



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

**FUNDO DE APOSENTADORIA E PENSÕES DOS SERVIDORES
DE SÃO SEBASTIÃO**

Avaliação Atuarial

Dezembro - 2013



Índice

1 - Objetivo	01
2 - Benefícios Assegurados.....	01
3 - Condições de Concessão e Valores dos Benefícios	01 e 02
4 - Premissas Atuariais.....	02 a 07
4.1. Elegibilidade de Condições a Aposentadoria	03 a 07
4.2. Cálculo do Valor da Pensão.....	07
5 - Regimes Atuariais	07 e 08
6 - Universo Segurado.....	08
7 - Consistência dos Dados.....	08 e 09
8 - Compensação Financeira	09
9 - Passivo Actuarial	09 a 11
10 - Evolução das Provisões Matemáticas	12
11 - Fundo de Previdência	13
12 - Amortização do Déficit Técnico.....	13 e 14
13 - Plano de Custeio Anual.....	14 e 15
13.1. Custo dos Benefícios Previdenciários	14
13.2. Despesas de Administração	14
13.3. Contribuição dos Segurados e Órgãos Empregadores	15
Quadro Resumido das Alíquotas	15
14 - Parecer Actuarial	16 a 18
Índice	
Histogramas Servidores Ativos	20 a 28
Histogramas Servidores Ativos (Homem).....	29 a 37
Histogramas Servidores Ativos (Mulher)	38 a 46
Histogramas dos Aposentados	47 a 55
Fluxo de Aposentadorias	56 e 57
Provisão Matemática de Benefícios a Conceder (Iminentes).....	58 a 61
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria).....	62 a 72
Histogramas Pensão por Morte	73 a 75
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)	76 a 80
Síntese dos Resultados da Avaliação Actuarial	81 a 83
1. Objetivo	82
2. Metodologia.....	82
3. Bases Técnicas	82
4. Contribuições/Alíquotas	83
5. Fluxos Financeiros	83
Anexo	
Fluxo Financeiro Actuarial Geração Actual	85 e 86
Evolução Provável dos Aposentados	87
Evolução Provável dos Pensionistas.....	88 e 89
Anexo de Metas Fiscais – Projeção Actuarial do RPPS (LDO)	90 e 91
Demonstrativo da Projeção Actuarial do RPPS	92 e 93
Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo (75 anos)....	94 e 95

AVALIAÇÃO ATUARIAL**Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de
São Sebastião****Dezembro / 2013****1. OBJETIVO**

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

- a) o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador;
- 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 (professor);
- Pensão por morte; e
- Salário-família.

* 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 - Emenda Constitucional Nº 20, de 15/12/1998;
- II - Emenda Constitucional Nº 41, de 19/12/2003;
- III - Emenda Constitucional Nº 47, de 05/07/2005;
- IV - Lei Federal Nº 9.717, de 27/11/1998;



- V - Lei Federal Nº 10.887, de 18/06/2004;
- VI - Portaria do MPS Nº 402, de 10/12/2008;
- VII - Portaria do MPS Nº 403, de 10/12/2008;
- VIII - Portaria do MPS Nº 21, de 16/01/2013;
- IX - Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- X - Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

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 / 2013**.

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 do ano de 2011;
- 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 real do salário, pelo levantamento histórico dos últimos 03 anos, conforme segue:

$$[(3.563,13/3.244,22 - 0,055627) + (3.244,22/2.705,11 - 0,061978) + (2.705,11/2.957,75 - 0,060799)] / 3 = 1,0113 \text{ ou } 1,13\% \text{ ao ano.}$$

- Crescimento real dos benefícios do plano: 0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS.
- 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. A taxa anual de juros real adotada baseou-se na rentabilidade anual aferida na política de investimentos para as aplicações dos recursos do RPPS para os próximos anos, informada pelo Instituto ser superior a 6,00% ao ano, uma vez que a política de investimentos tem como parâmetro o IPCA + 6,00% ao ano.
- Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC e IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.
- Fator de atualização potencial $FA \geq (1 + IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado:
 - Crédito unitário projetado (PUC)
- Composição familiar formada pelo cônjuge e (02) dois filhos, quando não informado no banco de dados.

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 (cinquenta 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 (cinquenta 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 às idades de 60 (sessenta) anos, se homem e 55 (cinquenta 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.

4.1.4. Conforme a Emenda Constitucional N° 47, de 05/07/2005, os servidores que tenham ingressado no serviço público até 16 de dezembro de 1998, terão direito de opção à aposentadoria pelas normas estabelecidas pelo art. 40 da Constituição Federal ou pelas regras estabelecidas pelos arts. 2° e 6° da Emenda Constitucional N° 41, de 19/12/2003,



podendo aposentar-se com proventos integrais, desde que preencha, cumulativamente, as seguintes condições:

- I - Ter 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher;
- II - Ter 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício no serviço público, 15 (quinze) anos de carreira e 5 (cinco) anos no cargo em que se der a aposentadoria.
- III - Ter idade mínima resultante da redução, relativamente aos limites do art. 40, § 1º, inciso III, alínea "a", da Constituição Federal, de um ano de idade para cada ano de contribuição que exceder a condição prevista no item I do **SUBITEM 4.1.4**.

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 máximo do RGPS (Regime Geral de Previdência Social), 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 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 **217** pensões, **568** aposentados e **2.648** servidores, sendo:

107 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

2.541 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 as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, cônjuge, filhos, tempo de serviço público, etc.

Não houve inconsistência de dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões conforme segue:

	Enviados	Calculados	Inconsistências
Servidores Ativos	2.648	2.648	- 0 -
Aposentados	568	568	- 0 -
Pensões	217	217	- 0 -

Os dados obtidos na data base desta Avaliação Atuarial foram os seguintes:

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
785	R\$ 1.955.417,54	R\$ 291.249.887,59

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
2.648	R\$ 9.435.162,76	R\$ 458.016.690,50

8. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

Parte do compromisso da Provisão 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.

9. 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 “Provisão 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 “Provisão 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 “Provisão 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”.

A situação atual do município, a partir dos resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados e a atual amortização de déficit técnico, estão conforme segue:



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Base: 31/12/2013
Instituto/Fundo: Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Classificação contábil conforme Portarias STN nº 753 e 828 e comunicado AUDESP nº 46/2012.

PLANO PREVIDENCIÁRIO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
1.0.0.0.00.00 + 1.2.0.0.0.00.	Ativo Real (Reservas Técnicas)	656.535.703,62
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.06.04	Banco c/ movimento tx. Administração	-
(-) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante	-
(+) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante (recursos da tx. Adm)	-
(-) 2.2.0.0.0.00.00	Passivo exigível a longo prazo (exceto elemento 2.2.2.5.0.00.00 provisões matemáticas previdenciárias)	-
DEMAIS AJUSTES (+) / (-)		-
	(1) Ativo real ajustado	656.535.703,62
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	(92.730.874,47)
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Previdenciário	749.266.578,09
SOMA (4) + (5) - (6)		
2.2.7.2.1.03.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	298.604.546,67
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do inativo	6.365.362,47
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do pensionista	989.296,61
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.03.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.7.2.1.03.07	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	291.249.887,59
2.2.7.2.1.04.00	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	784.419.111,46
2.2.7.2.1.04.01	(-) Contribuições do Ente	139.718.559,90
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ativo	109.000.294,96
2.2.7.2.1.04.03	(-) Compensação Previdenciária	77.683.566,10
2.2.7.2.1.04.04	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.7.2.1.04.05	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	458.016.690,50
2.2.7.2.1.05.98	(-) Outros Créditos do Plano de Amortização	-
2.2.7.2.1.05.00	(6) (=) Plano de Amortização - Previdenciário	-

São Paulo, 28 de Março de 2014


Richard Dutzmann
Miba - 935

10. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

A evolução das provisões matemáticas foi calculada pela fórmula recursiva por interpolação linear, prevista no item F.9. das Instruções de Preenchimento do DRAA do exercício de 2014.

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.06
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS
dez/13	291.249.887,59	298.604.546,67	-	6.365.362,47	989.296,61	-	-
jan/14	290.759.414,48	298.102.209,77	-	6.354.291,92	988.503,37	-	-
fev/14	290.268.941,36	297.599.872,86	-	6.343.221,37	987.710,14	-	-
mar/14	289.778.468,25	297.097.535,96	-	6.332.150,81	986.916,90	-	-
abr/14	289.287.995,13	296.595.199,06	-	6.321.080,26	986.123,66	-	-
mai/14	288.797.522,02	296.092.862,15	-	6.310.009,71	985.330,42	-	-
jun/14	288.307.048,90	295.590.525,25	-	6.298.939,16	984.537,19	-	-
jul/14	287.816.575,79	295.088.188,34	-	6.287.868,61	983.743,95	-	-
ago/14	287.326.102,67	294.585.851,44	-	6.276.798,06	982.950,71	-	-
set/14	286.835.629,56	294.083.514,54	-	6.265.727,50	982.157,47	-	-
out/14	286.345.156,45	293.581.177,63	-	6.254.656,95	981.364,24	-	-
nov/14	285.854.683,33	293.078.840,73	-	6.243.586,40	980.571,00	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS A CONCEDER							
	2.2.7.2.1.04.00	2.2.7.2.1.04.01	2.2.7.2.1.04.02	2.2.7.2.1.04.03	2.2.7.2.1.04.04	2.2.7.2.1.04.05	2.2.7.2.1.05.00
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/13	458.016.690,50	784.419.111,46	139.718.559,90	109.000.294,96	77.683.566,10	-	-
jan/14	462.121.723,19	787.414.405,52	138.911.872,27	108.370.964,19	78.009.845,87	-	-
fev/14	466.226.755,88	790.409.699,57	138.105.184,65	107.741.633,41	78.336.125,63	-	-
mar/14	470.331.788,57	793.404.993,63	137.298.497,02	107.112.302,64	78.662.405,40	-	-
abr/14	474.436.821,27	796.400.287,68	136.491.809,39	106.482.971,87	78.988.685,16	-	-
mai/14	478.541.853,96	799.395.581,74	135.685.121,77	105.853.641,09	79.314.964,93	-	-
jun/14	482.646.886,65	802.390.875,80	134.878.434,14	105.224.310,32	79.641.244,69	-	-
jul/14	486.751.919,34	805.386.169,85	134.071.746,51	104.594.979,55	79.967.524,46	-	-
ago/14	490.856.952,03	808.381.463,91	133.265.058,88	103.965.648,77	80.293.804,22	-	-
set/14	494.961.984,72	811.376.757,96	132.458.371,26	103.336.318,00	80.620.083,99	-	-
out/14	499.067.017,41	814.372.052,02	131.651.683,63	102.706.987,23	80.946.363,75	-	-
nov/14	503.172.050,10	817.367.346,08	130.844.996,00	102.077.656,46	81.272.643,52	-	-

Tais informações são necessárias para a contabilização mensal das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e à Conceder. No entanto, recomendamos que as Provisões Matemáticas sejam calculadas com o levantamento mensal da base de dados. Assim, teremos a Provisão Matemática real para cada mês.

11. 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 “Provisão Matemática” pode resultar em três situações:

a) Fundo de Previdência maior que a Provisão Matemática:

neste caso a situação é superavitária e o resultado é denominado “Superávit Técnico”.

b) Fundo de Previdência igual à Provisão Matemática:

neste caso a situação é equilibrada, não havendo resultado.

c) Fundo de Previdência menor que a Provisão Matemática:

neste caso a situação é deficitária e o resultado é denominado “Déficit Técnico”.

12. AMORTIZAÇÃO DO DÉFICIT TÉCNICO

12.1. A situação é a seguinte:

- Ativo Real Ajustado: R\$656.535.703,62
- Provisão Matemática: R\$749.266.578,09
- Outros créditos (alíquota suplementar): R\$ 0,00
- Déficit Técnico: R\$ 92.730.874,47

12.2. A cobertura do déficit técnico total pode ser feita através de “dotações orçamentárias” ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a **4,53%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 35 (trinta e cinco) anos.

12.3. Outra solução que se apresenta, dada a magnitude do Déficit Técnico Total e a inviabilidade de cumprimento do ajuste proposto para sua cobertura, 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
2014	1,00%
2015	2,00%
2016	3,00%
2017	4,00%
2018 a 2048	5,10%

13. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

13.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

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 segue:

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo
• Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	17,30%
• Aposentadoria por invalidez	1,65%
• Pensão por Morte	5,84%
• Salário-família	0,01%
Total	24,80%

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

13.2. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo das Despesas de Administração é de até 2,00% sobre o total das remunerações, proventos e pensões dos segurados vinculados ao RPPS. No exercício de 2013, o gasto ficou em torno de 0,28% sobre o total da folha de segurados. Para este ano, estamos estimando em 0,30% sobre o total da folha de segurados.

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários, além da cobertura do déficit técnico total, conforme as opções apresentadas nos itens 12.2. e 12.3., faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **24,80%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **24,80%** sobre o total da folha de ativos pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

Quadro Resumo das Alíquotas

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,80%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	0,30%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 12.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	1,00%

14. PARECER ATUARIAL

14.1. A presente Avaliação Atuarial do município de São Sebastião tem por objetivo determinar: o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.

14.2. Os dados dos servidores ativos, aposentados e pensões foram enviados para a Avaliação Atuarial de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, etc. As premissas atuariais adotadas foram apresentadas no item 4 desta Avaliação Atuarial.

14.3. Houve uma evolução conforme demonstrado a seguir:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/13	Fundo de Previdência		656.535.703,62	
	Aposentados	568	1.567.981,07	225.630.743,99
	Pensionistas	217	387.436,47	65.619.143,60
	Total Inativos	785	1.955.417,54	291.249.887,59
	Total Ativos	2.648	9.435.162,76	458.016.690,50
	Total Geral	3.433	11.390.580,30	749.266.578,09
dez/12	Fundo de Previdência		639.949.818,49	
	Aposentados	497	1.192.802,62	171.535.413,88
	Pensionistas	193	284.276,72	46.878.749,76
	Total Inativos	690	1.477.079,34	218.414.163,64
	Total Ativos	2.765	8.759.403,39	415.352.187,15
	Total Geral	3.455	10.236.482,73	633.766.350,79
dez/11	Fundo de Previdência		525.893.184,30	
	Aposentados	468	981.474,85	141.340.130,83
	Pensionistas	182	254.262,46	41.378.489,58
	Total Inativos	650	1.235.737,31	182.718.620,41
	Total Ativos	2.738	7.303.784,13	325.587.925,53
	Total Geral	3.388	8.539.521,44	508.306.545,94
dez/10	Fundo de Previdência		461.083.155,74	
	Aposentados	425	912.754,17	131.796.537,85
	Pensionistas	163	239.167,51	39.150.911,33
	Total Inativos	588	1.151.921,68	170.947.449,18
	Total Ativos	2.785	6.832.403,95	288.907.543,40
	Total Geral	3.373	7.984.325,63	459.854.992,58

		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2013 dez/2012	Fundo de Previdência	2,59%			
	Aposentados		14,29%	31,45%	31,54%
	Pensionistas		12,44%	36,29%	39,98%
	Total Inativos		13,77%	32,38%	33,35%
	Total Ativos		-4,23%	7,71%	10,27%
	Total Geral		-0,64%	11,27%	18,22%
dez/2012 dez/2011	Fundo de Previdência	21,69%			
	Aposentados		6,20%	21,53%	21,36%
	Pensionistas		6,04%	11,80%	13,29%
	Total Inativos		6,15%	19,53%	19,54%
	Total Ativos		0,99%	19,93%	27,57%
	Total Geral		1,98%	19,87%	24,68%
dez/2011 dez/2010	Fundo de Previdência	14,06%			
	Aposentados		10,12%	7,53%	7,24%
	Pensionistas		11,66%	6,31%	5,69%
	Total Inativos		10,54%	7,28%	6,89%
	Total Ativos		-1,69%	6,90%	12,70%
	Total Geral		0,44%	6,95%	10,54%

14.4. O Patrimônio do Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião evoluiu de R\$ 639.949.818,49 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2012 para R\$ 656.535.703,62 em dezembro de 2013, ou seja, 2,59% de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática, obteremos o seguinte resultado:

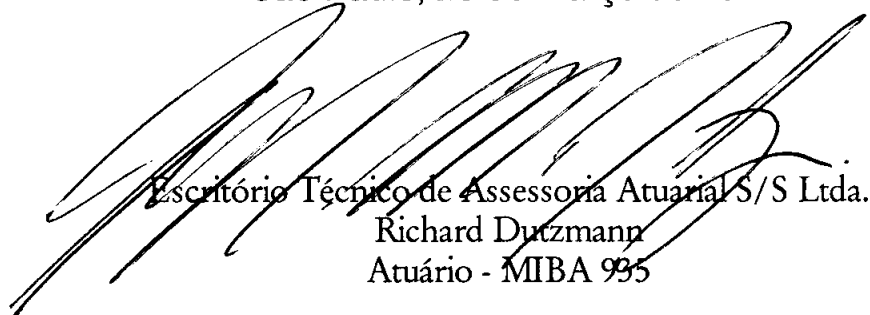
Data Base	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2010	459.854.992,58	461.083.155,74	100,27
DEZ/2011	508.306.545,94	525.893.184,30	103,46
DEZ/2012	633.766.350,79	639.949.818,49	100,98
DEZ/2013	749.266.578,09	656.535.703,62	87,62

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 87,62% da Provisão Matemática, mostrando a necessidade de ajuste no Plano de Custeio, na busca do equilíbrio financeiro atuarial demonstrado na Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial. Este ajuste no Plano de Custeio se deve por vários fatores, mas gostaria de destacar

dois deles: a baixa rentabilidade dos investimentos no exercício de 2013; e a redução do número de servidores em atividade, impactando no envelhecimento da massa de segurados.

- 14.5.** Em função da baixa rentabilidade dos investimentos no exercício de 2013, recomendamos que o município faça um estudo sobre possíveis ativos, como, dívida ativa, imobilizado, intangíveis, etc., com a finalidade de suprir os gastos previdenciários crescentes ao longo dos anos, sem comprometer a receita corrente líquida de cada ano e suas implicações legais.
- 14.6.** 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.
- 14.7.** No tocante à legislação é sempre pertinente esclarecer que os níveis para a contribuição demonstrados tecnicamente pelos cálculos atuariais são os percentuais esperados pelos órgãos fiscalizadores do Regime Próprio de Previdência, ou seja, o instrumento para uma constante revisão da legislação municipal.

São Paulo, 28 de março de 2014.



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



ANEXO

- Histogramas Servidores Ativos (Homem e Mulher)
- Histogramas de Aposentados (Homem e Mulher)
- Fluxo das Aposentadorias
- Provisão Matemática de Benefícios a Conceder (Iminente)
- Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria)
- Histograma de Pensão por Morte
- Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)
- Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

(Homens e Mulheres)

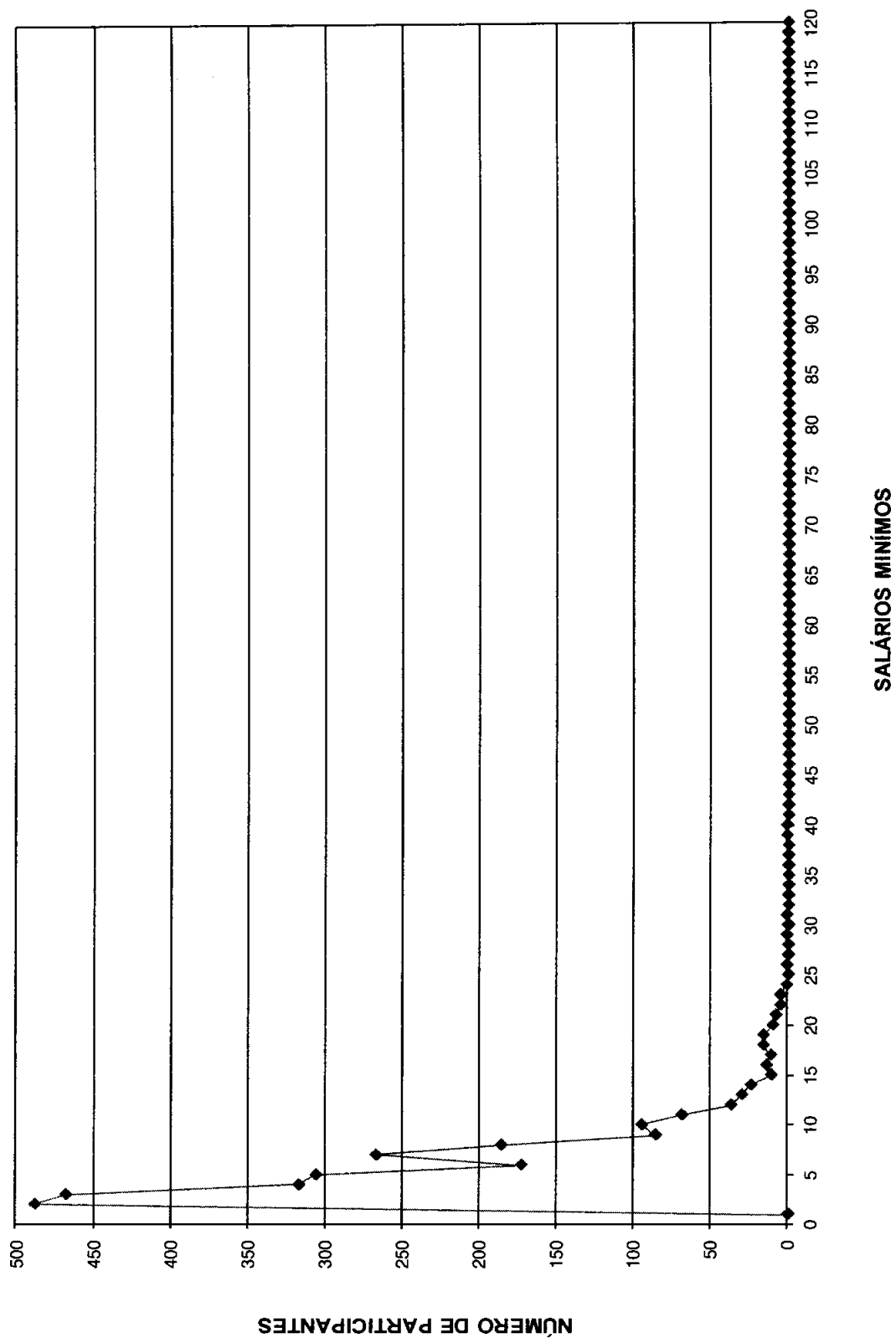
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	488	18,43	18,43	5,85	5,85	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	468	17,67	36,10	8,19	14,04	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	317	11,97	48,07	7,95	22,00	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	306	11,56	59,63	9,97	31,96	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	173	6,53	66,16	6,95	38,92	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	267	10,08	76,25	12,33	51,25	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	186	7,02	83,27	10,04	61,29	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	86	3,25	86,52	5,28	66,57	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	95	3,59	90,11	6,58	73,15	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	69	2,61	92,71	5,17	78,32	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	37	1,40	94,11	3,01	81,33	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	30	1,13	95,24	2,69	84,03	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	24	0,91	96,15	2,32	86,35	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	11	0,42	96,56	1,14	87,49	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	14	0,53	97,09	1,57	89,06	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	11	0,42	97,51	1,29	90,36	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	16	0,60	98,11	2,01	92,36	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	16	0,60	98,72	2,14	94,50	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	10	0,38	99,09	1,41	95,91	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	8	0,30	99,40	1,18	97,09	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	5	0,19	99,58	0,77	97,86	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	5	0,19	99,77	0,80	98,66	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,04	99,81	0,17	98,83	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	99,81	0,00	98,83	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	1	0,04	99,85	0,18	99,01	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	99,85	0,00	99,01	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	99,85	0,00	99,01	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	1	0,04	99,89	0,21	99,22	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	99,89	0,00	99,22	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	1	0,04	99,92	0,22	99,44	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,92	0,00	99,44	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	99,92	0,00	99,44	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	99,92	0,00	99,44	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	99,92	0,00	99,44	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	99,92	0,00	99,44	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	99,92	0,00	99,44	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	99,92	0,00	99,44	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	1	0,04	99,96	0,28	99,72	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	1	0,04	100,00	0,28	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos:

R\$ 9.435.162,76

Vencimento Médio: R\$ 3.563,13

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE APOSSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

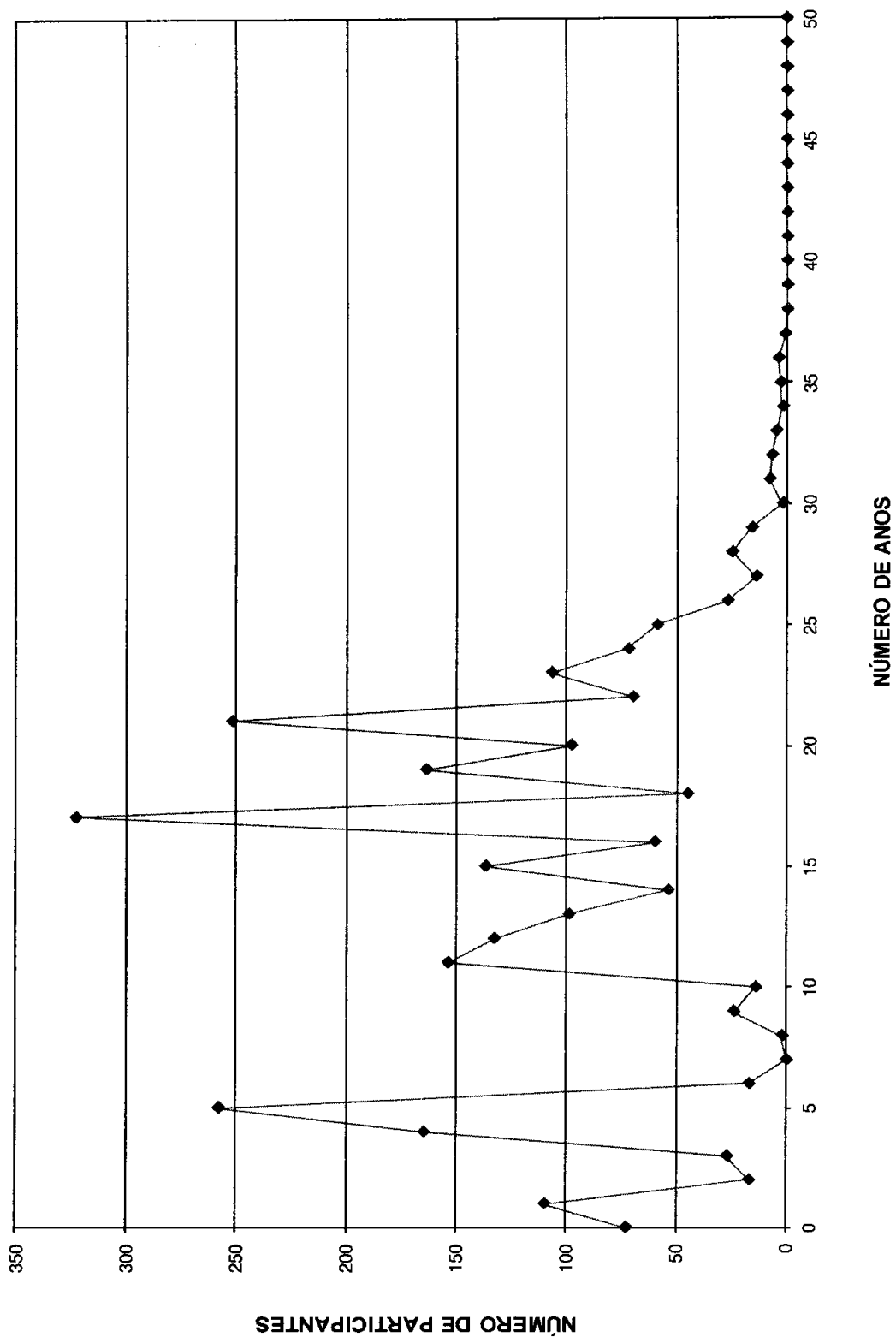
(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	73	2,76	2,76	157.650,32	1,67	1,67	2.159,59
1	110	4,15	6,91	334.791,81	3,55	5,22	3.043,56
2	17	0,64	7,55	24.117,94	0,26	5,47	1.418,70
3	27	1,02	8,57	61.994,70	0,66	6,13	2.296,10
4	165	6,23	14,80	346.638,85	3,67	9,81	2.100,84
5	258	9,74	24,55	663.769,40	7,04	16,84	2.572,75
6	17	0,64	25,19	103.216,82	1,09	17,93	6.071,58
7	0	0,00	25,19	0,00	0,00	17,93	0,00
8	2	0,08	25,26	6.762,72	0,07	18,01	3.381,36
9	24	0,91	26,17	95.366,18	1,01	19,02	3.973,59
10	14	0,53	26,70	59.745,76	0,63	19,65	4.267,55
11	154	5,82	32,52	689.468,37	7,31	26,96	4.477,07
12	133	5,02	37,54	543.044,87	5,76	32,71	4.083,04
13	99	3,74	41,28	322.830,21	3,42	36,14	3.260,91
14	54	2,04	43,32	202.773,25	2,15	38,28	3.755,06
15	137	5,17	48,49	647.032,13	6,86	45,14	4.722,86
16	60	2,27	50,76	152.447,70	1,62	46,76	2.540,80
17	323	12,20	62,95	844.700,64	8,95	55,71	2.615,17
18	45	1,70	64,65	134.458,60	1,43	57,14	2.987,97
19	164	6,19	70,85	461.650,17	4,89	62,03	2.814,94
20	98	3,70	74,55	469.572,03	4,98	67,01	4.791,55
21	252	9,52	84,06	1.189.483,64	12,61	79,61	4.720,17
22	70	2,64	86,71	265.052,60	2,81	82,42	3.786,47
23	107	4,04	90,75	434.228,39	4,60	87,02	4.058,21
24	72	2,72	93,47	378.396,61	4,01	91,03	5.255,51
25	59	2,23	95,69	241.094,62	2,56	93,59	4.086,35
26	27	1,02	96,71	121.385,57	1,29	94,88	4.495,76
27	14	0,53	97,24	90.321,45	0,96	95,83	6.451,53
28	25	0,94	98,19	124.310,29	1,32	97,15	4.972,41
29	16	0,60	98,79	94.190,71	1,00	98,15	5.886,92
30	2	0,08	98,87	12.854,91	0,14	98,29	6.427,46
31	8	0,30	99,17	23.077,84	0,24	98,53	2.884,73
32	7	0,26	99,43	38.593,77	0,41	98,94	5.513,40
33	5	0,19	99,62	10.496,93	0,11	99,05	2.099,39
34	2	0,08	99,70	20.647,72	0,22	99,27	10.323,86
35	3	0,11	99,81	6.838,39	0,07	99,34	2.279,46
36	4	0,15	99,96	45.187,66	0,48	99,82	11.296,92
37	1	0,04	100,00	16.969,19	0,18	100,00	16.969,19
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.648		100,00	9.435.162,76		100,00	3.563,13

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 14,41 anos



DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREEFEITURA





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE APOSSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

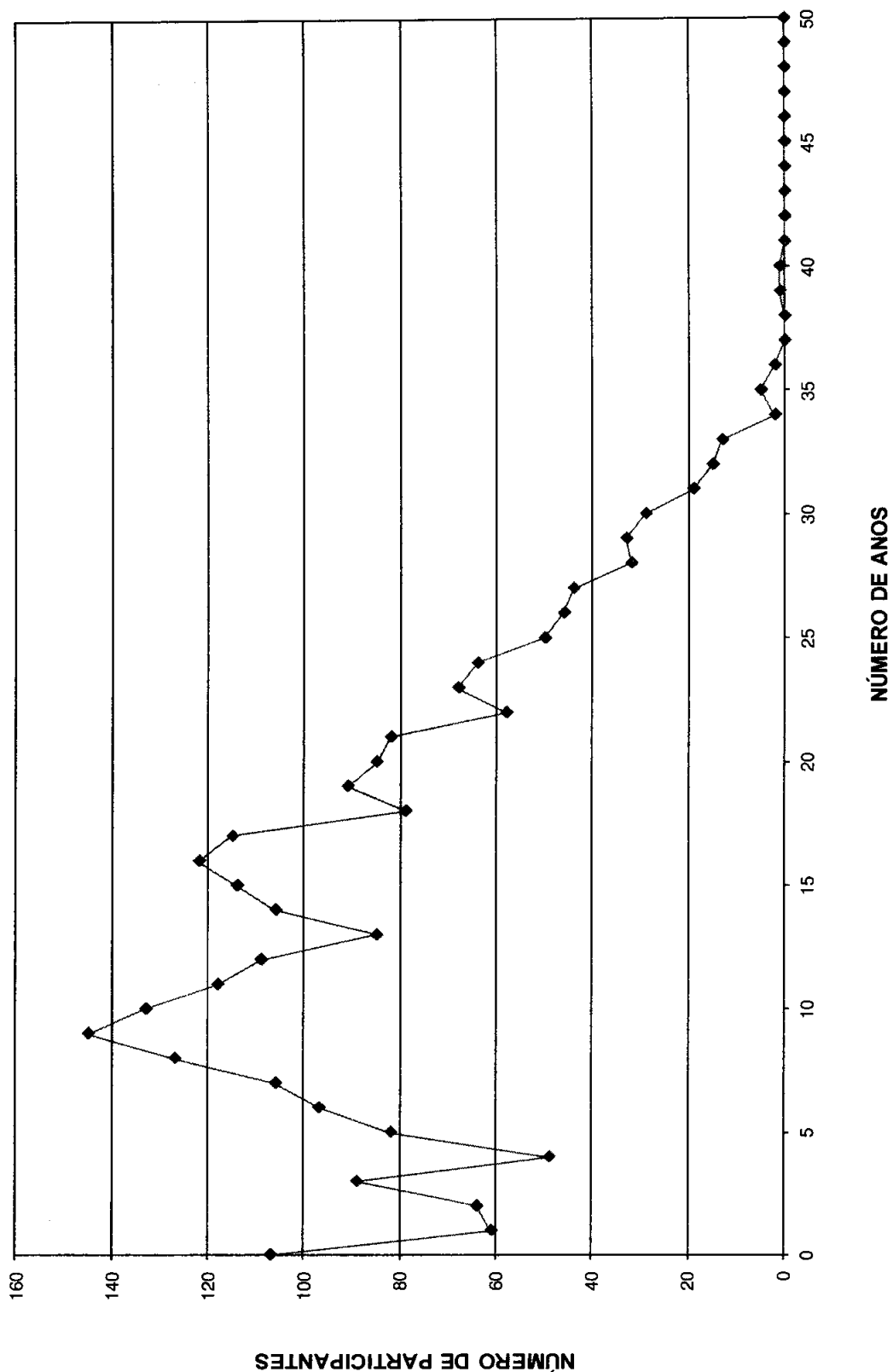
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	107	4,04	4,04	472.981,64	5,01	5,01	4.420,39
1	61	2,30	6,34	232.177,87	2,46	7,47	3.806,19
2	64	2,42	8,76	336.389,04	3,57	11,04	5.256,08
3	89	3,36	12,12	355.586,70	3,77	14,81	3.995,36
4	49	1,85	13,97	229.456,66	2,43	17,24	4.682,79
5	82	3,10	17,07	415.197,59	4,40	21,64	5.063,39
6	97	3,66	20,73	391.434,97	4,15	25,79	4.035,41
7	106	4,00	24,74	421.430,46	4,47	30,26	3.975,76
8	127	4,80	29,53	506.457,33	5,37	35,62	3.987,85
9	145	5,48	35,01	589.888,30	6,25	41,88	4.068,20
10	133	5,02	40,03	574.515,93	6,09	47,96	4.319,67
11	118	4,46	44,49	422.981,53	4,48	52,45	3.584,59
12	109	4,12	48,60	430.426,08	4,56	57,01	3.948,86
13	85	3,21	51,81	289.439,78	3,07	60,08	3.405,17
14	106	4,00	55,82	436.460,60	4,63	64,70	4.117,55
15	114	4,31	60,12	375.480,62	3,98	68,68	3.293,69
16	122	4,61	64,73	373.360,42	3,96	72,64	3.060,33
17	115	4,34	69,07	363.928,25	3,86	76,50	3.164,59
18	79	2,98	72,05	240.785,88	2,55	79,05	3.047,92
19	91	3,44	75,49	275.527,57	2,92	81,97	3.027,78
20	85	3,21	78,70	288.676,29	3,06	85,03	3.396,19
21	82	3,10	81,80	235.854,05	2,50	87,53	2.876,27
22	58	2,19	83,99	166.256,04	1,76	89,29	2.866,48
23	68	2,57	86,56	152.516,88	1,62	90,91	2.242,90
24	64	2,42	88,97	162.581,44	1,72	92,63	2.540,34
25	50	1,89	90,86	140.888,62	1,49	94,12	2.817,77
26	46	1,74	92,60	105.604,42	1,12	95,24	2.295,75
27	44	1,66	94,26	107.013,67	1,13	96,38	2.432,13
28	32	1,21	95,47	78.274,29	0,83	97,21	2.446,07
29	33	1,25	96,71	76.574,50	0,81	98,02	2.320,44
30	29	1,10	97,81	58.484,04	0,62	98,64	2.016,69
31	19	0,72	98,53	49.506,71	0,52	99,16	2.605,62
32	15	0,57	99,09	28.841,27	0,31	99,47	1.922,75
33	13	0,49	99,58	33.583,15	0,36	99,82	2.583,32
34	2	0,08	99,66	2.154,62	0,02	99,85	1.077,31
35	5	0,19	99,85	7.630,27	0,08	99,93	1.526,05
36	2	0,08	99,92	4.213,49	0,04	99,97	2.106,75
37	0	0,00	99,92	0,00	0,00	99,97	0,00
38	0	0,00	99,92	0,00	0,00	99,97	0,00
39	1	0,04	99,96	795,99	0,01	99,98	795,99
40	1	0,04	100,00	1.805,80	0,02	100,00	1.805,80
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.648		100,00	9.435.162,76		100,00	3.563,13

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 13,61 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

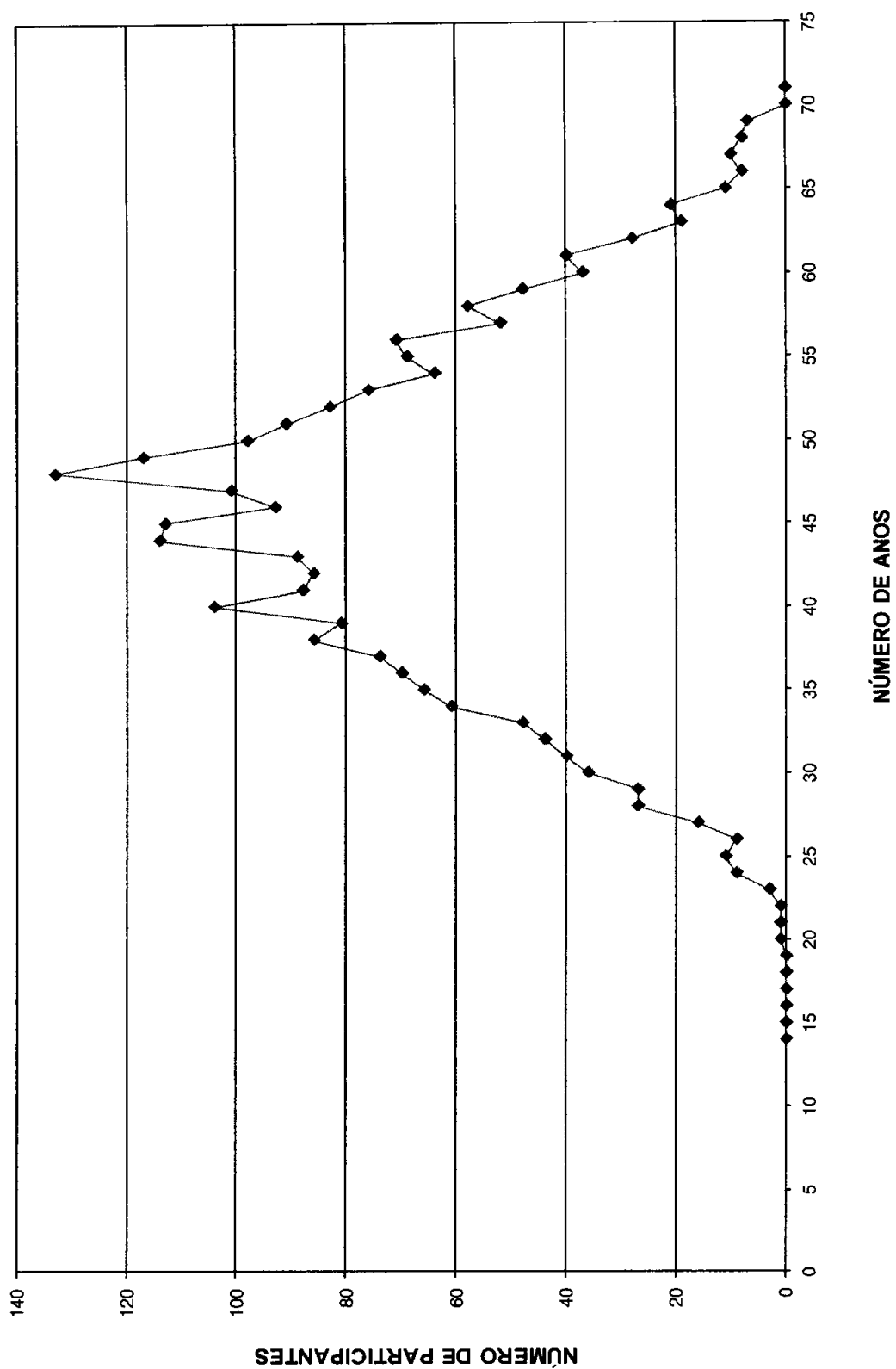
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	1	0,04	0,04	1.805,80	0,02	0,02	1.805,80
21	1	0,04	0,08	795,99	0,01	0,03	795,99
22	1	0,04	0,11	1.805,80	0,02	0,05	1.805,80
23	3	0,11	0,23	6.186,29	0,07	0,11	2.062,10
24	9	0,34	0,57	17.313,96	0,18	0,30	1.923,77
25	11	0,42	0,98	17.667,86	0,19	0,48	1.606,17
26	9	0,34	1,32	17.803,87	0,19	0,67	1.978,21
27	16	0,60	1,93	44.643,81	0,47	1,14	2.790,24
28	27	1,02	2,95	54.390,18	0,58	1,72	2.014,45
29	27	1,02	3,97	69.777,68	0,74	2,46	2.584,36
30	36	1,36	5,32	85.132,98	0,90	3,36	2.364,81
31	40	1,51	6,84	89.272,02	0,95	4,31	2.231,80
32	44	1,66	8,50	95.385,44	1,01	5,32	2.167,85
33	48	1,81	10,31	122.451,76	1,30	6,62	2.551,08
34	61	2,30	12,61	179.168,40	1,90	8,52	2.937,19
35	66	2,49	15,11	211.152,27	2,24	10,76	3.199,28
36	70	2,64	17,75	213.376,66	2,26	13,02	3.048,24
37	74	2,79	20,54	211.545,70	2,24	15,26	2.858,73
38	86	3,25	23,79	267.197,60	2,83	18,09	3.106,95
39	81	3,06	26,85	272.202,61	2,88	20,98	3.360,53
40	104	3,93	30,78	379.972,41	4,03	25,00	3.653,58
41	88	3,32	34,10	322.983,37	3,42	28,43	3.670,27
42	86	3,25	37,35	283.416,77	3,00	31,43	3.295,54
43	89	3,36	40,71	350.134,72	3,71	35,14	3.934,10
44	114	4,31	45,02	407.811,85	4,32	39,46	3.577,30
45	113	4,27	49,28	476.278,04	5,05	44,51	4.214,85
46	93	3,51	52,79	395.683,91	4,19	48,70	4.254,67
47	101	3,81	56,61	398.367,01	4,22	52,93	3.944,23
48	133	5,02	61,63	572.537,54	6,07	58,99	4.304,79
49	117	4,42	66,05	477.380,20	5,06	64,05	4.080,17
50	98	3,70	69,75	374.315,15	3,97	68,02	3.819,54
51	91	3,44	73,19	289.166,72	3,06	71,09	3.177,66
52	83	3,13	76,32	334.947,65	3,55	74,64	4.035,51
53	76	2,87	79,19	295.209,18	3,13	77,77	3.884,33
54	64	2,42	81,61	296.032,41	3,14	80,90	4.625,51
55	69	2,61	84,21	257.713,88	2,73	83,63	3.734,98
56	71	2,68	86,90	313.933,92	3,33	86,96	4.421,60
57	52	1,96	88,86	218.225,68	2,31	89,27	4.196,65
58	58	2,19	91,05	231.028,87	2,45	91,72	3.983,26
59	48	1,81	92,86	144.016,06	1,53	93,25	3.000,33
60	37	1,40	94,26	129.443,01	1,37	94,62	3.498,46
61	40	1,51	95,77	131.691,22	1,40	96,02	3.292,28
62	28	1,06	96,83	95.910,54	1,02	97,03	3.425,38
63	19	0,72	97,55	77.293,98	0,82	97,85	4.068,10
64	21	0,79	98,34	63.860,58	0,68	98,53	3.040,98
65	11	0,42	98,75	48.394,91	0,51	99,04	4.399,54
66	8	0,30	99,06	21.642,65	0,23	99,27	2.705,33
67	10	0,38	99,43	21.596,42	0,23	99,50	2.159,64
68	8	0,30	99,74	27.330,40	0,29	99,79	3.416,30
69	7	0,26	100,00	19.767,03	0,21	100,00	2.823,86
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.648		100,00	9.435.162,76		100,00	3.563,13

IDADE MÉDIA: 46,1 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9946
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 14

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

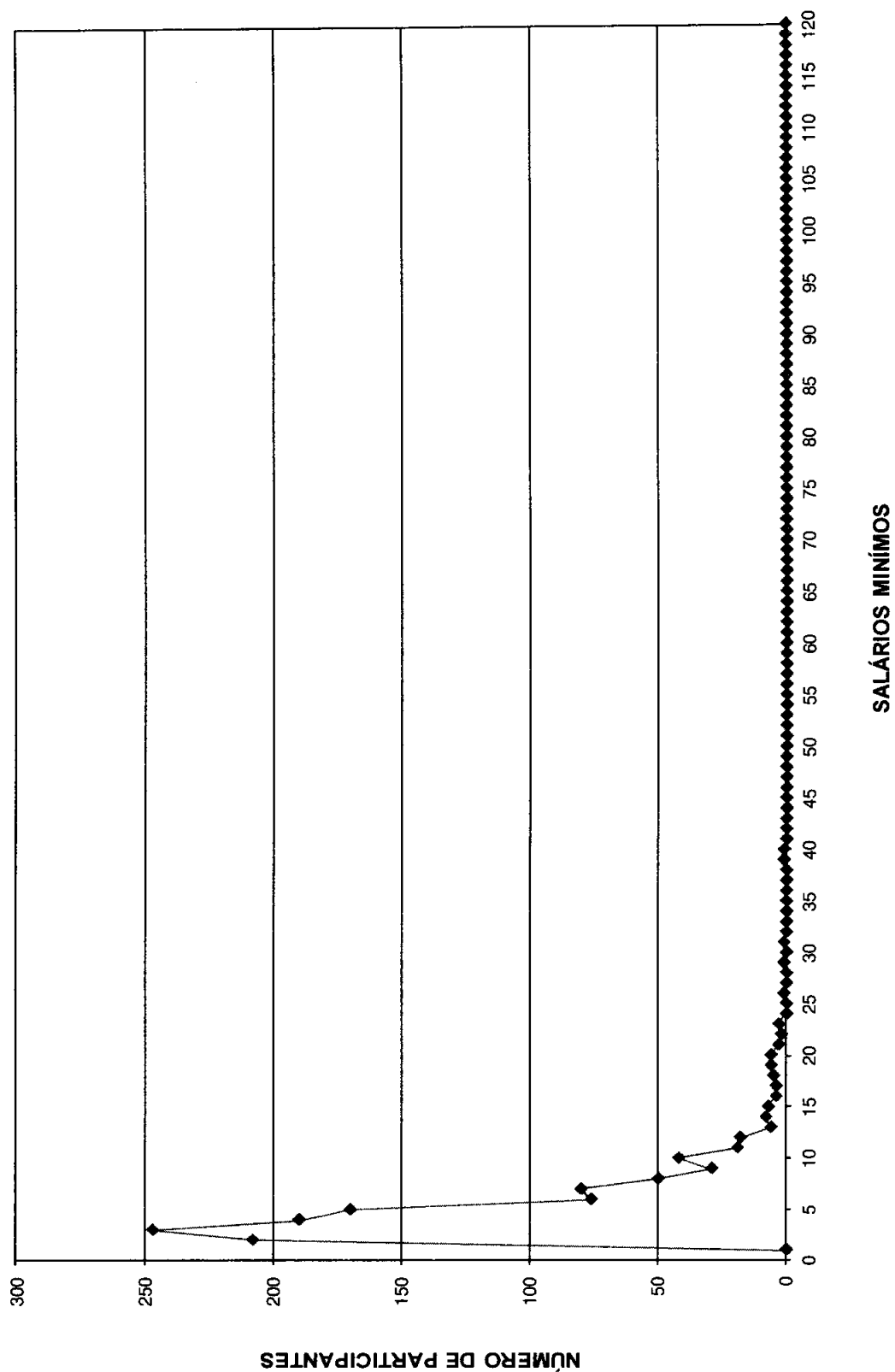
(Homens)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a R.Vento		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a R.Vento	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	208	17,51	17,51	6,12	6,12	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	247	20,79	38,30	10,45	16,57	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	190	15,99	54,29	11,51	28,08	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	170	14,31	68,60	13,12	41,20	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	76	6,40	75,00	7,27	48,48	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	80	6,73	81,73	8,84	57,32	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	50	4,21	85,94	6,41	63,73	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	29	2,44	88,38	4,25	67,98	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	42	3,54	91,92	6,92	74,90	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	19	1,60	93,52	3,37	78,26	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	18	1,52	95,03	3,48	81,74	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	6	0,51	95,54	1,31	83,05	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	8	0,67	96,21	1,87	84,92	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	7	0,59	96,80	1,74	86,65	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	4	0,34	97,14	1,07	87,73	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	4	0,34	97,47	1,12	88,84	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	5	0,42	97,90	1,49	90,33	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	6	0,51	98,40	1,92	92,25	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	6	0,51	98,91	2,02	94,27	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	3	0,25	99,16	1,05	95,32	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	2	0,17	99,33	0,74	96,06	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	3	0,25	99,58	1,15	97,21	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	99,58	0,00	97,21	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	99,58	0,00	97,21	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	1	0,08	99,66	0,43	97,64	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	99,66	0,00	97,64	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	99,66	0,00	97,64	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	1	0,08	99,75	0,50	98,13	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	99,75	0,00	98,13	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	1	0,08	99,83	0,52	98,66	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,83	0,00	98,66	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	99,83	0,00	98,66	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	99,83	0,00	98,66	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	99,83	0,00	98,66	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	99,83	0,00	98,66	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	99,83	0,00	98,66	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	99,83	0,00	98,66	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	1	0,08	99,92	0,67	99,33	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	1	0,08	100,00	0,67	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 3.949.894,50 Vencimento Médio: R\$ 3.324,83



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM

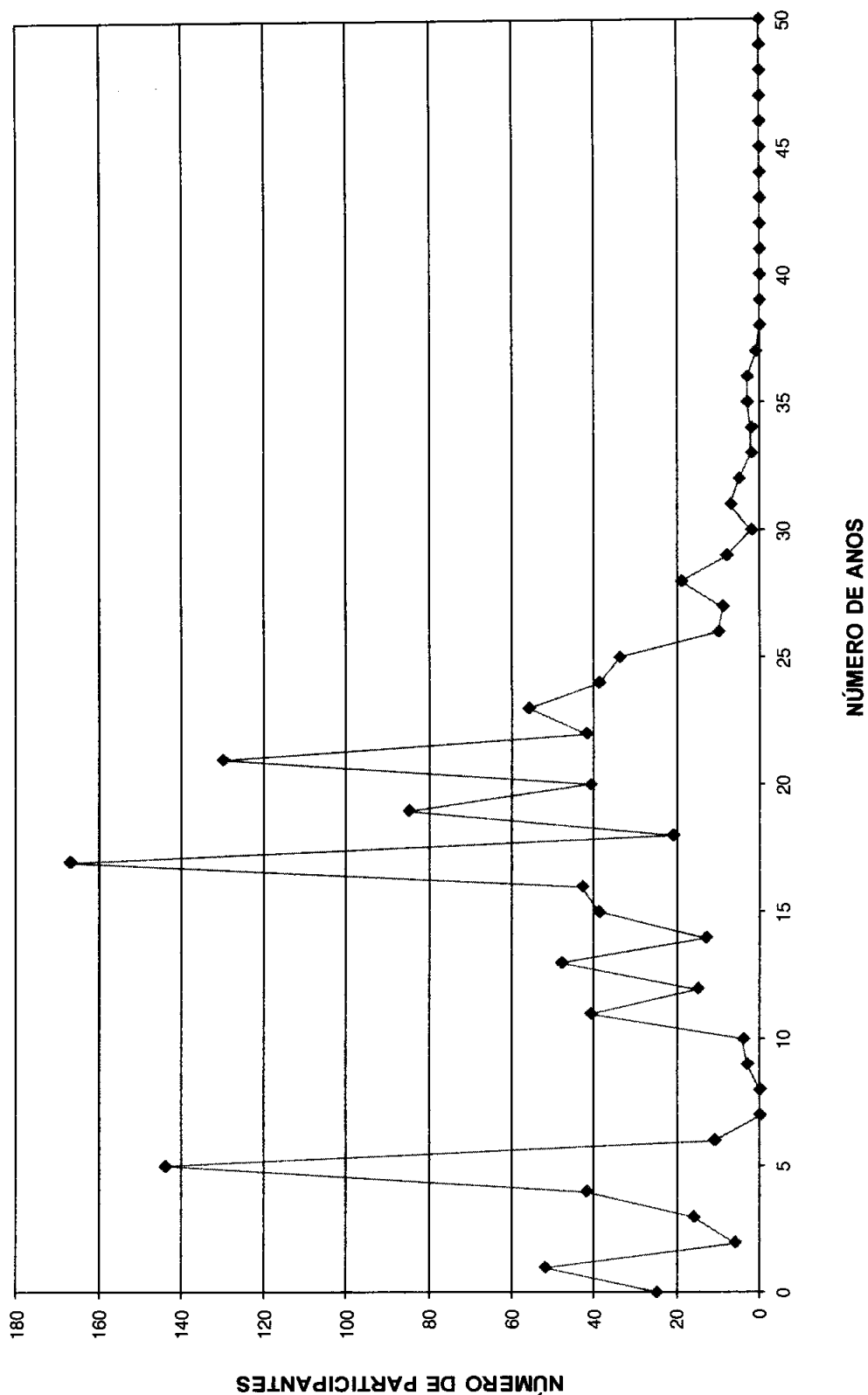


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	25	2,10	2,10	51.459,99	1,30	1,30	2.058,40
1	52	4,38	6,48	168.792,15	4,27	5,58	3.246,00
2	6	0,51	6,99	10.998,47	0,28	5,85	1.833,08
3	16	1,35	8,33	39.537,84	1,00	6,86	2.471,12
4	42	3,54	11,87	106.288,25	2,69	9,55	2.530,67
5	144	12,12	23,99	353.849,20	8,96	18,50	2.457,29
6	11	0,93	24,92	76.160,59	1,93	20,43	6.923,69
7	0	0,00	24,92	0,00	0,00	20,43	0,00
8	0	0,00	24,92	0,00	0,00	20,43	0,00
9	3	0,25	25,17	10.551,02	0,27	20,70	3.517,01
10	4	0,34	25,51	17.296,99	0,44	21,14	4.324,25
11	41	3,45	28,96	180.927,46	4,58	25,72	4.412,86
12	15	1,26	30,22	53.156,47	1,35	27,06	3.543,76
13	48	4,04	34,26	134.232,14	3,40	30,46	2.796,50
14	13	1,09	35,35	43.566,22	1,10	31,57	3.351,25
15	39	3,28	38,64	233.790,54	5,92	37,48	5.994,63
16	43	3,62	42,26	94.233,68	2,39	39,87	2.191,48
17	167	14,06	56,31	353.484,17	8,95	48,82	2.116,67
18	21	1,77	58,08	54.631,84	1,38	50,20	2.601,52
19	85	7,15	65,24	243.411,23	6,16	56,37	2.863,66
20	41	3,45	68,69	193.849,73	4,91	61,27	4.728,04
21	130	10,94	79,63	537.293,53	13,60	74,88	4.133,03
22	42	3,54	83,16	142.203,74	3,60	78,48	3.385,80
23	56	4,71	87,88	184.011,61	4,66	83,13	3.285,92
24	39	3,28	91,16	182.791,06	4,63	87,76	4.686,95
25	34	2,86	94,02	114.310,02	2,89	90,66	3.362,06
26	10	0,84	94,87	51.882,38	1,31	91,97	5.188,24
27	9	0,76	95,62	54.258,87	1,37	93,34	6.028,76
28	19	1,60	97,22	79.582,84	2,01	95,36	4.188,57
29	8	0,67	97,90	45.139,01	1,14	96,50	5.642,38
30	2	0,17	98,06	12.854,91	0,33	96,83	6.427,46
31	7	0,59	98,65	21.435,95	0,54	97,37	3.062,28
32	5	0,42	99,07	20.480,97	0,52	97,89	4.096,19
33	2	0,17	99,24	5.139,66	0,13	98,02	2.569,83
34	2	0,17	99,41	20.647,72	0,52	98,54	10.323,86
35	3	0,25	99,66	6.838,39	0,17	98,71	2.279,46
36	3	0,25	99,92	33.836,67	0,86	99,57	11.278,89
37	1	0,08	100,00	16.969,19	0,43	100,00	16.969,19
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.188		100,00	3.949.894,50		100,00	3.324,83

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 15,41 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM





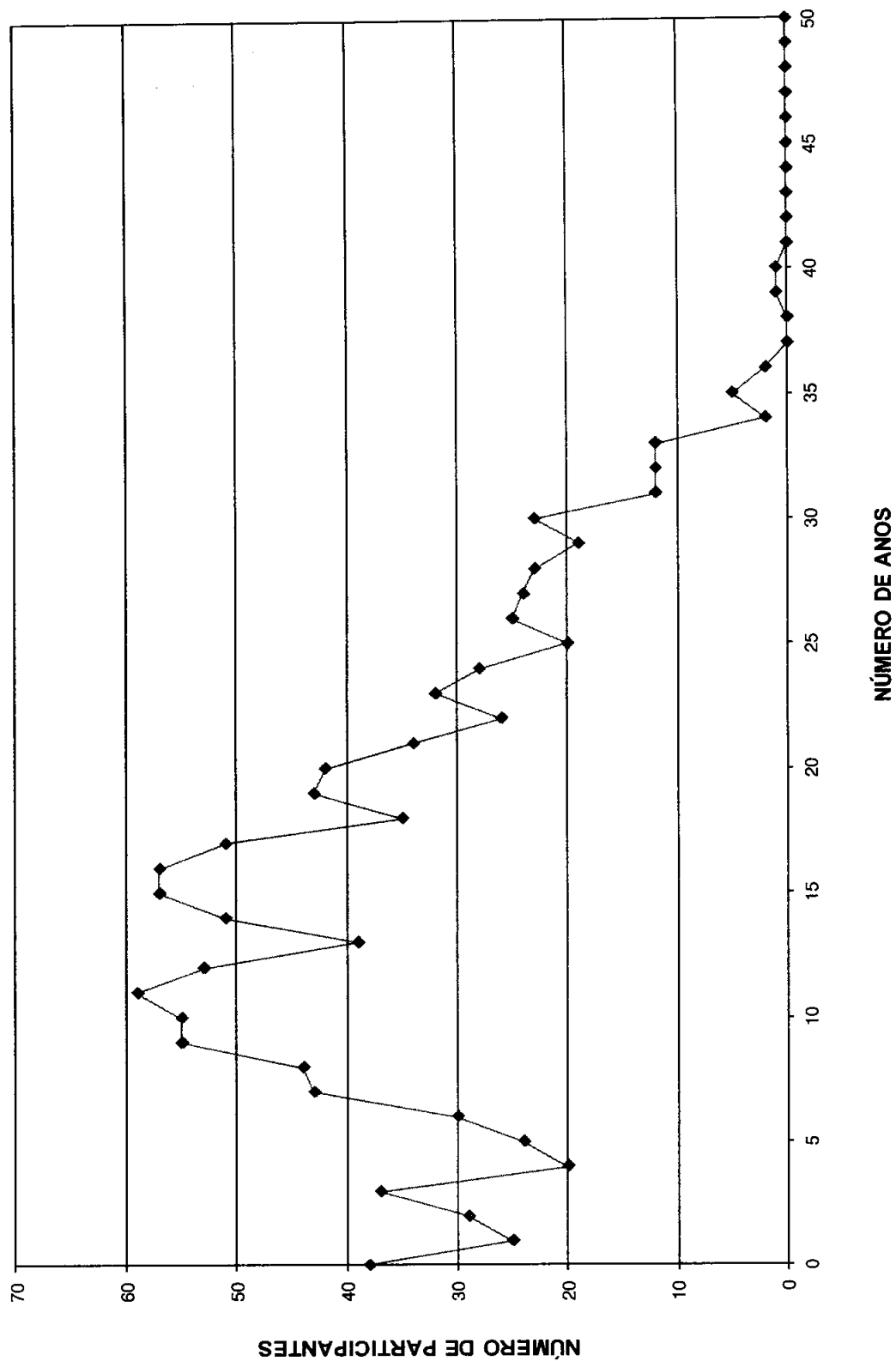
ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	38	3,20	3,20	149.934,08	3,80	3,80	3.945,63
1	25	2,10	5,30	89.853,23	2,27	6,07	3.594,13
2	29	2,44	7,74	173.637,45	4,40	10,47	5.987,50
3	37	3,11	10,86	144.248,79	3,65	14,12	3.898,62
4	20	1,68	12,54	91.158,96	2,31	16,43	4.557,95
5	24	2,02	14,56	121.766,97	3,08	19,51	5.073,62
6	30	2,53	17,09	101.354,03	2,57	22,08	3.378,47
7	43	3,62	20,71	165.030,89	4,18	26,25	3.837,93
8	44	3,70	24,41	143.511,59	3,63	29,89	3.261,63
9	55	4,63	29,04	194.496,04	4,92	34,81	3.536,29
10	55	4,63	33,67	213.965,32	5,42	40,23	3.890,28
11	59	4,97	38,64	192.041,63	4,86	45,09	3.254,94
12	53	4,46	43,10	223.225,98	5,65	50,74	4.211,81
13	39	3,28	46,38	108.073,91	2,74	53,48	2.771,13
14	51	4,29	50,67	213.974,55	5,42	58,89	4.195,58
15	57	4,80	55,47	179.072,91	4,53	63,43	3.141,63
16	57	4,80	60,27	147.839,74	3,74	67,17	2.593,68
17	51	4,29	64,56	142.714,52	3,61	70,78	2.798,32
18	35	2,95	67,51	91.439,53	2,31	73,10	2.612,56
19	43	3,62	71,13	134.472,18	3,40	76,50	3.127,26
20	42	3,54	74,66	143.857,46	3,64	80,15	3.425,18
21	34	2,86	77,53	92.402,64	2,34	82,49	2.717,72
22	26	2,19	79,71	81.792,45	2,07	84,56	3.145,86
23	32	2,69	82,41	71.634,14	1,81	86,37	2.238,57
24	28	2,36	84,76	79.583,14	2,01	88,38	2.842,26
25	20	1,68	86,45	76.314,24	1,93	90,32	3.815,71
26	25	2,10	88,55	62.468,09	1,58	91,90	2.498,72
27	24	2,02	90,57	66.470,96	1,68	93,58	2.769,62
28	23	1,94	92,51	49.921,98	1,26	94,84	2.170,52
29	19	1,60	94,11	47.751,91	1,21	96,05	2.513,26
30	23	1,94	96,04	48.446,45	1,23	97,28	2.106,37
31	12	1,01	97,05	36.406,24	0,92	98,20	3.033,85
32	12	1,01	98,06	22.654,98	0,57	98,78	1.887,92
33	12	1,01	99,07	31.777,35	0,80	99,58	2.648,11
34	2	0,17	99,24	2.154,62	0,05	99,63	1.077,31
35	5	0,42	99,66	7.630,27	0,19	99,83	1.526,05
36	2	0,17	99,83	4.213,49	0,11	99,93	2.106,75
37	0	0,00	99,83	0,00	0,00	99,93	0,00
38	0	0,00	99,83	0,00	0,00	99,93	0,00
39	1	0,08	99,92	795,99	0,02	99,95	795,99
40	1	0,08	100,00	1.805,80	0,05	100,00	1.805,80
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.188		100,00	3.949.894,50		100,00	3.324,83

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 14,83 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

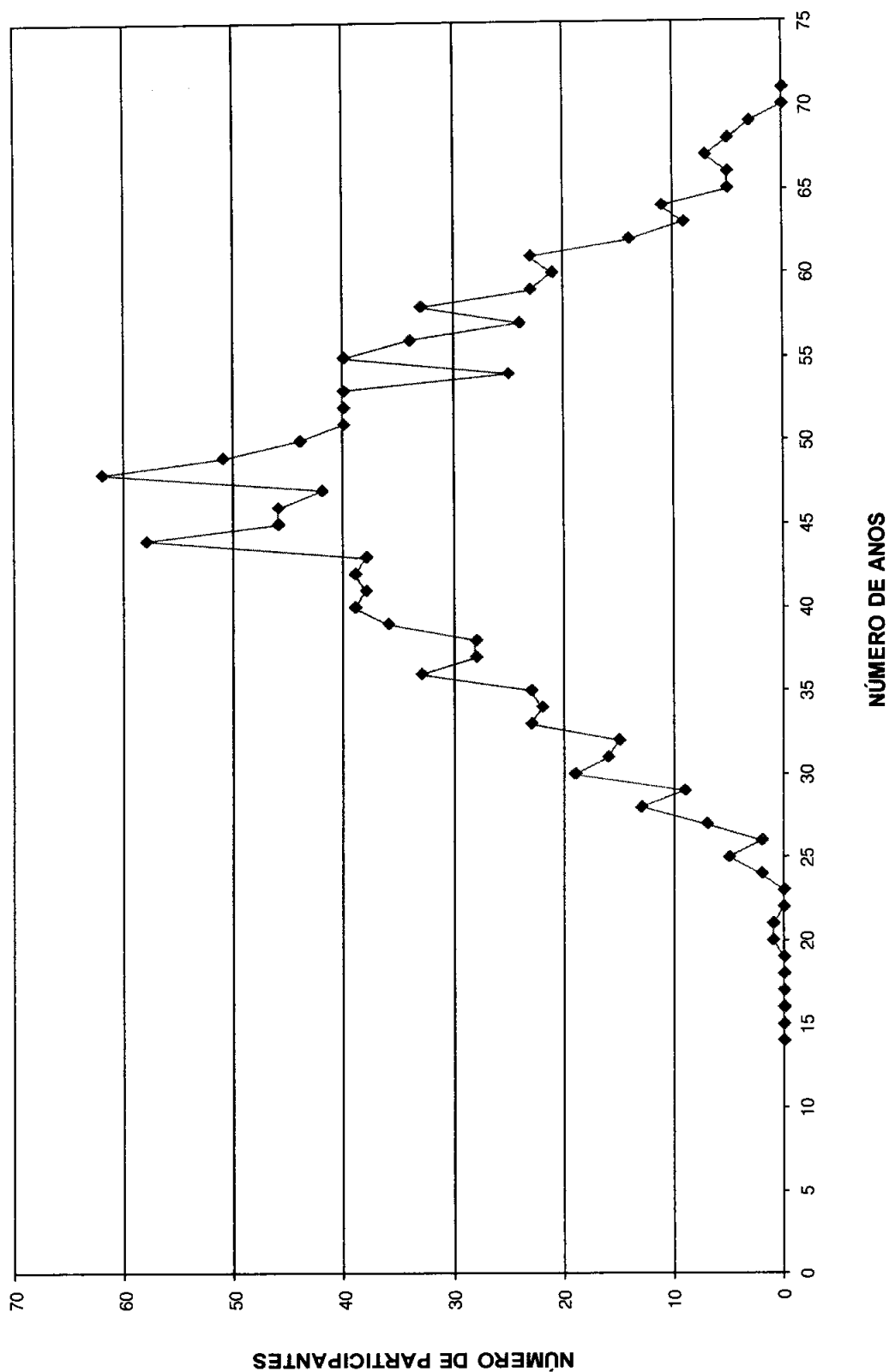
Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	1	0,08	0,08	1.805,80	0,05	0,05	1.805,80
21	1	0,08	0,17	795,99	0,02	0,07	795,99
22	0	0,00	0,17	0,00	0,00	0,07	0,00
23	0	0,00	0,17	0,00	0,00	0,07	0,00
24	2	0,17	0,34	4.213,49	0,11	0,17	2.106,75
25	5	0,42	0,76	7.630,27	0,19	0,37	1.526,05
26	2	0,17	0,93	2.154,62	0,05	0,42	1.077,31
27	7	0,59	1,52	13.080,29	0,33	0,75	1.868,61
28	13	1,09	2,61	24.641,23	0,62	1,38	1.895,48
29	9	0,76	3,37	29.416,30	0,74	2,12	3.268,48
30	19	1,60	4,97	40.063,32	1,01	3,13	2.108,60
31	16	1,35	6,31	37.206,31	0,94	4,08	2.325,39
32	15	1,26	7,58	30.742,61	0,78	4,85	2.049,51
33	23	1,94	9,51	52.882,61	1,34	6,19	2.299,24
34	22	1,85	11,36	51.029,37	1,29	7,49	2.319,52
35	23	1,94	13,30	90.328,86	2,29	9,77	3.927,34
36	33	2,78	16,08	101.932,77	2,58	12,35	3.088,87
37	28	2,36	18,43	62.294,85	1,58	13,93	2.224,82
38	28	2,36	20,79	79.074,19	2,00	15,93	2.824,08
39	36	3,03	23,82	115.760,46	2,93	18,86	3.215,57
40	39	3,28	27,10	125.835,68	3,19	22,05	3.226,56
41	38	3,20	30,30	119.323,85	3,02	25,07	3.140,10
42	39	3,28	33,59	113.197,88	2,87	27,94	2.902,51
43	38	3,20	36,78	116.915,73	2,96	30,90	3.076,73
44	58	4,88	41,67	173.555,37	4,39	35,29	2.992,33
45	46	3,87	45,54	153.419,84	3,88	39,17	3.335,21
46	46	3,87	49,41	150.238,12	3,80	42,98	3.266,05
47	42	3,54	52,95	143.989,03	3,65	46,62	3.428,31
48	62	5,22	58,16	241.527,01	6,11	52,74	3.895,60
49	51	4,29	62,46	163.481,26	4,14	56,88	3.205,51
50	44	3,70	66,16	147.815,08	3,74	60,62	3.359,43
51	40	3,37	69,53	126.944,09	3,21	63,83	3.173,60
52	40	3,37	72,90	153.614,27	3,89	67,72	3.840,36
53	40	3,37	76,26	171.550,41	4,34	72,06	4.288,76
54	25	2,10	78,37	126.819,09	3,21	75,27	5.072,76
55	40	3,37	81,73	154.720,38	3,92	79,19	3.868,01
56	34	2,86	84,60	142.343,06	3,60	82,80	4.186,56
57	24	2,02	86,62	113.013,31	2,86	85,66	4.708,89
58	33	2,78	89,39	146.593,09	3,71	89,37	4.442,21
59	23	1,94	91,33	62.934,26	1,59	90,96	2.736,27
60	21	1,77	93,10	80.578,66	2,04	93,00	3.837,08
61	23	1,94	95,03	75.321,71	1,91	94,91	3.274,86
62	14	1,18	96,21	50.412,27	1,28	96,18	3.600,88
63	9	0,76	96,97	48.519,71	1,23	97,41	5.391,08
64	11	0,93	97,90	33.434,40	0,85	98,26	3.039,49
65	5	0,42	98,32	11.585,38	0,29	98,55	2.317,08
66	5	0,42	98,74	14.247,83	0,36	98,91	2.849,57
67	7	0,59	99,33	15.151,05	0,38	99,30	2.164,44
68	5	0,42	99,75	20.501,28	0,52	99,82	4.100,26
69	3	0,25	100,00	7.258,06	0,18	100,00	2.419,35
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.188		100,00	3.949.894,50		100,00	3.324,83

IDADE MÉDIA: 46,94 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9943
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 7



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE

HOMEM





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

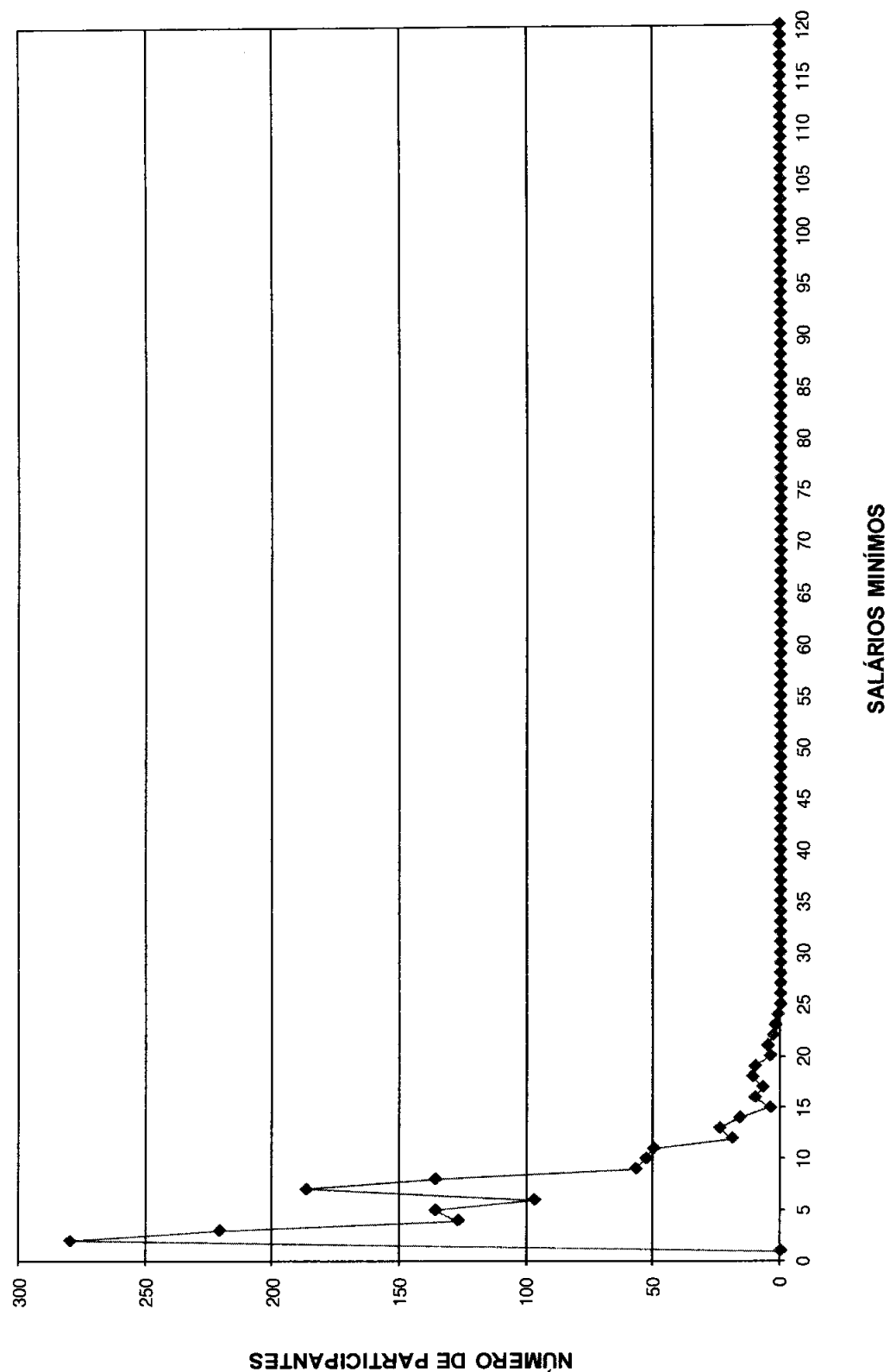
(Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencito		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencito	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	280	19,18	19,18	5,65	5,65	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	221	15,14	34,32	6,57	12,22	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	127	8,70	43,01	5,39	17,61	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	136	9,32	52,33	7,70	25,31	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	97	6,64	58,97	6,72	32,03	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	187	12,81	71,78	14,84	46,88	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	136	9,32	81,10	12,66	59,54	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	57	3,90	85,00	6,02	65,56	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	53	3,63	88,63	6,33	71,90	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	50	3,42	92,05	6,46	78,36	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	19	1,30	93,36	2,68	81,04	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	24	1,64	95,00	3,69	84,73	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	16	1,10	96,10	2,65	87,38	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	4	0,27	96,37	0,71	88,10	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	10	0,68	97,05	1,93	90,03	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	7	0,48	97,53	1,42	91,45	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	11	0,75	98,29	2,37	93,82	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	10	0,68	98,97	2,30	96,12	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	4	0,27	99,25	0,97	97,10	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	5	0,34	99,59	1,26	98,36	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	3	0,21	99,79	0,80	99,16	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	2	0,14	99,93	0,55	99,71	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,07	100,00	0,29	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 5.485.268,26 Vencimento Médio: R\$ 3.757,03



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER

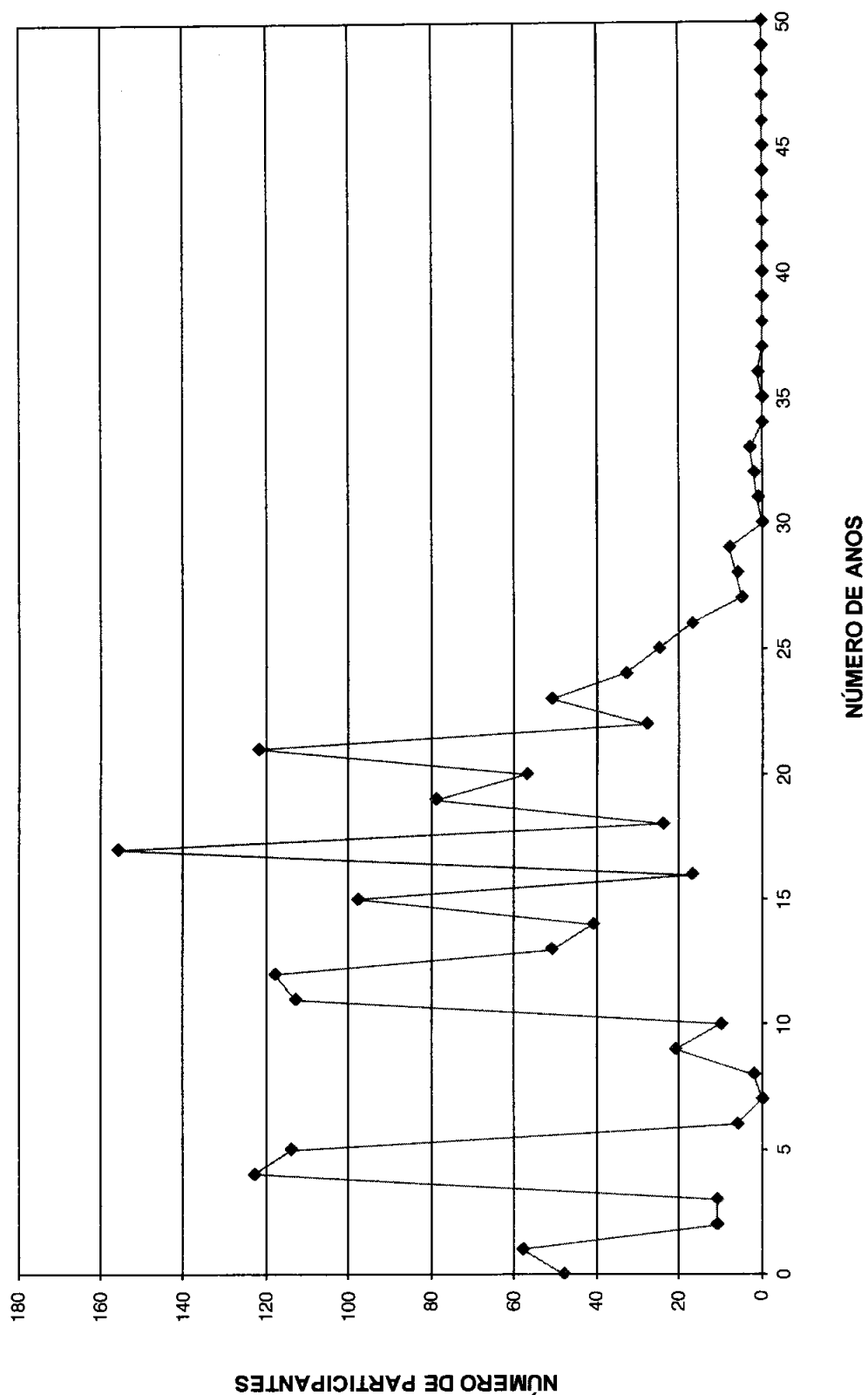


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	48	3,29	3,29	106.190,33	1,94	1,94	2.212,30
1	58	3,97	7,26	165.999,66	3,03	4,96	2.862,06
2	11	0,75	8,01	13.119,47	0,24	5,20	1.192,68
3	11	0,75	8,77	22.456,86	0,41	5,61	2.041,53
4	123	8,42	17,19	240.350,60	4,38	9,99	1.954,07
5	114	7,81	25,00	309.920,20	5,65	15,64	2.718,60
6	6	0,41	25,41	27.056,23	0,49	16,14	4.509,37
7	0	0,00	25,41	0,00	0,00	16,14	0,00
8	2	0,14	25,55	6.762,72	0,12	16,26	3.381,36
9	21	1,44	26,99	84.815,16	1,55	17,81	4.038,82
10	10	0,68	27,67	42.448,77	0,77	18,58	4.244,88
11	113	7,74	35,41	508.540,91	9,27	27,85	4.500,36
12	118	8,08	43,49	489.888,40	8,93	36,78	4.151,60
13	51	3,49	46,99	188.598,07	3,44	40,22	3.698,00
14	41	2,81	49,79	159.207,03	2,90	43,12	3.883,10
15	98	6,71	56,51	413.241,59	7,53	50,66	4.216,75
16	17	1,16	57,67	58.214,02	1,06	51,72	3.424,35
17	156	10,68	68,36	491.216,47	8,96	60,67	3.148,82
18	24	1,64	70,00	79.826,76	1,46	62,13	3.326,12
19	79	5,41	75,41	218.238,94	3,98	66,11	2.762,52
20	57	3,90	79,32	275.722,30	5,03	71,13	4.837,23
21	122	8,36	87,67	652.190,11	11,89	83,02	5.345,82
22	28	1,92	89,59	122.848,86	2,24	85,26	4.387,46
23	51	3,49	93,08	250.216,78	4,56	89,82	4.906,21
24	33	2,26	95,34	195.605,55	3,57	93,39	5.927,44
25	25	1,71	97,05	126.784,60	2,31	95,70	5.071,38
26	17	1,16	98,22	69.503,19	1,27	96,97	4.088,42
27	5	0,34	98,56	36.062,58	0,66	97,63	7.212,52
28	6	0,41	98,97	44.727,45	0,82	98,44	7.454,58
29	8	0,55	99,52	49.051,70	0,89	99,34	6.131,46
30	0	0,00	99,52	0,00	0,00	99,34	0,00
31	1	0,07	99,59	1.641,89	0,03	99,37	1.641,89
32	2	0,14	99,73	18.112,80	0,33	99,70	9.056,40
33	3	0,21	99,93	5.357,27	0,10	99,79	1.785,76
34	0	0,00	99,93	0,00	0,00	99,79	0,00
35	0	0,00	99,93	0,00	0,00	99,79	0,00
36	1	0,07	100,00	11.350,99	0,21	100,00	11.350,99
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.460		100,00	5.485.268,26		100,00	3.757,03

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 13,6 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREEFEITURA
MULHER



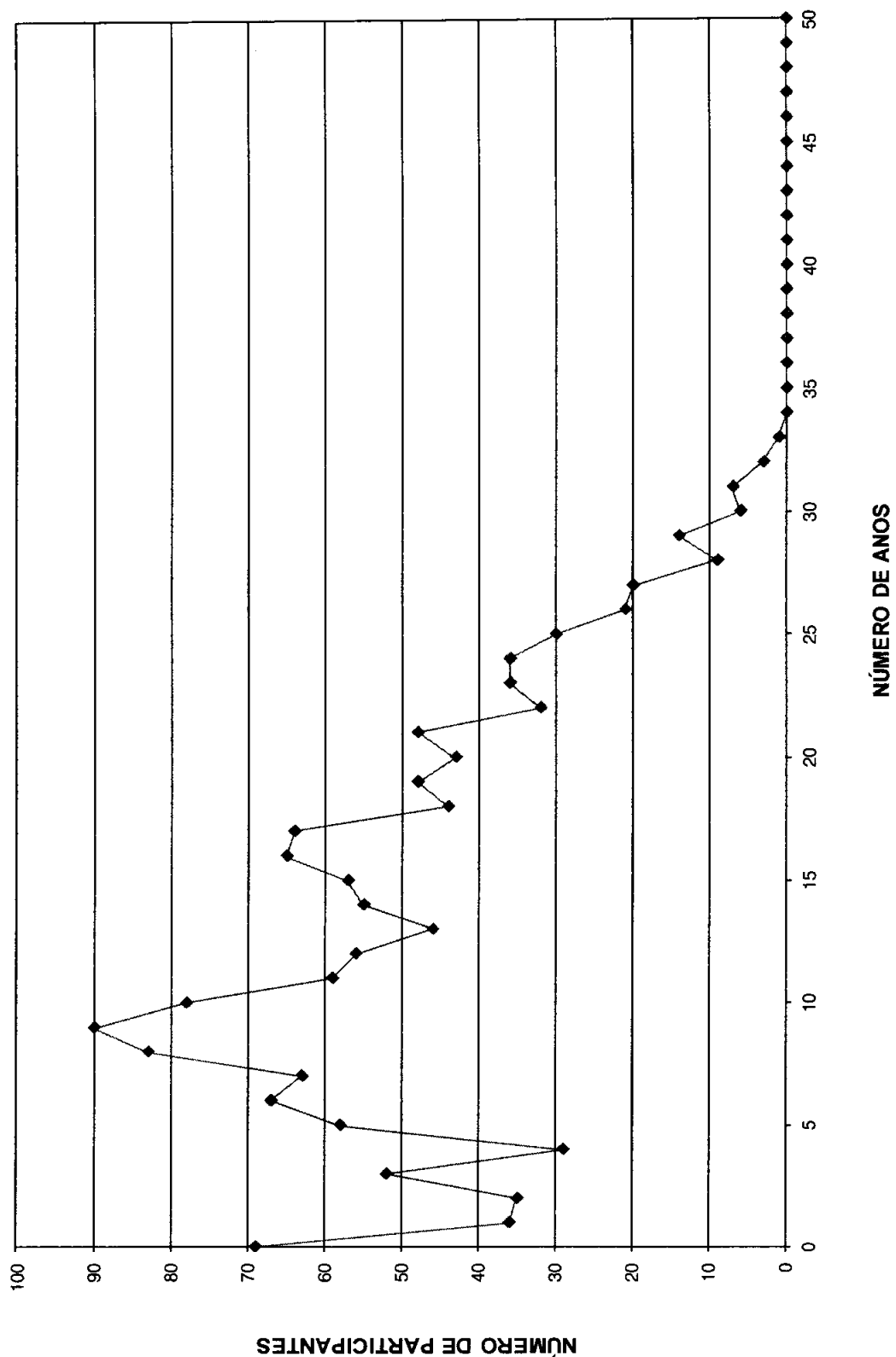
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	69	4,73	4,73	323.047,56	5,89	5,89	4.681,85
1	36	2,47	7,19	142.324,64	2,59	8,48	3.953,46
2	35	2,40	9,59	162.751,59	2,97	11,45	4.650,05
3	52	3,56	13,15	211.337,91	3,85	15,30	4.064,19
4	29	1,99	15,14	138.297,70	2,52	17,83	4.768,89
5	58	3,97	19,11	293.430,62	5,35	23,17	5.059,15
6	67	4,59	23,70	290.080,94	5,29	28,46	4.329,57
7	63	4,32	28,01	256.399,57	4,67	33,14	4.069,83
8	83	5,68	33,70	362.945,74	6,62	39,75	4.372,84
9	90	6,16	39,86	395.392,26	7,21	46,96	4.393,25
10	78	5,34	45,21	360.550,61	6,57	53,54	4.622,44
11	59	4,04	49,25	230.939,90	4,21	57,75	3.914,24
12	56	3,84	53,08	207.200,10	3,78	61,52	3.700,00
13	46	3,15	56,23	181.365,87	3,31	64,83	3.942,74
14	55	3,77	60,00	222.486,05	4,06	68,89	4.045,20
15	57	3,90	63,90	196.407,71	3,58	72,47	3.445,75
16	65	4,45	68,36	225.520,68	4,11	76,58	3.469,55
17	64	4,38	72,74	221.213,73	4,03	80,61	3.456,46
18	44	3,01	75,75	149.346,35	2,72	83,33	3.394,24
19	48	3,29	79,04	141.055,39	2,57	85,90	2.938,65
20	43	2,95	81,99	144.818,83	2,64	88,54	3.367,88
21	48	3,29	85,27	143.451,41	2,62	91,16	2.988,57
22	32	2,19	87,47	84.463,59	1,54	92,70	2.639,49
23	36	2,47	89,93	80.882,74	1,47	94,17	2.246,74
24	36	2,47	92,40	82.998,30	1,51	95,69	2.305,51
25	30	2,05	94,45	64.574,38	1,18	96,86	2.152,48
26	21	1,44	95,89	43.136,33	0,79	97,65	2.054,11
27	20	1,37	97,26	40.542,71	0,74	98,39	2.027,14
28	9	0,62	97,88	28.352,31	0,52	98,91	3.150,26
29	14	0,96	98,84	28.822,59	0,53	99,43	2.058,76
30	6	0,41	99,25	10.037,59	0,18	99,62	1.672,93
31	7	0,48	99,73	13.100,47	0,24	99,85	1.871,50
32	3	0,21	99,93	6.186,29	0,11	99,97	2.062,10
33	1	0,07	100,00	1.805,80	0,03	100,00	1.805,80
34	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
35	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
36	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.460		100,00	5.485.268,26		100,00	3.757,03

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 12,62 anos



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER

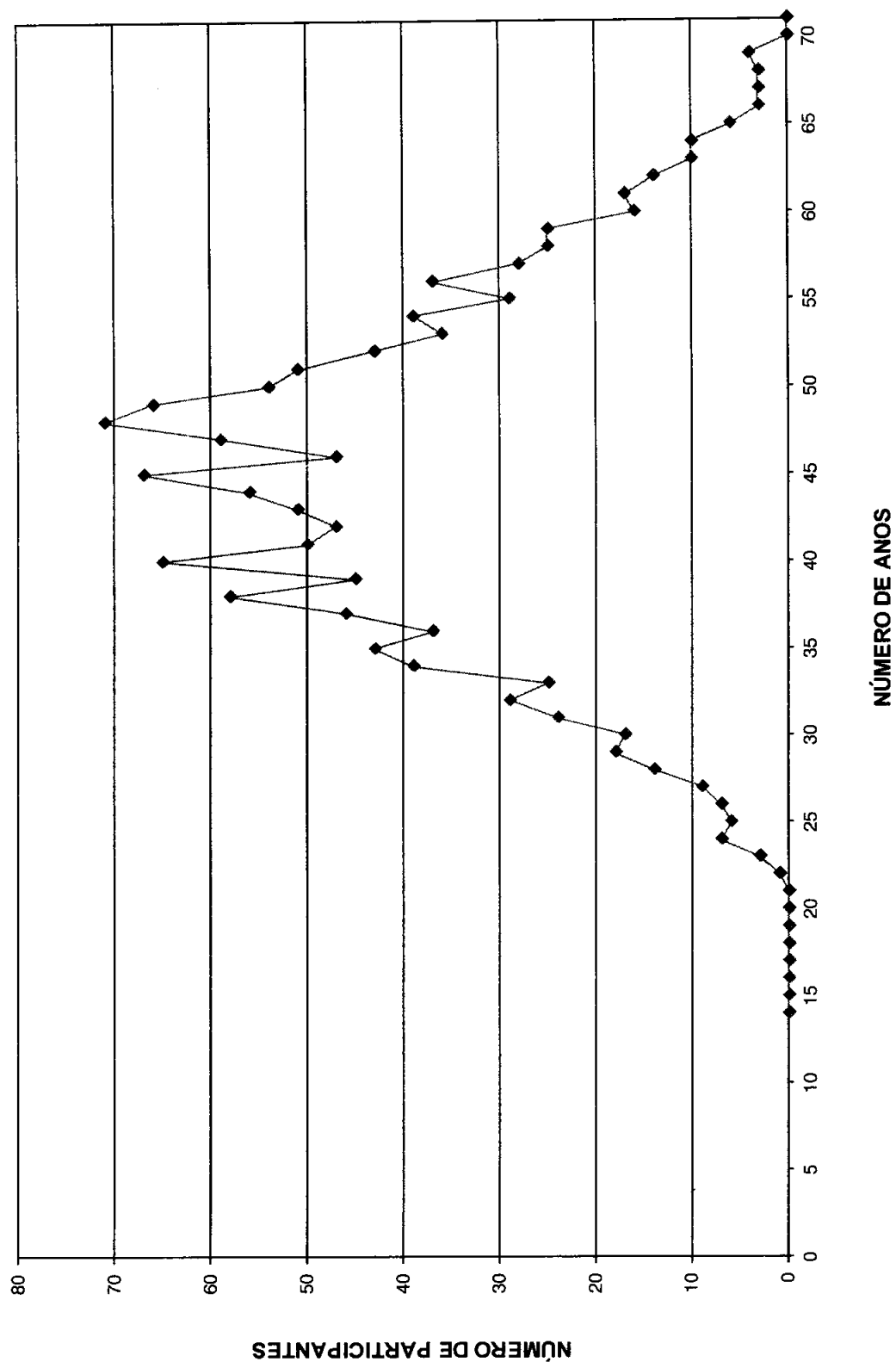


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	1	0,07	0,07	1.805,80	0,03	0,03	1.805,80
23	3	0,21	0,27	6.186,29	0,11	0,15	2.062,10
24	7	0,48	0,75	13.100,47	0,24	0,38	1.871,50
25	6	0,41	1,16	10.037,59	0,18	0,57	1.672,93
26	7	0,48	1,64	15.649,25	0,29	0,85	2.235,61
27	9	0,62	2,26	31.563,52	0,58	1,43	3.507,06
28	14	0,96	3,22	29.748,95	0,54	1,97	2.124,93
29	18	1,23	4,45	40.361,38	0,74	2,71	2.242,30
30	17	1,16	5,62	45.069,66	0,82	3,53	2.651,16
31	24	1,64	7,26	52.065,71	0,95	4,48	2.169,40
32	29	1,99	9,25	64.642,83	1,18	5,66	2.229,06
33	25	1,71	10,96	69.569,15	1,27	6,92	2.782,77
34	39	2,67	13,63	128.139,03	2,34	9,26	3.285,62
35	43	2,95	16,58	120.823,41	2,20	11,46	2.809,85
36	37	2,53	19,11	111.443,89	2,03	13,49	3.012,00
37	46	3,15	22,26	149.250,85	2,72	16,22	3.244,58
38	58	3,97	26,23	188.123,41	3,43	19,65	3.243,51
39	45	3,08	29,32	156.442,15	2,85	22,50	3.476,49
40	65	4,45	33,77	254.136,73	4,63	27,13	3.909,80
41	50	3,42	37,19	203.659,52	3,71	30,84	4.073,19
42	47	3,22	40,41	170.218,89	3,10	33,95	3.621,68
43	51	3,49	43,90	233.218,99	4,25	38,20	4.572,92
44	56	3,84	47,74	234.256,48	4,27	42,47	4.183,15
45	67	4,59	52,33	322.858,20	5,89	48,35	4.818,78
46	47	3,22	55,55	245.445,79	4,47	52,83	5.222,25
47	59	4,04	59,59	254.377,98	4,64	57,47	4.311,49
48	71	4,86	64,45	331.010,53	6,03	63,50	4.662,12
49	66	4,52	68,97	313.898,94	5,72	69,22	4.756,04
50	54	3,70	72,67	226.500,07	4,13	73,35	4.194,45
51	51	3,49	76,16	162.222,63	2,96	76,31	3.180,84
52	43	2,95	79,11	181.333,38	3,31	79,62	4.217,06
53	36	2,47	81,58	123.658,77	2,25	81,87	3.434,97
54	39	2,67	84,25	169.213,32	3,08	84,96	4.338,80
55	29	1,99	86,23	102.993,50	1,88	86,83	3.551,50
56	37	2,53	88,77	171.590,86	3,13	89,96	4.637,59
57	28	1,92	90,68	105.212,37	1,92	91,88	3.757,58
58	25	1,71	92,40	84.435,78	1,54	93,42	3.377,43
59	25	1,71	94,11	81.081,80	1,48	94,90	3.243,27
60	16	1,10	95,21	48.864,35	0,89	95,79	3.054,02
61	17	1,16	96,37	56.369,51	1,03	96,82	3.315,85
62	14	0,96	97,33	45.498,27	0,83	97,64	3.249,88
63	10	0,68	98,01	28.774,27	0,52	98,17	2.877,43
64	10	0,68	98,70	30.426,18	0,55	98,72	3.042,62
65	6	0,41	99,11	36.809,53	0,67	99,40	6.134,92
66	3	0,21	99,32	7.394,82	0,13	99,53	2.464,94
67	3	0,21	99,52	6.445,37	0,12	99,65	2.148,46
68	3	0,21	99,73	6.829,12	0,12	99,77	2.276,37
69	4	0,27	100,00	12.508,97	0,23	100,00	3.127,24
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.460		100,00	5.485.268,26		100,00	3.757,03

IDADE MÉDIA: 45,4 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9949
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 7

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

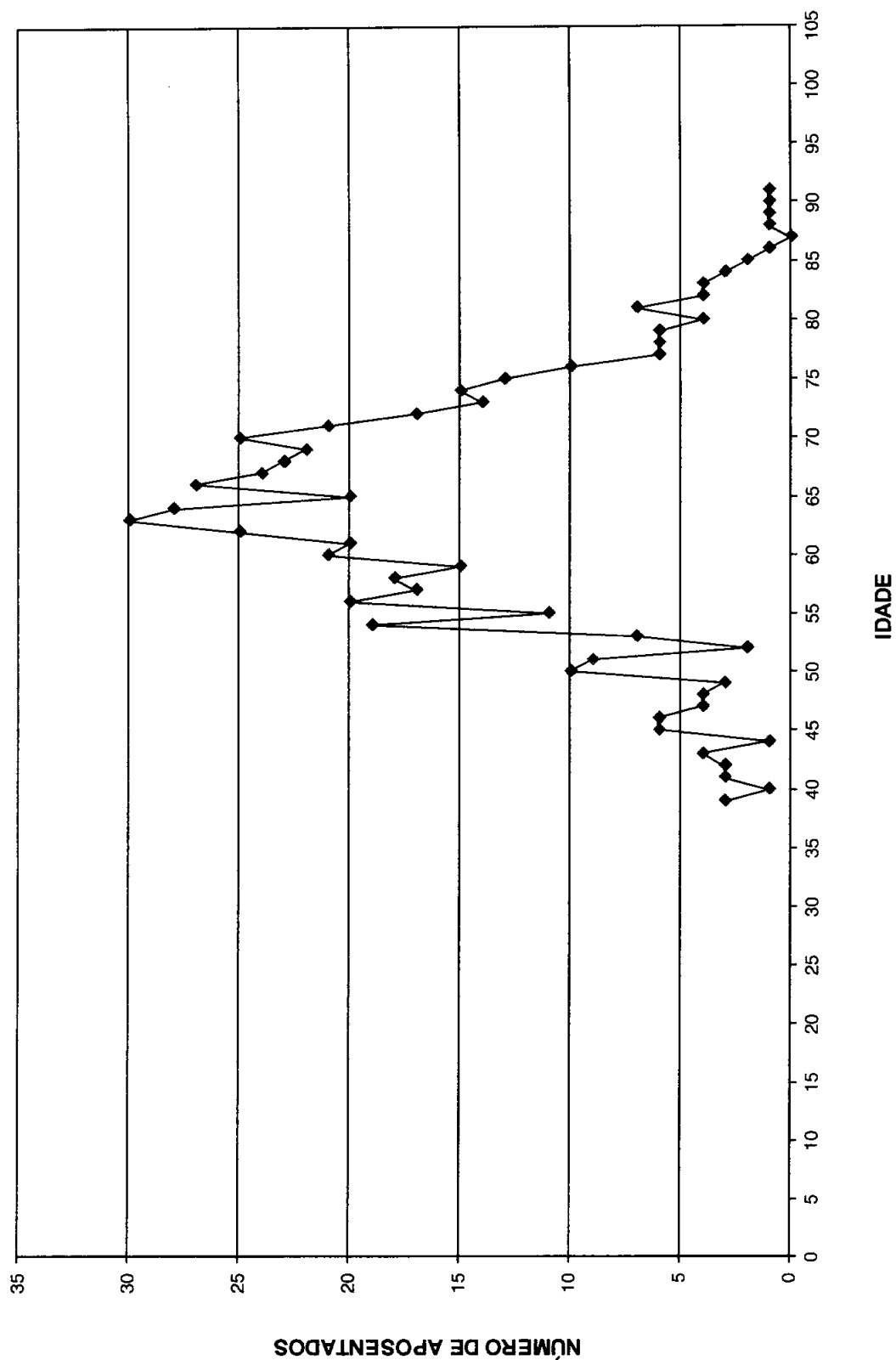
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	3	2.874,32	<39	2	2.078,33	<39	1	795,99
40	1	1.192,52	40	1	1.192,52	40	0	-
41	3	5.236,73	41	1	964,95	41	2	4.271,78
42	3	2.866,30	42	2	1.911,13	42	1	955,17
43	4	7.090,45	43	4	7.090,45	43	0	-
44	1	3.997,30	44	0	-	44	1	3.997,30
45	6	8.563,68	45	6	8.563,68	45	0	-
46	6	16.543,56	46	3	4.744,63	46	3	11.798,93
47	4	4.291,39	47	2	2.177,83	47	2	2.113,56
48	4	6.086,26	48	3	4.815,09	48	1	1.271,17
49	3	10.203,71	49	2	2.327,90	49	1	7.875,81
50	10	41.748,98	50	3	7.245,46	50	7	34.503,52
51	9	26.881,28	51	3	3.240,96	51	6	23.640,32
52	2	10.381,36	52	1	2.243,02	52	1	8.138,34
53	7	20.667,64	53	3	3.008,36	53	4	17.659,28
54	19	72.349,45	54	6	10.917,48	54	13	61.431,97
55	11	45.104,39	55	4	17.163,76	55	7	27.940,63
56	20	76.738,15	56	6	13.030,30	56	14	63.707,85
57	17	77.086,22	57	1	1.705,03	57	16	75.381,19
58	18	66.062,59	58	5	17.537,06	58	13	48.525,53
59	15	41.759,84	59	2	9.739,13	59	13	32.020,71
60	21	68.019,28	60	9	35.083,23	60	12	32.936,05
61	20	56.252,52	61	5	21.412,83	61	15	34.839,69
62	25	97.578,59	62	6	31.261,33	62	19	66.317,26
63	30	51.586,89	63	14	25.137,28	63	16	26.449,61
64	28	76.197,75	64	9	34.947,97	64	19	41.249,78
65	20	58.273,43	65	9	37.979,94	65	11	20.293,49
66	27	112.734,63	66	22	94.618,94	66	5	18.115,69
67	24	74.701,35	67	12	56.634,08	67	12	18.067,27
68	23	59.589,18	68	16	33.005,10	68	7	26.584,08
69	22	65.893,03	69	14	44.089,68	69	8	21.803,35
70	25	55.986,80	70	15	25.250,91	70	10	30.735,89
71	21	59.070,94	71	14	49.494,67	71	7	9.576,27
72	17	39.521,47	72	10	27.466,69	72	7	12.054,78
73	14	23.589,94	73	10	17.003,67	73	4	6.586,27
74	15	25.916,55	74	11	19.404,62	74	4	6.511,93
75	13	21.025,33	75	9	16.873,72	75	4	4.151,61
76	10	11.683,09	76	6	7.974,52	76	4	3.708,57
77	6	13.469,74	77	4	4.346,57	77	2	9.123,17
78	6	7.740,62	78	6	7.740,62	78	0	-
79	6	8.171,87	79	5	7.068,89	79	1	1.102,98
80	4	6.762,08	80	4	6.762,08	80	0	-
81	7	8.116,58	81	2	4.091,34	81	5	4.025,24
82	4	4.815,32	82	3	4.019,33	82	1	795,99
83	4	3.526,61	83	3	2.730,62	83	1	795,99
84	3	3.090,17	84	3	3.090,17	84	0	-
85	2	2.357,35	85	2	2.357,35	85	0	-
86	1	795,99	86	1	795,99	86	0	-
87	0	0,00	87	0	-	87	0	-
88	1	795,99	88	0	-	88	1	795,99
89	1	1.124,73	89	1	1.124,73	89	0	-
90	1	795,99	90	1	795,99	90	0	-
> 91	1	1.071,14	> 91	1	1.071,14	> 91	0	-
TOTAL	568	1.567.981,07	TOTAL	287	745.331,07	TOTAL	281	822.650,00

Idade Média = 64,1 anos

Idade Média = 66,04 anos

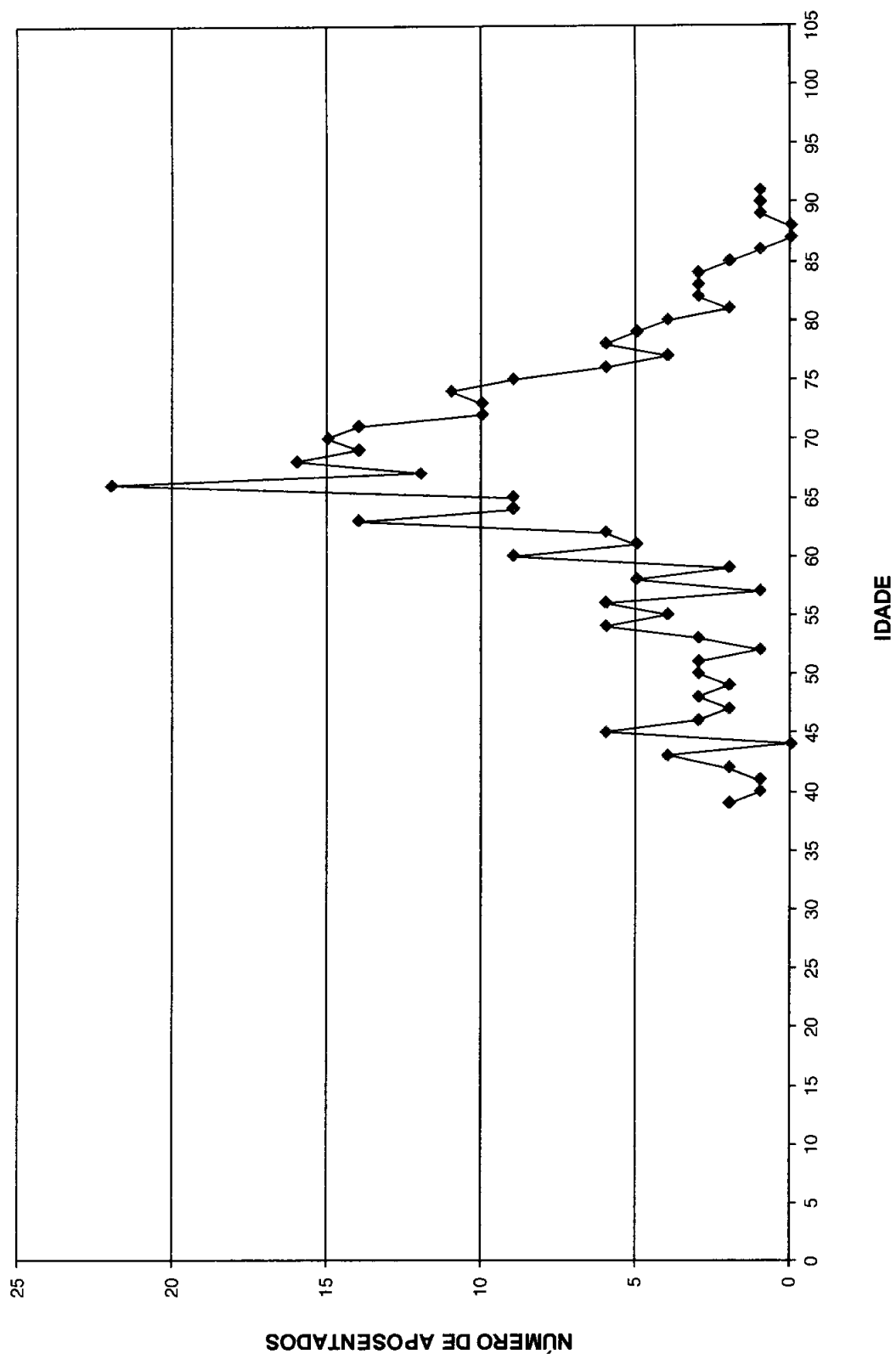
Idade Média = 62,13 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE

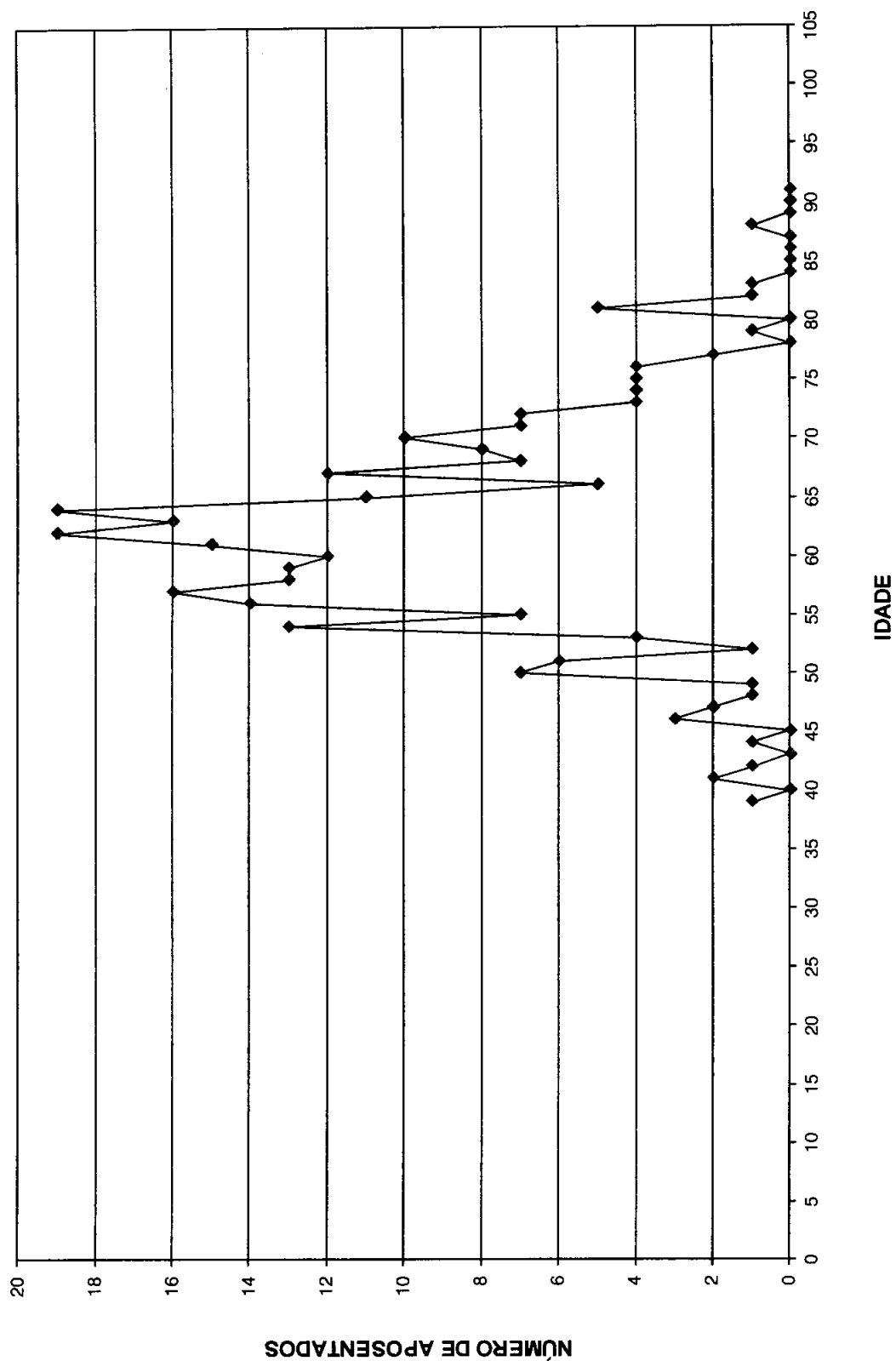




DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER



Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

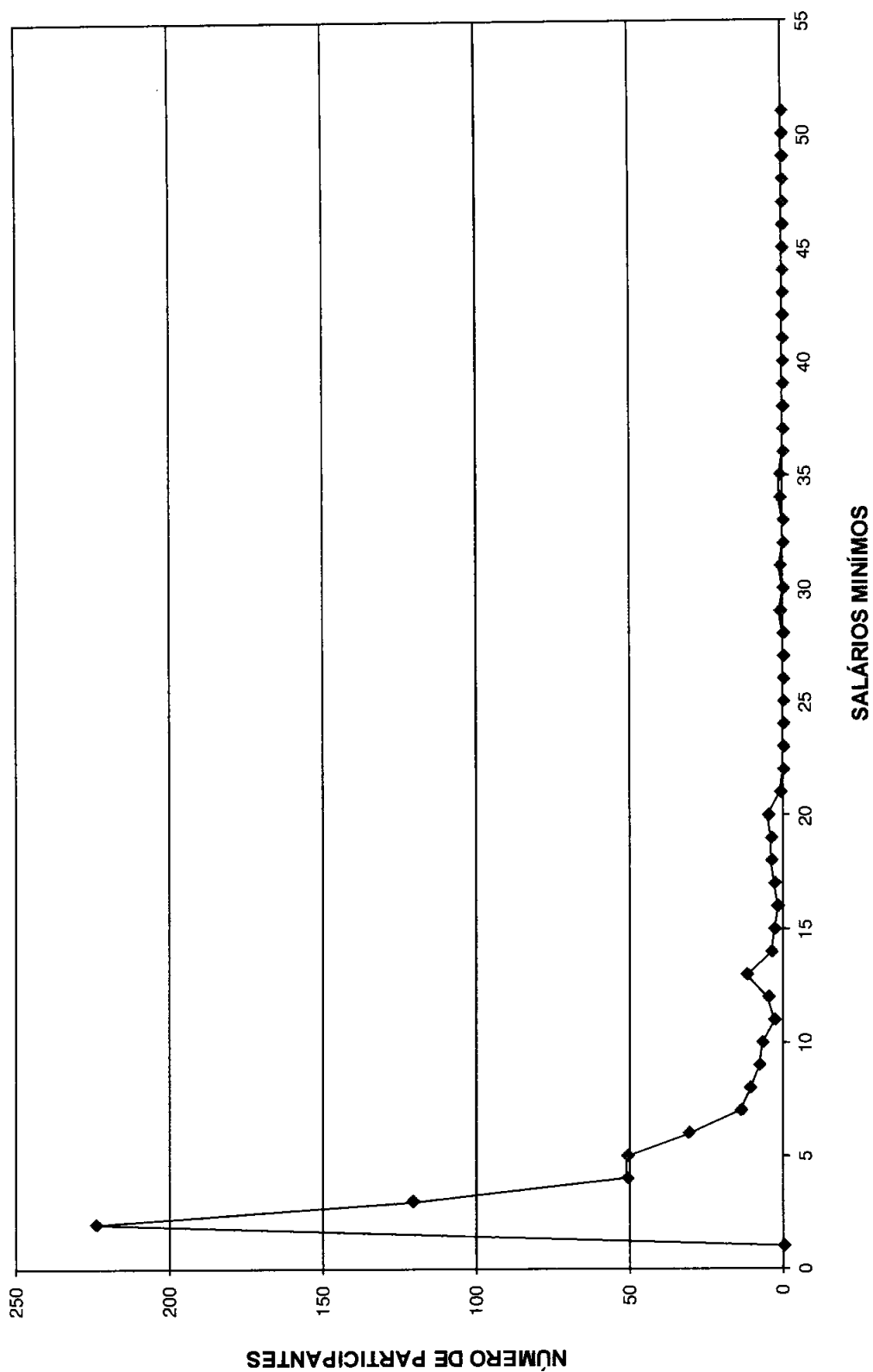
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Faixa em Múlt.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Múlt.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Múlt.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	0	0,00	0 a 1	0	0,00	0 a 1	0	0,00
1 a 2	224	225.611,97	1 a 2	116	118.761,26	1 a 2	108	106.850,71
2 a 3	121	201.186,80	2 a 3	62	105.335,03	2 a 3	59	95.851,77
3 a 4	51	119.166,83	3 a 4	38	89.066,10	3 a 4	13	30.100,73
4 a 5	51	152.160,94	4 a 5	27	81.380,02	4 a 5	24	70.780,92
5 a 6	31	116.777,62	5 a 6	9	33.917,08	5 a 6	22	82.860,54
6 a 7	14	60.532,15	6 a 7	9	38.977,89	6 a 7	5	21.554,26
7 a 8	11	55.741,49	7 a 8	5	25.670,51	7 a 8	6	30.070,98
8 a 9	8	45.818,55	8 a 9	3	17.519,55	8 a 9	5	28.299,00
9 a 10	7	45.109,44	9 a 10	0	0,00	9 a 10	7	45.109,44
10 a 11	3	22.039,27	10 a 11	1	7.446,32	10 a 11	2	14.592,95
11 a 12	5	39.250,30	11 a 12	1	7.617,47	11 a 12	4	31.632,83
12 a 13	12	100.724,09	12 a 13	2	16.473,51	12 a 13	10	84.250,58
13 a 14	4	36.824,67	13 a 14	0	0,00	13 a 14	4	36.824,67
14 a 15	3	29.637,75	14 a 15	2	19.871,83	14 a 15	1	9.765,92
15 a 16	2	20.401,59	15 a 16	1	10.200,57	15 a 16	1	10.201,02
16 a 17	3	34.285,49	16 a 17	1	11.383,26	16 a 17	2	22.902,23
17 a 18	4	47.068,83	17 a 18	1	11.753,24	17 a 18	3	35.315,59
18 a 19	4	49.985,70	18 a 19	2	25.282,77	18 a 19	2	24.702,93
19 a 20	5	66.265,43	19 a 20	3	39.374,06	19 a 20	2	26.891,37
20 a 21	1	14.091,56	20 a 21	0	0,00	20 a 21	1	14.091,56
21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00
22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00
23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00
24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00
25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00
26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00
28 a 29	1	19.141,48	28 a 29	1	19.141,48	28 a 29	0	0,00
29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00
30 a 31	1	20.661,74	30 a 31	1	20.661,74	30 a 31	0	0,00
31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00
33 a 34	1	22.390,51	33 a 34	1	22.390,51	33 a 34	0	0,00
34 a 35	1	23.106,87	34 a 35	1	23.106,87	34 a 35	0	0,00
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00
46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00
TOTAL	568	1.567.981,07	TOTAL	287	745.331,07	TOTAL	281	822.650,00

Provento Médio= R\$ 2.760,53

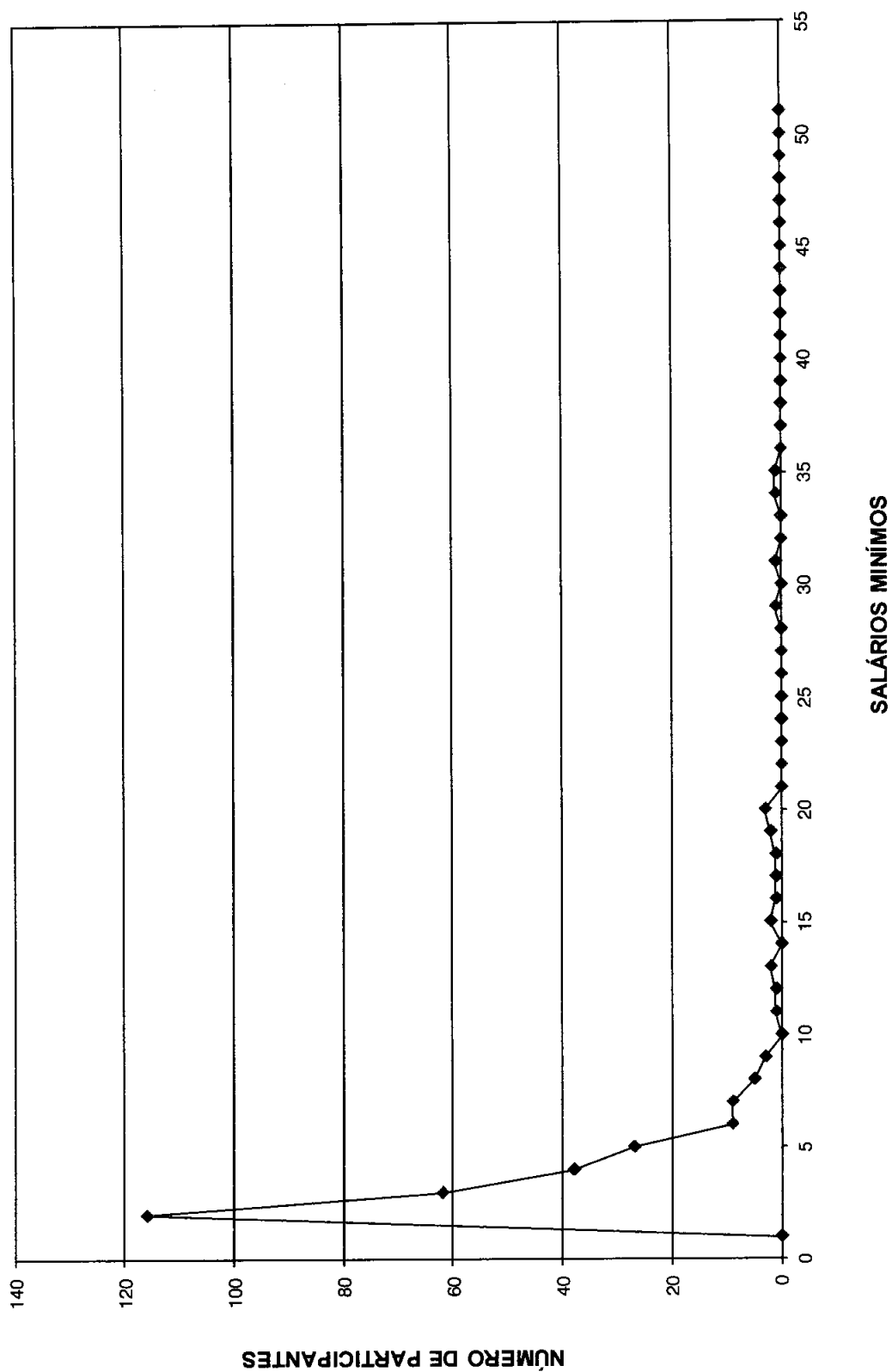
Provento Médio= R\$ 2.596,97

Provento Médio= R\$ 2.927,58

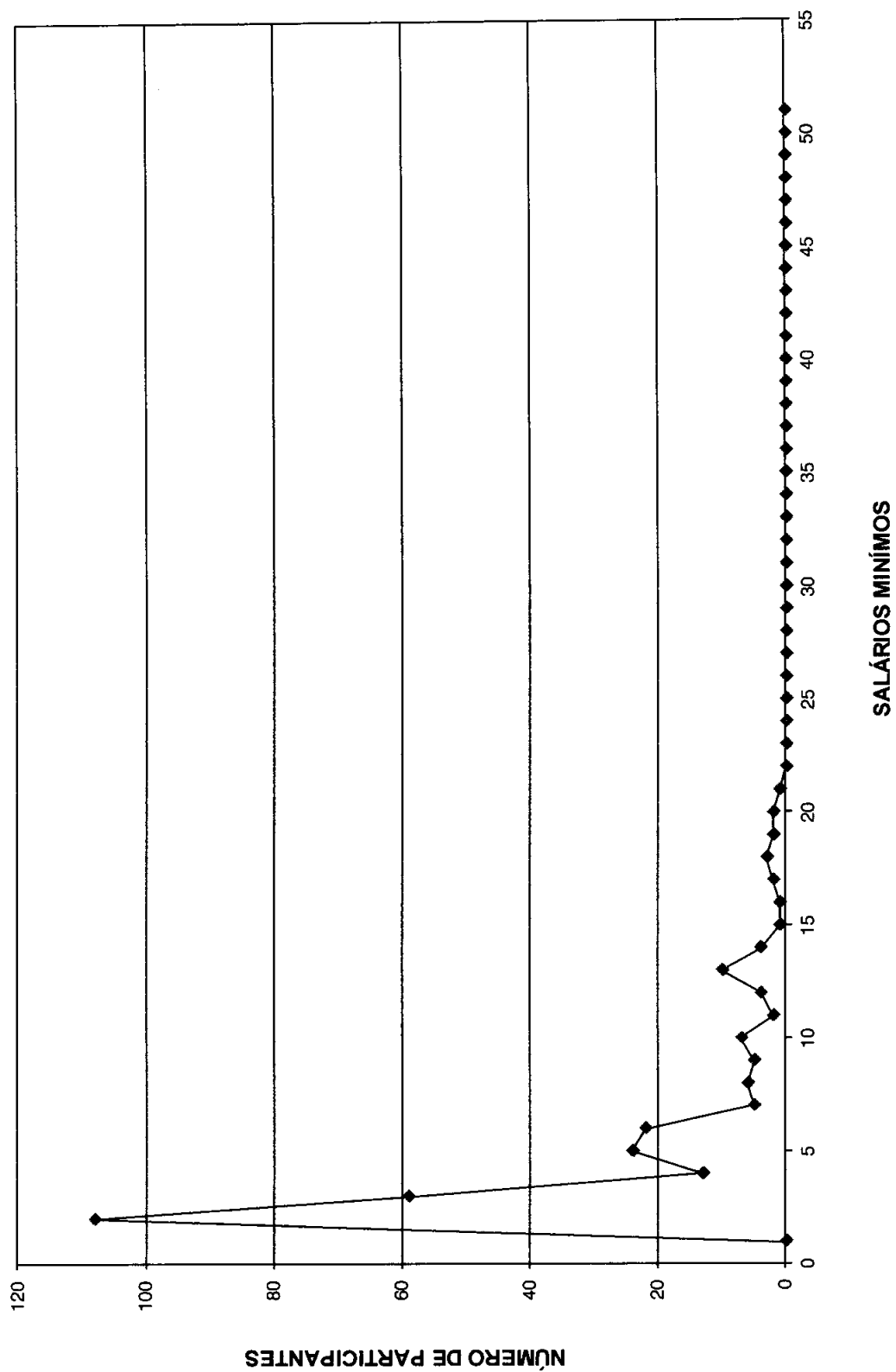
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2013	107	472.981,64	472.981,64	472.981,64	70.464.834,62	70.464.834,62
2014	61	232.177,87	233.420,49	227.180,20	34.169.594,09	33.295.866,65
2015	64	336.389,04	341.844,59	318.585,29	45.981.284,59	42.933.271,55
2016	89	355.586,70	364.800,17	325.070,56	45.237.384,52	40.331.608,37
2017	49	229.456,66	237.676,75	203.389,96	27.324.418,40	23.470.384,68
2018	82	415.197,59	433.810,17	354.744,78	47.684.875,51	39.099.222,59
2019	97	391.434,97	413.389,02	326.889,91	42.404.278,12	33.627.807,92
2020	106	421.430,46	449.746,49	336.100,25	42.491.646,09	31.831.346,45
2021	127	506.457,33	545.964,26	385.146,76	47.400.333,95	33.588.450,65
2022	145	589.888,30	641.505,51	411.844,11	50.604.687,49	32.881.049,73
2023	133	574.515,93	631.463,81	412.669,74	49.120.903,51	32.328.530,97
2024	118	422.981,53	469.725,92	292.803,76	33.421.207,11	20.900.402,04
2025	109	430.426,08	482.731,61	287.239,28	32.304.618,90	19.334.495,67
2026	85	289.439,78	327.948,39	190.213,53	20.798.221,30	12.136.468,10
2027	106	436.460,60	499.160,24	248.987,09	27.482.243,23	14.121.831,03
2028	114	375.480,62	434.142,22	197.162,05	23.394.828,67	10.833.974,79
2029	122	373.360,42	435.530,84	184.422,84	22.305.587,91	9.671.514,05
2030	115	363.928,25	428.841,45	175.504,49	20.456.533,83	8.581.563,13
2031	79	240.785,88	286.581,20	123.141,73	13.185.317,70	5.714.408,36
2032	91	275.527,57	331.512,42	106.798,76	13.629.840,51	4.568.360,03
2033	85	288.676,29	350.462,48	112.981,66	14.069.755,47	4.626.423,63
2034	82	235.854,05	289.153,64	89.608,92	10.928.860,46	3.447.450,63
2035	58	166.256,04	205.965,47	49.274,10	7.252.260,11	1.755.860,46
2036	68	152.516,88	190.834,78	45.264,38	6.375.514,53	1.516.096,20
2037	64	162.581,44	205.466,13	47.214,81	6.428.156,82	1.461.250,90
2038	50	140.888,62	179.810,38	37.619,47	5.297.611,53	1.096.406,60
2039	46	105.604,42	136.057,80	21.530,59	3.715.243,42	585.899,43
2040	44	107.013,67	139.361,89	19.618,89	3.466.577,88	502.379,00
2041	32	78.274,29	102.962,81	12.453,22	2.382.661,54	289.095,65
2042	33	76.574,50	101.656,81	9.802,34	2.272.262,00	218.274,16
2043	29	58.484,04	78.464,61	8.718,56	1.641.544,43	183.492,44
2044	19	49.506,71	67.101,94	7.065,82	1.338.518,73	141.827,31
2045	15	28.841,27	39.415,45	4.329,20	763.659,94	82.965,01
2046	13	33.583,15	46.410,53	2.815,24	692.253,21	45.013,37
2047	2	2.154,62	3.000,80	408,75	50.060,92	6.819,21
2048	5	7.630,27	10.750,30	1.222,61	167.151,37	19.046,52
2049	2	4.213,49	6.013,67	357,34	86.411,26	5.104,42
2050	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2051	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2052	1	795,99	1.166,60	39,13	14.263,55	478,44
2053	1	1.805,80	2.681,91	87,04	30.253,94	981,87
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.648	9.435.162,76	10.619.515,20	6.051.288,83	776.835.661,15	535.700.256,60



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Data do cálculo: 31/12/2013

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
1	000036480	67	16,19	1.230,28	149.996,00
2	000042080	67	16,19	1.271,30	157.419,97
3	000030651	55	25,12	1.547,65	244.507,90
4	000030490	59	21,99	1.547,65	226.045,59
5	000030104	63	19,01	1.547,65	209.502,34
6	000026174	64	18,28	1.547,65	206.349,10
7	000021580	60	21,23	1.559,21	223.713,61
8	000013617	60	21,23	1.578,74	228.007,39
9	000017027	63	19,01	1.578,74	215.716,49
10	000027529	50	29,20	1.597,61	269.417,97
11	000021741	54	25,92	1.597,61	256.563,64
12	000023884	54	25,92	1.597,61	255.607,18
13	000026328	57	23,54	1.597,61	242.307,47
14	000022055	59	21,99	1.597,61	234.809,94
15	000025690	58	22,76	1.597,61	237.713,49
16	000023809	59	21,99	1.597,61	233.709,45
17	000019631	58	22,76	1.624,18	243.478,91
18	000020257	66	16,87	1.624,18	203.300,99
19	000012084	69	14,85	1.641,89	192.054,69
20	000023280	57	23,54	1.663,06	254.037,35
21	000028452	59	21,99	1.680,50	248.922,07
22	000028320	67	16,19	1.680,50	207.174,52
23	000024970	68	15,51	1.702,23	204.745,11
24	000005894	60	21,23	1.705,03	247.454,87
25	000024031	62	19,74	1.734,61	242.190,26
26	000013161	61	20,48	1.736,37	243.278,62
27	000008460	69	14,85	1.745,63	201.765,56
28	000024775	58	22,76	1.757,17	261.847,00
29	000008028	57	23,54	1.805,82	273.494,82
30	000008664	68	15,51	1.805,82	213.724,45
31	000028673	65	17,57	1.814,76	233.444,20
32	000014303	59	21,99	1.919,80	281.723,25
33	000027669	67	16,19	1.960,42	241.683,47
34	000008281	61	20,48	1.996,59	280.706,32
35	000017647	65	17,57	1.996,59	257.360,65
36	000009296	60	21,23	2.003,85	288.930,00
37	000015059	62	19,74	2.587,55	360.636,29
38	000010596	59	21,99	2.691,04	394.281,85
39	000010570	61	20,48	2.691,04	377.688,09
40	000020710	62	19,74	2.836,55	388.992,29
41	000025216	55	25,12	2.867,15	453.559,55



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
42	000028150	60	21,23	2.867,16	414.762,94
43	000024902	61	20,48	2.894,47	410.453,42
44	000024090	60	21,23	2.962,70	424.384,89
45	000028428	59	21,99	2.962,70	433.404,26
46	000015733	56	24,32	3.022,19	469.351,16
47	000016586	57	23,54	3.022,19	457.716,33
48	000017205	60	21,23	3.022,19	436.475,70
49	000015415	53	26,73	3.024,91	486.966,94
50	000025810	50	29,20	3.058,30	516.832,18
51	000025127	57	23,54	3.058,30	461.858,88
52	000023965	59	21,99	3.058,30	448.793,73
53	000016632	64	18,28	3.109,30	410.539,25
54	000008060	59	21,99	3.143,07	460.511,72
55	000008966	62	19,74	3.143,07	430.245,57
56	000011274	55	25,12	3.263,96	510.303,25
57	000027928	61	20,48	3.448,09	483.103,59
58	000030856	57	23,54	3.511,01	537.078,56
59	000032182	57	23,54	3.511,01	538.601,28
60	000028029	63	19,01	3.511,01	474.386,47
61	000025135	59	21,99	3.624,22	536.833,30
62	000032107	53	26,73	3.655,02	595.491,74
63	000031666	61	20,48	3.861,90	542.955,61
64	000031640	67	16,19	3.861,90	479.254,97
65	000013994	60	21,23	3.939,42	567.084,37
66	000027456	57	23,54	3.986,47	602.029,42
67	000026484	58	22,76	3.986,47	594.938,57
68	000020680	58	22,76	4.008,22	595.501,52
69	000030163	60	21,23	4.106,20	590.122,64
70	000031160	50	29,20	4.213,87	713.612,35
71	000031941	60	21,23	4.429,92	637.692,45
72	000029696	56	24,32	4.700,10	726.959,55
73	000028134	55	25,12	4.744,43	742.740,71
74	000025780	50	29,20	4.838,78	811.706,50
75	000029912	58	22,76	4.942,73	739.855,98
76	000015466	62	19,74	4.944,41	682.973,08
77	000039160	58	22,76	5.035,16	748.074,06
78	000025097	52	27,54	5.224,11	861.001,45
79	000022829	49	30,04	5.273,33	895.811,89
80	000029483	48	30,89	5.327,78	925.846,45
81	000032212	60	21,23	6.321,63	917.472,49
82	000029190	56	24,32	6.532,28	1.008.963,22
83	000031461	59	21,99	6.537,79	954.892,01
84	000028169	58	22,76	6.659,87	993.915,30
85	000022462	61	20,48	6.662,63	938.334,91
86	000013226	66	16,87	6.663,45	834.073,78
87	000021113	61	20,48	6.733,83	954.897,99
88	000027022	48	30,89	6.771,45	1.172.196,51
89	000031437	49	30,04	6.771,45	1.157.308,15
90	000031267	56	24,32	6.771,45	1.043.048,67
91	000029513	57	23,54	6.927,65	1.056.716,85



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
92	000027243	52	27,54	7.159,49	1.171.887,95
93	000026433	60	21,23	7.190,82	1.026.634,81
94	000013641	57	23,54	7.783,91	1.183.951,55
95	000035874	62	19,74	8.321,61	1.161.882,43
96	000031380	55	25,12	8.588,57	1.342.778,47
97	000022276	54	25,92	10.546,76	1.693.726,98
98	000007153	60	21,23	10.883,86	1.559.032,54
99	000022780	55	25,12	11.045,16	1.738.186,87
100	000011517	60	21,23	11.213,02	1.614.128,05
101	000005274	57	23,54	11.350,99	1.731.435,97
102	000032662	56	24,32	11.976,55	1.847.348,61
103	000025100	56	24,32	12.832,02	1.976.596,06
104	000029114	63	19,01	12.832,02	1.750.086,27
105	000012459	54	25,92	13.801,62	2.199.906,42
106	000009350	65	17,57	14.969,73	1.953.284,51
107	000003816	54	25,92	16.969,19	2.698.027,83
Totais				472.981,64	70.464.834,62



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos Aposentadoria



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião

Apos. por Tempo de Serviço e/ou Idade

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2011

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000099603	71	13,58	3.443,46	410.219,05	410.219,05
00002	000099605	81	8,19	795,99	66.452,39	66.452,39
00003	000099606	81	8,19	795,99	67.630,34	67.630,34
00004	000099611	84	6,90	795,99	56.664,59	56.664,59
00005	000099616	81	8,19	795,99	67.394,75	67.394,75
00006	000099617	89	4,96	1.124,73	64.110,68	64.110,68
00007	000099624	83	7,31	795,99	61.533,10	61.533,10
00008	000099626	86	6,09	795,99	52.513,81	52.513,81
00009	000099628	82	7,75	795,99	63.166,78	63.166,78
00010	000099629	79	9,14	1.102,98	98.000,93	98.000,93
00011	000099632	85	6,49	1.561,36	110.695,64	110.695,64
00012	000099643	90	4,60	795,99	41.672,71	41.672,71
00013	000099646	80	8,66	1.196,49	105.232,99	105.232,99
00014	000099649	84	6,90	1.272,60	93.922,03	93.922,03
00015	000099650	84	6,90	1.021,58	75.989,75	75.989,75
00016	000099652	85	6,49	795,99	54.357,33	54.357,33
00017	000099661	74	11,79	3.210,22	351.436,18	351.436,18
00018	000099662	69	14,85	2.014,24	256.093,61	256.093,61
00019	000099667	74	11,79	2.965,92	321.920,35	321.920,35
00020	000099668	83	7,31	795,99	60.603,60	60.603,60
00021	000099669	75	11,22	1.961,42	209.228,16	209.228,16
00022	000099670	81	8,19	795,99	65.745,63	65.745,63
00023	000099678	83	7,31	1.138,64	87.356,46	87.356,46
00024	000099680	68	15,51	8.528,94	1.055.101,55	1.118.119,05
00025	000099688	42	36,11	955,96	193.610,06	193.610,06
00026	000099691	66	16,87	1.937,22	270.735,35	270.735,35
00027	000099692	71	13,58	2.001,26	238.409,91	238.409,91
00028	000099693	74	11,79	1.403,97	155.010,30	155.010,30
00029	000099694	70	14,21	2.503,71	310.647,88	310.647,88
00030	000099699	82	7,75	795,99	63.400,57	63.400,57
00031	000099700	77	10,15	8.327,18	783.225,69	828.863,43
00032	000099701	82	7,75	795,99	63.166,78	63.166,78
00033	000099702	73	12,37	1.297,23	147.675,07	147.675,07
00034	000099708	88	5,33	795,99	47.907,90	47.907,90
00035	000099709	67	16,19	1.247,63	169.564,27	169.564,27
00036	000099720	79	9,14	795,99	72.407,89	72.407,89
00037	000099721	58	22,76	4.021,71	660.217,54	660.217,54
00038	000099725	73	12,37	4.428,73	493.923,75	497.255,11
00039	000099726	65	17,57	2.257,81	322.099,87	322.099,87
00040	000099727	64	18,28	3.192,02	459.061,44	459.061,44
00041	000099728	72	12,97	1.481,05	169.985,98	169.985,98
00042	000099730	66	16,87	2.377,46	329.454,19	329.454,19
00043	000099731	68	15,51	1.981,56	262.177,37	262.177,37
00044	000099739	82	7,75	2.427,35	193.338,31	193.338,31
00045	000099740	72	12,97	11.753,24	1.276.889,59	1.374.589,08
00046	000099741	76	10,68	795,99	80.956,36	80.956,36
00047	000099745	79	9,14	2.229,08	203.443,53	203.443,53
00048	000099747	64	18,28	795,99	115.609,19	115.609,19
00049	000099748	69	14,85	3.616,42	456.483,19	456.483,19
00050	000099749	68	15,51	4.764,48	617.300,81	626.052,41



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00051	000099750	64	18,28	8.220,01	1.126.775,96	1.191.528,82
00052	000099757	76	10,68	891,65	91.514,01	91.514,01
00053	000099761	75	11,22	2.567,05	273.034,17	273.034,17
00054	000099762	69	14,85	1.701,98	218.471,97	218.471,97
00055	000099763	73	12,37	1.045,24	116.706,94	116.706,94
00056	000099764	68	15,51	2.536,27	334.802,09	334.802,09
00057	000099765	75	11,22	795,99	82.436,41	82.436,41
00058	000099766	75	11,22	795,99	82.436,41	82.436,41
00059	000099767	65	17,57	9.821,84	1.306.985,25	1.395.488,75
00060	000099768	66	16,87	4.171,74	574.208,12	574.401,07
00061	000099770	74	11,79	2.311,84	255.246,91	255.246,91
00062	000099774	67	16,19	19.141,48	2.346.079,93	2.567.106,65
00063	000099775	68	15,51	1.720,21	227.077,52	227.077,52
00064	000099777	94	3,24	1.071,14	39.397,06	39.397,06
00065	000099778	80	8,66	921,56	79.400,55	79.400,55
00066	000099779	81	8,19	795,99	67.630,34	67.630,34
00067	000099780	66	16,87	2.264,20	317.100,55	317.100,55
00068	000099781	76	10,68	795,99	81.942,54	81.942,54
00069	000099783	75	11,22	1.148,58	120.022,91	120.022,91
00070	000099787	58	22,76	4.044,85	664.016,28	664.016,28
00071	000099788	64	18,28	5.070,74	728.984,18	743.693,28
00072	000099789	68	15,51	1.469,15	194.826,11	194.826,11
00073	000099790	74	11,79	1.297,06	139.974,66	139.974,66
00074	000099792	59	21,99	2.150,12	345.987,88	345.987,88
00075	000099793	79	9,14	1.280,55	118.033,76	118.033,76
00076	000099794	62	19,74	3.865,05	583.040,00	583.040,00
00077	000099796	81	8,19	3.295,35	276.084,18	276.084,18
00078	000099797	68	15,51	1.023,21	133.520,02	133.520,02
00079	000099798	66	16,87	3.379,30	466.288,47	466.288,47
00080	000099799	83	7,31	795,99	59.674,09	59.674,09
00081	000099804	74	11,79	1.781,75	196.165,50	196.165,50
00082	000099813	78	9,63	2.578,60	244.770,68	244.770,68
00083	000099818	81	8,19	841,28	70.482,38	70.482,38
00084	000099819	77	10,15	795,99	79.230,54	79.230,54
00085	000099824	45	33,47	2.335,85	457.509,62	457.509,62
00086	000099834	71	13,58	2.145,53	256.261,95	256.261,95
00087	000099840	73	12,37	2.972,87	333.792,04	333.792,04
00088	000099841	73	12,37	1.160,76	130.691,44	130.691,44
00089	000099860	54	25,92	980,72	172.384,40	172.384,40
00090	000099861	64	18,28	4.670,50	666.226,34	674.350,16
00091	000099865	50	29,20	1.050,70	194.701,65	194.701,65
00092	000099866	56	24,32	1.242,78	210.288,15	210.288,15
00093	000099867	79	9,14	1.795,63	164.425,93	164.425,93
00094	000099879	72	12,97	1.402,57	163.162,61	163.162,61
00095	000099880	78	9,63	1.569,88	149.019,08	149.019,08
00096	000099881	70	14,21	5.465,97	666.906,06	684.920,94
00097	000099882	69	14,85	1.887,51	237.674,68	237.674,68
00098	000099886	70	14,21	1.529,56	188.838,47	188.838,47
00099	000099887	65	17,57	1.351,53	192.025,62	192.025,62
00100	000099888	75	11,22	1.411,05	148.327,05	148.327,05
00101	000099901	78	9,63	795,99	75.801,63	75.801,63
00102	000099905	72	12,97	795,99	92.102,64	92.102,64
00103	000099906	57	23,54	955,18	161.180,77	161.180,77
00104	000099914	77	10,15	1.860,37	178.871,71	178.871,71
00105	000099915	74	11,79	2.800,92	303.138,91	303.138,91
00106	000099918	58	22,76	4.755,95	773.426,69	784.254,74
00107	000099922	39	38,78	795,99	165.140,42	165.140,42
00108	000099923	72	12,97	963,40	110.873,28	110.873,28
00109	000099931	67	16,19	2.078,44	283.723,81	283.723,81
00110	000099932	61	20,48	980,70	153.237,89	153.237,89



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00111	000099934	64	18,28	2.424,91	350.811,33	350.811,33
00112	000099935	80	8,66	3.362,83	291.746,93	291.746,93
00113	000099939	67	16,19	1.315,24	176.783,66	176.783,66
00114	000099940	68	15,51	945,61	124.825,91	124.825,91
00115	000099941	45	33,47	936,10	183.035,99	183.035,99
00116	000099942	76	10,68	980,70	97.919,80	97.919,80
00117	000099943	70	14,21	1.292,33	158.356,72	158.356,72
00118	000099944	52	27,54	2.243,02	403.394,43	403.394,43
00119	000099946	78	9,63	1.155,18	109.301,23	109.301,23
00120	000099947	76	10,68	795,99	81.449,45	81.449,45
00121	000099954	60	21,23	2.088,82	333.470,70	333.470,70
00122	000099955	65	17,57	8.230,70	1.110.298,51	1.174.194,20
00123	000099956	77	10,15	795,99	76.533,21	76.533,21
00124	000099957	71	13,58	1.776,42	214.378,43	214.378,43
00125	000099958	75	11,22	2.425,39	251.184,63	251.184,63
00126	000099959	69	14,85	1.864,98	235.407,39	235.407,39
00127	000099960	71	13,58	795,99	95.813,32	95.813,32
00128	000099961	67	16,19	1.180,77	157.294,86	157.294,86
00129	000099962	76	10,68	1.119,37	114.192,51	114.192,51
00130	000099963	71	13,58	1.127,69	135.040,83	135.040,83
00131	000099964	72	12,97	2.246,54	259.243,63	259.243,63
00132	000099966	75	11,22	795,99	83.425,72	83.425,72
00133	000099973	63	19,01	1.518,16	226.061,37	226.061,37
00134	000099976	78	9,63	795,99	74.099,35	74.099,35
00135	000099977	64	18,28	1.109,58	161.154,84	161.154,84
00136	000099985	66	16,87	3.028,26	414.275,64	414.275,64
00137	000099986	75	11,22	1.757,05	186.335,77	186.335,77
00138	000099990	69	14,85	1.963,65	250.261,34	250.261,34
00139	000099992	72	12,97	1.584,85	184.861,05	184.861,05
00140	000099994	68	15,51	2.540,05	337.609,03	337.609,03
00141	000099995	68	15,51	1.641,86	213.751,20	213.751,20
00142	000099996	68	15,51	5.331,14	675.691,31	692.438,15
00143	000100000	64	18,28	2.499,31	365.134,18	365.134,18
00144	000100001	70	14,21	1.686,78	209.806,53	209.806,53
00145	000100002	71	13,58	10.049,99	1.137.546,26	1.215.948,90
00146	000100003	68	15,51	2.271,45	299.156,37	299.156,37
00147	000100004	56	24,32	936,10	159.481,34	159.481,34
00148	000100006	66	16,87	6.404,97	847.874,51	881.891,40
00149	000100008	72	12,97	1.183,60	137.689,57	137.689,57
00150	000100009	67	16,19	2.832,23	385.774,02	385.774,02
00151	000100010	59	21,99	1.183,60	189.861,83	189.861,83
00152	000100011	70	14,21	844,98	105.881,39	105.881,39
00153	000100013	78	9,63	844,98	78.401,72	78.401,72
00154	000100016	74	11,79	1.479,51	161.046,52	161.046,52
00155	000100018	74	11,79	844,98	90.924,42	90.924,42
00156	000100022	65	17,57	795,99	113.325,29	113.325,29
00157	000100025	80	8,66	1.281,20	112.300,58	112.300,58
00158	000100029	79	9,14	967,64	87.729,84	87.729,84
00159	000100044	74	11,79	1.333,37	145.969,58	145.969,58
00160	000100045	72	12,97	3.431,63	399.205,54	399.205,54
00161	000100049	70	14,21	844,98	103.800,44	103.800,44
00162	000100057	68	15,51	844,98	109.750,71	109.750,71
00163	000100058	45	33,47	1.039,33	204.955,84	204.955,84
00164	000100059	74	11,79	1.513,86	162.428,03	162.428,03
00165	000100063	66	16,87	7.446,32	969.211,62	1.018.680,37
00166	000100064	73	12,37	1.108,27	123.744,60	123.744,60
00167	000100073	73	12,37	1.746,34	196.622,63	196.622,63
00168	000100074	64	18,28	1.686,78	242.584,84	242.584,84
00169	000100075	77	10,15	844,98	81.243,52	81.243,52
00170	000100078	46	32,60	9.412,21	1.718.288,67	1.830.681,51



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00171	000100079	56	24,32	2.304,15	393.087,63	393.087,63
00172	000100082	54	25,92	2.011,42	354.437,03	354.437,03
00173	000100083	61	20,48	1.944,38	303.816,34	303.816,34
00174	000100089	69	14,85	980,65	124.082,26	124.082,26
00175	000100091	50	29,20	1.235,12	230.082,22	230.082,22
00176	000100092	77	10,15	845,23	82.569,47	82.569,47
00177	000100102	69	14,85	1.479,50	189.913,68	189.913,68
00178	000100103	72	12,97	2.832,21	329.474,31	329.474,31
00179	000100104	58	22,76	1.944,38	321.582,14	321.582,14
00180	000100107	62	19,74	1.117,12	168.516,75	168.516,75
00181	000100108	64	18,28	802,66	116.349,31	116.349,31
00182	000100109	73	12,37	1.015,68	113.406,40	113.406,40
00183	000100110	65	17,57	3.245,05	457.292,15	457.292,15
00184	000100111	69	14,85	1.479,50	187.654,00	187.654,00
00185	000100112	73	12,37	1.098,44	123.332,18	123.332,18
00186	000100113	66	16,87	2.313,12	319.855,65	319.855,65
00187	000100114	73	12,37	1.641,85	185.882,08	185.882,08
00188	000100115	61	20,48	1.029,63	161.433,00	161.433,00
00189	000100116	69	14,85	2.078,43	268.064,16	268.064,16
00190	000100117	63	19,01	821,77	123.284,19	123.284,19
00191	000100118	58	22,76	904,28	148.005,78	148.005,78
00192	000100127	66	16,87	3.896,05	532.992,09	532.992,09
00193	000100128	61	20,48	1.085,73	168.490,06	168.490,06
00194	000100129	70	14,21	1.980,41	245.719,42	245.719,42
00195	000100130	55	25,12	1.015,69	174.448,38	174.448,38
00196	000100131	68	15,51	1.980,41	257.826,50	257.826,50
00197	000100132	62	19,74	8.086,24	1.160.918,04	1.226.438,87
00198	000100133	67	16,19	1.479,50	200.634,44	200.634,44
00199	000100134	45	33,47	1.944,38	381.483,88	381.483,88
00200	000100135	54	25,92	2.078,43	363.507,52	363.507,52
00201	000100136	58	22,76	1.607,26	263.064,28	263.064,28
00202	000100138	56	24,32	2.313,12	395.691,18	395.691,18
00203	000100139	39	38,78	1.097,66	227.432,35	227.432,35
00204	000100140	51	28,37	1.235,12	225.433,26	225.433,26
00205	000100141	76	10,68	1.258,47	125.654,26	125.654,26
00206	000100142	71	13,58	2.353,52	282.563,57	282.563,57
00207	000100143	47	31,74	1.138,31	218.607,56	218.607,56
00208	000100144	36	41,50	980,67	207.523,97	207.523,97
00209	000100145	50	29,20	910,60	168.206,58	168.206,58
00210	000100146	62	19,74	23.106,87	3.171.244,69	3.485.654,66
00211	000100152	50	29,20	1.920,37	356.232,37	356.232,37
00212	000100153	75	11,22	844,98	90.135,52	90.135,52
00213	000100154	62	19,74	1.746,30	262.950,44	262.950,44
00214	000100156	64	18,28	1.208,30	177.213,70	177.213,70
00215	000100157	71	13,58	20.661,74	2.245.174,37	2.461.431,05
00216	000100158	69	14,85	1.533,62	193.112,96	193.112,96
00217	000100162	70	14,21	912,52	114.625,49	114.625,49
00218	000100163	63	19,01	1.171,71	174.473,29	174.473,29
00219	000100164	76	10,68	1.224,94	123.444,61	123.444,61
00220	000100165	74	11,79	860,29	94.715,43	94.715,43
00221	000100167	66	16,87	4.096,94	562.892,80	562.892,80
00222	000100168	71	13,58	3.039,41	361.142,32	361.142,32
00223	000100169	62	19,74	1.424,86	216.108,31	216.108,31
00224	000100170	64	18,28	1.488,49	214.491,67	214.491,67
00225	000100171	76	10,68	2.715,94	275.384,13	275.384,13
00226	000100172	69	14,85	1.424,85	183.769,11	183.769,11
00227	000100173	58	22,76	1.587,77	260.264,00	260.264,00
00228	000100174	68	15,51	1.015,68	133.152,67	133.152,67
00229	000100175	66	16,87	802,66	110.990,93	110.990,93
00230	000100176	67	16,19	1.587,76	211.511,54	211.511,54



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00231	000100177	48	30,89	1.277,72	243.537,71	243.537,71
00232	000100178	69	14,85	969,51	122.672,71	122.672,71
00233	000100179	56	24,32	6.692,99	1.085.341,72	1.132.506,53
00234	000100184	70	14,21	1.050,70	130.365,63	130.365,63
00235	000100186	63	19,01	1.244,95	185.727,01	185.727,01
00236	000100187	55	25,12	3.007,00	523.929,74	523.929,74
00237	000100188	72	12,97	1.171,71	137.766,07	137.766,07
00238	000100189	67	16,19	844,98	115.093,53	115.093,53
00239	000100190	71	13,58	844,98	102.758,11	102.758,11
00240	000100191	74	11,79	1.190,46	128.841,50	128.841,50
00241	000100192	66	16,87	2.243,02	308.176,30	308.176,30
00242	000100195	76	10,68	1.104,05	113.313,57	113.313,57
00243	000100196	65	17,57	1.944,38	277.949,85	277.949,85
00244	000100197	73	12,37	1.674,58	185.931,78	185.931,78
00245	000100198	61	20,48	1.087,35	169.031,68	169.031,68
00246	000100199	61	20,48	1.483,27	232.558,03	232.558,03
00247	000100201	65	17,57	2.169,11	311.333,46	311.333,46
00248	000100203	64	18,28	2.658,06	384.541,10	384.541,10
00249	000100204	67	16,19	1.728,58	235.965,10	235.965,10
00250	000100205	61	20,48	2.935,81	454.812,94	454.812,94
00251	000100206	67	16,19	12.562,01	1.553.784,67	1.677.195,14
00252	000100208	50	29,20	4.414,49	811.969,51	817.171,86
00253	000100209	66	16,87	7.617,47	1.000.729,57	1.053.335,24
00254	000100211	49	30,04	1.097,62	207.185,88	207.185,88
00255	000100214	55	25,12	1.019,17	175.046,09	175.046,09
00256	000100216	57	23,54	3.099,18	519.271,32	519.271,32
00257	000100218	58	22,76	3.838,69	636.767,49	636.767,49
00258	000100220	63	19,01	2.095,16	313.150,56	313.150,56
00259	000100221	64	18,28	3.016,31	441.523,92	441.523,92
00260	000100222	64	18,28	1.479,50	215.303,25	215.303,25
00261	000100223	60	21,23	3.241,52	509.071,70	509.071,70
00262	000100226	67	16,19	964,87	130.267,74	130.267,74
00263	000100227	75	11,22	2.617,79	277.617,55	277.617,55
00264	000100228	71	13,58	1.289,70	155.241,20	155.241,20
00265	000100231	70	14,21	3.769,56	468.868,67	468.868,67
00266	000100233	75	11,22	1.843,00	194.878,15	194.878,15
00267	000100234	60	21,23	2.888,88	453.690,57	453.690,57
00268	000100235	65	17,57	844,98	119.809,81	119.809,81
00269	000100236	71	13,58	1.122,10	135.415,07	135.415,07
00270	000100242	46	32,60	1.590,73	310.770,46	310.770,46
00271	000100243	68	15,51	1.515,59	200.525,55	200.525,55
00272	000100244	69	14,85	1.076,60	136.222,87	136.222,87
00273	000100245	57	23,54	9.074,43	1.425.765,95	1.516.102,48
00274	000100246	67	16,19	1.778,39	237.438,68	237.438,68
00275	000100249	54	25,92	1.984,63	351.023,28	351.023,28
00276	000100250	51	28,37	802,66	146.500,95	146.500,95
00277	000100251	54	25,92	1.240,26	218.821,38	218.821,38
00278	000100252	56	24,32	1.078,66	185.020,21	185.020,21
00279	000100253	70	14,21	1.143,42	140.461,90	140.461,90
00280	000100254	75	11,22	2.061,05	220.496,27	220.496,27
00281	000100255	60	21,23	4.184,52	668.678,12	669.127,01
00282	000100256	64	18,28	1.447,64	212.728,51	212.728,51
00283	000100257	69	14,85	6.458,50	800.357,44	832.980,85
00284	000100259	68	15,51	5.471,09	703.162,68	722.215,05
00285	000100260	50	29,20	1.505,67	280.775,28	280.775,28
00286	000100261	50	29,20	1.795,10	334.747,79	334.747,79
00287	000100262	54	25,92	1.050,69	183.991,33	183.991,33
00288	000100266	54	25,92	2.800,77	493.530,25	493.530,25
00289	000100268	62	19,74	5.080,62	760.648,71	776.135,65
00290	000100270	58	22,76	1.559,21	257.878,65	257.878,65



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00291	000100271	64	18,28	974,93	140.209,89	140.209,89
00292	000100272	64	18,28	2.152,38	311.384,46	311.384,46
00293	000100273	55	25,12	1.076,59	186.366,34	186.366,34
00294	000100274	61	20,48	1.076,59	166.496,97	166.496,97
00295	000100275	55	25,12	1.277,83	220.048,77	220.048,77
00296	000100276	67	16,19	2.507,57	338.548,70	338.548,70
00297	000100277	65	17,57	1.754,87	247.805,15	247.805,15
00298	000100278	48	30,89	1.309,24	248.342,06	248.342,06
00299	000100279	70	14,21	1.336,47	167.468,22	167.468,22
00300	000100280	62	19,74	1.515,58	228.209,60	228.209,60
00301	000100281	64	18,28	3.479,17	505.312,91	505.312,91
00302	000100283	74	11,79	1.456,16	158.504,84	158.504,84
00303	000100288	69	14,85	22.390,51	2.585.559,26	2.839.924,74
00304	000100290	54	25,92	12.486,06	2.036.251,69	2.197.457,00
00305	000100292	58	22,76	6.580,09	1.042.688,46	1.086.669,89
00306	000100293	55	25,12	7.937,56	1.308.896,20	1.381.222,39
00307	000100294	70	14,21	1.390,12	174.190,91	174.190,91
00308	000100295	63	19,01	2.303,26	345.541,39	345.541,39
00309	000100296	63	19,01	1.203,19	180.169,60	180.169,60
00310	000100297	61	20,48	3.039,44	468.433,48	468.433,48
00311	000100298	63	19,01	3.699,07	547.707,99	547.707,99
00312	000100299	63	19,01	1.715,00	257.289,01	257.289,01
00313	000100300	65	17,57	1.587,74	224.665,28	224.665,28
00314	000100301	64	18,28	13.049,11	1.763.529,52	1.906.396,61
00315	000100302	74	11,79	1.466,24	161.428,76	161.428,76
00316	000100303	70	14,21	2.832,22	354.023,38	354.023,38
00317	000100308	59	21,99	1.714,99	276.401,83	276.401,83
00318	000100310	54	25,92	2.935,85	519.266,41	519.266,41
00319	000100311	63	19,01	3.905,36	579.344,07	579.344,07
00320	000100312	56	24,32	1.195,33	204.755,05	204.755,05
00321	000100313	63	19,01	802,66	120.641,58	120.641,58
00322	000100314	69	14,85	844,98	108.206,41	108.206,41
00323	000100315	41	36,99	964,95	196.146,07	196.146,07
00324	000100318	54	25,92	12.018,18	1.972.759,62	2.125.666,24
00325	000100320	62	19,74	1.434,36	218.726,18	218.726,18
00326	000100321	68	15,51	5.981,96	763.182,28	789.652,80
00327	000100322	59	21,99	929,97	149.176,92	149.176,92
00328	000100323	64	18,28	802,66	117.492,43	117.492,43
00329	000100324	64	18,28	1.177,64	171.710,70	171.710,70
00330	000100325	70	14,21	1.131,47	141.432,10	141.432,10
00331	000100326	57	23,54	965,83	162.977,89	162.977,89
00332	000100327	64	18,28	840,25	120.840,84	120.840,84
00333	000100329	60	21,23	2.935,85	467.932,41	467.932,41
00334	000100331	54	25,92	4.068,99	713.433,42	713.433,42
00335	000100332	70	14,21	840,25	103.995,38	103.995,38
00336	000100336	53	26,73	3.699,05	655.832,02	655.832,02
00337	000100338	57	23,54	5.883,26	949.893,70	981.537,18
00338	000100339	43	35,22	1.099,12	220.944,50	220.944,50
00339	000100340	58	22,76	2.935,85	487.003,07	487.003,07
00340	000100341	55	25,12	1.127,48	193.903,23	193.903,23
00341	000100342	46	32,60	2.229,00	433.926,68	433.926,68
00342	000100344	63	19,01	2.686,52	400.786,64	400.786,64
00343	000100345	70	14,21	1.463,12	183.788,69	183.788,69
00344	000100346	71	13,58	1.611,29	193.451,45	193.451,45
00345	000100347	73	12,37	857,25	96.251,51	96.251,51
00346	000100349	55	25,12	5.013,70	847.194,24	863.384,44
00347	000100350	63	19,01	1.395,85	206.288,38	206.288,38
00348	000100351	67	16,19	4.540,82	606.041,37	611.699,27
00349	000100352	47	31,74	1.039,52	200.376,21	200.376,21
00350	000100353	65	17,57	840,25	118.895,41	118.895,41



(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00351	000100354	64	18,28	795,99	115.382,47	115.382,47
00352	000100355	73	12,37	2.459,52	276.920,48	276.920,48
00353	000100356	40	37,89	1.192,52	246.128,30	246.128,30
00354	000100357	48	30,89	2.228,13	425.917,90	425.917,90
00355	000100358	47	31,74	875,58	168.307,39	168.307,39
00356	000100359	51	28,37	795,99	145.924,09	145.924,09
00357	000100360	66	16,87	2.555,61	357.912,44	357.912,44
00358	000100361	72	12,97	1.714,97	198.970,36	198.970,36
00359	000100362	60	21,23	1.368,75	217.092,21	217.092,21
00360	000100363	63	19,01	2.025,15	302.120,61	302.120,61
00361	000100364	63	19,01	1.547,66	229.588,98	229.588,98
00362	000100366	53	26,73	3.398,32	609.035,97	609.035,97
00363	000100367	60	21,23	3.028,26	477.153,46	477.153,46
00364	000100371	68	15,51	919,84	119.752,54	119.752,54
00365	000100372	60	21,23	4.096,97	646.611,26	646.611,26
00366	000100373	53	26,73	9.765,92	1.624.073,41	1.733.555,11
00367	000100374	54	25,92	872,48	153.358,70	153.358,70
00368	000100375	51	28,37	1.203,18	219.845,64	219.845,64
00369	000100376	68	15,51	1.077,94	142.294,22	142.294,22
00370	000100377	56	24,32	1.164,36	198.909,76	198.909,76
00371	000100378	62	19,74	795,99	120.727,69	120.727,69
00372	000100379	42	36,11	955,17	193.593,77	193.593,77
00373	000100380	69	14,85	873,36	110.773,57	110.773,57
00374	000100381	73	12,37	1.083,18	122.970,06	122.970,06
00375	000100382	60	21,23	8.277,57	1.249.150,52	1.321.476,74
00376	000100383	65	17,57	2.935,83	415.420,07	415.420,07
00377	000100385	58	22,76	11.448,88	1.758.299,20	1.890.726,91
00378	000100386	65	17,57	1.538,58	220.833,17	220.833,17
00379	000100387	43	35,22	2.061,04	413.666,32	413.666,32
00380	000100389	61	20,48	795,99	122.889,12	122.889,12
00381	000100390	54	25,92	8.217,13	1.359.064,71	1.437.136,95
00382	000100391	67	16,19	4.307,55	583.214,43	585.435,25
00383	000100392	72	12,97	1.768,77	205.763,09	205.763,09
00384	000100395	58	22,76	1.746,30	286.678,53	286.678,53
00385	000100396	63	19,01	1.930,76	289.118,32	289.118,32
00386	000100397	63	19,01	1.141,64	170.633,84	170.633,84
00387	000100398	63	19,01	867,85	129.227,06	129.227,06
00388	000100400	60	21,23	2.501,27	398.666,58	398.666,58
00389	000100401	71	13,58	840,25	100.619,90	100.619,90
00390	000100402	60	21,23	4.247,12	669.880,09	671.412,46
00391	000100403	67	16,19	1.818,42	243.327,79	243.327,79
00392	000100404	65	17,57	1.167,94	164.586,00	164.586,00
00393	000100406	70	14,21	11.640,42	1.358.827,34	1.462.202,35
00394	000100407	72	12,97	3.557,07	408.259,02	408.259,02
00395	000100408	63	19,01	840,25	124.177,96	124.177,96
00396	000100409	66	16,87	1.076,60	147.917,81	147.917,81
00397	000100410	65	17,57	943,51	133.506,71	133.506,71
00398	000100411	46	32,60	795,99	155.232,65	155.232,65
00399	000100412	67	16,19	1.587,74	213.886,34	213.886,34
00400	000100413	66	16,87	13.162,47	1.697.512,55	1.835.630,62
00401	000100414	67	16,19	2.095,15	280.357,80	280.357,80
00402	000100415	64	18,28	5.191,14	731.683,70	748.044,17
00403	000100416	59	21,99	1.559,19	252.079,44	252.079,44
00404	000100417	63	19,01	1.038,91	154.989,08	154.989,08
00405	000100420	64	18,28	1.280,67	187.827,75	187.827,75
00406	000100426	57	23,54	8.613,37	1.349.457,35	1.430.852,94
00407	000100427	59	21,99	8.803,01	1.338.528,20	1.420.988,56
00408	000100428	46	32,60	1.077,32	209.167,73	209.167,73
00409	000100429	63	19,01	1.559,21	231.738,14	231.738,14
00410	000100430	46	32,60	1.438,31	279.255,97	279.255,97



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ACESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00411	000100433	63	19,01	1.979,18	296.922,02	296.922,02
00412	000100434	68	15,51	1.618,83	213.204,48	213.204,48
00413	000100436	43	35,22	2.741,01	548.004,25	548.004,25
00414	000100437	55	25,12	11.383,26	1.844.921,15	1.983.381,58
00415	000100438	54	25,92	2.741,00	478.786,17	478.786,17
00416	000100439	66	16,87	3.310,17	462.611,39	462.611,39
00417	000100440	61	20,48	1.587,74	244.276,10	244.276,10
00418	000100441	63	19,01	840,25	126.291,44	126.291,44
00419	000100442	62	19,74	7.733,22	1.107.242,12	1.166.550,66
00420	000100443	72	12,97	878,23	102.165,52	102.165,52
00421	000100444	62	19,74	840,25	126.521,28	126.521,28
00422	000100445	62	19,74	990,02	149.073,01	149.073,01
00423	000100446	62	19,74	1.164,36	175.642,87	175.642,87
00424	000100448	63	19,01	1.515,58	226.524,33	226.524,33
00425	000100449	63	19,01	994,82	148.689,57	148.689,57
00426	000100450	65	17,57	1.533,63	218.343,27	218.343,27
00427	000100452	71	13,58	846,71	103.231,00	103.231,00
00428	000100453	59	21,99	2.901,31	471.262,84	471.262,84
00429	000100455	56	24,32	2.712,90	460.302,78	460.302,78
00430	000100456	50	29,20	3.908,45	721.971,22	721.971,22
00431	000100457	61	20,48	898,89	140.454,78	140.454,78
00432	000100458	45	33,47	795,99	155.906,02	155.906,02
00433	000100461	53	26,73	795,99	141.636,24	141.636,24
00434	000100462	53	26,73	795,99	142.145,50	142.145,50
00435	000100463	56	24,32	1.178,56	200.788,73	200.788,73
00436	000100464	69	14,85	2.834,07	362.059,49	362.059,49
00437	000100477	62	19,74	1.973,47	299.855,71	299.855,71
00438	000100480	57	23,54	6.117,08	994.466,45	1.030.760,61
00439	000100481	57	23,54	7.429,08	1.184.481,61	1.244.751,25
00440	000100482	41	36,99	1.463,12	298.257,72	298.257,72
00441	000100483	63	19,01	1.230,27	181.817,82	181.817,82
00442	000100484	66	16,87	2.276,69	317.505,90	317.505,90
00443	000100485	72	12,97	1.154,13	136.058,52	136.058,52
00444	000100488	65	17,57	991,32	142.284,66	142.284,66
00445	000100489	72	12,97	1.601,51	189.298,20	189.298,20
00446	000100490	62	19,74	2.474,65	373.299,17	373.299,17
00447	000100491	61	20,48	3.009,77	463.860,79	463.860,79
00448	000100492	64	18,28	2.813,25	411.800,23	411.800,23
00449	000100493	59	21,99	1.714,97	279.430,69	279.430,69
00450	000100494	60	21,23	1.469,98	235.057,62	235.057,62
00451	000100495	58	22,76	3.867,97	632.131,02	632.131,02
00452	000100496	54	25,92	3.553,11	622.202,00	622.202,00
00453	000100497	71	13,58	1.828,34	218.376,80	218.376,80
00454	000100500	56	24,32	2.691,02	455.341,74	455.341,74
00455	000100501	43	35,22	1.189,28	238.512,03	238.512,03
00456	000100504	60	21,23	983,94	155.547,66	155.547,66
00457	000100505	71	13,58	840,25	100.619,90	100.619,90
00458	000100511	66	16,87	5.962,89	793.700,76	821.022,02
00459	000100512	64	18,28	1.869,76	272.628,14	272.628,14
00460	000100513	67	16,19	1.323,36	179.856,67	179.856,67
00461	000100514	60	21,23	3.022,18	482.477,41	482.477,41
00462	000100515	61	20,48	10.201,02	1.492.641,64	1.596.668,63
00463	000100516	71	13,58	864,58	104.069,50	104.069,50
00464	000100518	61	20,48	4.533,48	695.940,93	702.322,48
00465	000100519	51	28,37	3.699,07	674.407,55	674.407,55
00466	000100520	60	21,23	1.663,04	262.904,22	262.904,22
00467	000100521	57	23,54	7.163,87	1.143.303,36	1.198.606,17
00468	000100522	66	16,87	3.666,77	512.447,87	512.447,87
00469	000100523	62	19,74	840,25	128.819,58	128.819,58
00470	000100526	57	23,54	1.547,66	260.419,80	260.419,80



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00471	000100527	54	25,92	3.743,51	658.009,14	658.009,14
00472	000100528	51	28,37	3.908,46	714.155,74	714.155,74
00473	000100529	57	23,54	5.019,67	818.140,34	833.867,53
00474	000100530	59	21,99	1.805,84	290.131,74	290.131,74
00475	000100531	63	19,01	2.329,33	348.150,49	348.150,49
00476	000100533	67	16,19	2.768,57	377.932,11	377.932,11
00477	000100534	47	31,74	1.237,98	237.307,62	237.307,62
00478	000100535	53	26,73	1.023,09	183.354,89	183.354,89
00479	000100536	71	13,58	840,25	102.182,90	102.182,90
00480	000100537	59	21,99	3.069,97	492.455,32	492.455,32
00481	000100538	56	24,32	2.967,63	506.965,69	506.965,69
00482	000100545	59	21,99	5.488,98	858.371,56	881.876,21
00483	000100546	71	13,58	747,48	91.132,87	91.132,87
00484	000100547	68	15,51	1.446,23	191.786,65	191.786,65
00485	000100548	62	19,74	3.861,88	589.956,10	589.956,10
00486	000100549	42	36,11	955,17	192.444,11	192.444,11
00487	000100550	61	20,48	1.164,11	181.274,95	181.274,95
00488	000100551	57	23,54	1.164,36	196.478,61	196.478,61
00489	000100552	62	19,74	12.216,87	1.740.190,32	1.876.322,39
00490	000100553	57	23,54	1.417,48	238.176,71	238.176,71
00491	000100554	55	25,12	8.500,47	1.387.018,53	1.469.580,48
00492	000100555	45	33,47	1.512,03	298.424,70	298.424,70
00493	000100556	63	19,01	1.597,61	238.338,35	238.338,35
00494	000100557	69	14,85	3.058,30	386.034,40	386.034,40
00495	000100561	70	14,21	2.939,97	360.251,64	360.251,64
00496	000100562	49	30,04	7.875,81	1.402.380,17	1.479.166,68
00497	000100563	61	20,48	2.893,61	451.364,62	451.364,62
00498	000100564	55	25,12	3.745,64	645.863,65	645.863,65
00499	000100565	65	17,57	12.720,76	1.663.307,56	1.796.298,21
00500	000100566	66	16,87	3.777,90	525.748,80	525.748,80
00501	000100567	62	19,74	1.090,30	166.558,55	166.558,55
00502	000100568	48	30,89	1.271,17	240.887,10	240.887,10
00503	000100569	57	23,54	1.597,61	267.300,38	267.300,38
00504	000100570	56	24,32	1.308,05	223.153,13	223.153,13
00505	000100571	56	24,32	11.656,99	1.850.486,56	1.991.385,06
00506	000100572	57	23,54	1.996,89	335.057,64	335.057,64
00507	000100573	59	21,99	4.250,15	687.656,78	689.282,86
00508	000100574	62	19,74	3.612,76	550.911,35	550.911,35
00509	000100575	66	16,87	3.959,61	551.036,34	551.036,34
00510	000100576	67	16,19	1.092,63	148.171,14	148.171,14
00511	000100577	66	16,87	1.977,75	272.313,64	272.313,64
00512	000100579	54	25,92	5.496,72	943.834,73	969.796,54
00513	000100580	56	24,32	1.153,30	197.020,36	197.020,36
00514	000100581	51	28,37	9.310,51	1.611.752,09	1.716.205,61
00515	000100582	59	21,99	1.559,22	252.478,11	252.478,11
00516	000100583	66	16,87	3.058,30	421.093,07	421.093,07
00517	000100585	62	19,74	1.547,66	234.733,37	234.733,37
00518	000100586	57	23,54	13.336,24	2.080.062,41	2.250.408,74
00519	000100587	69	14,85	1.578,72	199.274,18	199.274,18
00520	000100588	65	17,57	1.597,61	228.842,36	228.842,36
00521	000100589	60	21,23	6.114,28	931.051,15	964.996,64
00522	000100596	51	28,37	5.130,30	915.867,32	935.346,74
00523	000100597	60	21,23	8.195,94	1.219.424,81	1.289.279,12
00524	000100598	60	21,23	2.115,03	332.159,58	332.159,58
00525	000100599	52	27,54	8.138,34	1.389.696,95	1.468.691,76
00526	000100600	63	19,01	4.377,71	648.279,82	651.862,19
00527	000100604	49	30,04	1.230,28	231.293,80	231.293,80
00528	000100605	59	21,99	1.641,89	262.961,64	262.961,64
00529	000100606	60	21,23	2.967,63	467.600,18	467.600,18
00530	000100607	56	24,32	6.741,53	1.098.644,03	1.146.975,94



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00531	000100608	61	20,48	1.133,68	175.931,23	175.931,23
00532	000100609	62	19,74	1.119,78	169.836,87	169.836,87
00533	000100610	53	26,73	1.189,28	211.109,90	211.109,90
00534	000100611	63	19,01	1.208,05	178.871,62	178.871,62
00535	000100612	51	28,37	795,99	146.724,78	146.724,78
00536	000100613	67	16,19	1.126,78	153.814,55	153.814,55
00537	000100614	57	23,54	1.705,03	284.866,40	284.866,40
00538	000100615	56	24,32	1.068,61	182.552,61	182.552,61
00539	000100616	50	29,20	13.555,13	2.315.435,18	2.506.559,54
00540	000100617	60	21,23	1.130,00	179.518,59	179.518,59
00541	000100618	44	34,34	3.997,30	790.870,64	790.870,64
00542	000100619	70	14,21	1.279,32	158.731,66	158.731,66
00543	000100620	41	36,99	2.808,66	572.953,80	572.953,80
00544	000100621	69	14,85	3.783,15	483.306,83	483.306,83
00545	000100622	62	19,74	1.268,70	194.852,71	194.852,71
00546	000100623	56	24,32	14.091,56	2.220.639,40	2.407.287,13
00547	000100624	56	24,32	5.212,99	863.643,62	883.288,29
00548	000100625	50	29,20	11.453,35	1.975.775,94	2.124.618,71
00549	000100626	67	16,19	2.790,88	379.305,99	379.305,99
00550	000100635	66	16,87	13.162,48	1.686.736,45	1.823.977,78
00551	000100636	62	19,74	8.671,43	1.230.966,21	1.305.707,09
00552	000100637	54	25,92	3.143,07	549.018,04	549.018,04
00553	000100638	61	20,48	10.200,57	1.482.398,16	1.585.707,90
00554	000100639	70	14,21	1.030,62	128.508,73	128.508,73
00555	000100642	61	20,48	5.170,76	782.457,40	799.669,20
00556	000100643	70	14,21	3.957,59	494.692,99	494.692,99
00557	000100644	70	14,21	1.559,21	195.378,97	195.378,97
00558	000100645	58	22,76	1.881,99	307.568,12	307.568,12
00559	000100646	58	22,76	6.067,68	964.499,44	999.069,39
00560	000100650	70	14,21	1.561,10	196.096,37	196.096,37
00561	000100651	60	21,23	1.497,73	235.992,63	235.992,63
00562	000100652	58	22,76	4.211,43	696.609,22	697.564,49
00563	000100653	59	21,99	2.986,63	479.086,71	479.086,71
00564	000100654	54	25,92	926,43	162.231,57	162.231,57
00565	000100655	66	16,87	2.808,66	391.694,13	391.694,13
00566	000100656	58	22,76	3.058,30	502.060,89	502.060,89
00567	000100657	56	24,32	9.027,52	1.444.790,71	1.535.904,79
00568	000100658	68	15,51	2.962,70	392.887,94	392.887,94
Totais.....				1.567.981,07	225.630.743,99	231.996.106,46

Idade Média = 64,1 anos
Provento Médio = R\$ 2760,53



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ACESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HISTOGRAMAS

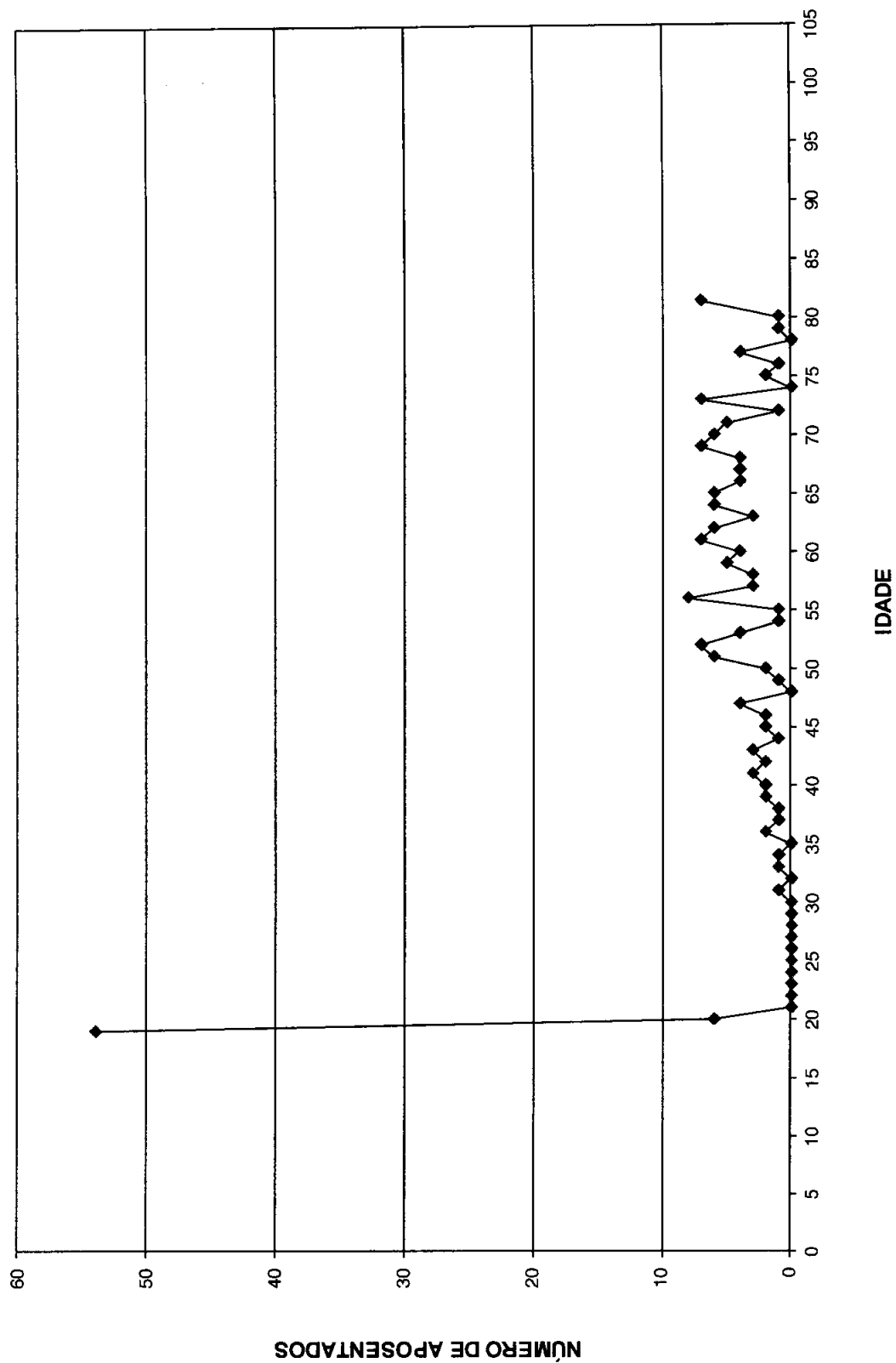
Pensão por Morte

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores
de São Sebastião

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	54	75.120,72	1.391,12
20	6	4.110,23	685,04
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	1	8.666,20	8.666,20
32	0	0,00	0,00
33	1	606,70	606,70
34	1	2.271,62	2.271,62
35	0	0,00	0,00
36	2	1.697,41	848,71
37	1	1.162,13	1.162,13
38	1	871,61	871,61
39	2	1.107,11	553,56
40	2	7.191,87	3.595,94
41	3	10.806,04	3.602,01
42	2	2.681,02	1.340,51
43	3	4.009,67	1.336,56
44	1	2.688,68	2.688,68
45	2	3.392,79	1.696,40
46	2	1.869,12	934,56
47	4	5.021,38	1.255,35
48	0	0,00	0,00
49	1	1.178,88	1.178,88
50	2	4.360,56	2.180,28
51	6	10.763,81	1.793,97
52	7	14.423,15	2.060,45
53	4	4.299,27	1.074,82
54	1	10.582,82	10.582,82
55	1	1.392,05	1.392,05
56	8	12.831,29	1.603,91
57	3	9.332,11	3.110,70
58	3	2.786,66	928,89
59	5	7.762,40	1.552,48
60	4	5.294,50	1.323,63
61	7	15.138,16	2.162,59
62	6	12.930,52	2.155,09
63	3	14.753,17	4.917,72
64	6	13.825,52	2.304,25
65	6	13.242,47	2.207,08
66	4	11.396,04	2.849,01
67	4	10.135,92	2.533,98
68	4	6.255,95	1.563,99
69	7	11.098,07	1.585,44
70	6	14.738,94	2.456,49
71	5	8.089,80	1.617,96
72	1	3.906,44	3.906,44
73	7	8.264,03	1.180,58
74	0	0,00	0,00
75	2	2.715,12	1.357,56
76	1	1.324,58	1.324,58
77	4	6.243,08	1.560,77
78	0	0,00	0,00
79	1	795,99	795,99
80	1	996,70	996,70
Acima 80	7	13.304,17	1.900,60
TOTAL	215	387.436,47	1.802,03

Idade Média = 47,3 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR IDADE





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos**Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores de São Sebastião**

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2011

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000099613	1	1.372,84	231.658,33	231.658,33
00002	000099602	1	795,99	111.478,17	111.478,17
00003	000099614	1	1.986,18	383.914,50	383.914,50
00004	000099619	1	795,99	91.111,02	91.111,02
00005	000099630	1	503,32	92.776,94	92.776,94
00006	000099631	1	503,32	114.909,65	114.909,65
00007	000099634	1	2.118,10	242.443,07	242.443,07
00008	000099636	1	10.582,82	1.746.812,29	1.871.792,83
00009	000099658	1	2.018,91	310.073,37	310.073,37
00010	000099673	1	827,91	152.608,59	152.608,59
00011	000099664	1	1.972,08	353.850,40	353.850,40
00012	000099689	1	1.241,88	142.148,72	142.148,72
00013	000099698	1	4.111,67	669.939,88	669.939,88
00014	000099703	1	989,28	164.103,21	164.103,21
00015	000099710	1	1.935,85	192.688,91	192.688,91
00016	000099715	1	969,50	121.782,99	121.782,99
00017	000099732	1	998,25	181.597,43	181.597,43
00018	000099733	1	998,25	150.039,20	150.039,20
00019	000099737	1	2.995,29	683.834,79	683.834,79
00020	000099742	1	901,99	144.233,00	144.233,00
00021	000099753	1	11.661,51	1.628.710,07	1.752.750,90
00022	000099760	1	3.776,71	307.470,16	307.470,16
00023	000099771	1	2.614,77	318.793,12	318.793,12
00024	000099805	1	1.589,08	233.512,91	233.512,91
00025	000099848	1	1.356,84	86.766,66	86.766,66
00026	000099808	1	1.138,40	204.263,16	204.263,16
00027	000099826	1	1.167,93	200.332,50	200.332,50
00028	000099829	1	1.751,89	401.037,78	401.037,78
00029	000099821	1	5.182,63	855.536,60	874.537,04
00030	000099842	1	1.356,74	313.973,80	313.973,80
00031	000099862	1	827,84	191.576,92	191.576,92
00032	000099870	1	1.392,05	242.546,19	242.546,19
00033	000099871	1	928,03	211.290,75	211.290,75
00034	000099863	1	1.193,22	187.081,85	187.081,85
00035	000099868	1	2.169,17	264.465,51	264.465,51
00036	000099858	1	398,03	91.115,92	91.115,92
00037	000099859	1	398,04	64.855,12	64.855,12
00038	000099876	1	795,99	116.969,53	116.969,53
00039	000099851	1	1.194,26	217.254,74	217.254,74
00040	000099891	1	596,31	93.493,89	93.493,89
00041	000099894	1	298,13	67.877,24	67.877,24
00042	000099895	1	298,13	68.247,09	68.247,09
00043	000099897	1	2.094,03	359.184,42	359.184,42
00044	000099908	1	1.779,52	328.018,79	328.018,79
00045	000099911	1	1.192,57	154.175,23	154.175,23
00046	000099884	1	997,25	139.664,57	139.664,57
00047	000099929	1	1.077,14	139.252,46	139.252,46
00048	000099948	1	548,83	107.221,31	107.221,31



(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00049	000099950	1	548,80	126.642,54	126.642,54
00050	000099921	1	3.469,69	461.171,50	461.171,50
00051	000099924	1	1.149,92	187.363,59	187.363,59
00052	000099951	1	2.078,46	383.122,37	383.122,37
00053	000099974	1	1.324,58	136.768,08	136.768,08
00054	000099975	1	1.358,06	208.577,02	208.577,02
00055	000099978	1	871,61	182.641,58	182.641,58
00056	000099979	1	290,52	67.041,17	67.041,17
00057	000099982	1	290,52	66.144,62	66.144,62
00058	000099983	1	290,52	66.860,21	66.860,21
00059	000099988	1	3.636,42	521.937,21	521.937,21
00060	000099997	1	1.425,71	184.315,53	184.315,53
00061	000099998	1	2.590,20	353.583,17	353.583,17
00062	000099967	1	2.061,83	329.697,59	329.697,59
00063	000099972	1	1.121,53	256.737,52	256.737,52
00064	000099989	1	2.063,94	469.910,92	469.910,92
00065	000100014	1	1.543,77	358.258,68	358.258,68
00066	000100015	1	1.543,77	316.040,82	316.040,82
00067	000100021	1	930,09	106.460,45	106.460,45
00068	000100039	1	1.753,01	174.489,55	174.489,55
00069	000100034	1	3.234,31	662.128,43	662.128,43
00070	000100012	1	1.736,69	320.123,94	320.123,94
00071	000100020	1	795,99	91.111,02	91.111,02
00072	000100031	1	844,98	140.166,51	140.166,51
00073	000100032	1	2.015,23	345.668,03	345.668,03
00074	000100036	1	212,74	48.435,93	48.435,93
00075	000100037	1	212,74	49.370,02	49.370,02
00076	000100042	1	425,44	88.492,14	88.492,14
00077	000100050	1	1.580,28	317.913,45	317.913,45
00078	000100040	1	1.882,04	295.080,14	295.080,14
00079	000100043	1	2.093,41	314.644,18	314.644,18
00080	000100053	1	795,99	153.859,22	153.859,22
00081	000100041	1	4.404,43	643.257,13	647.224,34
00082	000100046	1	2.014,87	366.536,65	366.536,65
00083	000100052	1	1.395,31	159.710,70	159.710,70
00084	000100066	1	897,65	122.536,46	122.536,46
00085	000100065	1	2.659,59	618.870,75	618.870,75
00086	000100072	1	2.776,64	468.540,98	468.540,98
00087	000100070	1	1.806,76	283.277,19	283.277,19
00088	000100069	1	2.223,60	287.466,60	287.466,60
00089	000100101	1	934,27	134.096,25	134.096,25
00090	000100081	1	1.192,54	171.165,87	171.165,87
00091	000100084	1	422,49	89.753,91	89.753,91
00092	000100085	1	316,87	72.143,90	72.143,90
00093	000100086	1	316,87	72.730,00	72.730,00
00094	000100087	1	2.381,35	469.999,71	469.999,71
00095	000100095	1	795,99	102.905,44	102.905,44
00096	000100096	1	1.702,19	345.511,92	345.511,92
00097	000100097	1	1.702,19	389.660,60	389.660,60
00098	000100093	1	556,92	107.648,68	107.648,68
00099	000100094	1	835,38	192.774,50	192.774,50
00100	000100100	1	1.658,96	208.388,98	208.388,98
00101	000100148	1	1.722,20	247.188,24	247.188,24
00102	000100119	1	2.162,91	332.189,54	332.189,54
00103	000100120	1	2.162,91	499.118,85	499.118,85
00104	000100149	1	2.271,62	488.587,22	488.587,22
00105	000100150	1	3.906,44	461.740,51	461.740,51



(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00106	000100147	1	1.051,46	128.194,15	128.194,15
00107	000100155	1	5.082,26	906.068,17	924.543,29
00108	000100159	1	1.682,29	325.174,72	325.174,72
00109	000100181	1	1.920,37	282.195,47	282.195,47
00110	000100183	1	945,61	138.955,96	138.955,96
00111	000100185	1	2.549,20	216.589,73	216.589,73
00112	000100212	1	2.825,18	433.903,98	433.903,98
00114	000100202	1	2.325,98	434.199,91	434.199,91
00115	000100194	1	2.047,61	130.939,75	130.939,75
00116	000100230	1	936,11	152.526,20	152.526,20
00117	000100215	1	1.071,69	114.652,07	114.652,07
00118	000100225	1	1.011,44	199.624,80	199.624,80
00119	000100247	1	546,56	126.125,64	126.125,64
00120	000100248	1	546,56	125.116,99	125.116,99
00121	000100229	1	3.542,81	458.013,83	458.013,83
00122	000100238	1	621,24	111.469,12	111.469,12
00123	000100239	1	310,61	70.913,31	70.913,31
00124	000100240	1	310,61	71.293,16	71.293,16
00125	000100237	1	2.989,61	429.100,24	429.100,24
00126	000100265	1	1.489,06	238.108,62	238.108,62
00127	000100258	1	5.949,62	1.187.309,57	1.227.962,51
00128	000100264	1	1.166,66	190.091,15	190.091,15
00129	000100263	1	1.900,35	382.303,66	382.303,66
00130	000100267	1	978,83	198.683,71	198.683,71
00131	000100282	1	1.371,53	320.749,27	320.749,27
00132	000100284	1	2.469,09	387.122,18	387.122,18
00133	000100285	1	1.748,20	174.010,78	174.010,78
00134	000100286	1	1.275,77	298.354,61	298.354,61
00135	000100287	1	1.275,77	294.400,07	294.400,07
00136	000100304	1	567,55	101.835,52	101.835,52
00137	000100305	1	567,55	129.573,58	129.573,58
00138	000100309	1	1.186,48	215.839,43	215.839,43
00139	000100319	1	795,99	73.369,80	73.369,80
00140	000100337	1	2.095,39	263.210,79	263.210,79
00141	000100333	1	529,04	106.429,83	106.429,83
00142	000100334	1	529,04	121.753,14	121.753,14
00143	000100343	1	840,25	102.443,40	102.443,40
00144	000100348	1	1.041,56	189.476,20	189.476,20
00145	000100368	1	1.847,92	252.255,97	252.255,97
00146	000100370	1	1.053,07	74.659,44	74.659,44
00147	000100465	1	2.767,43	397.210,64	397.210,64
00148	000100393	1	1.105,76	146.971,34	146.971,34
00149	000100394	1	1.192,51	204.548,65	204.548,65
00150	000100421	1	981,77	230.126,51	230.126,51
00151	000100423	1	5.190,88	637.790,30	652.048,37
00152	000100424	1	1.274,92	270.844,41	270.844,41
00153	000100425	1	1.274,90	299.479,94	299.479,94
00154	000100507	1	1.722,11	241.181,01	241.181,01
00155	000100435	1	2.905,47	528.550,84	528.550,84
00156	000100466	1	1.260,37	98.167,36	98.167,36
00157	000100467	1	2.707,19	464.358,43	464.358,43
00158	000100476	1	3.211,09	503.458,43	503.458,43
00159	000100469	1	606,70	131.236,94	131.236,94
00160	000100470	1	101,12	23.400,97	23.400,97
00161	000100471	1	101,12	23.466,65	23.466,65
00162	000100472	1	101,12	23.590,66	23.590,66
00163	000100473	1	151,68	35.701,99	35.701,99



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ACESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00164	000100474	1	151,68	35.768,59	35.768,59
00165	000100475	1	101,12	23.886,66	23.886,66
00166	000100486	1	2.177,64	334.451,84	334.451,84
00167	000100487	1	2.177,64	508.029,79	508.029,79
00169	000100509	1	840,25	111.681,26	111.681,26
00170	000100503	1	964,29	223.780,26	223.780,26
00171	000100660	1	1.446,37	338.251,53	338.251,53
00172	000100592	1	1.347,58	311.854,01	311.854,01
00173	000100593	1	1.347,58	314.381,99	314.381,99
00174	000100594	1	1.347,58	312.729,38	312.729,38
00175	000100508	1	7.880,69	1.046.353,97	1.103.688,34
00176	000100506	1	840,25	111.681,26	111.681,26
00177	000100510	1	1.260,37	89.356,37	89.356,37
00178	000100659	1	902,47	212.817,01	212.817,01
00179	000100532	1	840,25	144.126,26	144.126,26
00180	000100544	1	840,25	108.627,37	108.627,37
00181	000100517	1	1.170,71	200.809,35	200.809,35
00182	000100524	1	2.688,68	535.864,90	535.864,90
00183	000100525	1	2.688,67	620.444,62	620.444,62
00184	000100540	1	681,67	141.788,35	141.788,35
00185	000100541	1	227,23	52.875,07	52.875,07
00186	000100542	1	227,22	53.009,00	53.009,00
00187	000100543	1	227,22	53.260,28	53.260,28
00188	000100539	1	996,70	88.256,73	88.256,73
00189	000100578	1	1.128,68	141.778,26	141.778,26
00190	000100560	1	986,67	112.936,74	112.936,74
00191	000100558	1	1.320,29	257.936,38	257.936,38
00192	000100559	1	880,19	202.026,76	202.026,76
00193	000100590	1	4.800,15	645.631,71	655.259,15
00194	000100591	1	1.178,88	222.747,93	222.747,93
00195	000100595	1	8.666,20	1.786.048,32	1.894.428,28
00196	000100601	1	3.695,53	464.211,14	464.211,14
00197	000100603	1	3.837,91	707.441,66	707.441,66
00198	000100641	1	1.162,13	245.238,01	245.238,01
00199	000100678	1	1.643,44	281.895,70	281.895,70
00200	000100679	1	1.643,43	175.818,24	175.818,24
00201	000100602	1	3.979,65	623.958,94	623.958,94
00202	000100631	1	1.275,59	295.194,24	295.194,24
00203	000100632	1	1.275,58	297.584,84	297.584,84
00204	000100640	1	20.624,41	4.428.198,55	4.854.512,27
00205	000100627	1	2.387,82	366.732,24	366.732,24
00206	000100628	1	2.387,82	551.019,68	551.019,68
00207	000100629	1	4.170,04	612.602,63	612.781,08
00208	000100630	1	1.414,15	172.413,37	172.413,37
00209	000100647	1	841,62	134.579,52	134.579,52
00210	000100648	1	2.034,58	379.803,12	379.803,12
00211	000100649	1	2.034,58	466.989,62	466.989,62
00212	000100661	1	1.242,25	256.392,24	256.392,24
00213	000100662	1	1.863,36	426.555,18	426.555,18
00214	000100682	1	806,02	80.228,90	80.228,90
00215	000100683	1	2.360,77	544.777,55	544.777,55
00216	000100690	1	6.027,96	1.191.957,36	1.234.044,87
00217	000100681	1	952,40	157.985,50	157.985,50
Totais			387.436,47	65.619.143,60	66.608.440,21

Idade Média = 47,3 anos
Provento Médio = R\$ 1802,03



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

Síntese dos Resultados da Avaliação 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 (setenta e cinco) anos.

3 - BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2011.
- 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 real do salário: 1,13% ao ano.

4 - CONTRIBUIÇÕES / ALÍQUOTAS

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

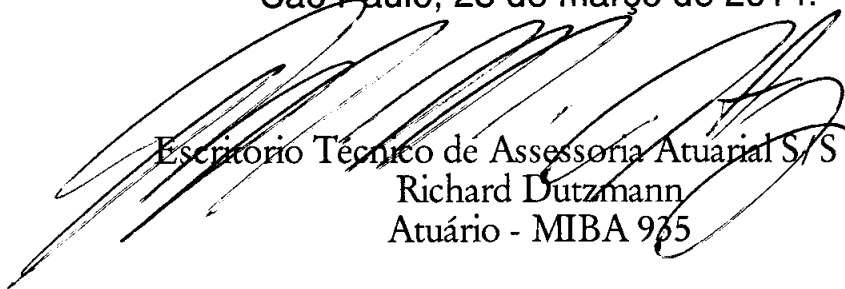
SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,80%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	0,30%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 12.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	1,00%

5 - FLUXOS FINANCEIROS

O Anexo I corresponde ao Fluxo Financeiro Atuarial da geração atual, ou seja, somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas.

Os demais anexos correspondem ao Fluxo Financeiro Atuarial com reposição de servidores ativos de 1:1, ou seja, a manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.

São Paulo, 28 de março de 2014.


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



ANEXOS

- ♦ Anexo I - Fluxo Financeiro Atuarial Geração Atual;
- ♦ Anexo II - Evolução provável dos aposentados;
- ♦ Anexo III - Evolução provável das pensões;
- ♦ Anexo IV e V - Projeções Atuariais do RPPS; e
- ♦ Anexo VI - Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo para os próximos 75 anos.

ANEXO I**Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais
de São Sebastião****FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERAÇÃO ATUAL), COM OS
VALORES DESCONTADOS A TAXA DE 6,0% a.a.**

Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2014	29.381.523,47	31.903.501,97	- 2.521.978,50
2015	26.986.210,11	32.730.977,83	- 5.744.767,72
2016	24.789.020,66	34.250.973,62	- 9.461.952,96
2017	22.949.241,00	33.969.690,39	- 11.020.449,38
2018	20.875.003,85	34.665.239,01	- 13.790.235,16
2019	19.049.286,09	35.578.277,58	- 16.528.991,49
2020	17.313.138,56	36.465.870,82	- 19.152.732,27
2021	15.580.634,78	37.651.886,51	- 22.071.251,73
2022	13.859.311,47	38.977.752,73	- 25.118.441,26
2023	12.275.502,13	39.629.218,86	- 27.353.716,73
2024	11.048.038,02	39.632.776,20	- 28.584.738,18
2025	9.882.785,79	39.219.068,30	- 29.336.282,51
2026	8.979.507,62	38.133.882,95	- 29.154.375,33
2027	7.962.833,94	37.394.731,85	- 29.431.897,90
2028	7.121.523,93	36.695.228,18	- 29.573.704,24
2029	6.358.429,78	36.031.547,45	- 29.673.117,67
2030	5.654.127,66	35.139.548,59	- 29.485.420,93
2031	5.096.549,80	33.595.729,08	- 28.499.179,28
2032	4.556.557,28	32.240.647,87	- 27.684.090,59
2033	4.035.763,92	30.791.692,61	- 26.755.928,69
2034	3.602.618,74	29.315.430,38	- 25.712.811,64
2035	3.239.565,25	27.559.712,15	- 24.320.146,91
2036	2.924.622,07	25.991.032,57	- 23.066.410,50
2037	2.619.762,27	24.430.415,37	- 21.810.653,10
2038	2.341.337,17	22.782.453,37	- 20.441.116,20
2039	2.105.891,27	21.176.277,04	- 19.070.385,77
2040	1.885.016,44	19.637.119,04	- 17.752.102,60
2041	1.690.271,28	18.078.214,76	- 16.387.943,48
2042	1.511.991,65	16.626.784,10	- 15.114.792,45
2043	1.355.200,60	15.238.484,69	- 13.883.284,09
2044	1.209.141,67	13.870.692,35	- 12.661.550,68
2045	1.083.060,84	12.575.757,56	- 11.492.696,72
2046	963.774,38	11.367.667,36	- 10.403.892,98
2047	863.099,47	10.187.295,07	- 9.324.195,59
2048	770.121,31	9.124.989,54	- 8.354.868,23
2049	685.265,12	8.138.084,89	- 7.452.819,77
2050	608.808,12	7.229.393,43	- 6.620.585,30

ANEXO I

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERAÇÃO ATUAL), COM OS VALORES DESCONTADOS A TAXA DE 6,0% a.a.

Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2051	539.444,01	6.405.026,91	- 5.865.582,90
2052	476.819,58	5.664.034,72	- 5.187.215,14
2053	420.003,02	4.995.614,30	- 4.575.611,28
2054	368.802,44	4.386.622,68	- 4.017.820,24
2055	322.856,07	3.840.125,72	- 3.517.269,65
2056	281.989,60	3.354.050,41	- 3.072.060,81
2057	245.486,87	2.919.878,39	- 2.674.391,52
2058	213.010,30	2.533.594,46	- 2.320.584,15
2059	184.225,18	2.191.217,48	- 2.006.992,30
2060	158.561,69	1.885.969,90	- 1.727.408,21
2061	136.055,59	1.618.277,10	- 1.482.221,50
2062	116.564,00	1.386.439,50	- 1.269.875,50
2063	99.518,75	1.183.699,37	- 1.084.180,62
2064	84.672,44	1.007.113,85	- 922.441,41
2065	71.797,13	853.971,85	- 782.174,73
2066	60.687,08	721.826,33	- 661.139,25
2067	51.141,90	608.293,79	- 557.151,88
2068	42.974,37	511.147,25	- 468.172,88
2069	36.010,64	428.319,01	- 392.308,37
2070	30.027,19	357.150,38	- 327.123,19
2071	25.055,65	298.017,76	- 272.962,11
2072	20.848,11	247.972,35	- 227.124,23
2073	17.301,19	205.784,42	- 188.483,23
2074	14.212,24	169.043,68	- 154.831,44
2075	11.730,76	139.528,37	- 127.797,61
2076	9.663,07	114.934,77	- 105.271,71
2077	7.945,69	94.507,96	- 86.562,26
2078	6.523,36	77.590,41	- 71.067,05
2079	5.267,21	62.649,44	- 57.382,23
2080	4.307,81	51.238,15	- 46.930,34
2081	3.520,59	41.874,70	- 38.354,11
2082	2.809,03	33.411,30	- 30.602,27
2083	2.289,70	27.234,23	- 24.944,53
2084	1.808,21	21.507,29	- 19.699,08
2085	1.471,46	17.501,87	- 16.030,41
2086	1.245,01	14.808,48	- 13.563,46
2087	1.056,18	12.562,43	- 11.506,25
2088	897,72	10.677,65	- 9.779,93

ANEXO II
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais
de São Sebastião

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	736	2.166.586,56	28.165.625,31
2015	797	2.385.065,66	31.005.853,60
2016	882	2.690.166,54	34.972.165,08
2017	924	2.843.795,99	36.969.347,87
2018	998	3.109.058,04	40.417.754,47
2019	1.084	3.421.491,25	44.479.386,26
2020	1.177	3.759.564,53	48.874.338,89
2021	1.289	4.165.580,95	54.152.552,34
2022	1.416	4.628.484,40	60.170.297,23
2023	1.530	5.041.844,76	65.543.981,93
2024	1.626	5.395.550,72	70.142.159,36
2025	1.713	5.714.841,61	74.292.940,96
2026	1.772	5.936.881,87	77.179.464,32
2027	1.847	6.222.252,61	80.889.283,89
2028	1.929	6.527.740,49	84.860.626,38
2029	2.017	6.858.000,37	89.154.004,84
2030	2.097	7.159.889,90	93.078.568,76
2031	2.140	7.331.174,22	95.305.264,82
2032	2.195	7.542.680,39	98.054.845,02
2033	2.243	7.730.571,24	100.497.426,18
2034	2.288	7.905.747,16	102.774.713,09
2035	2.308	7.994.262,81	103.925.416,50
2036	2.339	8.117.074,40	105.521.967,22
2037	2.364	8.223.794,65	106.909.330,40
2038	2.376	8.279.366,07	107.631.758,88
2039	2.383	8.319.726,39	108.156.443,07
2040	2.389	8.352.105,99	108.577.377,82
2041	2.382	8.341.480,57	108.439.247,41
2042	2.372	8.319.954,71	108.159.411,25
2043	2.357	8.278.001,03	107.614.013,42
2044	2.331	8.194.931,08	106.534.104,03
2045	2.299	8.092.379,71	105.200.936,25
2046	2.264	7.978.711,03	103.723.243,41
2047	2.217	7.821.932,64	101.685.124,27
2048	2.173	7.672.499,94	99.742.499,24
2049	2.125	7.509.476,04	97.623.188,55

ANEXO III

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	231	437.825,82	5.691.735,64
2015	244	486.456,65	6.323.936,49
2016	257	534.976,37	6.954.692,81
2017	271	583.412,15	7.584.357,92
2018	282	627.894,45	8.162.627,88
2019	290	668.591,07	8.691.683,92
2020	297	705.595,37	9.172.739,83
2021	302	739.254,72	9.610.311,30
2022	307	773.398,53	10.054.180,90
2023	313	808.027,01	10.504.351,16
2024	319	843.119,53	10.960.553,92
2025	325	878.655,46	11.422.521,00
2026	331	914.634,99	11.890.254,92
2027	338	951.058,32	12.363.758,21
2028	345	987.904,82	12.842.762,68
2029	352	1.025.153,86	13.327.000,13
2030	360	1.062.805,62	13.816.473,07
2031	367	1.100.860,31	14.311.184,00
2032	375	1.139.297,29	14.810.864,71
2033	383	1.178.095,92	15.315.246,99
2034	392	1.217.235,58	15.824.062,60
2035	400	1.256.716,47	16.337.314,05
2036	409	1.296.517,93	16.854.733,09
2037	418	1.336.598,52	17.375.780,77
2038	427	1.376.937,61	17.900.188,87
2039	437	1.417.535,37	18.427.959,84
2040	446	1.458.350,36	18.958.554,72
2041	456	1.499.341,12	19.491.434,54
2042	466	1.540.507,83	20.026.601,76
2043	475	1.581.809,03	20.563.517,40
2044	485	1.623.224,09	21.101.913,20
2045	495	1.664.753,20	21.641.791,57
2046	506	1.706.354,89	22.182.613,55
2047	516	1.748.029,35	22.724.381,54
2048	526	1.789.755,94	23.266.827,26
2049	536	1.831.514,03	23.809.682,42
2050	546	1.873.324,63	24.353.220,14

ANEXO III
Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais
de São Sebastião

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2051	557	1.915.187,91	24.897.442,81
2052	567	1.957.062,42	25.441.811,44
2053	578	1.998.969,16	25.986.599,10
2054	588	2.040.929,15	26.532.078,92
2055	599	2.082.900,91	27.077.711,86
2056	609	2.124.947,11	27.624.312,42
2057	620	2.167.047,10	28.171.612,28
2058	631	2.209.201,06	28.719.613,80
2059	641	2.251.430,01	29.268.590,07
2060	652	2.293.754,94	29.818.814,16
2061	663	2.336.155,21	30.370.017,71
2062	674	2.378.693,48	30.923.015,20
2063	685	2.421.328,28	31.477.267,58
2064	697	2.464.122,25	32.033.589,30
2065	708	2.507.033,95	32.591.441,29
2066	719	2.550.105,18	33.151.367,30
2067	731	2.593.315,30	33.713.098,96
2068	742	2.636.685,33	34.276.909,30
2069	754	2.680.194,61	34.842.529,93
2070	766	2.718.283,37	35.337.683,76
2071	778	2.763.279,47	35.922.633,06
2072	790	2.808.186,29	36.506.421,79
2073	802	2.853.004,02	37.089.052,24
2074	814	2.897.732,82	37.670.526,71
2075	826	2.942.372,89	38.250.847,51
2076	838	2.986.924,38	38.830.016,91
2077	851	3.031.387,48	39.408.037,20
2078	863	3.075.762,36	39.984.910,66
2079	876	3.120.049,20	40.560.639,56
2080	888	3.164.248,17	41.135.226,19
2081	900	3.208.359,45	41.708.672,79
2082	913	3.252.383,20	42.280.981,65
2083	925	3.296.319,62	42.852.155,00
2084	937	3.340.168,85	43.422.195,11
2085	950	3.383.931,09	43.991.104,22
2086	962	3.427.606,51	44.558.884,59
2087	974	3.471.195,26	45.125.538,44
2088	986	3.514.697,54	45.691.068,01
2089	999	3.558.113,50	46.255.475,53



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

ANEXO IV

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS

ANEXO DE METAS FISCAIS

PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS

2014

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO / COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2014	17.294.653,34	53.587.956,66	34.237.598,01	37.871.583,15	1.226.571,16	699.214.013,68
2015	17.467.599,87	56.219.182,69	38.199.834,75	37.964.621,56	2.477.673,74	742.033.429,42
2016	17.642.275,87	58.841.834,71	42.805.603,00	37.432.183,30	3.753.675,72	784.368.954,84
2017	17.818.698,63	61.496.849,27	45.441.238,35	38.929.259,52	5.054.949,97	828.250.589,91
2018	17.996.885,62	64.208.780,68	49.476.790,24	39.238.387,88	6.509.511,82	872.490.877,09
2019	18.176.854,47	66.885.188,85	54.076.442,14	37.560.208,11	6.574.606,94	915.103.003,49
2020	18.358.623,02	69.456.944,86	58.961.504,40	35.494.416,48	6.640.353,01	955.699.857,44
2021	18.542.209,25	71.884.204,32	64.686.433,59	32.446.736,51	6.706.756,54	993.300.055,81
2022	18.727.631,34	74.110.918,77	71.157.283,77	28.455.090,44	6.773.824,10	1.026.960.142,72
2023	18.914.907,65	76.122.004,83	76.990.466,79	24.888.008,04	6.841.562,34	1.057.105.197,19
2024	19.104.056,73	77.946.935,16	82.054.268,32	21.906.701,54	6.909.977,97	1.084.321.515,63
2025	19.295.097,30	79.611.068,85	86.676.532,54	19.208.711,35	6.979.077,75	1.108.892.940,05
2026	19.488.048,27	81.155.959,02	90.040.400,53	17.652.475,28	7.048.868,52	1.131.961.755,52
2027	19.682.928,75	82.587.533,00	94.233.430,21	15.156.388,75	7.119.357,21	1.152.588.647,87
2028	19.879.758,04	83.866.310,32	98.693.581,04	12.243.038,10	7.190.550,78	1.170.356.894,61
2029	20.078.555,62	84.965.497,58	103.481.098,88	8.825.410,61	7.262.456,29	1.184.762.765,94
2030	20.279.341,18	85.875.613,90	107.905.136,68	5.584.899,25	7.335.080,85	1.195.983.930,52
2031	20.482.134,59	86.647.208,55	110.636.644,61	3.901.130,19	7.408.431,66	1.205.577.688,69
2032	20.686.955,93	87.307.122,88	113.896.107,48	1.580.487,31	7.482.515,98	1.212.907.730,26
2033	20.893.825,49	87.842.100,80	116.853.374,90	-560.107,47	7.557.341,14	1.218.154.672,60
2034	21.102.763,75	88.258.754,43	119.649.884,44	-2.655.451,71	7.632.914,55	1.221.364.341,18
2035	21.313.791,39	88.588.690,28	121.324.350,38	-3.712.625,03	7.709.243,69	1.223.575.487,66
2036	21.526.929,30	88.847.087,09	123.448.936,33	-5.288.583,81	7.786.336,13	1.224.269.913,07
2037	21.742.198,59	89.022.538,88	125.368.069,56	-6.739.132,60	7.864.199,49	1.223.573.619,79
2038	21.959.620,58	89.136.305,16	126.625.735,73	-7.586.968,51	7.942.841,49	1.222.089.918,99
2039	22.179.216,78	89.210.587,92	127.689.128,77	-8.277.054,16	8.022.269,90	1.219.977.165,21
2040	22.401.008,95	89.252.104,05	128.651.705,65	-8.896.100,04	8.102.492,60	1.217.307.008,56
2041	22.625.019,04	89.278.847,69	129.057.612,80	-8.970.228,54	8.183.517,53	1.214.624.982,84
2042	22.851.269,23	89.311.049,69	129.324.213,17	-8.896.541,54	8.265.352,70	1.212.079.526,15
2043	23.079.781,92	89.361.368,07	129.327.112,97	-8.537.956,75	8.348.006,23	1.209.956.165,09
2044	23.310.579,74	89.455.031,04	128.797.095,20	-7.599.998,13	8.431.486,29	1.208.834.908,62
2045	23.543.685,54	89.618.421,75	128.015.416,57	-6.337.508,13	8.515.801,15	1.209.040.929,56
2046	23.779.122,40	89.867.825,22	127.090.272,60	-4.842.365,82	8.600.959,16	1.210.807.528,10
2047	24.016.913,62	90.229.737,12	125.605.765,61	-2.672.146,11	8.686.968,76	1.214.810.436,00
2048	24.257.082,76	90.725.052,68	124.217.548,90	-461.575,02	8.773.838,44	1.221.090.665,53
2049	24.499.653,58	91.098.579,87	122.653.175,59	-7.054.942,13	0,00	1.220.844.945,98
2050	24.744.650,12	91.276.434,44	123.404.162,73	-7.383.078,17	0,00	1.220.339.182,63
2051	24.992.096,62	91.440.801,73	124.156.347,35	-7.723.449,01	0,00	1.219.561.821,59
2052	25.242.017,59	91.591.026,12	124.909.192,45	-8.076.148,74	0,00	1.218.501.221,70
2053	25.494.437,76	91.726.422,63	125.662.973,13	-8.442.112,73	0,00	1.217.144.813,30
2054	25.749.382,14	91.846.250,77	126.417.964,52	-8.822.331,61	0,00	1.215.479.043,07
2055	26.006.875,96	91.949.735,61	127.173.629,65	-9.217.018,07	0,00	1.213.490.151,99
2056	26.266.944,72	92.036.049,51	127.930.785,07	-9.627.790,84	0,00	1.211.162.769,40

ANEXO IV

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2014

LRF, art. 4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO / COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP (Fundo de Previdência) (R\$)
2057	26.529.614,17	92.104.300,81	128.689.164,53	-10.055.249,55	0,00	1.208.480.932,19
2058	26.794.910,31	92.153.554,43	129.448.772,48	-10.500.307,74	0,00	1.205.427.770,92
2059	27.062.859,41	92.182.813,02	130.209.884,10	-10.964.211,66	0,00	1.201.985.177,20
2060	27.333.488,01	92.191.005,12	130.972.774,57	-11.448.281,45	0,00	1.198.133.729,86
2061	27.606.822,89	92.176.996,96	131.737.177,69	-11.953.357,84	0,00	1.193.853.174,48
2062	27.882.891,12	92.139.572,55	132.503.910,06	-12.481.446,39	0,00	1.189.121.258,56
2063	28.161.720,03	92.077.436,85	133.272.434,79	-13.033.277,91	0,00	1.183.915.006,43
2064	28.443.337,23	91.989.211,05	134.043.568,51	-13.611.020,23	0,00	1.178.209.282,24
2065	28.727.770,60	91.873.427,61	134.816.774,35	-14.215.576,14	0,00	1.171.978.055,10
2066	29.015.048,31	91.728.533,00	135.592.598,26	-14.849.016,95	0,00	1.165.193.230,64
2067	29.305.198,79	91.552.874,53	136.370.774,08	-15.512.700,75	0,00	1.157.825.364,30
2068	29.598.250,78	91.344.702,50	137.151.577,08	-16.208.623,80	0,00	1.149.843.023,26
2069	29.894.233,29	91.102.164,40	137.934.741,13	-16.938.343,45	0,00	1.141.213.225,40
2070	30.193.175,62	90.825.475,27	138.647.991,41	-17.629.340,52	0,00	1.131.975.515,91
2071	30.495.107,38	90.512.225,88	139.451.592,48	-18.444.259,22	0,00	1.122.006.804,05
2072	30.800.058,45	90.157.785,66	140.254.590,58	-19.296.746,48	0,00	1.111.270.360,40
2073	31.108.059,03	89.759.977,19	141.056.990,34	-20.188.954,12	0,00	1.099.727.312,13
2074	31.419.139,62	89.316.494,77	141.858.796,40	-21.123.162,01	0,00	1.087.336.515,04
2075	31.733.331,02	88.824.896,63	142.660.013,39	-22.101.785,74	0,00	1.074.054.417,86
2076	32.050.664,33	88.282.596,89	143.460.645,98	-23.127.384,77	0,00	1.059.834.918,54
2077	32.371.170,97	87.686.856,85	144.260.698,84	-24.202.671,01	0,00	1.044.629.211,83
2078	32.694.882,68	87.034.775,94	145.060.176,64	-25.330.518,01	0,00	1.028.385.627,77
2079	33.021.831,51	86.323.281,96	145.859.084,09	-26.513.970,62	0,00	1.011.049.460,43
2080	33.352.049,83	85.549.120,84	146.657.425,89	-27.756.255,23	0,00	992.562.786,52
2081	33.685.570,32	84.708.845,73	147.455.206,77	-29.060.790,71	0,00	972.864.272,94
2082	34.022.426,03	83.798.805,53	148.252.431,46	-30.431.199,91	0,00	951.888.972,93
2083	34.362.650,29	82.815.132,55	149.049.104,72	-31.871.321,88	0,00	929.568.109,95
2084	34.706.276,79	81.753.729,65	149.845.231,30	-33.385.224,86	0,00	905.828.848,58
2085	35.053.339,56	80.610.256,42	150.640.815,98	-34.977.220,00	0,00	880.594.051,71
2086	35.403.872,95	79.380.114,68	151.435.863,55	-36.651.875,92	0,00	853.782.023,15
2087	35.757.911,68	78.058.432,99	152.230.378,83	-38.414.034,16	0,00	825.306.234,82
2088	36.115.490,80	76.640.050,28	153.024.366,62	-40.268.825,54	0,00	795.075.037,57

FONTE: Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2015.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2014.

ANEXO V

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2014 a 2088

RREO - ANEXO XII (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (c + exercício anterior) + (e)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2014	37.428.052,22	34.237.598,01	3.190.454,22	659.726.157,84	699.214.013,68
2015	39.041.169,62	38.199.834,75	841.334,87	660.567.492,71	742.033.429,42
2016	40.682.806,55	42.805.603,00	-2.122.796,45	658.444.696,26	784.368.954,84
2017	42.353.372,11	45.441.238,35	-3.087.866,24	655.356.830,02	828.250.589,91
2018	44.180.918,18	49.476.790,24	-5.295.872,05	650.060.957,97	872.490.877,09
2019	44.622.727,37	54.076.442,14	-9.453.714,78	640.607.243,19	915.103.003,49
2020	45.068.954,64	58.961.504,40	-13.892.549,76	626.714.693,43	955.699.857,44
2021	45.519.644,19	64.686.433,59	-19.166.789,40	607.547.904,03	993.300.055,81
2022	45.974.840,63	71.157.283,77	-25.182.443,15	582.365.460,88	1.026.960.142,72
2023	46.434.589,03	76.990.466,79	-30.555.877,76	551.809.583,12	1.057.105.197,19
2024	46.898.934,92	82.054.268,32	-35.155.333,39	516.654.249,73	1.084.321.515,63
2025	47.367.924,27	86.676.532,54	-39.308.608,27	477.345.641,46	1.108.892.940,05
2026	47.841.603,52	90.040.400,53	-42.198.797,02	435.146.844,44	1.131.961.755,52
2027	48.320.019,55	94.233.430,21	-45.913.410,66	389.233.433,79	1.152.588.647,87
2028	48.803.219,75	98.693.581,04	-49.890.361,30	339.343.072,49	1.170.356.894,61
2029	49.291.251,94	103.481.098,88	-54.189.846,94	285.153.225,55	1.184.762.765,94
2030	49.784.164,46	107.905.136,68	-58.120.972,21	227.032.253,34	1.195.983.930,52
2031	50.282.006,11	110.636.644,61	-60.354.638,51	166.677.614,83	1.205.577.688,69
2032	50.784.826,17	113.896.107,48	-63.111.281,31	103.566.333,52	1.212.907.730,26
2033	51.292.674,43	116.853.374,90	-65.560.700,47	38.005.633,05	1.218.154.672,60
2034	51.805.601,18	119.649.884,44	-67.844.283,27	-29.838.650,21	1.221.364.341,18
2035	52.323.657,19	121.324.350,38	-69.000.693,19	-98.839.343,41	1.223.575.487,66
2036	52.846.893,76	123.448.936,33	-70.602.042,58	-169.441.385,98	1.224.269.913,07
2037	53.375.362,70	125.368.069,56	-71.992.706,86	-241.434.092,85	1.223.573.619,79
2038	53.909.116,32	126.625.735,73	-72.716.619,40	-314.150.712,25	1.222.089.918,99
2039	54.448.207,49	127.689.128,77	-73.240.921,28	-387.391.633,53	1.219.977.165,21
2040	54.992.689,56	128.651.705,65	-73.659.016,08	-461.050.649,61	1.217.307.008,56
2041	55.542.616,46	129.057.612,80	-73.514.996,34	-534.565.645,96	1.214.624.982,84
2042	56.098.042,62	129.324.213,17	-73.226.170,54	-607.791.816,50	1.212.079.526,15
2043	56.659.023,05	129.327.112,97	-72.668.089,93	-680.459.906,43	1.209.956.165,09
2044	57.225.613,28	128.797.095,20	-71.571.481,92	-752.031.388,35	1.208.834.908,62
2045	57.797.869,41	128.015.416,57	-70.217.547,16	-822.248.935,51	1.209.040.929,56
2046	58.375.848,11	127.090.272,60	-68.714.424,49	-890.963.360,00	1.210.807.528,10
2047	58.959.606,59	125.605.765,61	-66.646.159,02	-957.609.519,03	1.214.810.436,00
2048	59.549.202,65	124.217.548,90	-64.668.346,24	-1.022.277.865,27	1.221.090.665,53
2049	51.283.117,85	122.653.175,59	-71.370.057,74	-1.093.647.923,01	1.220.844.945,98
2050	51.795.949,03	123.404.162,73	-71.608.213,70	-1.165.256.136,71	1.220.339.182,63
2051	52.313.908,52	124.156.347,35	-71.842.438,84	-1.237.098.575,55	1.219.561.821,59
2052	52.837.047,60	124.909.192,45	-72.072.144,84	-1.309.170.720,39	1.218.501.221,70
2053	53.365.418,08	125.662.973,13	-72.297.555,05	-1.381.468.275,43	1.217.144.813,30
2054	53.899.072,26	126.417.964,52	-72.518.892,26	-1.453.987.167,70	1.215.479.043,07
2055	54.438.062,98	127.173.629,65	-72.735.566,67	-1.526.722.734,36	1.213.490.151,99
2056	54.982.443,61	127.930.785,07	-72.948.341,46	-1.599.671.075,82	1.211.162.769,40

ANEXO V

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2014 a 2088

RREO - ANEXO XII (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO FINANCEIRO (c) = (a) - (b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (74º exercício anterior) + (c)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2057	55.532.268,05	128.689.164,53	-73.156.896,48	-1.672.827.972,30	1.208.480.932,19
2058	56.087.590,73	129.448.772,48	-73.361.181,75	-1.746.189.154,05	1.205.427.770,92
2059	56.648.466,64	130.209.884,10	-73.561.417,46	-1.819.750.571,51	1.201.985.177,20
2060	57.214.951,30	130.972.774,57	-73.757.823,27	-1.893.508.394,78	1.198.133.729,86
2061	57.787.100,82	131.737.177,69	-73.950.076,87	-1.967.458.471,65	1.193.853.174,48
2062	58.364.971,83	132.503.910,06	-74.138.938,24	-2.041.597.409,89	1.189.121.258,56
2063	58.948.621,54	133.272.434,79	-74.323.813,24	-2.115.921.223,13	1.183.915.006,43
2064	59.538.107,76	134.043.568,51	-74.505.460,75	-2.190.426.683,88	1.178.209.282,24
2065	60.133.488,84	134.816.774,35	-74.683.285,51	-2.265.109.969,40	1.171.978.055,10
2066	60.734.823,73	135.592.598,26	-74.857.774,53	-2.339.967.743,93	1.165.193.230,64
2067	61.342.171,96	136.370.774,08	-75.028.602,11	-2.414.996.346,04	1.157.825.364,30
2068	61.955.593,68	137.151.577,08	-75.195.983,40	-2.490.192.329,44	1.149.843.023,26
2069	62.575.149,62	137.934.741,13	-75.359.591,51	-2.565.551.920,95	1.141.213.225,40
2070	63.200.901,11	138.647.991,41	-75.447.090,30	-2.640.999.011,25	1.131.975.515,91
2071	63.832.910,13	139.451.592,48	-75.618.682,35	-2.716.617.693,60	1.122.006.804,05
2072	64.471.239,23	140.254.590,58	-75.783.351,35	-2.792.401.044,95	1.111.270.360,40
2073	65.115.951,62	141.056.990,34	-75.941.038,73	-2.868.342.083,68	1.099.727.312,13
2074	65.767.111,14	141.858.796,40	-76.091.685,26	-2.944.433.768,94	1.087.336.515,04
2075	66.424.782,25	142.660.013,39	-76.235.231,15	-3.020.669.000,09	1.074.054.417,86
2076	67.089.030,07	143.460.645,98	-76.371.615,91	-3.097.040.616,00	1.059.834.918,54
2077	67.759.920,37	144.260.698,84	-76.500.778,47	-3.173.541.394,47	1.044.629.211,83
2078	68.437.519,57	145.060.176,64	-76.622.657,07	-3.250.164.051,53	1.028.385.627,77
2079	69.121.894,77	145.859.084,09	-76.737.189,32	-3.326.901.240,85	1.011.049.460,43
2080	69.813.113,72	146.657.425,89	-76.844.312,17	-3.403.745.553,03	992.562.786,52
2081	70.511.244,85	147.455.206,77	-76.943.961,92	-3.480.689.514,94	972.864.272,94
2082	71.216.357,30	148.252.431,46	-77.036.074,16	-3.557.725.589,10	951.888.972,93
2083	71.928.520,88	149.049.104,72	-77.120.583,84	-3.634.846.172,94	929.568.109,95
2084	72.647.806,09	149.845.231,30	-77.197.425,21	-3.712.043.598,15	905.828.848,58
2085	73.374.284,15	150.640.815,98	-77.266.531,83	-3.789.310.129,98	880.594.051,71
2086	74.108.026,99	151.435.863,55	-77.327.836,57	-3.866.637.966,55	853.782.023,15
2087	74.849.107,26	152.230.378,83	-77.381.271,57	-3.944.019.238,12	825.306.234,82
2088	75.597.598,33	153.024.366,62	-77.426.768,29	-4.021.446.006,41	795.075.037,57

FONTE: Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO VI

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2014	37.428.052,22	34.237.598,01	3.190.454,22	699.214.013,68
2015	39.041.169,62	38.199.834,75	841.334,87	742.033.429,42
2016	40.682.806,55	42.805.603,00	(2.122.796,45)	784.368.954,84
2017	42.353.372,11	45.441.238,35	(3.087.866,24)	828.250.589,91
2018	44.180.918,18	49.476.790,24	(5.295.872,05)	872.490.877,09
2019	44.622.727,37	54.076.442,14	(9.453.714,78)	915.103.003,49
2020	45.068.954,64	58.961.504,40	(13.892.549,76)	955.699.857,44
2021	45.519.644,19	64.686.433,59	(19.166.789,40)	993.300.055,81
2022	45.974.840,63	71.157.283,77	(25.182.443,15)	1.026.960.142,72
2023	46.434.589,03	76.990.466,79	(30.555.877,76)	1.057.105.197,19
2024	46.898.934,92	82.054.268,32	(35.155.333,39)	1.084.321.515,63
2025	47.367.924,27	86.676.532,54	(39.308.608,27)	1.108.892.940,05
2026	47.841.603,52	90.040.400,53	(42.198.797,02)	1.131.961.755,52
2027	48.320.019,55	94.233.430,21	(45.913.410,66)	1.152.588.647,87
2028	48.803.219,75	98.693.581,04	(49.890.361,30)	1.170.356.894,61
2029	49.291.251,94	103.481.098,88	(54.189.846,94)	1.184.762.765,94
2030	49.784.164,46	107.905.136,68	(58.120.972,21)	1.195.983.930,52
2031	50.282.006,11	110.636.644,61	(60.354.638,51)	1.205.577.688,69
2032	50.784.826,17	113.896.107,48	(63.111.281,31)	1.212.907.730,26
2033	51.292.674,43	116.853.374,90	(65.560.700,47)	1.218.154.672,60
2034	51.805.601,18	119.649.884,44	(67.844.283,27)	1.221.364.341,18
2035	52.323.657,19	121.324.350,38	(69.000.693,19)	1.223.575.487,66
2036	52.846.893,76	123.448.936,33	(70.602.042,58)	1.224.269.913,07
2037	53.375.362,70	125.368.069,56	(71.992.706,86)	1.223.573.619,79
2038	53.909.116,32	126.625.735,73	(72.716.619,40)	1.222.089.918,99
2039	54.448.207,49	127.689.128,77	(73.240.921,28)	1.219.977.165,21
2040	54.992.689,56	128.651.705,65	(73.659.016,08)	1.217.307.008,56
2041	55.542.616,46	129.057.612,80	(73.514.996,34)	1.214.624.982,84
2042	56.098.042,62	129.324.213,17	(73.226.170,54)	1.212.079.526,15
2043	56.659.023,05	129.327.112,97	(72.668.089,93)	1.209.956.165,09
2044	57.225.613,28	128.797.095,20	(71.571.481,92)	1.208.834.908,62
2045	57.797.869,41	128.015.416,57	(70.217.547,16)	1.209.040.929,56
2046	58.375.848,11	127.090.272,60	(68.714.424,49)	1.210.807.528,10
2047	58.959.606,59	125.605.765,61	(66.646.159,02)	1.214.810.436,00
2048	59.549.202,65	124.217.548,90	(64.668.346,24)	1.221.090.665,53
2049	51.283.117,85	122.653.175,59	(71.370.057,74)	1.220.844.945,98
2050	51.795.949,03	123.404.162,73	(71.608.213,70)	1.220.339.182,63
2051	52.313.908,52	124.156.347,35	(71.842.438,84)	1.219.561.821,59
2052	52.837.047,60	124.909.192,45	(72.072.144,84)	1.218.501.221,70
2053	53.365.418,08	125.662.973,13	(72.297.555,05)	1.217.144.813,30

ANEXO VI

Fundo de Aposentadoria e Pensões dos Servidores Municipais de São Sebastião

Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2054	53.899.072,26	126.417.964,52	(72.518.892,26)	1.215.479.043,07
2055	54.438.062,98	127.173.629,65	(72.735.566,67)	1.213.490.151,99
2056	54.982.443,61	127.930.785,07	(72.948.341,46)	1.211.162.769,40
2057	55.532.268,05	128.689.164,53	(73.156.896,48)	1.208.480.932,19
2058	56.087.590,73	129.448.772,48	(73.361.181,75)	1.205.427.770,92
2059	56.648.466,64	130.209.884,10	(73.561.417,46)	1.201.985.177,20
2060	57.214.951,30	130.972.774,57	(73.757.823,27)	1.198.133.729,86
2061	57.787.100,82	131.737.177,69	(73.950.076,87)	1.193.853.174,48
2062	58.364.971,83	132.503.910,06	(74.138.938,24)	1.189.121.258,56
2063	58.948.621,54	133.272.434,79	(74.323.813,24)	1.183.915.006,43
2064	59.538.107,76	134.043.568,51	(74.505.460,75)	1.178.209.282,24
2065	60.133.488,84	134.816.774,35	(74.683.285,51)	1.171.978.055,10
2066	60.734.823,73	135.592.598,26	(74.857.774,53)	1.165.193.230,64
2067	61.342.171,96	136.370.774,08	(75.028.602,11)	1.157.825.364,30
2068	61.955.593,68	137.151.577,08	(75.195.983,40)	1.149.843.023,26
2069	62.575.149,62	137.934.741,13	(75.359.591,51)	1.141.213.225,40
2070	63.200.901,11	138.647.991,41	(75.447.090,30)	1.131.975.515,91
2071	63.832.910,13	139.451.592,48	(75.618.682,35)	1.122.006.804,05
2072	64.471.239,23	140.254.590,58	(75.783.351,35)	1.111.270.360,40
2073	65.115.951,62	141.056.990,34	(75.941.038,73)	1.099.727.312,13
2074	65.767.111,14	141.858.796,40	(76.091.685,26)	1.087.336.515,04
2075	66.424.782,25	142.660.013,39	(76.235.231,15)	1.074.054.417,86
2076	67.089.030,07	143.460.645,98	(76.371.615,91)	1.059.834.918,54
2077	67.759.920,37	144.260.698,84	(76.500.778,47)	1.044.629.211,83
2078	68.437.519,57	145.060.176,64	(76.622.657,07)	1.028.385.627,77
2079	69.121.894,77	145.859.084,09	(76.737.189,32)	1.011.049.460,43
2080	69.813.113,72	146.657.425,89	(76.844.312,17)	992.562.786,52
2081	70.511.244,85	147.455.206,77	(76.943.961,92)	972.864.272,94
2082	71.216.357,30	148.252.431,46	(77.036.074,16)	951.888.972,93
2083	71.928.520,88	149.049.104,72	(77.120.583,84)	929.568.109,95
2084	72.647.806,09	149.845.231,30	(77.197.425,21)	905.828.848,58
2085	73.374.284,15	150.640.815,98	(77.266.531,83)	880.594.051,71
2086	74.108.026,99	151.435.863,55	(77.327.836,57)	853.782.023,15
2087	74.849.107,26	152.230.378,83	(77.381.271,57)	825.306.234,82
2088	75.597.598,33	153.024.366,62	(77.426.768,29)	795.075.037,57

Atuário Responsável:

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