61 | 18,68 | 1.034,56 | 155.690,41 |
| 00262 | 000000349 | 49 | 28,21 | 2.313,49 | 467.562,40 |
| 00263 | 000000350 | 52 | 25,72 | 3.311,12 | 648.825,16 |
| 00264 | 000000352 | 71 | 11,75 | 292,80 | 32.723,58 |
| 00265 | 000000353 | 66 | 15,07 | 258,93 | 40.571,97 |
| 00266 | 000000354 | 71 | 11,75 | 848,67 | 94.848,11 |
| 00267 | 000000355 | 52 | 25,72 | 486,70 | 95.370,50 |
| 00268 | 000000356 | 66 | 15,07 | 387,06 | 51.137,25 |
| 00269 | 000000357 | 44 | 32,49 | 1.033,45 | 221.376,53 |
| 00270 | 000000359 | 51 | 26,55 | 1.572,28 | 283.691,99 |
| 00271 | 000000360 | 65 | 15,77 | 258,93 | 35.211,15 |
| 00272 | 000000361 | 56 | 22,51 | 1.628,52 | 305.369,28 |
| 00273 | 000000366 | 53 | 24,91 | 1.762,12 | 341.905,06 |
| 00274 | 000000367 | 49 | 28,21 | 395,90 | 80.012,42 |
| 00275 | 000000371 | 63 | 17,21 | 605,68 | 101.466,20 |
| 00276 | 000000372 | 56 | 22,51 | 1.406,03 | 263.649,43 |
| 00277 | 000000373 | 56 | 22,51 | 611,71 | 114.703,81 |
| 00278 | 000000375 | 68 | 13,69 | 403,29 | 50.049,45 |
| 00279 | 000000376 | 68 | 13,69 | 1.460,41 | 181.241,11 |
| 00280 | 000000377 | 70 | 12,38 | 680,34 | 78.847,39 |
| 00281 | 000000378 | 63 | 17,21 | 1.399,74 | 200.762,55 |
| 00282 | 000000379 | 70 | 12,38 | 634,17 | 73.496,55 |
| 00283 | 000000380 | 63 | 17,21 | 764,27 | 109.618,07 |
| 00284 | 000000381 | 45 | 31,63 | 516,13 | 109.391,49 |
| 00285 | 000000387 | 69 | 13,03 | 1.082,08 | 129.860,38 |
| 00286 | 000000388 | 70 | 12,38 | 559,43 | 64.834,63 |



Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00287 | 000000390 | 65 | 15,77 | 258,93 | 41.549,16 |
| 00288 | 000000391 | 63 | 17,21 | 1.251,52 | 179.503,59 |
| 00289 | 000000392 | 66 | 15,07 | 488,75 | 64.572,24 |
| 00290 | 000000393 | 58 | 20,95 | 618,01 | 112.798,99 |
| 00291 | 000000400 | 65 | 15,77 | 258,93 | 41.549,16 |
| 00292 | 000000401 | 55 | 23,30 | 638,10 | 108.142,19 |
| 00293 | 000000402 | 54 | 24,10 | 1.187,55 | 227.988,91 |
| 00294 | 000000403 | 66 | 15,07 | 838,51 | 110.781,53 |
| 00295 | 000000404 | 54 | 24,10 | 2.473,47 | 426.268,52 |
| 00296 | 000000405 | 44 | 32,49 | 3.838,73 | 822.298,89 |
| 00297 | 000000406 | 75 | 9,41 | 386,31 | 36.768,31 |
| 00298 | 000000407 | 70 | 12,38 | 514,97 | 59.681,98 |
| 00299 | 000000408 | 49 | 28,21 | 1.048,37 | 211.878,32 |
| 00300 | 000000409 | 65 | 15,77 | 500,14 | 68.012,62 |
| 00301 | 000000410 | 71 | 11,75 | 405,87 | 55.158,23 |
| 00302 | 000000411 | 69 | 13,03 | 589,13 | 70.701,47 |
| 00303 | 000000412 | 60 | 19,43 | 887,38 | 157.033,91 |
| 00304 | 000000416 | 56 | 22,51 | 258,93 | 43.119,74 |
| 00305 | 000000417 | 57 | 21,73 | 1.969,02 | 364.432,80 |
| 00306 | 000000418 | 71 | 11,75 | 730,89 | 99.328,85 |
| 00307 | 000000420 | 64 | 16,49 | 387,48 | 54.152,19 |
| 00308 | 000000421 | 56 | 22,51 | 2.326,22 | 436.197,35 |
| 00309 | 000000424 | 45 | 31,63 | 1.349,91 | 286.107,51 |
| 00310 | 000000425 | 62 | 17,94 | 778,54 | 114.449,48 |
| 00311 | 000000429 | 65 | 15,77 | 1.762,12 | 239.625,70 |
| 00312 | 000000431 | 49 | 28,21 | 538,41 | 108.814,06 |
| 00313 | 000000432 | 49 | 28,21 | 1.047,80 | 211.763,13 |
| 00314 | 000000434 | 50 | 27,38 | 1.335,80 | 266.402,34 |
| 00315 | 000000436 | 52 | 25,72 | 2.363,71 | 463.176,95 |
| 00316 | 000000437 | 64 | 16,49 | 595,55 | 83.230,96 |
| 00317 | 000000438 | 64 | 16,49 | 944,85 | 132.047,31 |
| 00318 | 000000439 | 64 | 16,49 | 258,93 | 36.186,70 |
| 00319 | 000000440 | 74 | 9,97 | 1.041,03 | 103.383,08 |
| 00320 | 000000442 | 66 | 15,07 | 557,60 | 73.668,51 |
| 00321 | 000000444 | 64 | 16,49 | 402,18 | 56.206,58 |
| 00322 | 000000445 | 64 | 16,49 | 282,63 | 46.371,70 |
| 00323 | 000000446 | 69 | 13,03 | 1.052,05 | 152.012,82 |
| 00324 | 000000447 | 62 | 17,94 | 572,66 | 84.184,03 |
| 00325 | 000000448 | 68 | 13,69 | 1.671,07 | 207.384,62 |
| 00326 | 000000450 | 68 | 13,69 | 430,65 | 53.444,91 |
| 00327 | 000000451 | 58 | 20,95 | 1.708,83 | 311.895,11 |
| 00328 | 000000452 | 68 | 13,69 | 890,47 | 110.509,89 |

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva | Valores em R\$ |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|----------------|
| 00329 | 000000453 | 47 | 29,91 | 724,95 | 150.198,85 | |
| 00330 | 000000455 | 57 | 21,73 | 1.614,44 | 263.962,85 | |
| 00331 | 000000457 | 57 | 21,73 | 520,74 | 96.380,28 | |
| 00332 | 000000458 | 57 | 21,73 | 496,39 | 91.873,52 | |
| 00333 | 000000461 | 68 | 13,69 | 908,73 | 112.776,02 | |
| 00334 | 000000465 | 56 | 22,51 | 1.959,44 | 367.421,20 | |
| 00335 | 000000466 | 51 | 26,55 | 941,42 | 169.863,70 | |
| 00336 | 000000468 | 63 | 17,21 | 370,72 | 53.171,79 | |
| 00337 | 000000470 | 63 | 17,21 | 251,94 | 36.135,36 | |
| 00338 | 000000471 | 46 | 30,76 | 590,49 | 113.549,08 | |
| 00339 | 000000472 | 55 | 23,30 | 722,84 | 137.203,96 | |
| 00340 | 000000473 | 55 | 23,30 | 876,36 | 148.521,37 | |
| 00341 | 000000475 | 51 | 26,55 | 591,07 | 116.887,11 | |
| 00342 | 000000482 | 57 | 21,73 | 716,31 | 132.577,04 | |
| 00343 | 000000485 | 58 | 20,95 | 3.146,50 | 504.655,72 | |
| 00344 | 000000486 | 63 | 17,21 | 521,47 | 74.793,63 | |
| 00345 | 000000488 | 68 | 13,69 | 240,00 | 35.682,06 | |
| 00346 | 000000489 | 64 | 16,49 | 924,99 | 129.271,79 | |
| 00347 | 000000493 | 43 | 33,37 | 671,66 | 133.349,18 | |
| 00348 | 000000494 | 62 | 17,94 | 521,60 | 76.677,95 | |
| 00349 | 000000495 | 57 | 21,73 | 367,74 | 60.125,92 | |
| 00350 | 000000496 | 60 | 19,43 | 258,93 | 39.844,49 | |
| 00351 | 000000498 | 70 | 12,38 | 825,18 | 95.633,49 | |
| 00352 | 000000499 | 43 | 33,37 | 658,87 | 130.809,90 | |
| 00353 | 000000500 | 69 | 13,03 | 979,55 | 117.555,76 | |
| 00354 | 000000502 | 72 | 11,14 | 272,56 | 29.330,84 | |
| 00355 | 000000503 | 60 | 19,43 | 946,11 | 167.426,96 | |
| 00356 | 000000504 | 63 | 17,21 | 681,45 | 97.739,33 | |
| 00357 | 000000505 | 55 | 23,30 | 1.425,40 | 270.558,53 | |
| 00358 | 000000506 | 41 | 35,14 | 625,95 | 138.055,71 | |
| 00359 | 000000507 | 62 | 17,94 | 402,48 | 59.166,68 | |
| 00360 | 000000508 | 59 | 20,19 | 828,69 | 130.250,74 | |
| 00361 | 000000509 | 72 | 11,14 | 258,93 | 27.864,09 | |
| 00362 | 000000510 | 58 | 20,95 | 371,66 | 59.609,19 | |
| 00363 | 000000511 | 58 | 20,95 | 309,66 | 49.665,24 | |
| 00364 | 000000513 | 60 | 19,43 | 626,48 | 96.403,58 | |
| 00365 | 000000514 | 72 | 11,14 | 240,00 | 25.826,98 | |
| 00366 | 000000517 | 72 | 11,14 | 240,00 | 25.826,98 | |
| 00367 | 000000518 | 65 | 15,77 | 723,61 | 98.401,67 | |
| 00368 | 000000521 | 54 | 24,10 | 1.049,72 | 201.527,95 | |
| 00369 | 000000522 | 74 | 9,97 | 258,93 | 25.713,93 | |
| 00370 | 000000523 | 67 | 14,38 | 426,28 | 63.153,78 | |

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00371 | 000000524 | 45 | 31,63 | 494,58 | 104.824,04 |
| 00372 | 000000527 | 62 | 17,94 | 281,74 | 41.417,26 |
| 00373 | 000000528 | 45 | 31,63 | 542,13 | 114.902,07 |
| 00374 | 000000529 | 59 | 20,19 | 422,19 | 75.914,03 |
| 00375 | 000000530 | 64 | 16,49 | 539,17 | 75.351,59 |
| 00376 | 000000532 | 50 | 27,38 | 502,17 | 100.149,16 |
| 00377 | 000000533 | 56 | 22,51 | 506,63 | 84.369,35 |
| 00378 | 000000534 | 62 | 17,94 | 436,21 | 74.513,44 |
| 00379 | 000000535 | 64 | 16,49 | 897,54 | 125.435,52 |
| 00380 | 000000537 | 36 | 39,62 | 678,06 | 155.654,72 |
| 00381 | 000000538 | 70 | 12,38 | 844,38 | 97.858,66 |
| 00382 | 000000540 | 67 | 14,38 | 874,29 | 129.526,88 |
| 00383 | 000000543 | 38 | 37,82 | 1.091,05 | 246.776,38 |
| 00384 | 000000544 | 49 | 28,21 | 631,34 | 117.060,06 |
| 00385 | 000000545 | 71 | 11,75 | 778,54 | 105.804,54 |
| 00386 | 000000546 | 65 | 15,77 | 906,80 | 123.313,16 |
| 00387 | 000000547 | 45 | 31,63 | 488,48 | 103.531,18 |
| 00388 | 000000549 | 60 | 19,43 | 653,50 | 100.561,46 |
| 00389 | 000000550 | 67 | 14,38 | 627,32 | 77.968,15 |
| 00390 | 000000551 | 45 | 31,63 | 240,00 | 50.866,94 |
| 00391 | 000000553 | 67 | 14,38 | 729,23 | 90.634,31 |
| 00392 | 000000554 | 36 | 39,62 | 2.332,99 | 535.558,66 |
| 00393 | 000000556 | 62 | 17,94 | 512,44 | 75.331,38 |
| 00394 | 000000557 | 49 | 28,21 | 1.201,53 | 242.832,37 |
| 00395 | 000000558 | 45 | 31,63 | 533,16 | 113.000,90 |
| 00396 | 000000559 | 56 | 22,51 | 240,00 | 39.967,32 |
| 00397 | 000000560 | 62 | 17,94 | 1.198,87 | 176.240,22 |
| 00398 | 000000561 | 63 | 17,21 | 317,04 | 45.472,56 |
| 00399 | 000000562 | 66 | 15,07 | 659,81 | 87.172,20 |
| 00400 | 000000563 | 70 | 12,38 | 566,78 | 65.686,45 |
| 00401 | 000000564 | 57 | 21,73 | 524,81 | 97.133,58 |
| 00402 | 000000565 | 55 | 23,30 | 812,36 | 154.195,96 |
| 00403 | 000000566 | 47 | 29,91 | 340,07 | 64.639,86 |
| 00404 | 000000570 | 62 | 17,94 | 954,53 | 163.052,93 |
| 00405 | 000000572 | 39 | 36,92 | 793,20 | 177.981,69 |
| 00406 | 000000573 | 38 | 37,82 | 778,04 | 175.979,00 |
| 00407 | 000000574 | 66 | 15,07 | 979,37 | 129.391,55 |
| 00408 | 000000575 | 54 | 24,10 | 627,69 | 108.173,73 |
| 00409 | 000000576 | 59 | 20,19 | 631,44 | 99.247,63 |
| 00410 | 000000577 | 59 | 20,19 | 423,17 | 66.512,45 |
| 00411 | 000000578 | 61 | 18,68 | 343,49 | 51.691,62 |
| 00412 | 000000579 | 62 | 17,94 | 521,55 | 89.091,23 |

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00413 | 000000580 | 71 | 11,75 | 428,77 | 58.270,37 |
| 00414 | 000000583 | 61 | 18,68 | 493,09 | 74.204,85 |
| 00415 | 000000584 | 49 | 28,21 | 883,37 | 178.531,39 |
| 00416 | 000000585 | 40 | 36,03 | 511,52 | 113.818,25 |
| 00417 | 000000586 | 54 | 24,10 | 4.717,82 | 813.051,41 |
| 00418 | 000000587 | 71 | 11,75 | 240,00 | 26.822,61 |
| 00419 | 000000588 | 56 | 22,51 | 529,96 | 99.374,59 |
| 00420 | 000000589 | 66 | 15,07 | 413,07 | 64.724,31 |
| 00421 | 000000590 | 66 | 15,07 | 307,20 | 40.586,38 |
| 00422 | 000000591 | 51 | 26,55 | 240,00 | 47.461,22 |
| 00423 | 000000592 | 63 | 17,21 | 294,93 | 42.301,35 |
| 00424 | 000000593 | 58 | 20,95 | 326,79 | 52.412,66 |
| 00425 | 000000594 | 63 | 17,21 | 527,19 | 75.614,05 |
| 00426 | 000000596 | 56 | 22,51 | 931,55 | 155.131,49 |
| 00427 | 000000597 | 59 | 20,19 | 516,54 | 92.879,11 |
| 00428 | 000000598 | 52 | 25,72 | 320,37 | 62.777,58 |
| 00429 | 000000599 | 61 | 18,68 | 529,82 | 79.732,33 |
| 00430 | 000000600 | 69 | 13,03 | 383,87 | 46.068,22 |
| 00431 | 000000601 | 68 | 13,69 | 1.105,34 | 137.175,89 |
| 00432 | 000000602 | 67 | 14,38 | 296,80 | 36.888,58 |
| 00433 | 000000603 | 66 | 15,07 | 1.004,24 | 132.677,31 |
| 00434 | 000000604 | 53 | 24,91 | 532,74 | 93.292,24 |
| 00435 | 000000605 | 56 | 22,51 | 1.057,99 | 176.187,63 |
| 00436 | 000000606 | 53 | 24,91 | 945,13 | 183.384,07 |
| 00437 | 000000608 | 39 | 36,92 | 443,62 | 91.322,37 |
| 00438 | 000000609 | 56 | 22,51 | 959,63 | 159.807,68 |
| 00439 | 000000610 | 57 | 21,73 | 374,56 | 61.241,00 |
| 00440 | 000000611 | 49 | 28,21 | 562,53 | 113.688,78 |
| 00441 | 000000613 | 51 | 26,55 | 387,39 | 69.898,13 |
| 00442 | 000000614 | 49 | 28,21 | 983,60 | 198.788,12 |
| 00443 | 000000618 | 71 | 11,75 | 425,61 | 47.566,55 |
| 00444 | 000000619 | 66 | 15,07 | 651,35 | 86.054,49 |
| 00445 | 000000626 | 50 | 27,38 | 566,80 | 103.705,04 |
| 00446 | 000000627 | 57 | 21,73 | 1.592,83 | 260.429,59 |
| 00447 | 000000628 | 55 | 23,30 | 2.592,21 | 492.033,45 |
| 00448 | 000000630 | 40 | 36,03 | 460,83 | 102.539,22 |
| 00449 | 000000631 | 36 | 39,62 | 289,13 | 60.892,08 |
| 00450 | 000000632 | 63 | 17,21 | 492,88 | 70.693,02 |
| 00451 | 000000633 | 60 | 19,43 | 2.811,44 | 432.628,15 |
| 00452 | 000000634 | 69 | 13,03 | 375,85 | 45.105,74 |
| 00453 | 000000637 | 52 | 25,72 | 553,00 | 108.362,21 |
| 00454 | 000000638 | 66 | 15,07 | 938,61 | 124.006,45 |

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva | Valores em R\$ |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|----------------|
| 00455 | 000000639 | 54 | 24,10 | 297,24 | 57.064,89 | |
| 00456 | 000000640 | 64 | 16,49 | 630,55 | 88.122,38 | |
| 00457 | 000000641 | 52 | 25,72 | 255,76 | 45.478,25 | |
| 00458 | 000000642 | 38 | 37,82 | 240,00 | 49.801,64 | |
| 00459 | 000000643 | 65 | 15,77 | 543,84 | 73.955,26 | |
| 00460 | 000000644 | 48 | 29,06 | 273,72 | 51.400,64 | |
| 00461 | 000000647 | 54 | 24,10 | 750,34 | 129.310,78 | |
| 00462 | 000000648 | 44 | 32,49 | 302,19 | 59.387,59 | |
| 00463 | 000000649 | 51 | 26,55 | 473,79 | 93.694,39 | |
| 00464 | 000000650 | 44 | 32,49 | 240,00 | 47.165,76 | |
| 00465 | 000000651 | 62 | 17,94 | 522,67 | 76.835,25 | |
| 00466 | 000000652 | 53 | 24,91 | 4.583,79 | 802.703,16 | |
| 00467 | 000000653 | 50 | 27,38 | 720,50 | 131.826,89 | |
| 00468 | 000000654 | 48 | 29,06 | 1.433,60 | 293.438,12 | |
| 00469 | 000000655 | 59 | 20,19 | 1.372,89 | 215.786,29 | |
| 00470 | 000000656 | 49 | 28,21 | 240,00 | 48.504,62 | |
| 00471 | 000000657 | 32 | 43,25 | 656,30 | 141.801,30 | |
| 00472 | 000000658 | 48 | 29,06 | 240,00 | 49.124,68 | |
| 00473 | 000000660 | 58 | 20,95 | 1.013,75 | 185.029,33 | |
| 00474 | 000000662 | 51 | 26,55 | 1.265,56 | 250.270,97 | |
| 00475 | 000000663 | 52 | 25,72 | 2.702,58 | 480.562,33 | |
| 00476 | 000000665 | 55 | 23,30 | 311,18 | 59.065,80 | |
| 00477 | 000000666 | 34 | 41,43 | 701,18 | 149.668,66 | |
| 00478 | 000000667 | 41 | 35,14 | 826,55 | 167.246,61 | |
| 00479 | 000000668 | 30 | 45,08 | 240,00 | 52.427,27 | |
| 00480 | 000000669 | 62 | 17,94 | 625,95 | 92.017,95 | |
| 00481 | 000000670 | 65 | 15,77 | 577,23 | 78.495,87 | |
| 00482 | 000000671 | 52 | 25,72 | 1.388,61 | 246.917,24 | |
| 00483 | 000000672 | 38 | 37,82 | 525,35 | 118.824,96 | |
| 00484 | 000000673 | 30 | 45,08 | 240,00 | 57.145,73 | |
| 00485 | 000000677 | 53 | 24,91 | 1.124,11 | 196.851,65 | |
| 00486 | 000000679 | 51 | 26,55 | 462,41 | 83.434,25 | |
| 00487 | 000000680 | 43 | 33,37 | 742,03 | 160.579,04 | |
| 00488 | 000000681 | 55 | 23,30 | 249,60 | 42.301,03 | |
| 00489 | 000000682 | 32 | 43,25 | 291,81 | 68.723,37 | |
| 00490 | 000000683 | 52 | 25,72 | 881,16 | 156.684,45 | |
| 00491 | 000000684 | 63 | 17,21 | 2.265,73 | 324.970,17 | |
| 00492 | 000000685 | 60 | 19,43 | 589,43 | 90.702,27 | |
| 00493 | 000000687 | 71 | 11,75 | 525,77 | 58.760,52 | |
| 00494 | 000000695 | 47 | 29,91 | 315,44 | 59.958,23 | |
| 00495 | 000000696 | 68 | 13,69 | 461,95 | 57.329,33 | |
| 00496 | 000000697 | 69 | 13,03 | 635,89 | 76.313,13 | |

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|-------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|------------|
| 00497 | 000000698 | 70 | 12,38 | 459,63 | 53.268,40 |
| 00498 | 000000699 | 60 | 19,43 | 368,50 | 56.705,27 |
| 00499 | 000000700 | 55 | 23,30 | 921,14 | 156.110,49 |
| 00500 | 000000701 | 65 | 15,77 | 674,79 | 91.762,77 |
| 00501 | 000000702 | 60 | 19,43 | 407,82 | 62.755,89 |
| 00502 | 000000703 | 54 | 24,10 | 896,30 | 154.464,97 |
| 00503 | 000000707 | 56 | 22,51 | 1.309,65 | 218.096,68 |
| 00504 | 000000708 | 47 | 29,91 | 729,23 | 151.085,61 |
| 00505 | 000000709 | 56 | 22,51 | 493,09 | 82.114,53 |
| 00506 | 000000710 | 54 | 24,10 | 495,02 | 85.309,88 |
| 00507 | 000000711 | 49 | 28,21 | 924,28 | 171.375,60 |
| 00508 | 000000712 | 54 | 24,10 | 294,60 | 50.770,25 |
| 00509 | 000000713 | 40 | 36,03 | 312,98 | 69.641,14 |
| 00510 | 000000717 | 50 | 27,38 | 1.603,70 | 319.830,35 |
| 00511 | 000000718 | 65 | 15,77 | 1.126,90 | 153.243,94 |
| 00512 | 000000719 | 52 | 25,72 | 1.059,15 | 188.333,96 |
| 00513 | 000000720 | 67 | 14,38 | 500,21 | 74.106,58 |
| 00514 | 000000721 | 60 | 19,43 | 802,99 | 123.565,17 |
| 00515 | 000000722 | 62 | 17,94 | 508,75 | 74.788,93 |
| 00516 | 000000723 | 60 | 19,43 | 249,60 | 38.408,78 |
| 00517 | 000000724 | 57 | 21,73 | 777,53 | 127.127,08 |
| 00518 | 000000725 | 41 | 35,14 | 249,60 | 55.050,24 |
| 00519 | 000000726 | 50 | 27,38 | 437,53 | 80.053,05 |
| 00520 | 000000727 | 65 | 15,77 | 674,09 | 91.667,59 |
| 00521 | 000000729 | 60 | 19,43 | 810,08 | 124.656,19 |
| 00522 | 000000730 | 53 | 24,91 | 2.633,86 | 511.049,23 |
| 00523 | 000000731 | 49 | 28,21 | 558,91 | 103.630,42 |
| 00524 | 000000732 | 49 | 28,21 | 1.610,40 | 298.592,71 |
| 00525 | 000000733 | 62 | 17,94 | 719,62 | 105.787,94 |
| 00526 | 000000734 | 69 | 13,03 | 315,60 | 37.875,14 |
| 00527 | 000000735 | 55 | 23,30 | 623,64 | 118.374,57 |
| 00528 | 000000736 | 67 | 14,38 | 460,84 | 57.276,74 |
| 00529 | 000000737 | 49 | 28,21 | 2.647,76 | 490.935,07 |
| 00530 | 000000738 | 54 | 24,10 | 1.095,98 | 188.877,08 |
| 00531 | 000000739 | 54 | 24,10 | 1.427,18 | 273.993,70 |
| 00532 | 000000740 | 54 | 24,10 | 598,33 | 103.113,95 |
| 00533 | 000000741 | 56 | 22,51 | 2.636,91 | 439.125,99 |
| 00534 | 000000745 | 57 | 21,73 | 939,76 | 153.651,88 |
| 00535 | 000000746 | 49 | 28,21 | 1.368,77 | 276.632,01 |
| 00536 | 000000747 | 36 | 39,62 | 240,00 | 55.094,13 |
| 00537 | 000000748 | 58 | 20,95 | 1.441,55 | 231.204,97 |
| 00538 | 000000749 | 48 | 29,06 | 2.943,57 | 602.508,20 |

Valores em R\$

Valores em R\$

| Ordem | Código do Aposentado | Idade | Esperança de Vida | Valor do Provento | Reserva |
|---------------------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 00539 | 000000750 | 53 | 24,91 | 410,47 | 79.643,70 |
| 00540 | 000000751 | 55 | 23,30 | 686,94 | 116.419,37 |
| 00541 | 000000752 | 26 | 48,77 | 240,00 | 53.424,66 |
| 00542 | 000000753 | 54 | 24,10 | 240,00 | 46.075,81 |
| Totais | | | | 515.314,51 | 85.859.327,95 |



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos
Instituto de Previdência do Município de Jacareí

Pensão por Morte

Número de complementações por ano: 13

Correção aplicada: 10,00%

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

Valores em R\$

| Ordem | Código Pensionista Principal | Nº Pens. | Valor do Provento | Reserva |
|-------|------------------------------|----------|-------------------|------------|
| 00001 | 000000005 | 1 | 586,51 | 51.034,82 |
| 00002 | 000000006 | 1 | 851,50 | 136.568,99 |
| 00003 | 000000038 | 1 | 470,05 | 96.763,18 |
| 00004 | 000000049 | 1 | 470,05 | 72.331,92 |
| 00005 | 000000058 | 1 | 350,53 | 36.264,67 |
| 00006 | 000000060 | 1 | 924,28 | 148.241,92 |
| 00007 | 000000076 | 1 | 450,45 | 69.315,85 |
| 00008 | 000000102 | 1 | 1.434,94 | 210.943,74 |
| 00009 | 000000109 | 2 | 3.433,74 | 644.806,58 |
| 00010 | 000000125 | 1 | 502,30 | 56.137,49 |
| 00011 | 000000136 | 1 | 901,95 | 100.802,73 |
| 00012 | 000000144 | 2 | 729,23 | 159.298,10 |
| 00013 | 000000157 | 1 | 753,54 | 143.231,44 |
| 00014 | 000000176 | 1 | 377,08 | 56.746,57 |
| 00015 | 000000189 | 2 | 665,27 | 134.612,74 |
| 00016 | 000000226 | 3 | 1.268,70 | 207.433,94 |
| 00017 | 000000235 | 1 | 881,72 | 141.415,86 |
| 00018 | 000000236 | 1 | 859,53 | 145.669,11 |
| 00019 | 000000245 | 4 | 837,98 | 159.281,64 |
| 00020 | 000000247 | 1 | 805,99 | 175.126,91 |
| 00021 | 000000259 | 1 | 2.036,73 | 396.033,00 |
| 00022 | 000000284 | 1 | 837,98 | 126.107,17 |
| 00023 | 000000288 | 5 | 771,45 | 154.656,82 |
| 00024 | 000000289 | 4 | 598,88 | 117.694,30 |
| 00025 | 000000290 | 2 | 855,60 | 176.131,43 |
| 00026 | 000000306 | 1 | 483,49 | 63.877,31 |
| 00027 | 000000309 | 1 | 652,47 | 153.499,65 |
| 00028 | 000000325 | 1 | 1.100,37 | 233.345,41 |
| 00029 | 000000328 | 3 | 652,47 | 138.363,35 |
| 00030 | 000000351 | 1 | 516,13 | 88.947,91 |
| 00031 | 000000358 | 1 | 639,68 | 102.595,95 |
| 00032 | 000000362 | 4 | 1.925,64 | 378.434,52 |
| 00033 | 000000363 | 3 | 754,82 | 156.630,31 |
| 00034 | 000000364 | 1 | 758,72 | 132.865,36 |

Valores em R\$

| Ordem | Código Pensionista Principal | Nº Pens. | Valor do Provento | Reserva |
|-------|------------------------------|----------|-------------------|------------|
| 00035 | 000000365 | 2 | 690,85 | 146.502,25 |
| 00036 | 000000368 | 2 | 649,77 | 137.790,79 |
| 00037 | 000000369 | 1 | 850,77 | 115.693,80 |
| 00038 | 000000370 | 4 | 695,56 | 127.263,73 |
| 00039 | 000000383 | 3 | 591,44 | 113.731,76 |
| 00040 | 000000384 | 2 | 823,37 | 121.039,74 |
| 00041 | 000000385 | 1 | 850,77 | 95.082,81 |
| 00042 | 000000386 | 1 | 829,34 | 78.935,13 |
| 00043 | 000000396 | 3 | 2.104,59 | 379.738,55 |
| 00044 | 000000398 | 1 | 755,40 | 84.424,18 |
| 00045 | 000000399 | 1 | 978,77 | 227.431,47 |
| 00046 | 000000415 | 4 | 812,39 | 154.417,54 |
| 00047 | 000000422 | 1 | 591,59 | 66.116,62 |
| 00048 | 000000423 | 4 | 483,87 | 89.716,87 |
| 00049 | 000000426 | 4 | 869,96 | 169.159,81 |
| 00050 | 000000428 | 2 | 991,19 | 186.131,12 |
| 00051 | 000000430 | 1 | 748,42 | 145.526,89 |
| 00052 | 000000433 | 1 | 725,71 | 109.211,72 |
| 00053 | 000000443 | 3 | 818,79 | 173.633,32 |
| 00054 | 000000454 | 3 | 460,83 | 88.615,93 |
| 00055 | 000000456 | 4 | 866,05 | 176.793,28 |
| 00056 | 000000459 | 3 | 1.725,39 | 324.003,23 |
| 00057 | 000000460 | 3 | 502,30 | 105.025,19 |
| 00058 | 000000462 | 7 | 716,72 | 158.125,39 |
| 00059 | 000000464 | 3 | 1.171,67 | 214.375,60 |
| 00060 | 000000467 | 2 | 580,65 | 107.661,36 |
| 00061 | 000000474 | 3 | 983,28 | 179.906,67 |
| 00062 | 000000477 | 1 | 982,61 | 121.944,74 |
| 00063 | 000000483 | 1 | 625,95 | 140.463,38 |
| 00064 | 000000484 | 7 | 948,93 | 196.909,47 |
| 00065 | 000000491 | 4 | 539,17 | 107.045,04 |
| 00066 | 000000501 | 1 | 591,44 | 73.508,71 |
| 00067 | 000000512 | 5 | 1.022,34 | 189.557,43 |
| 00068 | 000000526 | 2 | 2.536,66 | 406.845,67 |
| 00069 | 000000536 | 4 | 697,25 | 139.781,54 |
| 00070 | 000000539 | 1 | 704,81 | 161.400,80 |
| 00071 | 000000541 | 1 | 1.289,68 | 210.864,21 |
| 00072 | 000000542 | 1 | 806,00 | 141.144,94 |
| 00073 | 000000548 | 1 | 582,48 | 98.715,97 |
| 00074 | 000000581 | 1 | 358,12 | 57.437,56 |
| 00075 | 000000582 | 1 | 465,44 | 106.254,61 |
| 00076 | 000000595 | 1 | 1.000,10 | 205.877,80 |



Valores em R\$

| Ordem | Código Pensionista Principal | Nº Pens. | Valor do Provento | Reserva |
|---------------------|---------------------------------|----------|----------------------|----------------------|
| 00077 | 000000612 | 1 | 703,64 | 92.962,90 |
| 00078 | 000000615 | 1 | 784,95 | 90.971,07 |
| 00079 | 000000616 | 2 | 448,57 | 92.341,37 |
| 00080 | 000000617 | 4 | 713,88 | 138.810,75 |
| 00081 | 000000621 | 1 | 624,00 | 143.752,89 |
| 00082 | 000000622 | 1 | 624,00 | 143.752,89 |
| 00083 | 000000623 | 1 | 624,00 | 144.995,50 |
| 00084 | 000000636 | 1 | 224,24 | 51.658,89 |
| 00085 | 000000646 | 1 | 856,11 | 99.218,10 |
| 00086 | 000000659 | 1 | 900,94 | 211.495,10 |
| 00087 | 000000678 | 1 | 249,60 | 26.860,06 |
| 00088 | 000000686 | 2 | 249,60 | 47.997,17 |
| 00089 | 000000688 | 1 | 249,60 | 46.871,26 |
| 00090 | 000000692 | 1 | 486,54 | 89.020,21 |
| 00091 | 000000693 | 1 | 565,16 | 94.116,38 |
| 00092 | 000000694 | 1 | 565,16 | 86.967,57 |
| 00093 | 000000704 | 2 | 697,26 | 129.282,63 |
| 00094 | 000000705 | 2 | 575,72 | 117.526,03 |
| 00095 | 000000714 | 1 | 674,33 | 125.031,06 |
| 00096 | 000000715 | 2 | 825,18 | 176.136,79 |
| 00097 | 000000728 | 2 | 472,09 | 91.795,77 |
| 00098 | 000000742 | 1 | 1.284,50 | 221.365,92 |
| 00099 | 000000743 | 1 | 754,62 | 148.300,95 |
| 00100 | 000000744 | 1 | 691,25 | 115.114,21 |
| 00101 | 000000754 | 3 | 1.234,63 | 252.034,28 |
| 00102 | 000000755 | 2 | 2.892,75 | 521.949,03 |
| 00103 | 000000756 | 1 | 801,94 | 131.118,14 |
| Totais | | | 85.934,45 | 15.430.464,23 |



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

Instituto de Previdência do Município de Jacareí

SÍNTESE DOS RESULTADOS DO ESTUDO ATUARIAL

1- OBJETIVO

O estudo atuarial teve por objetivo estabelecer os níveis de contribuição dos segurados e empregadores, para o Fundo de Previdência, de tal modo que os aportes financeiros devidamente capitalizados sejam suficientes, por si só, para custear as aposentadorias e pensões a serem concedidas.

2- METODOLOGIA

O Fundo de Previdência, constituído em regime de capitalização com solidariedade financeira entre a geração atual e as futuras, irá custear as aposentadorias e pensões já concedidas, e a conceder, para as futuras aposentadorias e pensões.

Foi estabelecido um modelo matemático-atuarial que simulou a evolução provável dos futuros fluxos financeiros com concessão das aposentadorias e pensões e determinou os aportes necessários que devidamente capitalizados sejam suficientes para suprir as necessidades financeiras do Fundo de Previdência para os próximos 75 anos.

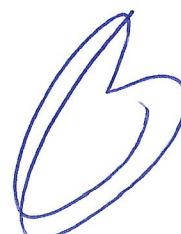


77

3- BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE e utilizada para o cálculo do fator previdenciário, conforme estabelece o § 12 do artigo 32 do Decreto 3.265, de 29/11/1999, com redutor de 20% nas taxas anuais de mortalidade, em razão da condição de empregabilidade e assistência médica do servidor público, comparados com a população geral;
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez-Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6% ao ano.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento de 1% do salário real.



4- CONTRIBUIÇÕES

O modelo matemático-atuarial encontrou o equilíbrio financeiro do Fundo de Previdência com a aplicação das seguintes contribuições:

| | | VALORES (R\$.) |
|--|--------|-------------------|
| SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal) | 11,00% | 401.459,66 |
| SERVIDORES INATIVOS | | |
| a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) | 11,00% | 28.021,66 |
| c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| PENSÕES | | |
| a) Benefício concedido antes da EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| b) Benefício concedido após a EC. 41/2003 (% que excede a R\$ 2.400,00) | 11,00% | 2.532,63 |
| c) Benefício concedido após a EC. 41/2003, mas com base na legislação anterior (% que excede a R\$ 1.200,00) | | |
| ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos) | 15,33% | 559.488,79 |
| TOTAL | | 991.502,74 |

4.1. PARA A PREFEITURA / FINANÇAS

A solução que se apresenta, dada à magnitude do Déficit-Técnico Total e a inviabilidade de cumprimento do ajuste proposto para a cobertura do Déficit-Técnico Total será saldar o Déficit-Técnico restante, de maneira crescente nos primeiros anos e nivelando-se nos próximos anos da seguinte maneira:

| Ano | Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos |
|----------------------|---|
| 2004 | 1,00% |
| 2005 | 3,00% |
| 2006 | 5,00% |
| 2007 | 7,00% |
| 2008 em diante | 8,70% |

São Paulo, 24 de março de 2004.

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/C Ltda

Richard Dutzmann

Atuário - MIBA 935

ANEXO

- ◆ Evolução provável dos aposentados
- ◆ Evolução provável das pensões
- ◆ Relatório Resumido da Execução Orçamentária

Instituto de Previdência do Município de Jacareí

Evolução Provável dos Aposentados

| ANO | QUANTIDADE | PROVISÕES MENSAIS (R\$) | PROVISÕES ANUAIS(R\$) |
|-------------|-------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 2004 | 565 | 538.470,91 | 7.000.121,83 |
| 2005 | 574 | 548.041,84 | 7.124.543,93 |
| 2006 | 586 | 559.469,28 | 7.273.100,59 |
| 2007 | 616 | 590.279,77 | 7.673.636,98 |
| 2008 | 644 | 618.589,65 | 8.041.665,49 |
| 2009 | 689 | 664.425,15 | 8.637.527,00 |
| 2010 | 744 | 719.685,91 | 9.355.916,81 |
| 2011 | 801 | 778.336,23 | 10.118.370,94 |
| 2012 | 879 | 857.373,43 | 11.145.854,61 |
| 2013 | 941 | 920.715,43 | 11.969.300,53 |
| 2014 | 1020 | 1.000.501,14 | 13.006.514,79 |
| 2015 | 1118 | 1.099.775,12 | 14.297.076,51 |
| 2016 | 1210 | 1.193.093,64 | 15.510.217,29 |
| 2017 | 1326 | 1.310.707,14 | 17.039.192,87 |
| 2018 | 1492 | 1.479.440,84 | 19.232.730,88 |
| 2019 | 1643 | 1.632.547,18 | 21.223.113,31 |
| 2020 | 1823 | 1.815.094,83 | 23.596.232,73 |
| 2021 | 1987 | 1.980.889,83 | 25.751.567,80 |
| 2022 | 2118 | 2.114.131,44 | 27.483.708,78 |
| 2023 | 2223 | 2.221.108,21 | 28.874.406,76 |
| 2024 | 2350 | 2.349.975,23 | 30.549.677,98 |
| 2025 | 2497 | 2.498.560,89 | 32.481.291,58 |
| 2026 | 2616 | 2.619.809,41 | 34.057.522,38 |
| 2027 | 2702 | 2.707.007,53 | 35.191.097,95 |
| 2028 | 2846 | 2.853.268,34 | 37.092.488,37 |
| 2029 | 2933 | 2.941.375,39 | 38.237.880,07 |
| 2030 | 3054 | 3.064.626,53 | 39.840.144,94 |
| 2031 | 3118 | 3.129.983,61 | 40.689.786,98 |
| 2032 | 3167 | 3.179.917,63 | 41.338.929,13 |
| 2033 | 3210 | 3.223.559,79 | 41.906.277,32 |
| 2034 | 3234 | 3.249.033,99 | 42.237.441,84 |
| 2035 | 3229 | 3.244.510,20 | 42.178.632,61 |
| 2036 | 3222 | 3.238.495,61 | 42.100.442,99 |
| 2037 | 3201 | 3.217.778,13 | 41.831.115,70 |
| 2038 | 3175 | 3.191.624,15 | 41.491.113,91 |
| 2039 | 3142 | 3.159.073,23 | 41.067.951,99 |

Instituto de Previdência do Município de Jacareí**Evolução Provável dos Pensionistas**

| ANO | QUANTIDADE | PROVENTO MENSAIS (R\$) | PROVENTOS ANUAIS (R\$) |
|-------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 2004 | 117 | 100.443,31 | 1.211.455,41 |
| 2005 | 131 | 114.526,72 | 1.394.914,03 |
| 2006 | 145 | 128.578,95 | 1.577.779,35 |
| 2007 | 159 | 142.606,03 | 1.760.317,41 |
| 2008 | 172 | 155.749,70 | 1.931.370,81 |
| 2009 | 184 | 168.047,20 | 2.091.423,52 |
| 2010 | 194 | 179.519,24 | 2.240.744,95 |
| 2011 | 204 | 190.242,88 | 2.380.336,85 |
| 2012 | 214 | 201.067,52 | 2.521.241,29 |
| 2013 | 225 | 211.993,21 | 2.663.459,01 |
| 2014 | 235 | 223.015,38 | 2.806.930,69 |
| 2015 | 245 | 234.129,48 | 2.951.597,01 |
| 2016 | 256 | 245.335,55 | 3.097.458,71 |
| 2017 | 266 | 256.633,67 | 3.244.516,50 |
| 2018 | 277 | 268.019,25 | 3.392.711,08 |
| 2019 | 288 | 279.487,74 | 3.541.983,11 |
| 2020 | 299 | 291.039,20 | 3.692.333,32 |
| 2021 | 310 | 302.673,68 | 3.843.762,43 |
| 2022 | 321 | 314.386,61 | 3.996.211,11 |
| 2023 | 333 | 326.173,44 | 4.149.620,04 |
| 2024 | 344 | 338.029,59 | 4.303.929,89 |
| 2025 | 355 | 349.955,13 | 4.459.141,37 |
| 2026 | 367 | 361.945,49 | 4.615.195,15 |
| 2027 | 378 | 373.991,49 | 4.771.971,86 |
| 2028 | 390 | 386.088,56 | 4.929.412,15 |
| 2029 | 402 | 398.236,75 | 5.087.516,75 |
| 2030 | 414 | 410.426,89 | 5.246.166,26 |
| 2031 | 425 | 422.649,79 | 5.405.241,31 |
| 2032 | 437 | 434.905,51 | 5.564.742,60 |
| 2033 | 449 | 447.184,86 | 5.724.550,74 |
| 2034 | 461 | 459.483,27 | 5.884.606,40 |
| 2035 | 473 | 471.800,80 | 6.044.910,27 |
| 2036 | 485 | 484.128,27 | 6.205.342,96 |
| 2037 | 497 | 496.465,73 | 6.365.905,18 |
| 2038 | 509 | 508.808,62 | 6.526.537,56 |
| 2039 | 521 | 521.152,36 | 6.687.180,77 |
| 2040 | 533 | 533.501,63 | 6.847.895,55 |
| 2041 | 545 | 545.856,49 | 7.008.682,57 |

| ANO | QUANTIDADE | PROVENTO MENSAIS (R\$) | PROVENTOS ANUAIS (R\$) |
|------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 2042 | 557 | 558.207,75 | 7.169.422,45 |
| 2043 | 569 | 570.560,08 | 7.330.175,92 |
| 2044 | 581 | 582.918,16 | 7.491.003,71 |
| 2045 | 593 | 595.272,79 | 7.651.786,42 |
| 2046 | 606 | 607.637,89 | 7.812.704,86 |
| 2047 | 618 | 620.008,89 | 7.973.699,68 |
| 2048 | 630 | 632.385,85 | 8.134.771,56 |
| 2049 | 642 | 644.773,43 | 8.295.981,22 |
| 2050 | 654 | 657.176,31 | 8.457.389,39 |
| 2051 | 666 | 669.589,91 | 8.618.936,70 |
| 2052 | 678 | 682.028,15 | 8.780.803,96 |
| 2053 | 691 | 694.481,85 | 8.942.871,76 |
| 2054 | 703 | 706.964,90 | 9.105.320,90 |
| 2055 | 715 | 719.468,13 | 9.268.031,98 |
| 2056 | 727 | 732.000,83 | 9.431.125,74 |
| 2057 | 740 | 744.558,42 | 9.594.542,82 |
| 2058 | 752 | 757.145,57 | 9.758.343,92 |
| 2059 | 765 | 769.757,73 | 9.922.469,68 |
| 2060 | 777 | 782.394,93 | 10.086.920,75 |
| 2061 | 790 | 795.052,62 | 10.251.637,77 |
| 2062 | 802 | 807.730,84 | 10.416.621,39 |
| 2063 | 815 | 820.425,02 | 10.581.812,23 |
| 2064 | 827 | 833.130,61 | 10.747.150,90 |
| 2065 | 840 | 845.556,66 | 10.908.855,30 |
| 2066 | 852 | 858.359,09 | 11.075.452,34 |
| 2067 | 865 | 871.136,12 | 11.241.718,84 |
| 2068 | 878 | 883.887,80 | 11.407.655,45 |
| 2069 | 890 | 896.614,18 | 11.573.262,83 |
| 2070 | 903 | 909.315,31 | 11.738.541,64 |
| 2071 | 916 | 921.991,24 | 11.903.492,53 |
| 2072 | 928 | 934.642,02 | 12.068.116,14 |
| 2073 | 941 | 947.267,70 | 12.232.413,13 |
| 2074 | 953 | 959.868,33 | 12.396.384,14 |
| 2075 | 966 | 972.443,96 | 12.560.029,83 |
| 2076 | 978 | 984.994,63 | 12.723.350,83 |
| 2077 | 991 | 997.520,41 | 12.886.347,79 |
| 2078 | 1003 | 1.010.021,34 | 13.049.021,35 |
| 2079 | 1015 | 1.022.497,46 | 13.211.372,16 |

Instituto de Previdência do Município de Jacareí

**Relatório Resumido da Execução Orçamentaria
Demonstrativo das Projeções Atuariais Previdenciárias**
Art.53,§1º, Inciso II da LRF

| Ano | Receita Contr. (R\$) | Despesas (R\$) | Resultado do Ano (R\$) | Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$) |
|------|----------------------|----------------|------------------------|---|
| 2004 | 16.779.732,27 | 11.997.706,83 | 4.782.025,44 | 132.290.160,64 |
| 2005 | 17.896.916,15 | 12.305.587,55 | 5.591.328,61 | 145.986.638,74 |
| 2006 | 19.018.033,70 | 12.637.009,53 | 6.381.024,17 | 161.318.291,96 |
| 2007 | 20.168.190,58 | 13.220.083,98 | 6.948.106,60 | 178.153.939,28 |
| 2008 | 21.172.543,72 | 13.759.165,88 | 7.413.377,84 | 196.478.954,82 |
| 2009 | 21.436.841,66 | 14.515.080,11 | 6.921.761,55 | 215.397.106,51 |
| 2010 | 21.715.248,75 | 15.382.791,34 | 6.332.457,41 | 234.843.364,03 |
| 2011 | 21.999.262,25 | 16.284.837,38 | 5.714.424,88 | 254.819.823,49 |
| 2012 | 22.314.421,27 | 17.453.225,49 | 4.861.195,78 | 275.116.044,56 |
| 2013 | 22.609.146,96 | 18.418.889,12 | 4.190.257,84 | 295.938.972,81 |
| 2014 | 22.929.410,13 | 19.599.575,06 | 3.329.835,07 | 317.125.041,29 |
| 2015 | 23.279.576,80 | 21.034.803,11 | 2.244.773,70 | 338.464.660,68 |
| 2016 | 23.623.281,58 | 22.393.805,58 | 1.229.476,00 | 360.038.900,60 |
| 2017 | 24.003.801,91 | 24.069.838,95 | (66.037,05) | 381.573.216,48 |
| 2018 | 24.459.510,71 | 26.411.571,54 | (1.952.060,83) | 402.456.986,81 |
| 2019 | 24.894.972,10 | 28.551.226,00 | (3.656.253,90) | 422.838.464,51 |
| 2020 | 25.374.654,16 | 31.074.695,63 | (5.700.041,48) | 442.337.729,65 |
| 2021 | 25.832.519,62 | 33.381.459,82 | (7.548.940,20) | 461.102.585,02 |
| 2022 | 26.245.987,09 | 35.266.049,48 | (9.020.062,39) | 479.478.075,87 |
| 2023 | 26.624.063,09 | 36.810.156,38 | (10.186.093,29) | 497.755.084,33 |
| 2024 | 27.035.623,49 | 38.639.737,46 | (11.604.113,97) | 515.668.152,00 |
| 2025 | 27.477.583,80 | 40.726.562,54 | (13.248.978,74) | 532.961.793,01 |
| 2026 | 27.882.668,74 | 42.458.847,12 | (14.576.178,38) | 549.926.036,87 |
| 2027 | 28.241.286,47 | 43.749.199,39 | (15.507.912,92) | 566.948.448,77 |
| 2028 | 28.686.603,62 | 45.808.030,10 | (17.121.426,49) | 583.330.286,41 |
| 2029 | 29.051.022,44 | 47.111.526,40 | (18.060.503,96) | 599.727.784,51 |
| 2030 | 29.467.967,59 | 48.872.440,79 | (19.404.473,20) | 615.724.844,19 |
| 2031 | 29.804.403,48 | 49.881.157,87 | (20.076.754,39) | 631.989.277,81 |
| 2032 | 30.121.086,04 | 50.689.801,31 | (20.568.715,27) | 648.722.857,75 |
| 2033 | 30.431.082,34 | 51.416.957,64 | (20.985.875,30) | 666.030.777,66 |
| 2034 | 30.717.425,75 | 51.908.177,82 | (21.190.752,07) | 684.166.149,68 |
| 2035 | 30.963.222,45 | 52.009.672,46 | (21.046.450,02) | 703.538.275,15 |
| 2036 | 31.209.247,79 | 52.091.915,54 | (20.882.667,74) | 724.241.423,88 |
| 2037 | 31.436.632,03 | 51.983.150,46 | (20.546.518,43) | 746.532.995,33 |
| 2038 | 31.658.643,27 | 51.803.781,06 | (20.145.137,79) | 770.575.483,12 |

Atuário Responsável:

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/C Ltda
Richard Dutzmann
Atuário MIBA 935

