



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

PREF. DO MUNIC. DE SÃO SEBASTIÃO

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Data Base: Agosto / 2000



AVALIAÇÃO ATUARIAL

Prefeitura do Município de São Sebastião

DATA BASE: Agosto/2000

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

- a) o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; e
- b) o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e à 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 *;
- Salário-família;
- Pensão por morte;

* Compulsória; Voluntária

. / . .

. / . .

- 02 -

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

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

- I - A Portaria MPAS N.º 4.858, de 26 de novembro de 1998;
- II - A Lei N.º 9.717, de 27 de novembro de 1998;
- III - A Emenda Constitucional N.º 20, de 15 de novembro de 1998;
- IV - A Portaria MPAS N.º 4.882, de 16 de novembro de 1998; e
- V - A Portaria MPAS N.º 4.992, de 05 de fevereiro de 1999
- VI - Lei Complementar N.º 101 de 04 de maio de 2000
- VII - A Portaria N.º 7.796 de 28 de agosto de 2000

4. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas na data base **Agosto de 2000**.

As premissas atuariais adotadas no estudo foram:

- Ocorrência dos eventos de mortalidade e sobrevivência, de acordo com a "Tábua de Mortalidade Geral", "AT – 49";
- 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, nulo;
- Crescimento 1% ao ano do salário real;
- Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios; e
- Taxa real de retorno, pela aplicação do patrimônio do "Fundo de Previdência" de 6% ao ano.

. / . .



. / . .

- 03 -

5. REGIMES ATUARIAIS

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

a) CAPITALIZAÇÃO:

Para a aposentadoria por idade e aposentadoria por tempo de contribuição.

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 subseqüentes.

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.

. / . .



. / . .

- 04 -

6. UNIVERSO SEGURADO

Foram tabulados e estudados 92 pensionistas, 144 aposentados e 2279 servidores, sendo:

- 27** 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
- 2252** servidores cujo direito à aposentadoria não é iminente.

7. PASSIVO ATUARIAL

O passivo atuarial é representado pelo valor atual dos compromissos da Prefeitura com os servidores, aposentados e pensionistas, ativos 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;

. / . .



. / . .

- 05 -

- Taxa de aplicação financeira do fundo;
- Nível de contribuição dos segurados;
- Nível de contribuição dos empregadores;
- Valor da folha de vencimentos dos segurados;
- Valor do Fundo de Previdência já existente.

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

A primeira, composta pelos segurados que já estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso o resultado do cálculo é denominado “Reserva Matemática de Benefícios Concedidos”.

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

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

. / . .



. / . .

- 06 -

a) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos:

Benefício	Nº Beneficiários	Valor mensal do Benefício	Reserva Matemática
• Aposentadoria	144	108.895,85	13.864.639,45
• Pensão por morte	92	36.938,22	6.398.438,59
Total	236	145.834,07	20.263.078,04

b) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder:

Benefício	Nº Beneficiários	Valor mensal do Benefício	Reserva Matemática
• Apos. Iminentes	27	16.729,81	1.884.774,50
• Apos. Não Imin.	2252	1.612.688,38	61.487.939,21
Total	2279	1.629.418,19	63.372.713,71

Total da Reserva Matemática ou Passivo Atuarial: **R\$. 83.635.791,75**

8. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

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

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

. / . .



. / . .

- 07 -

8.1. A situação encontrada é a seguinte:

• Fundo de Previdência:	R\$	83.578.261,08
• Reserva Matemática:	R\$	83.635.791,75
• Déficit-Técnico Total:	R\$	57.530,67

8.2. A cobertura do Déficit-Técnico Total pode ser feita através de "dotações orçamentárias" ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a **R\$.340,80** ou **0,02%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 30 anos.

9. 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 abaixo:

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos
• Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição	13,60%
• Aposentadoria por invalidez	1,35%
• Pensão por Morte	3,24%
• Salário-Família	0,29%
Total	18,48%

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

. / . .



. / . .

- 08 -

10. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários além da cobertura do Déficit-Técnico Total, conforme opção apresentada em 8.2., faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **18,48%** sobre o total da folha salarial dos servidores ativos.

A arrecadação correspondente a **18,48%** sobre o total da folha, pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

- **Servidores Ativos e Servidores Inativos**

- 8% do nível 01 ao 05;

- 9% do nível 06 ao 10; e

- 10% do nível 11 em diante

- **Pensionistas**

- 0%

- **Ente Municipal (% sobre o total da folha dos Servidores Ativos)**

- 11,21%

10.1. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo da Despesa de Administração, já está incluso nos percentuais de contribuição do Ente Municipal, não cabendo ao Fundo de Previdência, agregar qualquer valor .

. / . .



. / . .

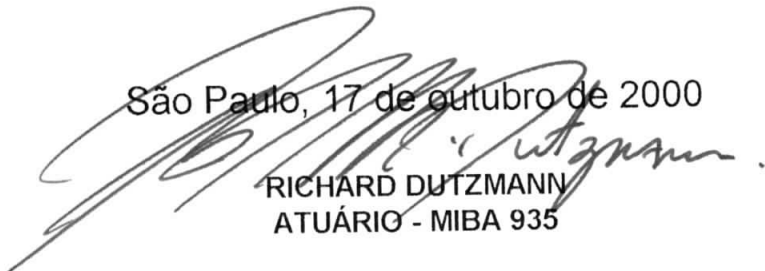
11. PARECER ATUARIAL

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

11.1. No estudo realizado em julho de 1996, foram tabulados e estudados 13 pensionistas, 62 servidores aposentados e 2.104 servidores ativos, um Patrimônio do Fundo de Previdência, de R\$.26.155.466,58. Hoje, na data base Agosto de 2000, temos uma massa populacional de 92 pensionistas, 144 aposentados, 2.279 servidores ativos, e um Patrimônio do Fundo de Previdência de R\$.83.578.261,08. Houve um crescimento de 215%, da massa de inativos e pensionistas, enquanto na massa de Ativos o crescimento foi de apenas de 8,32%. O Patrimônio do Fundo de Previdência, cresceu 219%, acompanhando o crescimento da massa de inativos e pensionistas. Este ótimo resultado, se deve a estruturação do Fundo, dentro dos níveis tecnicamente necessários conforme estabelecido em lei, de tal forma que estamos estabilizando as taxas de contribuição, permitindo uma evolução viável de custos para a manutenção dos benefícios previdenciários.

11.2. A manutenção de uma administração competente dos recursos financeiros alocados no Fundo de Previdência pode reduzir, os níveis de contribuição.

São Paulo, 17 de outubro de 2000


RICHARD DUTZMANN
ATUÁRIO - MIBA 935

Em anexo:

- Histogramas
- Reservas Matemáticas de Benefícios a Conceder (Iminentes)
- Reservas Matemáticas de Benefícios Concedido



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

SERVIDORES ATIVOS



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ACESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES EM MULTIPLOS DE SALARIOS

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL.PAGTO		FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL.PAGTO	
		% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.			% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.
0 a 1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	60 a 61	0	0.000	1.000	0.000	1.000
1 a 2	20	0.009	0.009	0.004	0.004	61 a 62	0	0.000	1.000	0.000	1.000
2 a 3	842	0.369	0.378	0.195	0.198	62 a 63	0	0.000	1.000	0.000	1.000
3 a 4	309	0.136	0.514	0.099	0.298	63 a 64	0	0.000	1.000	0.000	1.000
4 a 5	344	0.151	0.665	0.142	0.440	64 a 65	0	0.000	1.000	0.000	1.000
5 a 6	209	0.092	0.756	0.108	0.549	65 a 66	0	0.000	1.000	0.000	1.000
6 a 7	186	0.082	0.838	0.113	0.662	66 a 67	0	0.000	1.000	0.000	1.000
7 a 8	136	0.060	0.898	0.094	0.755	67 a 68	0	0.000	1.000	0.000	1.000
8 a 9	89	0.039	0.937	0.070	0.825	68 a 69	0	0.000	1.000	0.000	1.000
9 a 10	59	0.026	0.963	0.052	0.877	69 a 70	0	0.000	1.000	0.000	1.000
10 a 11	31	0.014	0.976	0.030	0.907	70 a 71	0	0.000	1.000	0.000	1.000
11 a 12	14	0.006	0.982	0.015	0.922	71 a 72	0	0.000	1.000	0.000	1.000
12 a 13	5	0.002	0.985	0.006	0.928	72 a 73	0	0.000	1.000	0.000	1.000
13 a 14	4	0.002	0.986	0.005	0.933	73 a 74	0	0.000	1.000	0.000	1.000
14 a 15	3	0.001	0.988	0.004	0.936	74 a 75	0	0.000	1.000	0.000	1.000
15 a 16	3	0.001	0.989	0.004	0.941	75 a 76	0	0.000	1.000	0.000	1.000
16 a 17	4	0.002	0.991	0.006	0.947	76 a 77	0	0.000	1.000	0.000	1.000
17 a 18	0	0.000	0.991	0.000	0.947	77 a 78	0	0.000	1.000	0.000	1.000
18 a 19	0	0.000	0.991	0.000	0.947	78 a 79	0	0.000	1.000	0.000	1.000
19 a 20	1	0.000	0.991	0.002	0.949	79 a 80	0	0.000	1.000	0.000	1.000
20 a 21	4	0.002	0.993	0.008	0.956	80 a 81	0	0.000	1.000	0.000	1.000
21 a 22	1	0.000	0.993	0.002	0.958	81 a 82	0	0.000	1.000	0.000	1.000
22 a 23	3	0.001	0.995	0.006	0.964	82 a 83	0	0.000	1.000	0.000	1.000
23 a 24	1	0.000	0.995	0.002	0.967	83 a 84	0	0.000	1.000	0.000	1.000
24 a 25	1	0.000	0.996	0.002	0.969	84 a 85	0	0.000	1.000	0.000	1.000
25 a 26	1	0.000	0.996	0.002	0.971	85 a 86	0	0.000	1.000	0.000	1.000
26 a 27	2	0.001	0.997	0.005	0.976	86 a 87	0	0.000	1.000	0.000	1.000
27 a 28	1	0.000	0.997	0.003	0.979	87 a 88	0	0.000	1.000	0.000	1.000
28 a 29	1	0.000	0.998	0.003	0.981	88 a 89	0	0.000	1.000	0.000	1.000
29 a 30	0	0.000	0.998	0.000	0.981	89 a 90	0	0.000	1.000	0.000	1.000
30 a 31	0	0.000	0.998	0.000	0.981	90 a 91	0	0.000	1.000	0.000	1.000
31 a 32	0	0.000	0.998	0.000	0.981	91 a 92	0	0.000	1.000	0.000	1.000
32 a 33	1	0.000	0.998	0.003	0.984	92 a 93	0	0.000	1.000	0.000	1.000
33 a 34	0	0.000	0.998	0.000	0.984	93 a 94	0	0.000	1.000	0.000	1.000
34 a 35	1	0.000	0.999	0.003	0.988	94 a 95	0	0.000	1.000	0.000	1.000
35 a 36	0	0.000	0.999	0.000	0.988	95 a 96	0	0.000	1.000	0.000	1.000
36 a 37	0	0.000	0.999	0.000	0.988	96 a 97	0	0.000	1.000	0.000	1.000
37 a 38	0	0.000	0.999	0.000	0.988	97 a 98	0	0.000	1.000	0.000	1.000
38 a 39	0	0.000	0.999	0.000	0.988	98 a 99	0	0.000	1.000	0.000	1.000
39 a 40	0	0.000	0.999	0.000	0.988	99 a 100	0	0.000	1.000	0.000	1.000
40 a 41	0	0.000	0.999	0.000	0.988	100 a 101	0	0.000	1.000	0.000	1.000
41 a 42	1	0.000	0.999	0.004	0.991	101 a 102	0	0.000	1.000	0.000	1.000
42 a 43	0	0.000	0.999	0.000	0.991	102 a 103	0	0.000	1.000	0.000	1.000
43 a 44	1	0.000	1.000	0.004	0.995	103 a 104	0	0.000	1.000	0.000	1.000
44 a 45	0	0.000	1.000	0.000	0.995	104 a 105	0	0.000	1.000	0.000	1.000
45 a 46	0	0.000	1.000	0.000	0.995	105 a 106	0	0.000	1.000	0.000	1.000
46 a 47	0	0.000	1.000	0.000	0.995	106 a 107	0	0.000	1.000	0.000	1.000
47 a 48	0	0.000	1.000	0.000	0.995	107 a 108	0	0.000	1.000	0.000	1.000
48 a 49	1	0.000	1.000	0.005	1.000	108 a 109	0	0.000	1.000	0.000	1.000
49 a 50	0	0.000	1.000	0.000	1.000	109 a 110	0	0.000	1.000	0.000	1.000
50 a 51	0	0.000	1.000	0.000	1.000	110 a 111	0	0.000	1.000	0.000	1.000
51 a 52	0	0.000	1.000	0.000	1.000	111 a 112	0	0.000	1.000	0.000	1.000
52 a 53	0	0.000	1.000	0.000	1.000	112 a 113	0	0.000	1.000	0.000	1.000
53 a 54	0	0.000	1.000	0.000	1.000	113 a 114	0	0.000	1.000	0.000	1.000
54 a 55	0	0.000	1.000	0.000	1.000	114 a 115	0	0.000	1.000	0.000	1.000
55 a 56	0	0.000	1.000	0.000	1.000	115 a 116	0	0.000	1.000	0.000	1.000
56 a 57	0	0.000	1.000	0.000	1.000	116 a 117	0	0.000	1.000	0.000	1.000
57 a 58	0	0.000	1.000	0.000	1.000	117 a 118	0	0.000	1.000	0.000	1.000
58 a 59	0	0.000	1.000	0.000	1.000	118 a 119	0	0.000	1.000	0.000	1.000
59 a 60	0	0.000	1.000	0.000	1.000	119 a 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000
						+ de 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000

TOTAL DE SALARIOS=

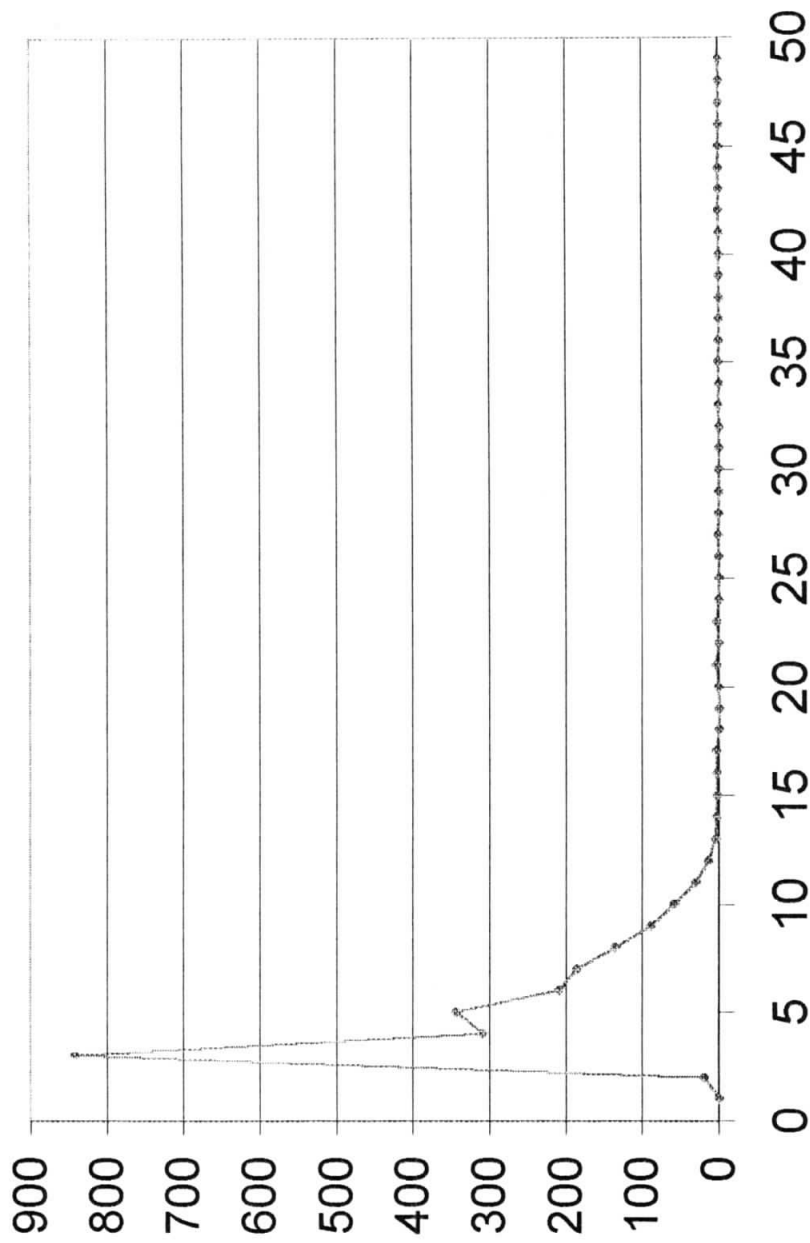
1,629,418.19

SALARIO MEDIO=

714.97



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALARIOS



NÚMERO DE SALARIOS MÍNIMO



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

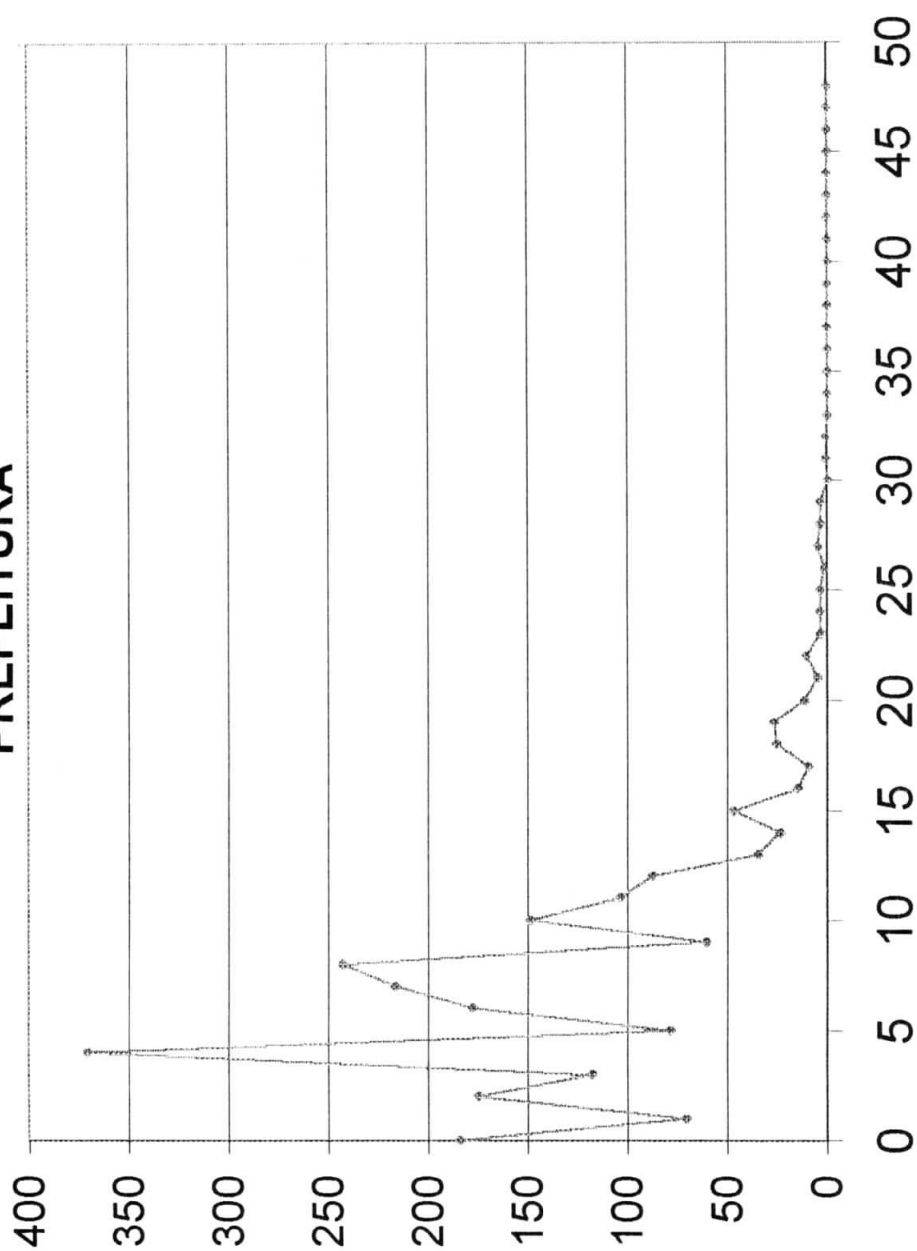
ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	184	0.081	0.081
1	71	0.031	0.112
2	175	0.077	0.189
3	118	0.052	0.240
4	371	0.163	0.403
5	79	0.035	0.438
6	178	0.078	0.516
7	217	0.095	0.611
8	243	0.107	0.718
9	61	0.027	0.745
10	149	0.065	0.810
11	104	0.046	0.856
12	88	0.039	0.894
13	35	0.015	0.910
14	24	0.011	0.920
15	47	0.021	0.941
16	15	0.007	0.947
17	10	0.004	0.952
18	26	0.011	0.963
19	27	0.012	0.975
20	12	0.005	0.980
21	5	0.002	0.982
22	11	0.005	0.987
23	4	0.002	0.989
24	4	0.002	0.991

ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	4	0.002	0.993
26	2	0.001	0.993
27	5	0.002	0.996
28	4	0.002	0.997
29	4	0.002	0.999
30	0	0.000	0.999
31	1	0.000	1.000
32	1	0.000	1.000
33	0	0.000	1.000
34	0	0.000	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 6.87319



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM TEMPO DE PREFEITURA



NÚMERO DE ANOS



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

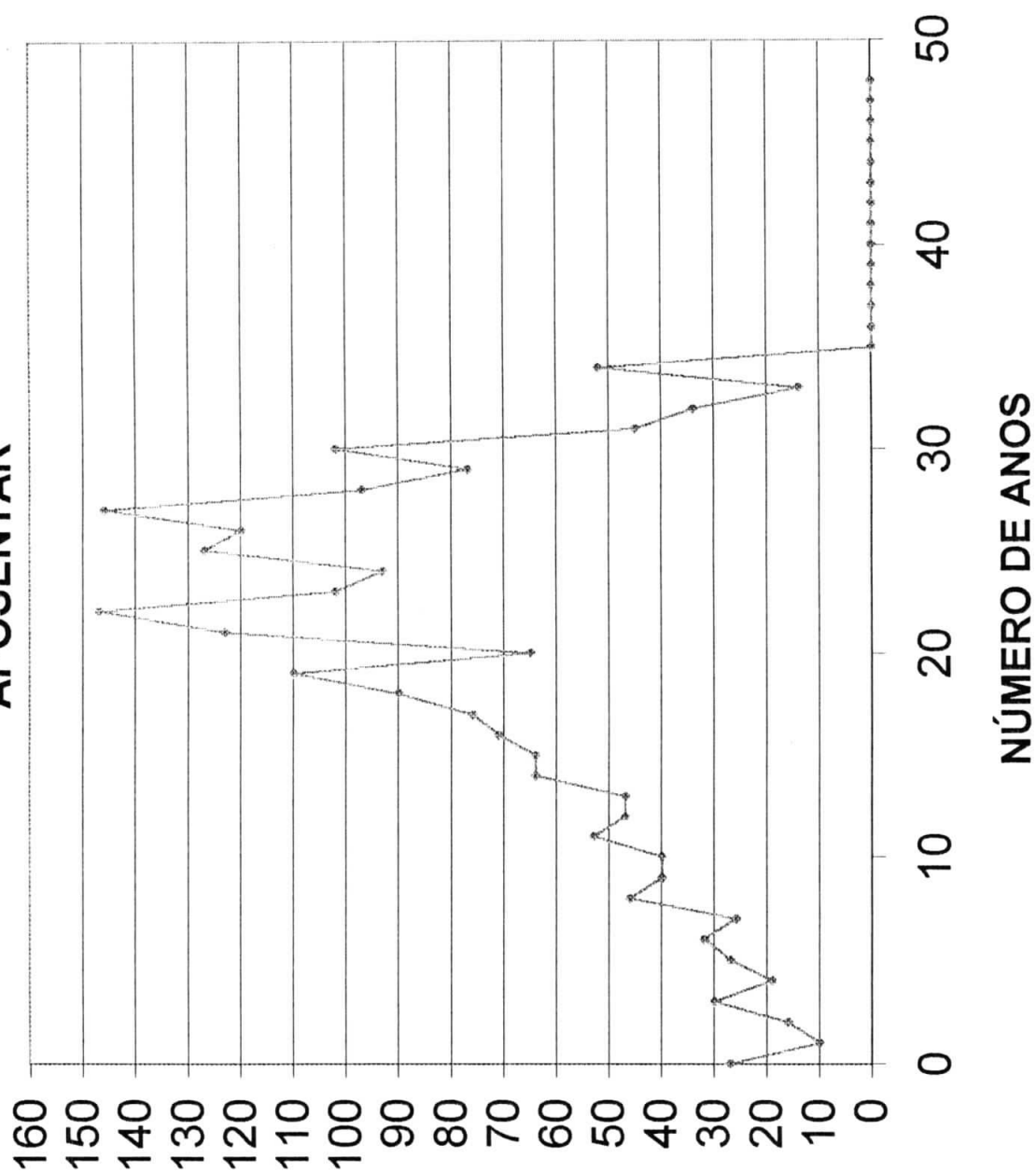
Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	27	0.012	0.012
1	10	0.004	0.016
2	16	0.007	0.023
3	30	0.013	0.036
4	19	0.008	0.045
5	27	0.012	0.057
6	32	0.014	0.071
7	26	0.011	0.082
8	46	0.020	0.102
9	40	0.018	0.120
10	40	0.018	0.137
11	53	0.023	0.161
12	47	0.021	0.181
13	47	0.021	0.202
14	64	0.028	0.230
15	64	0.028	0.258
16	71	0.031	0.289
17	76	0.033	0.323
18	90	0.039	0.362
19	110	0.048	0.410
20	65	0.029	0.439
21	123	0.054	0.493
22	147	0.065	0.557
23	102	0.045	0.602
24	93	0.041	0.643

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	127	0.056	0.699
26	120	0.053	0.751
27	146	0.064	0.815
28	97	0.043	0.858
29	77	0.034	0.892
30	102	0.045	0.936
31	45	0.020	0.956
32	34	0.015	0.971
33	14	0.006	0.977
34	52	0.023	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

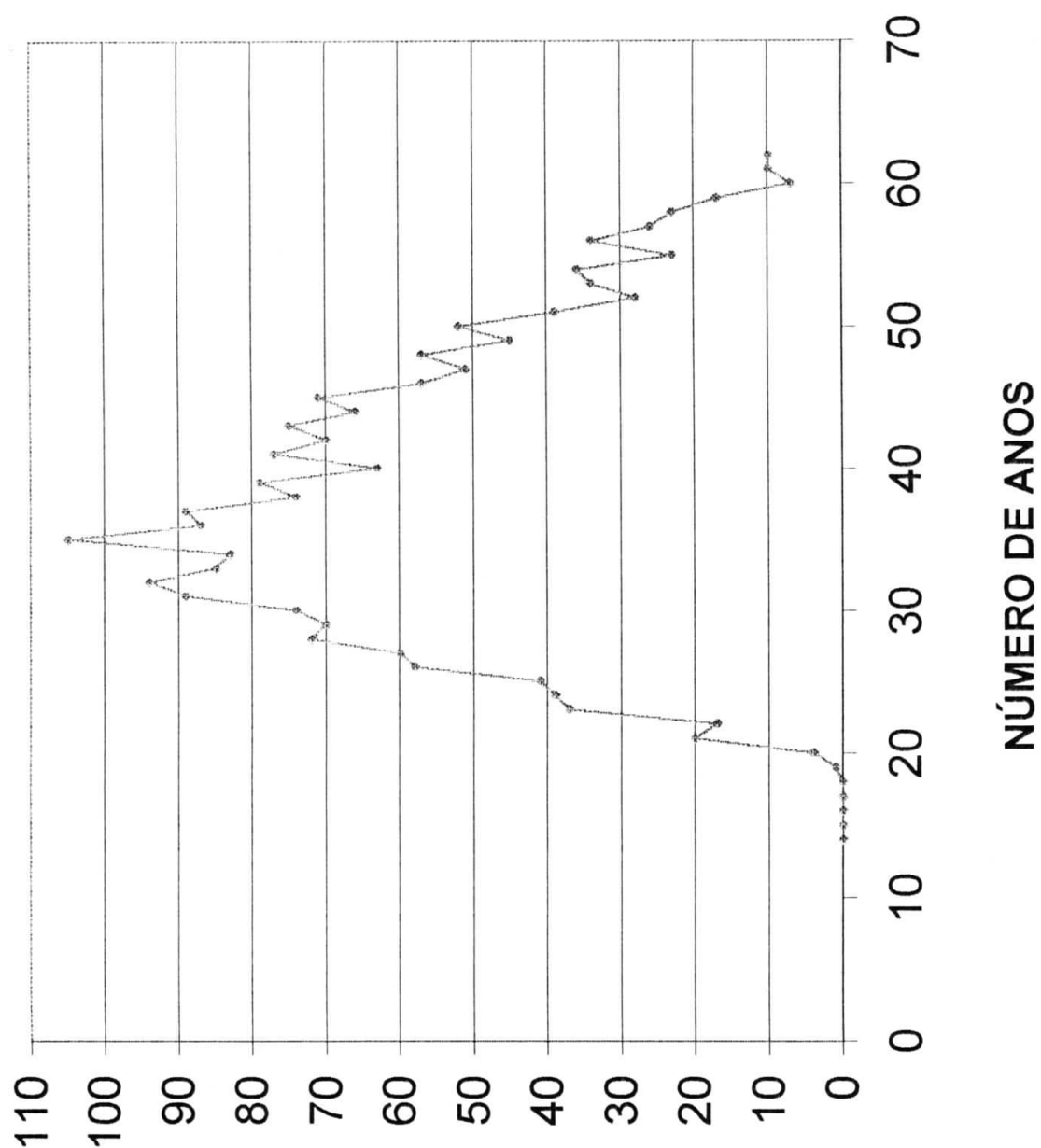
IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
14	0	0.000	0.000
15	0	0.000	0.000
16	0	0.000	0.000
17	0	0.000	0.000
18	0	0.000	0.000
19	1	0.000	0.000
20	4	0.002	0.002
21	20	0.009	0.011
22	17	0.007	0.018
23	37	0.016	0.035
24	39	0.017	0.052
25	41	0.018	0.070
26	58	0.025	0.095
27	60	0.026	0.122
28	72	0.032	0.153
29	70	0.031	0.184
30	74	0.032	0.216
31	89	0.039	0.255
32	94	0.041	0.297
33	85	0.037	0.334
34	83	0.036	0.370
35	105	0.046	0.416
36	87	0.038	0.455
37	89	0.039	0.494
38	74	0.032	0.526
39	79	0.035	0.561

IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
40	63	0.028	0.588
41	77	0.034	0.622
42	70	0.031	0.653
43	75	0.033	0.686
44	66	0.029	0.715
45	71	0.031	0.746
46	57	0.025	0.771
47	51	0.022	0.793
48	57	0.025	0.818
49	45	0.020	0.838
50	52	0.023	0.861
51	39	0.017	0.878
52	28	0.012	0.890
53	34	0.015	0.905
54	36	0.016	0.921
55	23	0.010	0.931
56	34	0.015	0.946
57	26	0.011	0.957
58	23	0.010	0.968
59	17	0.007	0.975
60	7	0.003	0.978
61	10	0.004	0.982
62	10	0.004	0.987
63	11	0.005	0.992
64	3	0.001	0.993
65	8	0.004	0.996
Acima de 65	8	0.004	1.000

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 38.94471



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

SERVIDORES ATIVOS (HOMEM)



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASESORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES EM MULTIPLOS DE SALARIOS - HOMEM

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

(HOMENS)

FAIXA EM MULTIPLoS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL.PAGTO		FAIXA EM MULTIPLoS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL.PAGTO	
		% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.			% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.
0 a 1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	60 a 61	0	0.000	1.000	0.000	1.000
1 a 2	15	0.013	0.013	0.005	0.005	61 a 62	0	0.000	1.000	0.000	1.000
2 a 3	436	0.372	0.385	0.198	0.203	62 a 63	0	0.000	1.000	0.000	1.000
3 a 4	134	0.114	0.500	0.085	0.289	63 a 64	0	0.000	1.000	0.000	1.000
4 a 5	235	0.201	0.700	0.193	0.482	64 a 65	0	0.000	1.000	0.000	1.000
5 a 6	122	0.104	0.804	0.123	0.605	65 a 66	0	0.000	1.000	0.000	1.000
6 a 7	79	0.067	0.872	0.094	0.699	66 a 67	0	0.000	1.000	0.000	1.000
7 a 8	61	0.052	0.924	0.084	0.783	67 a 68	0	0.000	1.000	0.000	1.000
8 a 9	24	0.020	0.944	0.037	0.820	68 a 69	0	0.000	1.000	0.000	1.000
9 a 10	21	0.018	0.962	0.037	0.856	69 a 70	0	0.000	1.000	0.000	1.000
10 a 11	13	0.011	0.974	0.025	0.881	70 a 71	0	0.000	1.000	0.000	1.000
11 a 12	7	0.006	0.980	0.015	0.896	71 a 72	0	0.000	1.000	0.000	1.000
12 a 13	3	0.003	0.982	0.007	0.903	72 a 73	0	0.000	1.000	0.000	1.000
13 a 14	2	0.002	0.984	0.005	0.908	73 a 74	0	0.000	1.000	0.000	1.000
14 a 15	1	0.001	0.985	0.003	0.910	74 a 75	0	0.000	1.000	0.000	1.000
15 a 16	1	0.001	0.985	0.003	0.913	75 a 76	0	0.000	1.000	0.000	1.000
16 a 17	1	0.001	0.986	0.003	0.916	76 a 77	0	0.000	1.000	0.000	1.000
17 a 18	0	0.000	0.986	0.000	0.916	77 a 78	0	0.000	1.000	0.000	1.000
18 a 19	0	0.000	0.986	0.000	0.916	78 a 79	0	0.000	1.000	0.000	1.000
19 a 20	1	0.001	0.987	0.004	0.920	79 a 80	0	0.000	1.000	0.000	1.000
20 a 21	2	0.002	0.989	0.008	0.927	80 a 81	0	0.000	1.000	0.000	1.000
21 a 22	1	0.001	0.990	0.004	0.931	81 a 82	0	0.000	1.000	0.000	1.000
22 a 23	2	0.002	0.991	0.008	0.939	82 a 83	0	0.000	1.000	0.000	1.000
23 a 24	1	0.001	0.992	0.004	0.944	83 a 84	0	0.000	1.000	0.000	1.000
24 a 25	1	0.001	0.993	0.005	0.948	84 a 85	0	0.000	1.000	0.000	1.000
25 a 26	1	0.001	0.994	0.005	0.953	85 a 86	0	0.000	1.000	0.000	1.000
26 a 27	0	0.000	0.994	0.000	0.953	86 a 87	0	0.000	1.000	0.000	1.000
27 a 28	1	0.001	0.995	0.005	0.958	87 a 88	0	0.000	1.000	0.000	1.000
28 a 29	1	0.001	0.996	0.005	0.963	88 a 89	0	0.000	1.000	0.000	1.000
29 a 30	0	0.000	0.996	0.000	0.963	89 a 90	0	0.000	1.000	0.000	1.000
30 a 31	0	0.000	0.996	0.000	0.963	90 a 91	0	0.000	1.000	0.000	1.000
31 a 32	0	0.000	0.996	0.000	0.963	91 a 92	0	0.000	1.000	0.000	1.000
32 a 33	1	0.001	0.997	0.006	0.969	92 a 93	0	0.000	1.000	0.000	1.000
33 a 34	0	0.000	0.997	0.000	0.969	93 a 94	0	0.000	1.000	0.000	1.000
34 a 35	1	0.001	0.997	0.006	0.975	94 a 95	0	0.000	1.000	0.000	1.000
35 a 36	0	0.000	0.997	0.000	0.975	95 a 96	0	0.000	1.000	0.000	1.000
36 a 37	0	0.000	0.997	0.000	0.975	96 a 97	0	0.000	1.000	0.000	1.000
37 a 38	0	0.000	0.997	0.000	0.975	97 a 98	0	0.000	1.000	0.000	1.000
38 a 39	0	0.000	0.997	0.000	0.975	98 a 99	0	0.000	1.000	0.000	1.000
39 a 40	0	0.000	0.997	0.000	0.975	99 a 100	0	0.000	1.000	0.000	1.000
40 a 41	0	0.000	0.997	0.000	0.975	100 a 101	0	0.000	1.000	0.000	1.000
41 a 42	1	0.001	0.998	0.008	0.983	101 a 102	0	0.000	1.000	0.000	1.000
42 a 43	0	0.000	0.998	0.000	0.983	102 a 103	0	0.000	1.000	0.000	1.000
43 a 44	1	0.001	0.999	0.008	0.991	103 a 104	0	0.000	1.000	0.000	1.000
44 a 45	0	0.000	0.999	0.000	0.991	104 a 105	0	0.000	1.000	0.000	1.000
45 a 46	0	0.000	0.999	0.000	0.991	105 a 106	0	0.000	1.000	0.000	1.000
46 a 47	0	0.000	0.999	0.000	0.991	106 a 107	0	0.000	1.000	0.000	1.000
47 a 48	0	0.000	0.999	0.000	0.991	107 a 108	0	0.000	1.000	0.000	1.000
48 a 49	1	0.001	1.000	0.009	1.000	108 a 109	0	0.000	1.000	0.000	1.000
49 a 50	0	0.000	1.000	0.000	1.000	109 a 110	0	0.000	1.000	0.000	1.000
50 a 51	0	0.000	1.000	0.000	1.000	110 a 111	0	0.000	1.000	0.000	1.000
51 a 52	0	0.000	1.000	0.000	1.000	111 a 112	0	0.000	1.000	0.000	1.000
52 a 53	0	0.000	1.000	0.000	1.000	112 a 113	0	0.000	1.000	0.000	1.000
53 a 54	0	0.000	1.000	0.000	1.000	113 a 114	0	0.000	1.000	0.000	1.000
54 a 55	0	0.000	1.000	0.000	1.000	114 a 115	0	0.000	1.000	0.000	1.000
55 a 56	0	0.000	1.000	0.000	1.000	115 a 116	0	0.000	1.000	0.000	1.000
56 a 57	0	0.000	1.000	0.000	1.000	116 a 117	0	0.000	1.000	0.000	1.000
57 a 58	0	0.000	1.000	0.000	1.000	117 a 118	0	0.000	1.000	0.000	1.000
58 a 59	0	0.000	1.000	0.000	1.000	118 a 119	0	0.000	1.000	0.000	1.000
59 a 60	0	0.000	1.000	0.000	1.000	119 a 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000
						+ de 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000

TOTAL DE SALARIOS=

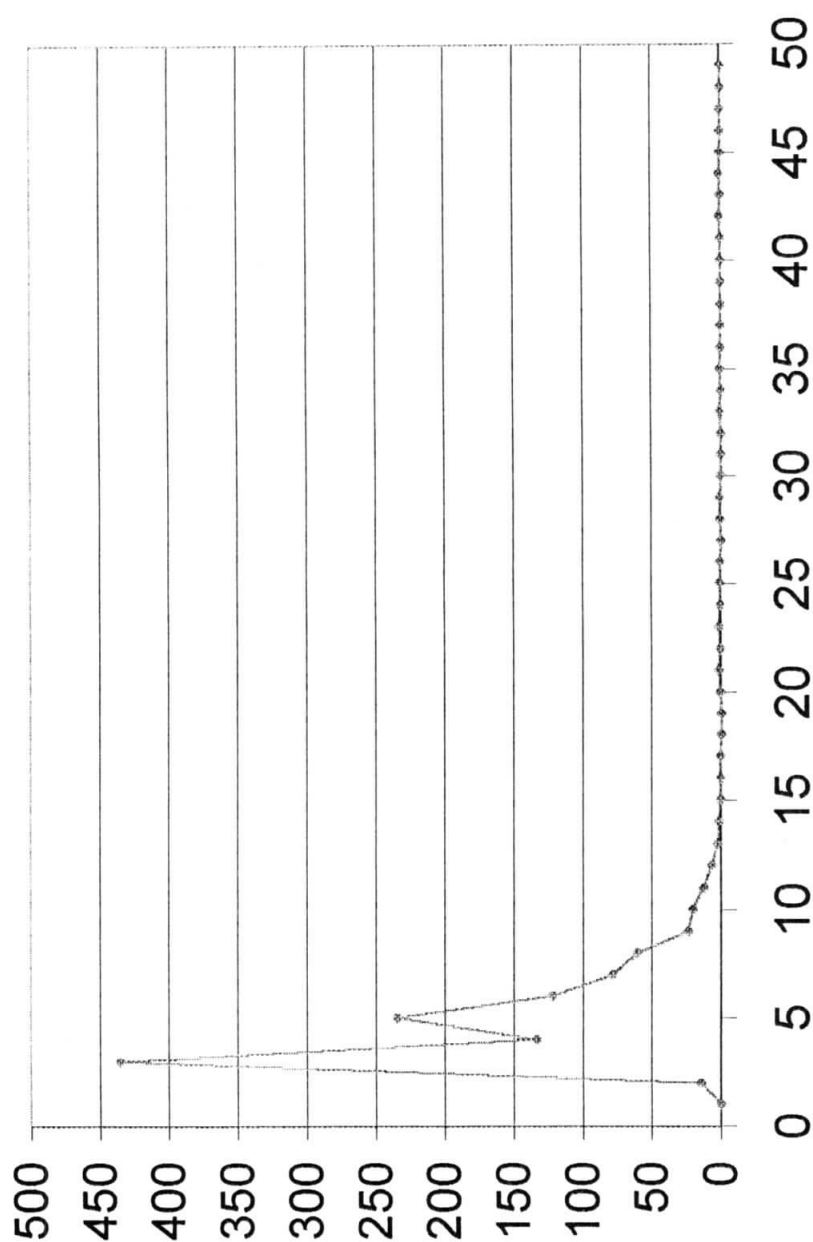
824,466.81

SALARIO MEDIO=

704.07



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS - HOMEM



NÚMERO DE SALÁRIOS MÍNIMO



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

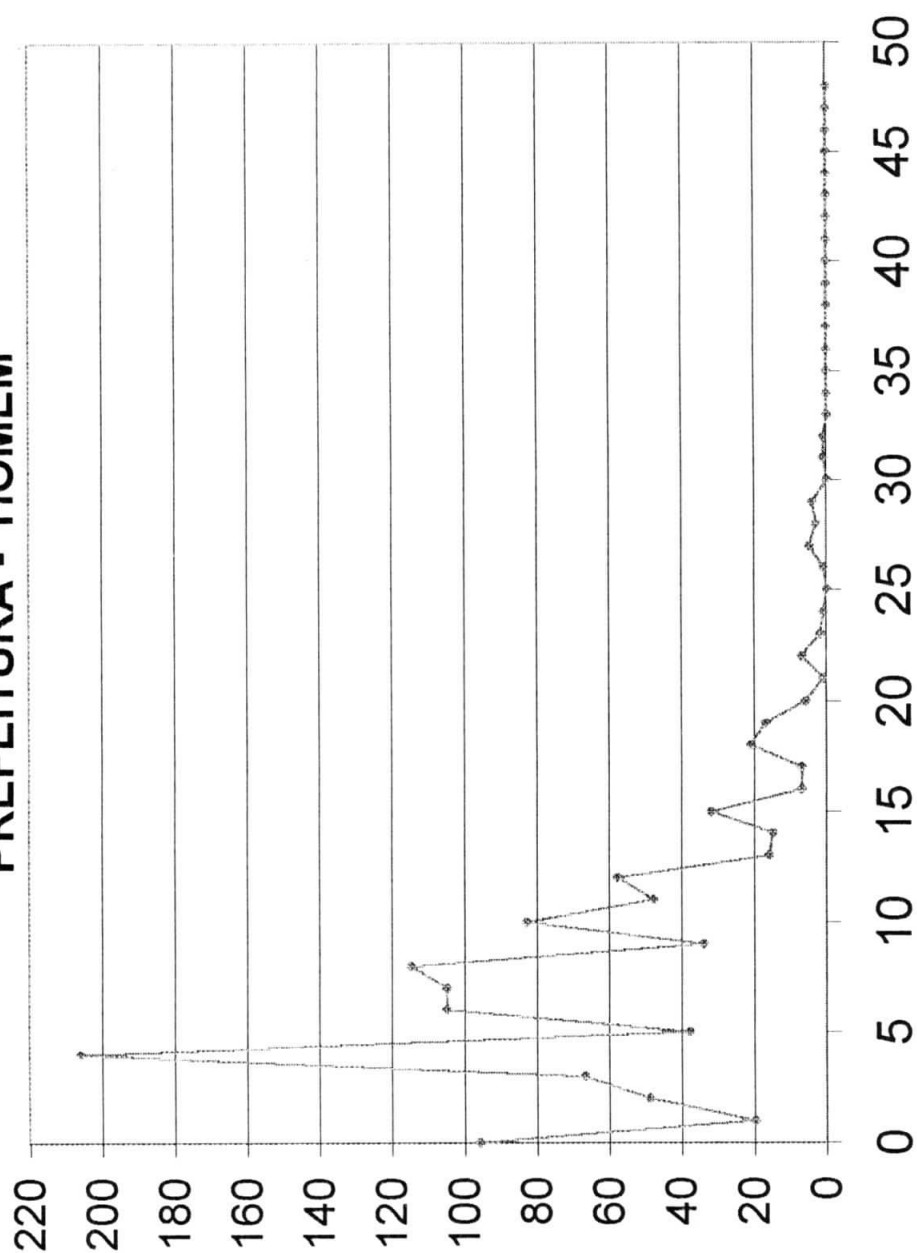
ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	96	0.082	0.082
1	20	0.017	0.099
2	49	0.042	0.141
3	67	0.057	0.198
4	206	0.176	0.374
5	38	0.032	0.406
6	105	0.090	0.496
7	105	0.090	0.586
8	115	0.098	0.684
9	34	0.029	0.713
10	83	0.071	0.784
11	48	0.041	0.825
12	58	0.050	0.874
13	16	0.014	0.888
14	15	0.013	0.901
15	32	0.027	0.928
16	7	0.006	0.934
17	7	0.006	0.940
18	21	0.018	0.958
19	17	0.015	0.973
20	6	0.005	0.978
21	1	0.001	0.979
22	7	0.006	0.985
23	2	0.002	0.986
24	1	0.001	0.987

ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	0	0.000	0.987
26	1	0.001	0.988
27	5	0.004	0.992
28	3	0.003	0.995
29	4	0.003	0.998
30	0	0.000	0.998
31	1	0.001	0.999
32	1	0.001	1.000
33	0	0.000	1.000
34	0	0.000	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 7.341589



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM TEMPO DE PREFEITURA - HOMEM



NÚMERO DE ANOS



DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

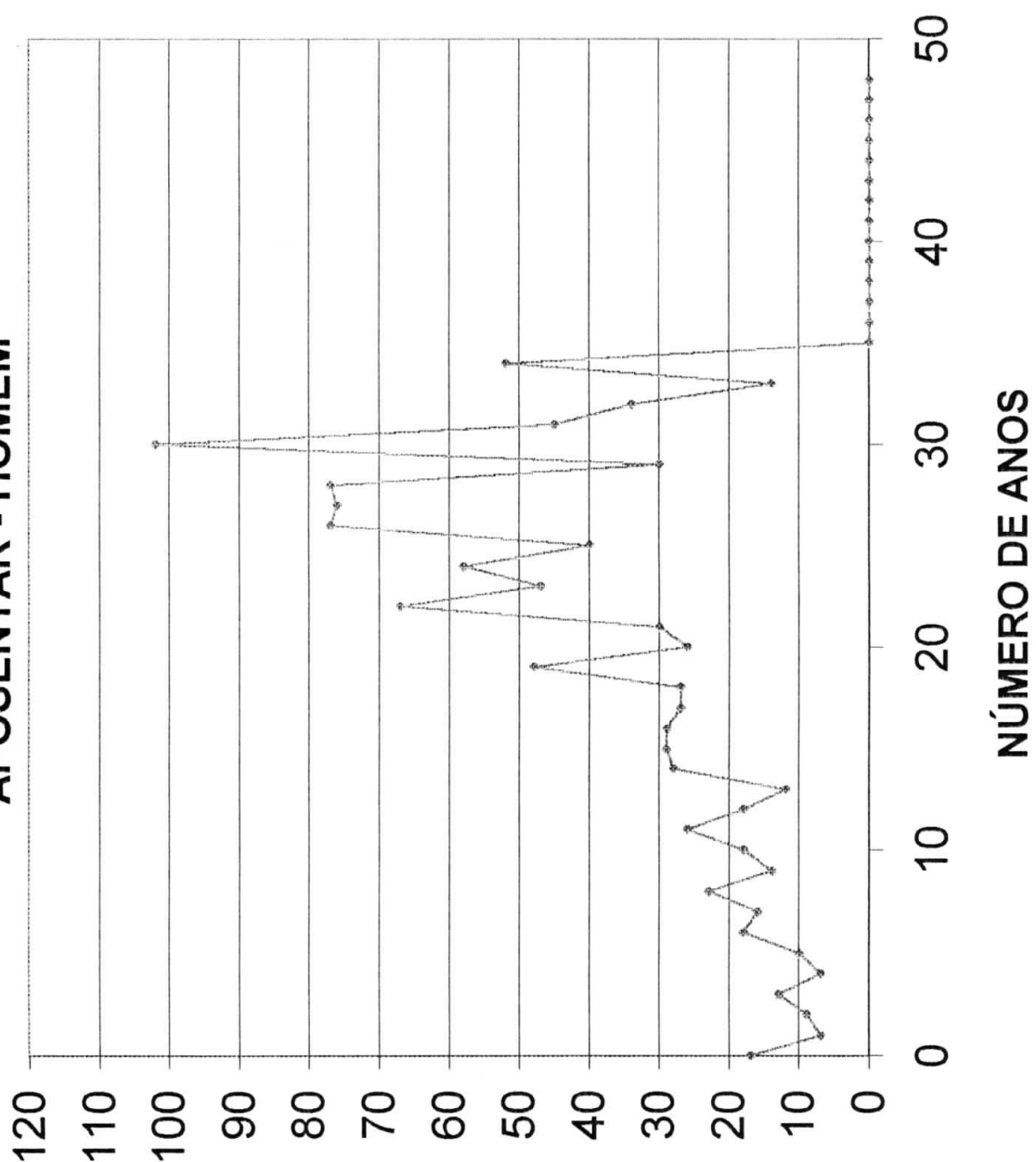
Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	17	0.015	0.015
1	7	0.006	0.020
2	9	0.008	0.028
3	13	0.011	0.039
4	7	0.006	0.045
5	10	0.009	0.054
6	18	0.015	0.069
7	16	0.014	0.083
8	23	0.020	0.102
9	14	0.012	0.114
10	18	0.015	0.130
11	26	0.022	0.152
12	18	0.015	0.167
13	12	0.010	0.178
14	28	0.024	0.202
15	29	0.025	0.226
16	29	0.025	0.251
17	27	0.023	0.274
18	27	0.023	0.297
19	48	0.041	0.338
20	26	0.022	0.360
21	30	0.026	0.386
22	67	0.057	0.443
23	47	0.040	0.483
24	58	0.050	0.533

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	40	0.034	0.567
26	77	0.066	0.633
27	76	0.065	0.698
28	77	0.066	0.763
29	30	0.026	0.789
30	102	0.087	0.876
31	45	0.038	0.915
32	34	0.029	0.944
33	14	0.012	0.956
34	52	0.044	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR - HOMEM





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

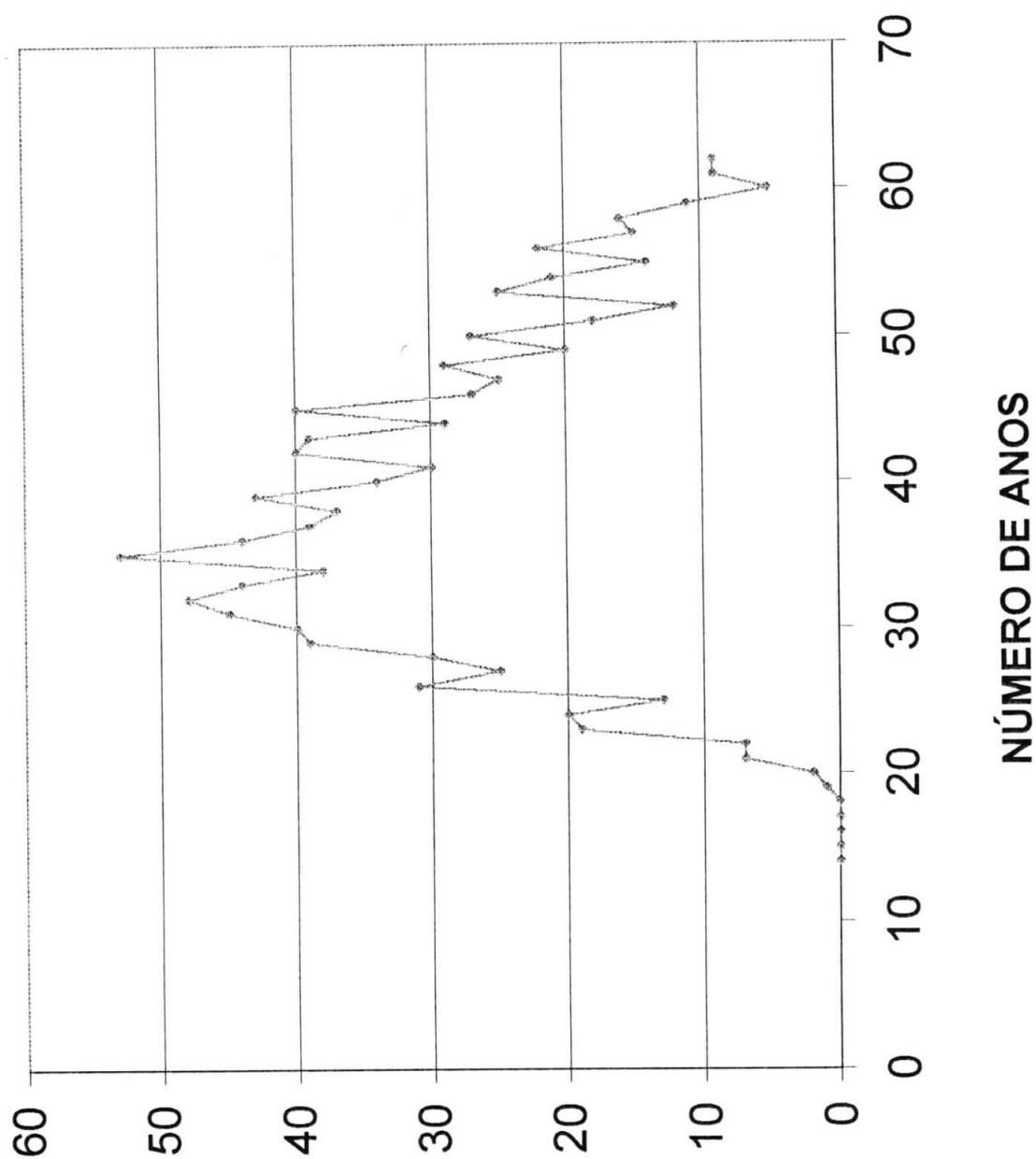
IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
14	0	0.000	0.000
15	0	0.000	0.000
16	0	0.000	0.000
17	0	0.000	0.000
18	0	0.000	0.000
19	1	0.001	0.001
20	2	0.002	0.003
21	7	0.006	0.009
22	7	0.006	0.015
23	19	0.016	0.031
24	20	0.017	0.048
25	13	0.011	0.059
26	31	0.026	0.085
27	25	0.021	0.107
28	30	0.026	0.132
29	39	0.033	0.166
30	40	0.034	0.200
31	45	0.038	0.238
32	48	0.041	0.279
33	44	0.038	0.317
34	38	0.032	0.349
35	53	0.045	0.395
36	44	0.038	0.432
37	39	0.033	0.465
38	37	0.032	0.497
39	43	0.037	0.534

IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
40	34	0.029	0.563
41	30	0.026	0.588
42	40	0.034	0.623
43	39	0.033	0.656
44	29	0.025	0.681
45	40	0.034	0.715
46	27	0.023	0.738
47	25	0.021	0.759
48	29	0.025	0.784
49	20	0.017	0.801
50	27	0.023	0.824
51	18	0.015	0.839
52	12	0.010	0.850
53	25	0.021	0.871
54	21	0.018	0.889
55	14	0.012	0.901
56	22	0.019	0.920
57	15	0.013	0.933
58	16	0.014	0.946
59	11	0.009	0.956
60	5	0.004	0.960
61	9	0.008	0.968
62	9	0.008	0.975
63	10	0.009	0.984
64	3	0.003	0.986
65	8	0.007	0.993
Acima de 65	8	0.007	1.000

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 39.94364



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE - HOMEM





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

**SERVIDORES ATIVOS
(MULHER)**

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES EM MULTIPLOS DE SALARIOS - MULHER

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

(MULHERES)

FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL. PAGTO		FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE SERV.	RELACAO A QUANTIDADE		RELACAO A FL. PAGTO	
		% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.			% PART.	% ACUM.	% PART.	% ACUM.
0 a 1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	60 a 61	0	0.000	1.000	0.000	1.000
1 a 2	5	0.005	0.005	0.002	0.002	61 a 62	0	0.000	1.000	0.000	1.000
2 a 3	406	0.366	0.371	0.192	0.193	62 a 63	0	0.000	1.000	0.000	1.000
3 a 4	175	0.158	0.529	0.114	0.307	63 a 64	0	0.000	1.000	0.000	1.000
4 a 5	109	0.098	0.627	0.090	0.398	64 a 65	0	0.000	1.000	0.000	1.000
5 a 6	87	0.079	0.706	0.094	0.491	65 a 66	0	0.000	1.000	0.000	1.000
6 a 7	107	0.097	0.802	0.132	0.623	66 a 67	0	0.000	1.000	0.000	1.000
7 a 8	75	0.068	0.870	0.104	0.727	67 a 68	0	0.000	1.000	0.000	1.000
8 a 9	65	0.059	0.929	0.103	0.830	68 a 69	0	0.000	1.000	0.000	1.000
9 a 10	38	0.034	0.963	0.067	0.898	69 a 70	0	0.000	1.000	0.000	1.000
10 a 11	18	0.016	0.979	0.035	0.933	70 a 71	0	0.000	1.000	0.000	1.000
11 a 12	7	0.006	0.986	0.015	0.948	71 a 72	0	0.000	1.000	0.000	1.000
12 a 13	2	0.002	0.987	0.005	0.953	72 a 73	0	0.000	1.000	0.000	1.000
13 a 14	2	0.002	0.989	0.005	0.958	73 a 74	0	0.000	1.000	0.000	1.000
14 a 15	2	0.002	0.991	0.005	0.963	74 a 75	0	0.000	1.000	0.000	1.000
15 a 16	2	0.002	0.993	0.006	0.969	75 a 76	0	0.000	1.000	0.000	1.000
16 a 17	3	0.003	0.995	0.009	0.978	76 a 77	0	0.000	1.000	0.000	1.000
17 a 18	0	0.000	0.995	0.000	0.978	77 a 78	0	0.000	1.000	0.000	1.000
18 a 19	0	0.000	0.995	0.000	0.978	78 a 79	0	0.000	1.000	0.000	1.000
19 a 20	0	0.000	0.995	0.000	0.978	79 a 80	0	0.000	1.000	0.000	1.000
20 a 21	2	0.002	0.997	0.008	0.986	80 a 81	0	0.000	1.000	0.000	1.000
21 a 22	0	0.000	0.997	0.000	0.986	81 a 82	0	0.000	1.000	0.000	1.000
22 a 23	1	0.001	0.998	0.004	0.990	82 a 83	0	0.000	1.000	0.000	1.000
23 a 24	0	0.000	0.998	0.000	0.990	83 a 84	0	0.000	1.000	0.000	1.000
24 a 25	0	0.000	0.998	0.000	0.990	84 a 85	0	0.000	1.000	0.000	1.000
25 a 26	0	0.000	0.998	0.000	0.990	85 a 86	0	0.000	1.000	0.000	1.000
26 a 27	2	0.002	1.000	0.010	1.000	86 a 87	0	0.000	1.000	0.000	1.000
27 a 28	0	0.000	1.000	0.000	1.000	87 a 88	0	0.000	1.000	0.000	1.000
28 a 29	0	0.000	1.000	0.000	1.000	88 a 89	0	0.000	1.000	0.000	1.000
29 a 30	0	0.000	1.000	0.000	1.000	89 a 90	0	0.000	1.000	0.000	1.000
30 a 31	0	0.000	1.000	0.000	1.000	90 a 91	0	0.000	1.000	0.000	1.000
31 a 32	0	0.000	1.000	0.000	1.000	91 a 92	0	0.000	1.000	0.000	1.000
32 a 33	0	0.000	1.000	0.000	1.000	92 a 93	0	0.000	1.000	0.000	1.000
33 a 34	0	0.000	1.000	0.000	1.000	93 a 94	0	0.000	1.000	0.000	1.000
34 a 35	0	0.000	1.000	0.000	1.000	94 a 95	0	0.000	1.000	0.000	1.000
35 a 36	0	0.000	1.000	0.000	1.000	95 a 96	0	0.000	1.000	0.000	1.000
36 a 37	0	0.000	1.000	0.000	1.000	96 a 97	0	0.000	1.000	0.000	1.000
37 a 38	0	0.000	1.000	0.000	1.000	97 a 98	0	0.000	1.000	0.000	1.000
38 a 39	0	0.000	1.000	0.000	1.000	98 a 99	0	0.000	1.000	0.000	1.000
39 a 40	0	0.000	1.000	0.000	1.000	99 a 100	0	0.000	1.000	0.000	1.000
40 a 41	0	0.000	1.000	0.000	1.000	100 a 101	0	0.000	1.000	0.000	1.000
41 a 42	0	0.000	1.000	0.000	1.000	101 a 102	0	0.000	1.000	0.000	1.000
42 a 43	0	0.000	1.000	0.000	1.000	102 a 103	0	0.000	1.000	0.000	1.000
43 a 44	0	0.000	1.000	0.000	1.000	103 a 104	0	0.000	1.000	0.000	1.000
44 a 45	0	0.000	1.000	0.000	1.000	104 a 105	0	0.000	1.000	0.000	1.000
45 a 46	0	0.000	1.000	0.000	1.000	105 a 106	0	0.000	1.000	0.000	1.000
46 a 47	0	0.000	1.000	0.000	1.000	106 a 107	0	0.000	1.000	0.000	1.000
47 a 48	0	0.000	1.000	0.000	1.000	107 a 108	0	0.000	1.000	0.000	1.000
48 a 49	0	0.000	1.000	0.000	1.000	108 a 109	0	0.000	1.000	0.000	1.000
49 a 50	0	0.000	1.000	0.000	1.000	109 a 110	0	0.000	1.000	0.000	1.000
50 a 51	0	0.000	1.000	0.000	1.000	110 a 111	0	0.000	1.000	0.000	1.000
51 a 52	0	0.000	1.000	0.000	1.000	111 a 112	0	0.000	1.000	0.000	1.000
52 a 53	0	0.000	1.000	0.000	1.000	112 a 113	0	0.000	1.000	0.000	1.000
53 a 54	0	0.000	1.000	0.000	1.000	113 a 114	0	0.000	1.000	0.000	1.000
54 a 55	0	0.000	1.000	0.000	1.000	114 a 115	0	0.000	1.000	0.000	1.000
55 a 56	0	0.000	1.000	0.000	1.000	115 a 116	0	0.000	1.000	0.000	1.000
56 a 57	0	0.000	1.000	0.000	1.000	116 a 117	0	0.000	1.000	0.000	1.000
57 a 58	0	0.000	1.000	0.000	1.000	117 a 118	0	0.000	1.000	0.000	1.000
58 a 59	0	0.000	1.000	0.000	1.000	118 a 119	0	0.000	1.000	0.000	1.000
59 a 60	0	0.000	1.000	0.000	1.000	119 a 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000
						+ de 120	0	0.000	1.000	0.000	1.000

TOTAL DE SALARIOS=

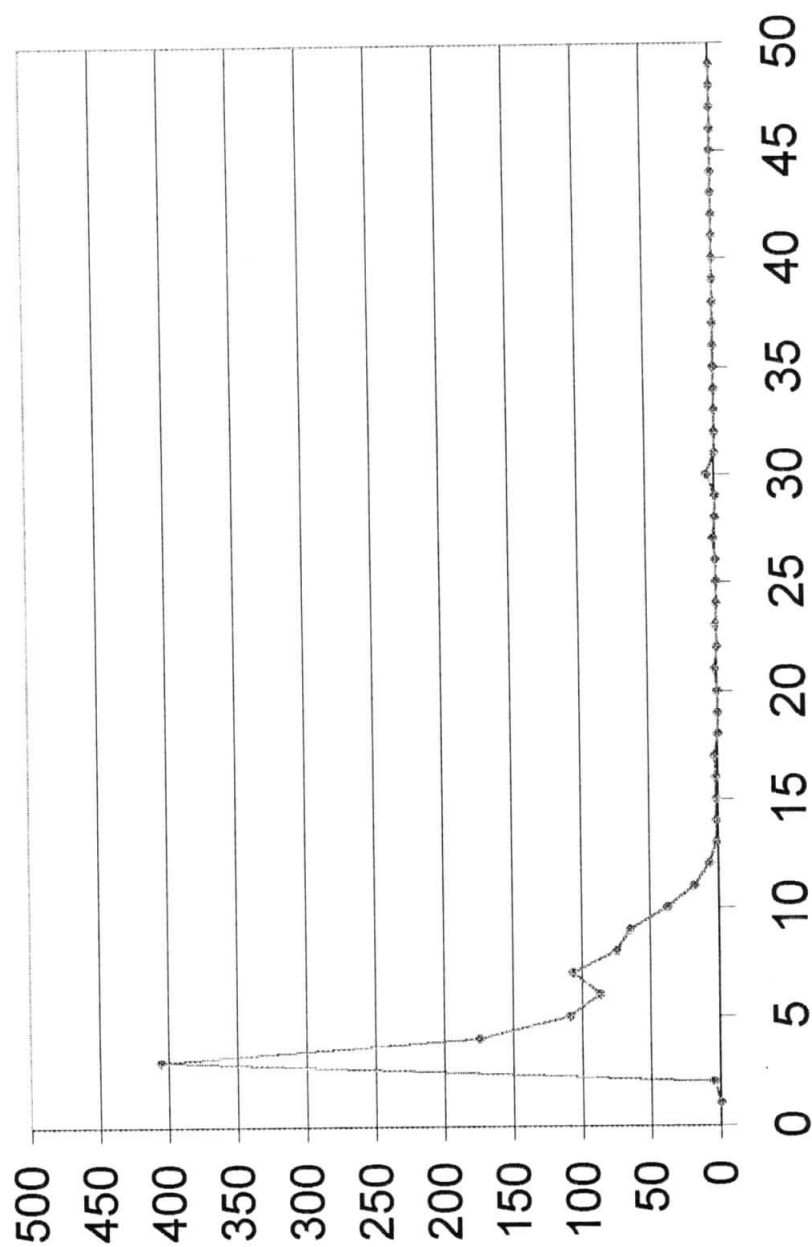
804,951.38

SALARIO MEDIO=

726.49



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS - MULHER



NÚMERO DE SALÁRIOS MÍNIMO



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

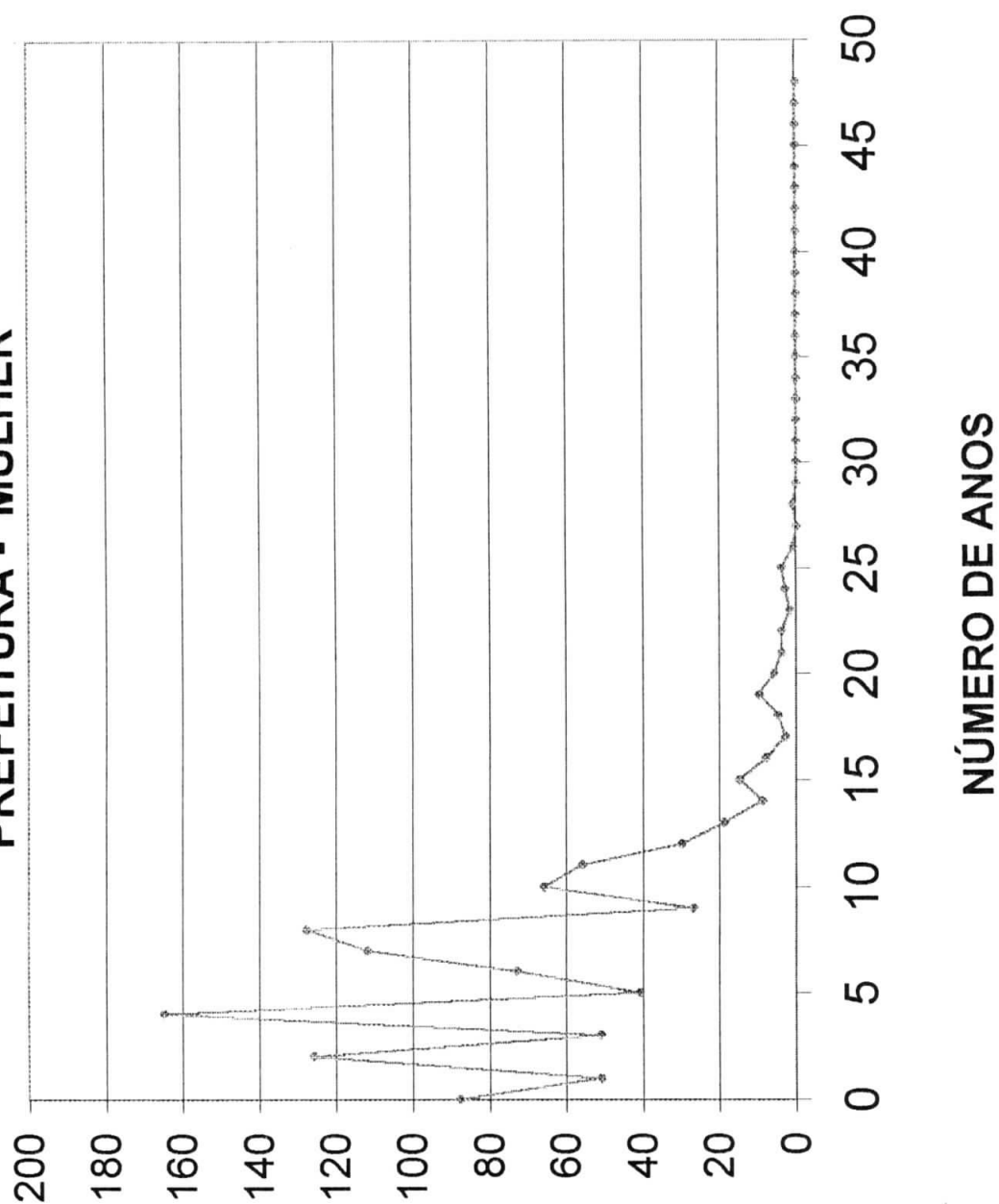
ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	88	0.079	0.079
1	51	0.046	0.125
2	126	0.114	0.239
3	51	0.046	0.285
4	165	0.149	0.434
5	41	0.037	0.471
6	73	0.066	0.537
7	112	0.101	0.638
8	128	0.116	0.754
9	27	0.024	0.778
10	66	0.060	0.838
11	56	0.051	0.888
12	30	0.027	0.915
13	19	0.017	0.932
14	9	0.008	0.940
15	15	0.014	0.954
16	8	0.007	0.961
17	3	0.003	0.964
18	5	0.005	0.968
19	10	0.009	0.977
20	6	0.005	0.983
21	4	0.004	0.986
22	4	0.004	0.990
23	2	0.002	0.992
24	3	0.003	0.995

ANOS DE PREF.	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	4	0.004	0.998
26	1	0.001	0.999
27	0	0.000	0.999
28	1	0.001	1.000
29	0	0.000	1.000
30	0	0.000	1.000
31	0	0.000	1.000
32	0	0.000	1.000
33	0	0.000	1.000
34	0	0.000	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000

TEMPO MEDIO DE PARTICIPACAO NA PREFEITURA: 6.378159



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM TEMPO DE PREFEITURA - MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR

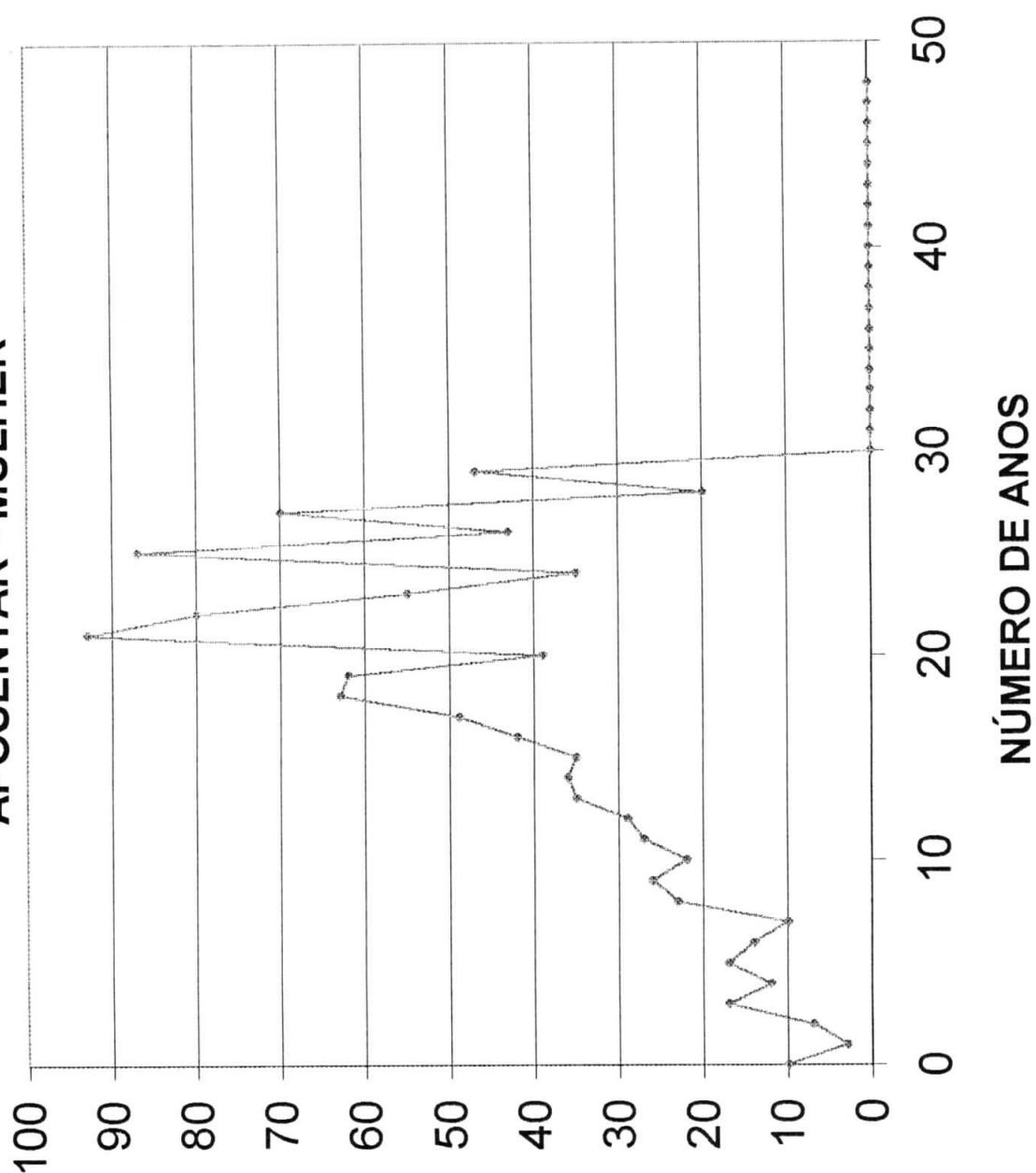
Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
0	10	0.009	0.009
1	3	0.003	0.012
2	7	0.006	0.018
3	17	0.015	0.033
4	12	0.011	0.044
5	17	0.015	0.060
6	14	0.013	0.072
7	10	0.009	0.081
8	23	0.021	0.102
9	26	0.023	0.125
10	22	0.020	0.145
11	27	0.024	0.170
12	29	0.026	0.196
13	35	0.032	0.227
14	36	0.032	0.260
15	35	0.032	0.292
16	42	0.038	0.329
17	49	0.044	0.374
18	63	0.057	0.431
19	62	0.056	0.486
20	39	0.035	0.522
21	93	0.084	0.606
22	80	0.072	0.678
23	55	0.050	0.727
24	35	0.032	0.759

ANOS PARA APOSENTAR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
25	87	0.079	0.838
26	43	0.039	0.876
27	70	0.063	0.940
28	20	0.018	0.958
29	47	0.042	1.000
30	0	0.000	1.000
31	0	0.000	1.000
32	0	0.000	1.000
33	0	0.000	1.000
34	0	0.000	1.000
35	0	0.000	1.000
36	0	0.000	1.000
37	0	0.000	1.000
38	0	0.000	1.000
39	0	0.000	1.000
40	0	0.000	1.000
41	0	0.000	1.000
42	0	0.000	1.000
43	0	0.000	1.000
44	0	0.000	1.000
45	0	0.000	1.000
46	0	0.000	1.000
47	0	0.000	1.000
48	0	0.000	1.000
49	0	0.000	1.000



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR - MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

DISTRIBUICAO DOS SERVIDORES POR IDADE

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

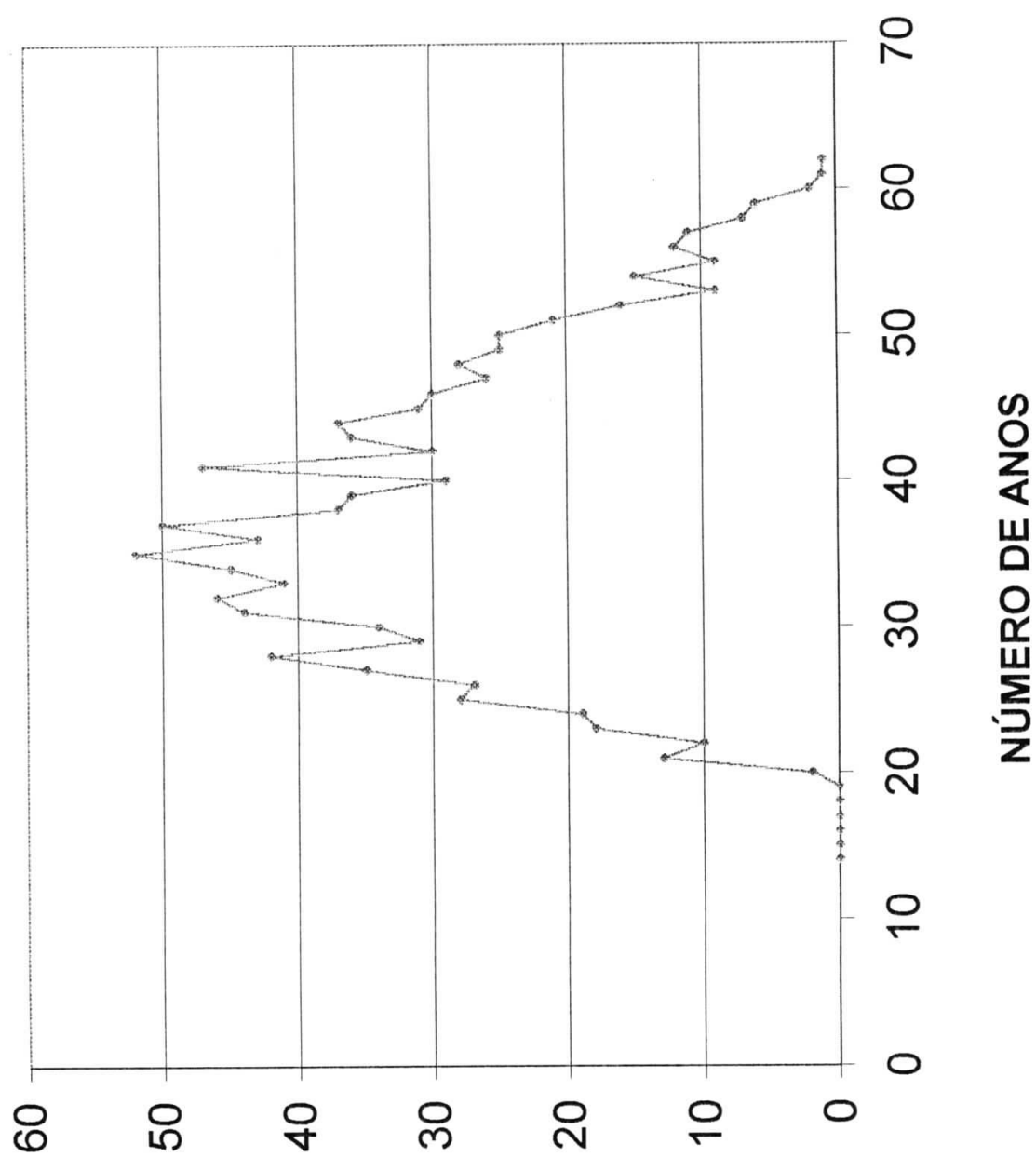
IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
14	0	0.000	0.000
15	0	0.000	0.000
16	0	0.000	0.000
17	0	0.000	0.000
18	0	0.000	0.000
19	0	0.000	0.000
20	2	0.002	0.002
21	13	0.012	0.014
22	10	0.009	0.023
23	18	0.016	0.039
24	19	0.017	0.056
25	28	0.025	0.081
26	27	0.024	0.106
27	35	0.032	0.137
28	42	0.038	0.175
29	31	0.028	0.203
30	34	0.031	0.234
31	44	0.040	0.273
32	46	0.042	0.315
33	41	0.037	0.352
34	45	0.041	0.393
35	52	0.047	0.440
36	43	0.039	0.478
37	50	0.045	0.523
38	37	0.033	0.557
39	36	0.032	0.589

IDADE DO SERVIDOR	NUMERO DE SERVIDORES	% PARTICIPACAO	% ACUMULADO
40	29	0.026	0.616
41	47	0.042	0.658
42	30	0.027	0.685
43	36	0.032	0.718
44	37	0.033	0.751
45	31	0.028	0.779
46	30	0.027	0.806
47	26	0.023	0.829
48	28	0.025	0.855
49	25	0.023	0.877
50	25	0.023	0.900
51	21	0.019	0.919
52	16	0.014	0.933
53	9	0.008	0.941
54	15	0.014	0.955
55	9	0.008	0.963
56	12	0.011	0.974
57	11	0.010	0.984
58	7	0.006	0.990
59	6	0.005	0.995
60	2	0.002	0.997
61	1	0.001	0.998
62	1	0.001	0.999
63	1	0.001	1.000
64	0	0.000	1.000
65	0	0.000	1.000
Acima de 65	0	0.000	1.000

IDADE MEDIA DOS SERVIDORES: 37.88899



DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE - MULHER





ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

HISTOGRAMAS

APOSENTADOS

DISTRIBUICAO DOS APOSENTADOS POR IDADE

Prefeitura do Município de Sao Sebastiao

(HOMENS E MULHERES)			(HOMENS)			(MULHERES)		
IDADE	NUMERO DE APOSENTADOS	TOTAL DOS PROVENTOS	IDADE	NUMERO DE APOSENTADOS	TOTAL DOS PROVENTOS	IDADE	NUMERO DE APOSENTADOS	TOTAL DOS PROVENTOS
28	1.	349.30	28	0.	0.00	28	1.	349.30
31	1.	885.70	31	0.	0.00	31	1.	885.70
36	1.	290.85	36	0.	0.00	36	1.	290.85
40	1.	358.34	40	0.	0.00	40	1.	358.34
42	1.	454.10	42	0.	0.00	42	1.	454.10
44	2.	2,557.29	44	2.	2,557.29	44	0.	0.00
45	1.	738.03	45	1.	738.03	45	0.	0.00
48	1.	1,465.53	48	0.	0.00	48	1.	1,465.53
50	5.	7,994.98	50	3.	5,933.19	50	2.	2,061.79
51	4.	6,369.45	51	4.	6,369.45	51	0.	0.00
52	5.	5,257.34	52	4.	4,549.50	52	1.	707.84
53	3.	7,287.52	53	3.	7,287.52	53	0.	0.00
54	7.	7,418.59	54	7.	7,418.59	54	0.	0.00
55	4.	3,395.00	55	4.	3,395.00	55	0.	0.00
56	3.	3,498.59	56	3.	3,498.59	56	0.	0.00
57	6.	5,453.23	57	3.	3,074.26	57	3.	2,378.97
58	4.	6,182.72	58	3.	5,512.66	58	1.	670.06
59	7.	5,121.83	59	6.	4,647.84	59	1.	473.99
60	9.	6,215.17	60	5.	3,901.48	60	4.	2,313.69
61	6.	2,978.57	61	3.	2,074.33	61	3.	904.24
62	3.	907.48	62	0.	0.00	62	3.	907.48
63	6.	6,233.63	63	4.	5,651.93	63	2.	581.70
64	4.	2,229.28	64	1.	942.20	64	3.	1,287.08
65	5.	2,677.46	65	2.	1,236.50	65	3.	1,440.96
66	4.	1,355.61	66	0.	0.00	66	4.	1,355.61
67	13.	5,851.83	67	3.	2,600.82	67	10.	3,251.01
68	5.	2,050.32	68	1.	886.92	68	4.	1,163.40
69	8.	2,953.85	69	2.	855.48	69	6.	2,098.37
70	9.	3,191.31	70	2.	731.18	70	7.	2,460.13
71	5.	2,090.60	71	1.	647.54	71	4.	1,443.06
72	4.	1,620.72	72	1.	748.17	72	3.	872.55
74	3.	2,468.96	74	1.	566.10	74	2.	1,902.86
75	1.	410.97	75	0.	0.00	75	1.	410.97
76	1.	290.85	76	0.	0.00	76	1.	290.85
78	1.	290.85	78	0.	0.00	78	1.	290.85
TOTAL	144.	108,895.85	TOTAL	69.	75,824.57	TOTAL	75.	33,071.28

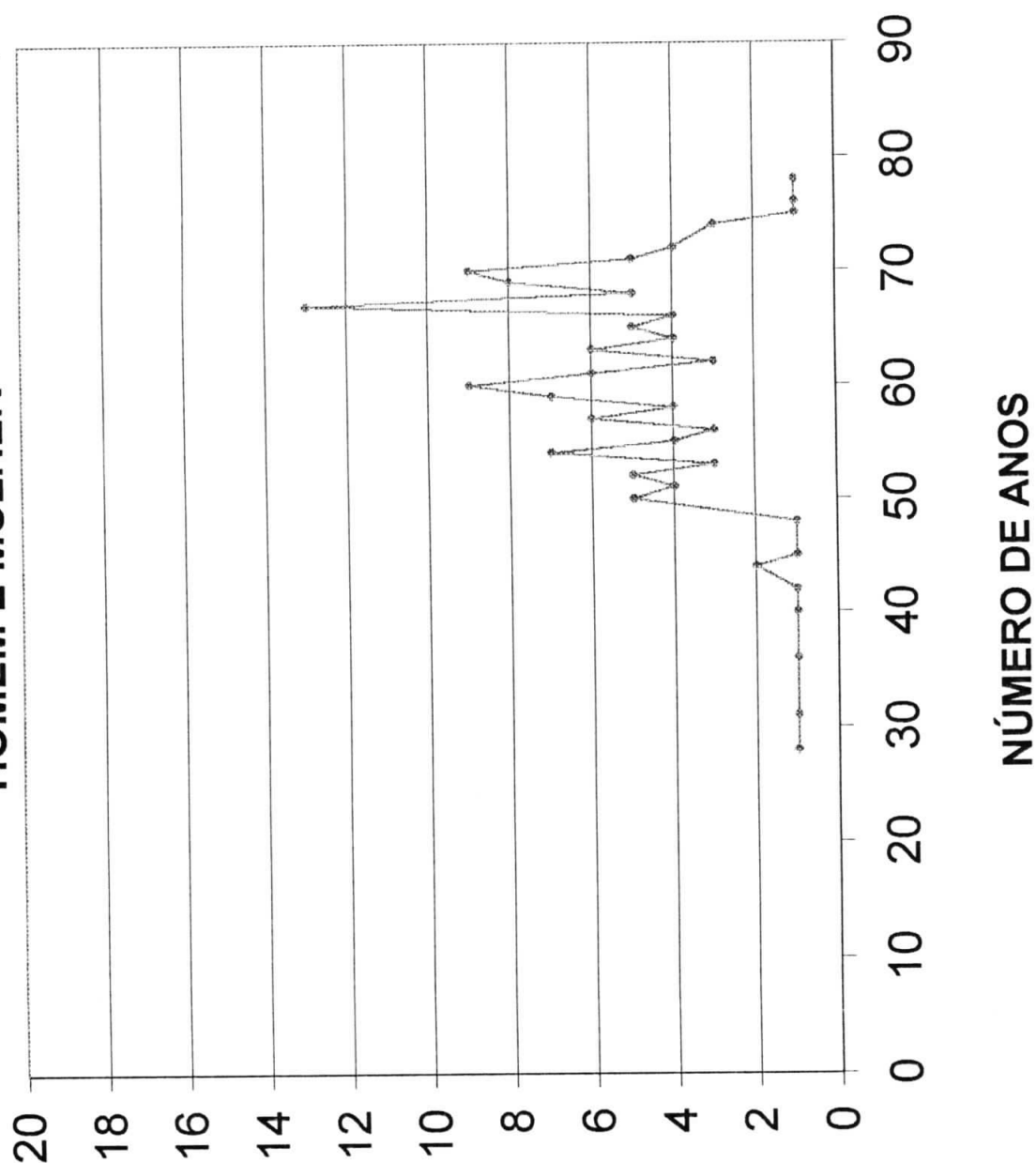
Idade Media 61.01 anos

Idade Media Homens 58.14 anos

Idade Media Mulheres 63.65 anos



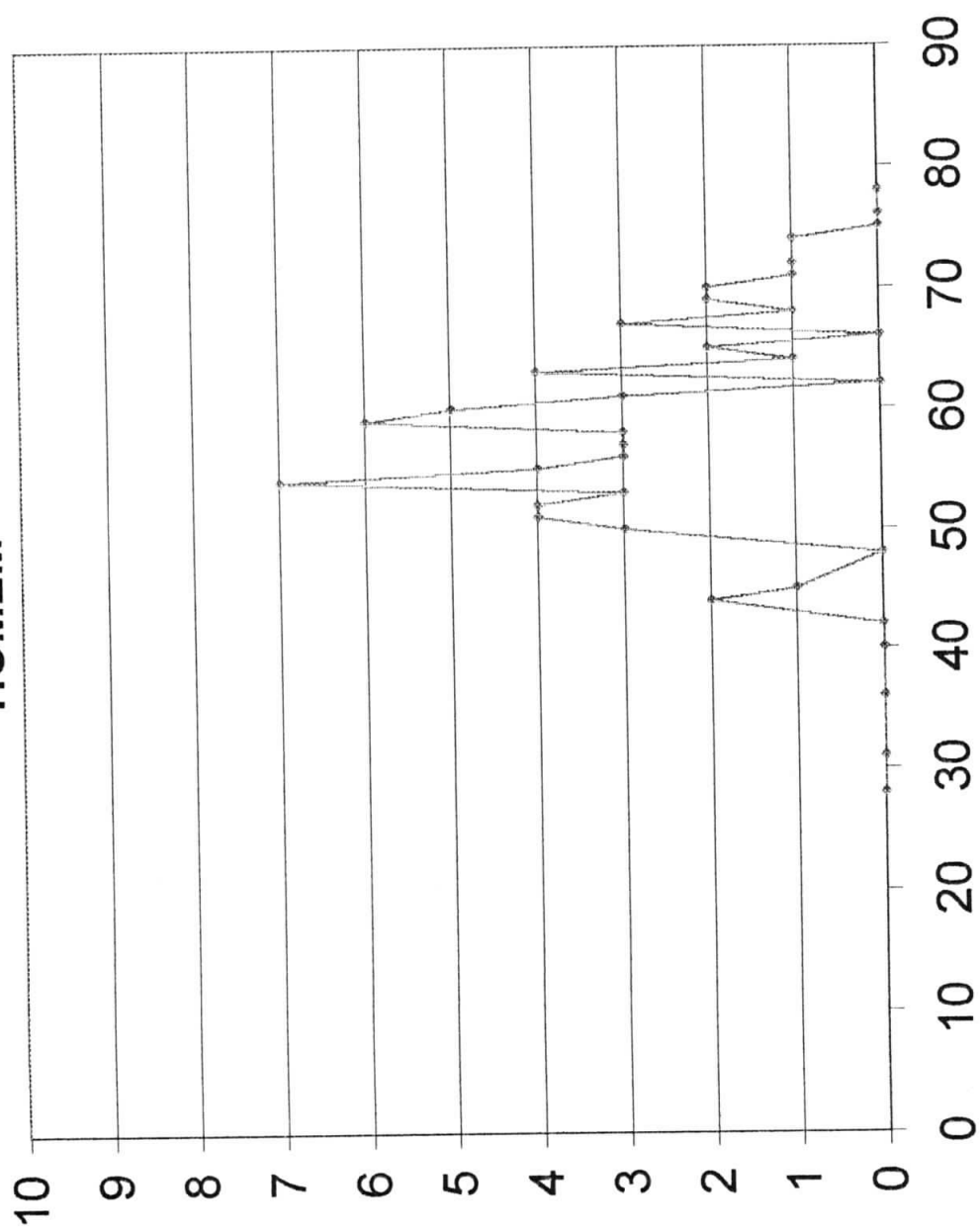
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE HOMEM E MULHER





DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE

HOMEM

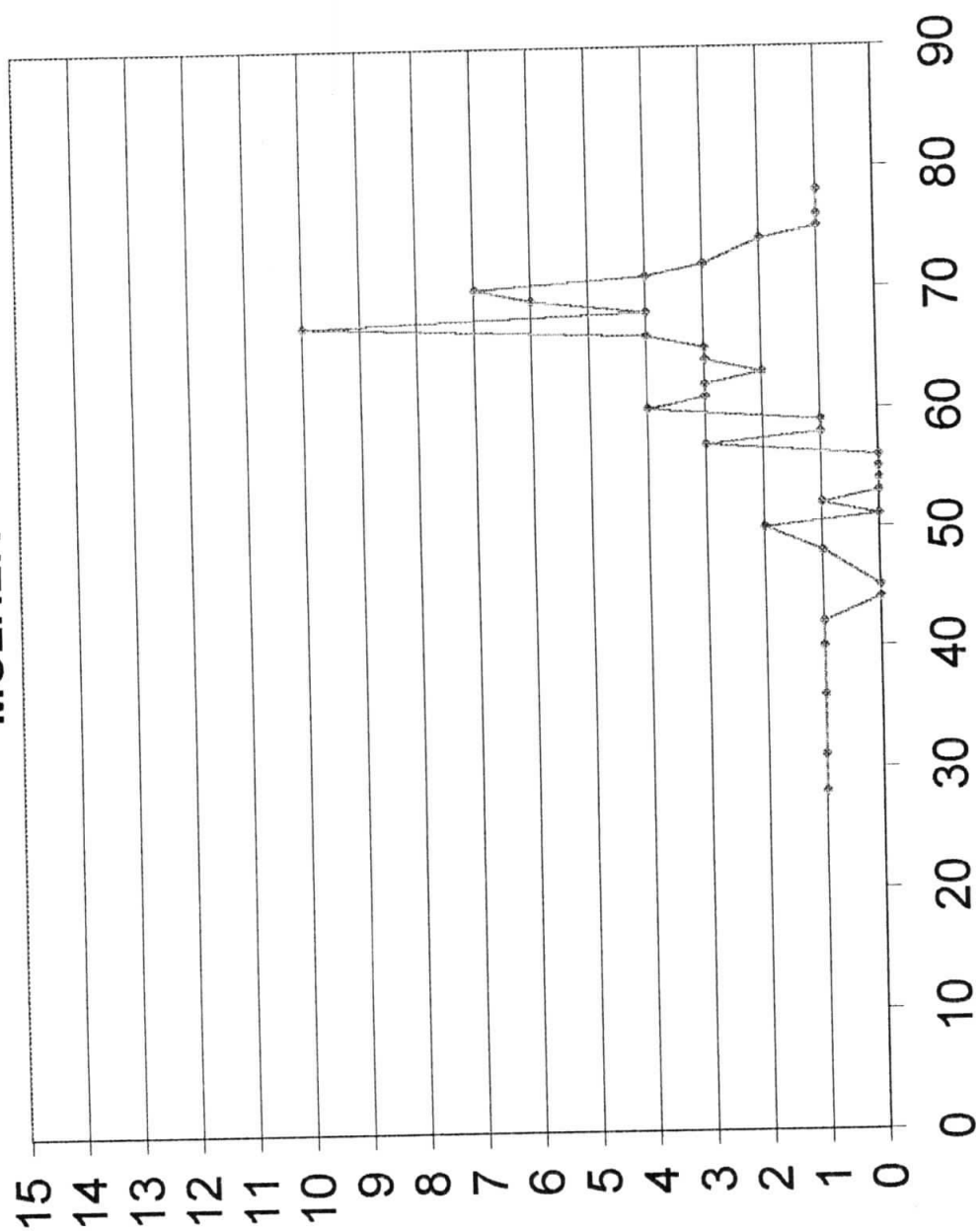


NÚMERO DE ANOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE

MULHER



NÚMERO DE ANOS

DISTRIBUICAO DOS APOSENTADOS EM MULTIPLOS DE SALARIOS

Prefeitura do Municipio de Sao Sebastiao

(HOMENS E MULHERES)			(HOMENS)			(MULHERES)		
FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE APOSEN	TOTAL DOS PROVENTOS	FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE APOSEN	TOTAL DOS PROVENTOS	FAIXA EM MULTIPLOS SALARIOS	NUMERO DE APOSEN	TOTAL DOS PROVENTOS
0 a 1	0.	0.00	0 a 1	0.	0.00	0 a 1	0.	0.00
1 a 2	41.	11,924.85	1 a 2	0.	0.00	1 a 2	41.	11,924.85
2 a 3	25.	9,458.66	2 a 3	9.	3,579.81	2 a 3	16.	5,878.85
3 a 4	15.	7,632.99	3 a 4	9.	4,639.28	3 a 4	6.	2,993.71
4 a 5	21.	14,397.14	4 a 5	15.	10,287.74	4 a 5	6.	4,109.40
5 a 6	10.	8,389.22	5 a 6	9.	7,503.52	5 a 6	1.	885.70
6 a 7	4.	3,721.72	6 a 7	4.	3,721.72	6 a 7	0.	0.00
7 a 8	5.	5,746.24	7 a 8	4.	4,621.63	7 a 8	1.	1,124.61
8 a 9	7.	8,914.39	8 a 9	6.	7,608.71	8 a 9	1.	1,305.68
9 a 10	2.	2,836.79	9 a 10	1.	1,371.26	9 a 10	1.	1,465.53
10 a 11	3.	4,790.62	10 a 11	2.	3,178.61	10 a 11	1.	1,612.01
11 a 12	4.	6,893.73	11 a 12	3.	5,122.79	11 a 12	1.	1,770.94
12 a 13	1.	1,922.71	12 a 13	1.	1,922.71	12 a 13	0.	0.00
13 a 14	0.	0.00	13 a 14	0.	0.00	13 a 14	0.	0.00
14 a 15	0.	0.00	14 a 15	0.	0.00	14 a 15	0.	0.00
15 a 16	0.	0.00	15 a 16	0.	0.00	15 a 16	0.	0.00
16 a 17	1.	2,487.74	16 a 17	1.	2,487.74	16 a 17	0.	0.00
17 a 18	0.	0.00	17 a 18	0.	0.00	17 a 18	0.	0.00
18 a 19	1.	2,800.15	18 a 19	1.	2,800.15	18 a 19	0.	0.00
19 a 20	0.	0.00	19 a 20	0.	0.00	19 a 20	0.	0.00
20 a 21	1.	3,157.46	20 a 21	1.	3,157.46	20 a 21	0.	0.00
21 a 22	1.	3,257.44	21 a 22	1.	3,257.44	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	0.	0.00	28 a 29	0.	0.00	28 a 29	0.	0.00
29 a 30	1.	4,456.55	29 a 30	1.	4,456.55	29 a 30	0.	0.00
30 a 31	0.	0.00	30 a 31	0.	0.00	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	0.	0.00	33 a 34	0.	0.00	33 a 34	0.	0.00
34 a 35	0.	0.00	34 a 35	0.	0.00	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	1.	6,107.45	40 a 41	1.	6,107.45	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
50 a 51	0.	0.00	50 a 51	0.	0.00	50 a 51	0.	0.00
+ de 50	0.	0.00	+ de 50	0.	0.00	+ de 50	0.	0.00
Total...	144.	217,791.70	Total...	69.	151,649.14	Total...	75.	66,142.56

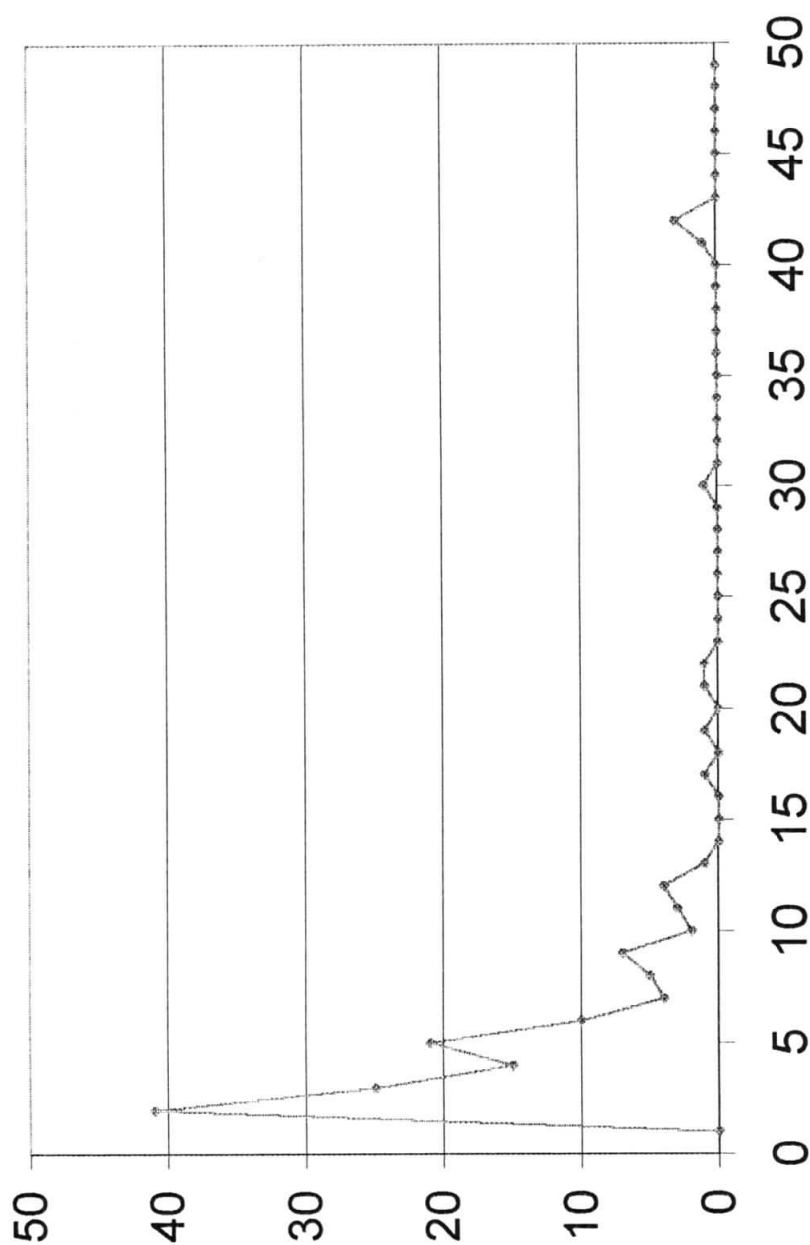
.Provento medio 1,512.44

.Provento medio Homens 2,197.81

.Provento medio mulheres 881.90



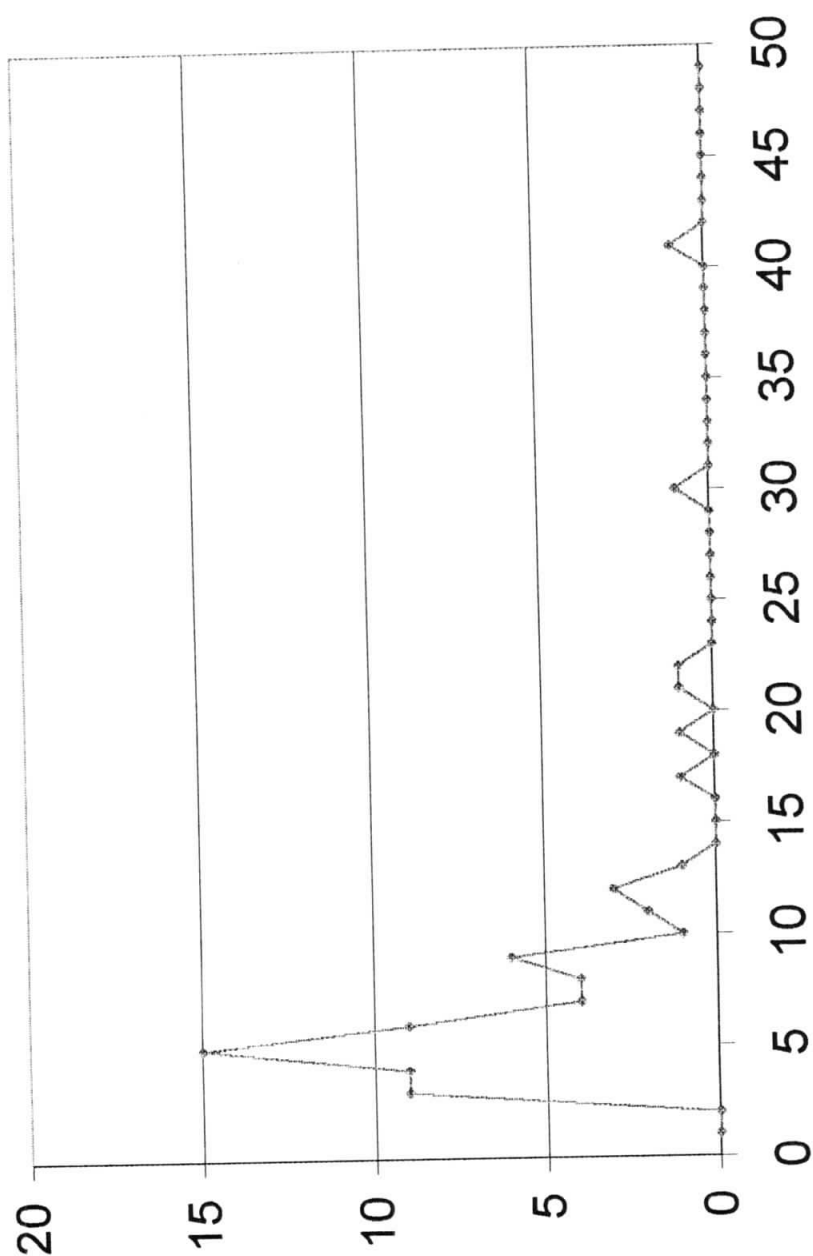
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS - HOMEM E MULHER



NÚMERO DE SALÁRIOS MÍNIMO



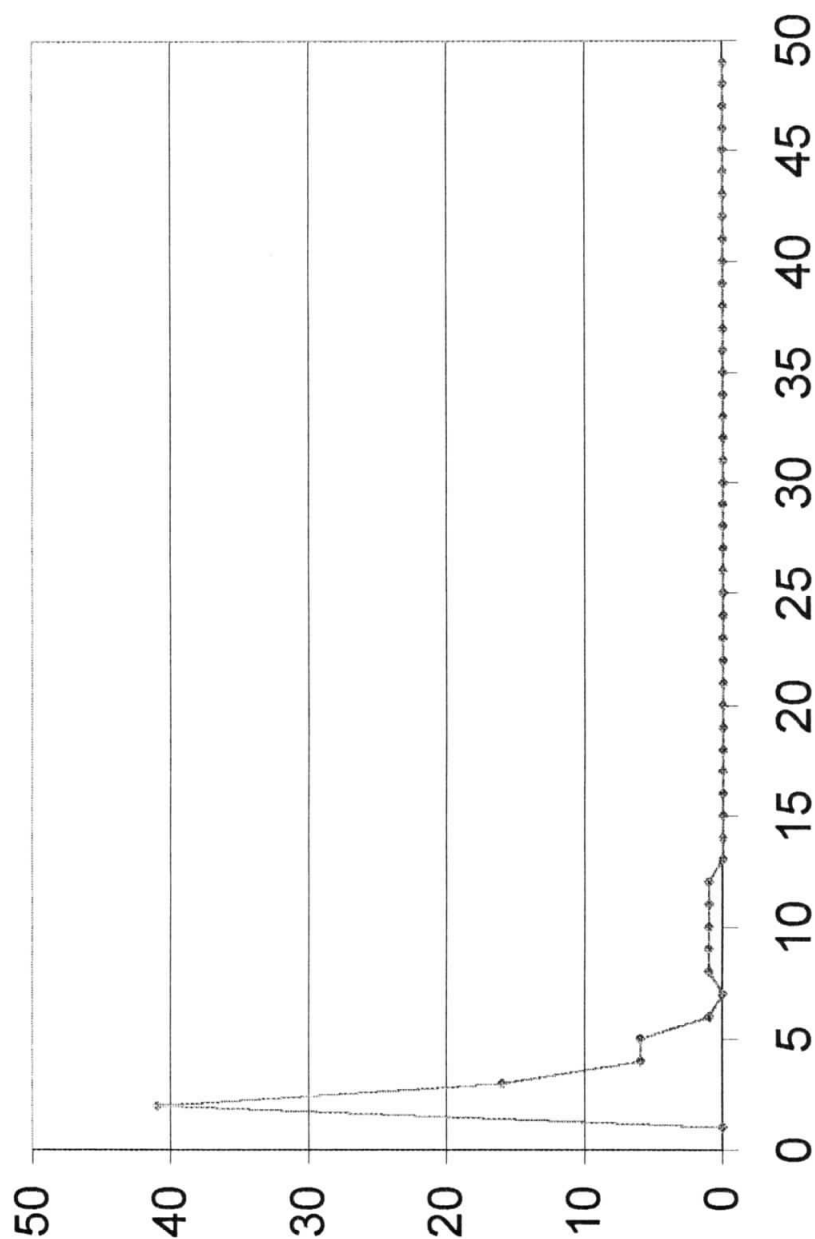
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALARIOS - HOMEM



NÚMERO DE SALARIOS MÍNIMO



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS - MULHER



NÚMERO DE SALÁRIOS MÍNIMO



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios à Conceder (IMINENTES)



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS A CONCEDER - IMINENTES

INSTITUTO: Prefeitura do Município de São Sebastião

DATA DO CÁLCULO: 8 / 2000

. APOSENTADORIA POR TEMPO DE SERVIÇO E/OU IDADE

. NÚMERO DE COMPLEMENTAÇÕES POR ANO: 13

. TAXA DE CAPITALIZAÇÃO AO ANO: 6.00 %

(Valores em R\$)

ORDEN	CODIGO DO SERVIDOR	IDADE	ESPERANCA DE VIDA	VALOR DO PROVENTO	RESERVA
17	000000355	60	18.01	651.25	81,268.82
34	000000585	66	14.19	1,261.28	133,084.94
53	000000825	64	15.39	672.95	75,311.04
65	000000892	65	14.78	454.89	49,469.56
81	000001013	59	18.71	842.96	107,825.76
87	000001060	62	16.67	535.23	63,375.90
93	000001092	65	14.78	441.51	48,014.48
154	000001376	63	16.02	474.67	54,660.50
181	000001468	67	13.61	1,228.81	125,814.03
218	000001636	65	14.78	436.35	47,453.33
221	000001650	66	14.19	734.95	77,548.82
226	000001661	59	18.71	443.09	56,677.08
227	000001662	64	15.39	482.43	53,989.60
251	000001754	70	12.00	1,180.21	109,960.30
266	000001809	66	14.19	431.62	45,542.72
272	000001832	66	14.19	449.65	47,445.17
275	000001841	64	15.39	431.62	48,303.36
376	000002144	64	15.39	436.27	48,823.75
388	000002166	59	18.71	418.82	53,572.63
569	000002507	65	14.78	345.52	37,575.51
620	000002589	66	14.19	1,026.67	108,329.89
756	000002786	65	14.78	354.26	38,525.99
822	000002873	64	15.39	358.34	40,102.47
913	000003015	61	17.33	376.95	45,844.75
983	000003102	60	18.01	885.70	110,525.59
1035	000003179	59	18.71	689.67	88,217.93
2237	000000109	59	18.71	684.14	87,510.58
TOTAIS				16,729.81	1,884,774.50



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (APOSENTADORIA)



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

APOSENTADORIA E PENSÃO POR MORTE

Prefeitura do Município de São Sebastião

.APOSENTADORIA POR TEMPO DE SERVIÇO E/OU IDADE

.NÚMERO DE COMPLEMENTAÇÕES POR ANO: 13

.CORREÇÃO APLICADA: 10.00 %

.TAXA DE CAPITALIZAÇÃO AO ANO: 6.00 %

(Valores em R\$)

ORDEN	CODIGO DO APOSENTADO	IDADE	ESPERANCA DE VIDA	VALOR DO PROVENTO	R E S E R V A
1	000099745	65	14.78	768.60	83,585.71
2	000099643	77	8.85	290.85	21,134.75
3	000099608	72	11.01	290.85	25,289.05
4	000099641	68	13.06	502.25	49,888.69
5	000099744	56	20.91	665.88	91,207.38
6	000099642	65	14.78	705.38	76,710.50
7	000099746	67	13.61	405.42	41,509.69
8	000099644	70	12.00	290.85	27,098.53
9	000099747	51	24.89	290.85	43,861.39
10	000099645	59	18.71	670.06	85,709.56
11	000099748	56	20.91	1,371.26	187,825.17
12	000099646	66	14.19	437.18	46,129.39
13	000099749	55	21.68	1,740.87	243,492.55
14	000099750	51	24.89	2,800.15	422,274.25
15	000099648	61	17.33	322.54	39,227.40
16	000099649	70	12.00	367.10	34,202.75
17	000099650	70	12.00	373.27	34,777.61
18	000099651	75	9.67	566.10	44,099.80
19	000099652	72	11.01	290.85	25,289.05
20	000099756	73	10.55	748.17	62,709.20
21	000099757	62	16.67	325.78	38,575.19
22	000099758	59	18.71	565.23	72,300.41
23	000099759	58	19.43	1,149.97	150,632.61
24	000099761	61	17.33	937.98	114,077.36
25	000099762	55	21.68	621.88	86,981.31
26	000099763	60	18.01	381.92	47,659.41
27	000099661	61	17.33	1,226.04	149,111.30
28	000099764	54	22.46	926.72	132,239.14
29	000099662	56	20.91	735.98	100,809.16
30	000099765	62	16.67	290.85	34,439.18
31	000099766	62	16.67	290.85	34,439.18
32	000099767	52	24.06	3,257.44	482,625.49
33	000099768	53	23.25	1,581.81	230,090.78
34	000099769	53	23.25	724.20	105,342.45
35	000099667	61	17.33	1,124.61	136,775.35



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE APOSEADORIA S/C LTDA.

ORDEM	CODIGO DO APOSENTADO	IDADE	ESPERANCA DE VIDA	VALOR DO PROVENTO	R E S E R V A
36	000099770	60	18.01	844.71	105,410.49
37	000099668	70	12.00	290.85	27,098.53
38	000099669	61	17.33	716.68	87,162.80
39	000099670	68	13.06	290.85	28,890.24
40	000099671	70	12.00	290.85	27,098.53
41	000099774	54	22.46	6,107.45	871,508.07
42	000099775	54	22.46	628.55	89,691.50
43	000099777	61	17.33	391.38	47,599.73
44	000099778	67	13.61	336.73	34,476.74
45	000099779	67	13.61	290.85	29,779.23
46	000099780	52	24.06	827.30	122,573.58
47	000099678	70	12.00	416.05	38,763.43
48	000099781	62	16.67	290.85	34,439.18
49	000099679	69	12.52	290.85	27,996.99
50	000099782	68	13.06	290.85	28,890.24
51	000099680	55	21.68	2,487.74	347,955.99
52	000099783	62	16.67	419.67	49,692.59
53	000099682	64	15.39	290.85	32,549.54
54	000099683	64	15.39	290.85	32,549.54
55	000099786	72	11.01	290.85	25,289.05
56	000099787	45	30.07	1,286.43	212,755.02
57	000099788	50	25.72	1,922.71	294,929.22
58	000099789	54	22.46	536.81	76,600.58
59	000099687	57	20.16	1,702.65	228,178.35
60	000099790	61	17.33	473.94	57,640.70
61	000099688	28	46.02	349.30	67,596.54
62	000099791	51	24.89	1,596.80	240,804.09
63	000099792	46	29.18	738.03	120,395.24
64	000099690	58	19.43	1,140.34	149,371.19
65	000099793	65	14.78	467.90	50,884.41
66	000099691	52	24.06	707.84	104,874.27
67	000099794	49	26.57	1,465.53	228,506.24
68	000099692	58	19.43	731.24	95,783.88
69	000099795	73	10.55	290.85	24,378.11
70	000099693	60	18.01	786.13	98,100.35
71	000099796	68	13.06	1,204.08	119,601.73
72	000099694	57	20.16	914.82	122,598.37
73	000099797	55	21.68	373.86	52,291.17
74	000099695	64	15.39	521.21	58,329.54
75	000099798	53	23.25	1,271.71	184,983.49
76	000099696	70	12.00	518.92	48,347.84
77	000099799	70	12.00	447.61	41,703.87
78	000099800	68	13.06	290.85	28,890.24
79	000099801	67	13.61	290.85	29,779.23
80	000099699	69	12.52	290.85	27,996.99
81	000099700	63	16.02	3,157.46	363,596.48
82	000099803	59	18.71	514.95	65,868.93
83	000099701	69	12.52	290.85	27,996.99
84	000099804	60	18.01	651.03	81,241.37
85	000099702	59	18.71	473.99	60,629.60



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

ORDEN	CODIGO DO APOSENTADO	IDADE	ESPERANCA DE VIDA	VALOR DO PROVENTO	R E S E R V A
86	000099603	58	19.43	1,305.68	171,028.81
87	000099707	63	16.02	1,343.34	154,691.97
88	000099604	67	13.61	716.88	73,399.11
89	000099708	74	10.10	290.85	23,497.91
90	000099605	68	13.06	290.85	28,890.24
91	000099709	53	23.25	455.87	66,311.05
92	000099606	67	13.61	290.85	29,779.23
93	000099813	64	15.39	942.20	105,443.28
94	000099609	78	8.47	290.85	20,478.74
95	000099610	71	11.50	290.85	26,195.94
96	000099611	71	11.50	290.85	26,195.94
97	000099718	61	17.33	393.57	47,866.08
98	000099719	63	16.02	290.85	33,492.76
99	000099616	67	13.61	290.85	29,779.23
100	000099720	69	12.52	290.85	27,996.99
101	000099617	75	9.67	410.97	32,015.01
102	000099721	45	30.07	1,270.86	210,179.98
103	000099618	71	11.50	357.91	32,235.82
104	000099722	72	11.01	647.54	56,302.80
105	000099723	68	13.06	679.86	67,530.76
106	000099724	52	24.06	659.10	97,652.90
107	000099622	71	11.50	290.85	26,195.94
108	000099725	60	18.01	1,679.27	209,554.38
109	000099623	66	14.19	381.84	40,290.14
110	000099726	51	24.89	856.11	129,104.95
111	000099005	75	9.67	1,612.01	125,577.33
112	000099624	69	12.52	290.85	27,996.99
113	000099727	51	24.89	1,210.33	182,522.79
114	000099625	71	11.50	290.85	26,195.94
115	000099728	59	18.71	541.16	69,221.54
116	000099626	73	10.55	290.85	24,378.11
117	000099729	60	18.01	470.05	58,657.05
118	000099627	71	11.50	290.85	26,195.94
119	000099730	53	23.25	868.68	126,358.57
120	000099628	69	12.52	290.85	27,996.99
121	000099731	54	22.46	724.04	103,317.53
122	000099629	66	14.19	403.02	42,524.97
123	000099632	71	11.50	570.51	51,384.02
124	000099633	71	11.50	638.78	57,532.89
125	000099739	69	12.52	886.92	85,374.22
126	000099740	59	18.71	4,456.55	570,051.80
127	000099741	63	16.02	290.85	33,492.76
128	000099640	70	12.00	407.87	38,001.30
129	000099818	68	13.06	307.39	30,533.17
130	000099819	63	16.02	290.85	33,492.76
131	000099820	67	13.61	290.85	29,779.23
132	000099824	32	42.20	885.70	166,774.06
133	000099825	56	20.91	881.12	120,689.38
134	000099833	63	16.02	629.92	72,538.27
135	000099834	58	19.43	783.95	102,688.28



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

ORDEN	CODIGO DO APOSENTADO	IDADE	ESPERANCA DE VIDA	VALOR DO PROVENTO	R E S E R V A
136	000099840	60	18.01	1,127.24	140,667.12
137	000099849	60	18.01	323.76	40,401.68
138	000099841	60	18.01	424.13	52,926.75
139	000099850	58	19.43	342.05	44,804.55
140	000099860	41	33.72	358.34	62,233.13
141	000099861	51	24.89	1,770.94	267,065.11
142	000099865	37	37.45	290.85	52,563.67
143	000099866	43	31.88	454.10	77,049.65
144	000099867	65	14.78	656.10	71,351.27
TOTAIS				108,895.85	13,864,639.45



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (PENSÃO POR MORTE)



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

Prefeitura do Município de São Sebastião

.PENSÃO POR MORTE

.NÚMERO DE COMPLEMENTAÇÕES POR ANO: 13

.TAXA DE CAPITALIZAÇÃO AO ANO: 6.00 %

(Valores em R\$)

ORDEM	CODIGO PENSIONISTA PRINCIPAL	Nº PENS	VALOR DO PROVENTO	RESERVA
1	000099842	1	119.17	24,076.42
2	000099751	1	454.65	91,854.86
3	000099752	1	454.65	91,854.86
4	000099753	1	2,210.88	339,132.31
5	000099754	1	1,105.44	225,286.24
6	000099755	1	1,105.44	225,286.24
7	000099760	1	1,379.97	132,834.82
8	000099658	1	765.52	119,360.30
9	000099664	1	360.28	63,245.34
10	000099665	1	180.14	36,394.45
11	000099666	1	180.14	37,006.95
12	000099771	1	335.83	56,273.25
13	000099772	1	335.83	67,849.15
14	000099773	1	335.83	68,441.42
15	000099673	1	201.67	36,112.87
16	000099674	1	50.41	10,184.55
17	000099675	1	50.41	10,229.79
18	000099784	1	636.93	81,471.79
19	000099785	1	758.00	84,829.13
20	000099689	1	302.50	37,748.66
21	000099698	1	1,086.00	177,159.76
22	000099703	1	180.74	29,891.52
23	000099806	1	290.30	58,911.09
24	000099704	1	180.74	36,515.67
25	000099601	1	290.85	27,996.99
26	000099808	1	244.18	42,864.57
27	000099602	1	290.85	42,307.17
28	000099809	1	51.99	10,503.76
29	000099810	1	51.99	10,595.45
30	000099811	1	51.99	10,638.71
31	000099812	1	51.99	10,868.22
32	000099710	1	734.03	82,146.61
33	000099814	1	88.56	18,122.02
34	000099712	1	415.88	83,633.82
35	000099815	1	88.56	17,892.15
36	000099816	1	88.56	18,328.28
37	000099714	1	753.16	155,873.15



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

ORDEN	CODIGO PENSIONISTA PRINCIPAL	Nº PENS	VALOR DO PROVENTO	RESERVA
38	000099817	1	88.56	18,392.32
39	000099715	1	363.29	48,685.82
40	000099613	1	520.56	87,227.47
41	000099614	1	376.57	69,818.68
42	000099615	1	376.54	76,073.97
43	000099822	1	737.27	153,633.89
44	000099619	1	295.85	36,918.82
45	000099732	1	364.74	64,684.27
46	000099630	1	183.91	32,932.60
47	000099733	1	364.74	55,948.37
48	000099631	1	183.91	37,156.12
49	000099735	1	364.82	74,653.07
50	000099736	1	119.18	24,078.44
51	000099634	1	773.94	118,716.56
52	000099737	1	364.82	73,706.13
53	000099738	1	119.18	24,185.41
54	000099636	1	2,006.36	348,445.79
55	000099637	1	2,006.36	405,353.40
56	000099638	1	2,006.36	410,561.17
57	000099639	1	2,006.36	407,154.16
58	000099742	1	180.06	28,953.41
59	000099743	1	171.01	34,549.87
60	000099805	1	290.32	43,781.46
61	000099821	1	737.27	123,540.42
62	000099823	1	290.85	30,689.26
63	000099826	1	442.85	88,182.23
64	000099827	1	88.57	18,124.07
65	000099828	1	88.57	18,050.37
66	000099829	1	88.57	17,894.17
67	000099830	1	88.57	18,330.35
68	000099831	1	88.57	18,515.07
69	000099835	1	210.09	27,519.33
70	000099836	1	210.09	42,249.28
71	000099837	1	164.24	33,608.41
72	000099838	1	164.23	33,327.48
73	000099848	1	495.77	40,053.49
74	000099843	1	119.17	24,076.42
75	000099846	1	447.62	24,109.81
76	000099845	1	119.17	24,076.42
77	000099844	1	119.17	24,749.47
78	000099851	1	218.19	38,694.58
79	000099852	1	54.54	11,067.90
80	000099853	1	54.54	11,018.95
81	000099854	1	54.54	11,287.54
82	000099855	1	54.54	11,160.51
83	000099856	1	48.47	10,162.54
84	000099857	1	48.47	9,792.60
85	000099858	1	48.47	9,792.60



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/C LTDA.

ORDEM	CODIGO PENSIONISTA PRINCIPAL	Nº PENS	VALOR DO PROVENTO	RESERVA
86	000099859	1	145.44	29,383.86
87	000099862	1	151.24	30,555.66
88	000099863	1	217.99	34,527.66
89	000099864	1	217.99	44,425.89
90	000099868	1	396.29	51,909.35
91	000099869	1	396.29	80,064.15
92	000099870	1	339.08	58,225.22
TOTALS			36,938.22	6,398,498.59