

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

DATA BASE: Dezembro / 2010

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

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

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

- Aposentadoria por invalidez;
- Aposentadoria por idade *;
- Aposentadoria por tempo de contribuição *;
- Aposentadoria especial (professor);
- Pensão por morte;
- Auxílio-Doença;
- Auxílio-Reclusão;
- Salário-Maternidade; 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 -** Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- IX -** 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 / 2010**.

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 2008;
- 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: 1,00% ao ano;
- Crescimento real dos benefícios do plano: 0% ao ano;
- 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;
- 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 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 auxílio-doença, salário-família, salário-maternidade e auxílio-reclusão.

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.

6. UNIVERSO SEGURADO

Foram tabulados e estudados **188** pensões, **425** aposentados e **1.736** servidores, sendo:

97 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

1.639 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	1.736	1.736	- 0 -
Aposentados	425	425	- 0 -
Pensões	188	188	- 0 -

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

7.1. Fundo Financeiro

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
260	R\$ 238.505,62	R\$ 30.233.804,34

As aposentadorias concedidas até dezembro de 2004 são de responsabilidade financeira da Prefeitura, que repassa mensalmente ao SASEMB o valor necessário para o pagamento das mesmas. Está sendo realizado um estudo de cobertura deste grupo de aposentados de maneira linear ao longo dos anos, a fim de regularizar as contas do município.

7.2. Fundo Previdenciário

a) Segurados Aposentados - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
353	R\$ 292.073,31	R\$ 43.224.549,29

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
1.736	R\$ 2.536.463,97	R\$ 122.971.766,07

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:

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Base: **31/12/2010**

Instituto/Fundo: **Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB**

Classificação contábil conforme Portaria MPS nº 95, de 06/03/2007.

PLANO PREVIDENCIÁRIO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
1.0.0.0.0.00.00	Ativo Real (Reservas Técnicas)	16.197.007,45
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.08.04	Banco c/ movimento tx. Administração	-
(-) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante	605.982,21
(+) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante (recursos da tx. Adm)	31.595,41
(-) 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 (+) / (-)		10.655.501,83
	(1) Ativo real ajustado	26.278.122,48
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	(120.650.992,41)
2.2.2.5.0.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Previdenciário	146.929.114,89
SOMA (4) + (5) - (6) + (7)		
2.2.2.5.0.01.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	43.224.549,29
2.2.2.5.0.01.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.2.5.0.01.03	(-) Contribuições do inativo	-
2.2.2.5.0.01.04	(-) Contribuições do pensionista	13.104,37
2.2.2.5.0.01.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.2.5.0.01.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.2.5.0.01.00	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	43.211.444,92
2.2.2.5.0.02.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	201.215.413,01
2.2.2.5.0.02.02	(-) Contribuições do Ente	46.020.505,18
2.2.2.5.0.02.03	(-) Contribuições do Ativo	32.223.141,76
2.2.2.5.0.02.04	(-) Compensação Previdenciária	19.254.096,10
2.2.2.5.0.02.05	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.2.5.0.02.00	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	103.717.669,97
2.2.2.5.0.03.01	(6) (-) Outros Créditos	-
2.2.2.5.0.01.00	(7) (+) Ajustes de resultado atuarial superavitário	

São Paulo, 21 de março de 2011

Richard Dutzmann
Miba - 935

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Base: 31/12/2010

Instituto/Fundo: Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

Classificação contábil conforme Portaria MPS nº 95, de 06/03/2007.

PLANO FINANCEIRO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
1.1.0.0.0.00.00 + 1.2.0.0.0.00.00	Ativo Real (Reservas Técnicas)	-
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.08.04	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	-
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	(30.233.804,34)
2.2.2.5.4.00.00 SOMA (4) + (5)	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Financeiro	30.233.804,34
2.2.2.5.4.01.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	30.276.679,27
2.2.2.5.4.01.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.2.5.4.01.03	(-) Contribuições do inativo	42.874,93
2.2.2.5.4.01.04	(-) Contribuições do pensionista	-
2.2.2.5.4.01.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.2.5.4.01.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.2.5.4.01.07	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	
2.2.2.5.4.01.00	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	30.233.804,34
2.2.2.5.4.02.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	-
2.2.2.5.4.02.02	(-) Contribuições do Ente	-
2.2.2.5.4.02.03	(-) Contribuições do Ativo	-
2.2.2.5.4.02.04	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.2.5.4.02.05	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.2.5.4.02.06	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	
2.2.2.5.4.02.00	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	-

São Paulo, 21 de março de 2011

Richard Dutzmann
Miba - 935

10. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

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

10.1. A situação é a seguinte:

- **Ativo Real Ajustado:** R\$ 26.278.122,48
- **Provisão Matemática:** R\$146.929.114,89
- **Déficit Técnico:** R\$120.650.992,41

10.2. A cobertura do déficit técnico total pode ser feita através de “dotações orçamentárias” ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a **25,08%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 33 (trinta e três) anos.

10.3. Outra solução que se apresenta 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
2011	13,25%
2012	16,25%
2013	20,25%
2014	24,25%
2015 a 2043	27,29%

11. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

11.1. 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)	17,96%
• Aposentadoria por invalidez	1,93%
• Pensão por Morte	5,94%
• Auxílio-Doença	0,58%
• Salário-Maternidade	0,28%
• Salário-Família	0,01%
• Auxílio-Reclusão	0,01%
Total	26,71%

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

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

Se o Fundo Previdenciário não custear algum(s) benefício(s) previdenciário(s) especificado(s) acima, deverá descontar a sua respectiva alíquota do total no plano de custeio.

11.2. 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.

11.3. 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 10.2. e 10.3., faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **26,71%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **26,71%** 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)	15,71%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 10.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,25%

12. PARECER ATUARIAL

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. Foi solicitado ao RPPS informações sobre premissas técnicas atuariais, mas devido à falta de tempo hábil para o levantamento, o RPPS e o município se comprometeram em levantar as informações necessárias para a próxima Avaliação Atuarial.

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

12.1. Houve uma evolução acentuada conforme demonstrado abaixo:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/10	Fundo de Previdência	26.278.122,48		
	Aposentados	165	145.670,63	21.893.852,51
	Pensionistas	188	146.402,67	21.317.592,41
	Total Inativos	353	292.073,30	43.211.444,92
	Total Ativos	1.736	2.536.463,97	103.717.669,97
	Total Geral	2.089	2.828.537,27	146.929.114,89
out/09	Fundo de Previdência	17.558.199,17		
	Aposentados	136	100.366,34	15.152.166,59
	Pensionistas	185	123.922,92	18.116.189,48
	Total Inativos	321	224.289,26	33.268.356,07
	Total Ativos	1.750	2.082.941,61	94.191.677,49
	Total Geral	2.071	2.307.230,87	127.460.033,56
dez/08	Fundo de Previdência	13.422.472,95		
	Aposentados	115	80.550,38	12.157.280,66
	Pensionistas	183	117.514,93	17.138.012,81
	Total Inativos	298	198.065,31	29.295.293,47
	Total Ativos	1.343	1.396.924,69	76.350.601,59
	Total Geral	1.641	1.594.990,00	105.645.895,06
dez/07	Fundo de Previdência	11.067.695,39		
	Aposentados	59	37.991,39	5.977.313,11
	Pensionistas	174	104.105,03	16.101.646,51
	Total Inativos	233	142.096,42	22.078.959,62
	Total Ativos	1.384	1.377.897,19	72.948.268,67
	Total Geral	1.617	1.519.993,61	95.027.228,29
dez/06	Fundo de Previdência	746.520,35		
	Aposentados	30	16.730,68	2.671.563,88
	Pensionistas	174	83.231,89	13.193.215,78
	Total Inativos	204	99.962,57	15.864.779,66
	Total Ativos	1.459	1.309.745,45	67.238.264,29
	Total Geral	1.663	1.409.708,02	83.103.043,95

		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2010 out/2009	Fundo de Previdência	49,66%			
	Aposentados		21,32%	45,14%	44,49%
	Pensionistas		1,62%	18,14%	17,67%
	Total Inativos		9,97%	30,22%	29,89%
	Total Ativos		-0,80%	21,77%	10,11%
	Total Geral		0,87%	22,59%	15,27%
out/2009 dez/2008	Fundo de Previdência	30,81%			
	Aposentados		18,26%	24,60%	24,63%
	Pensionistas		1,09%	5,45%	5,71%
	Total Inativos		7,72%	13,24%	13,56%
	Total Ativos		30,31%	49,11%	23,37%
	Total Geral		26,20%	44,65%	20,65%
dez/2008 dez/2007	Fundo de Previdência	21,28%			
	Aposentados		94,92%	112,02%	103,39%
	Pensionistas		5,17%	12,88%	6,44%
	Total Inativos		27,90%	39,39%	32,68%
	Total Ativos		-2,96%	1,38%	4,66%
	Total Geral		1,48%	4,93%	11,17%
dez/2007 dez/2006	Fundo de Previdência	1382,57%			
	Aposentados		96,67%	127,08%	123,74%
	Pensionistas		0,00%	25,08%	22,04%
	Total Inativos		14,22%	42,15%	39,17%
	Total Ativos		-5,14%	5,20%	8,49%
	Total Geral		-2,77%	7,82%	14,35%

* A partir de 01/01/2010, o cálculo da Provisão Matemática é realizado deduzindo o valor de COMPREV a receber. Nos cálculos anteriores a esta data não foi deduzido o valor a receber de COMPREV da Provisão Matemática.

12.2. O Patrimônio do SASEMB evoluiu de R\$ 17.558.199,17 na Avaliação Atuarial de outubro de 2009 para R\$ 26.278.122,48 em dezembro de 2010, ou seja, 49,66% de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática, obteremos o seguinte resultado:

Data Base	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
OUT/2009	127.460.033,56	17.558.199,17	13,78
DEZ/2010	146.929.114,89*	26.278.122,48	17,88

* Já descontado COMPREV a receber.

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 17,88% da Provisão Matemática.

- 12.3.** De acordo com a Portaria MPS nº 204, de 10/07/2008, no seu artigo 14, o município está amparado com o Plano de Custeio em 11,00% de contribuição para os servidores em atividade, 11,00% de contribuição para os aposentados e pensionistas incidentes acima do teto do RGPS e 22,00% de contribuição para os órgãos empregadores. Contudo, estes percentuais de contribuições trazem problemas de solvência futura, onde o município precisará optar por outro Sistema Financeiro Atuarial sustentável ao longo dos anos.
- 12.4.** E, 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, 21 de março de 2011.

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

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens e Mulheres)

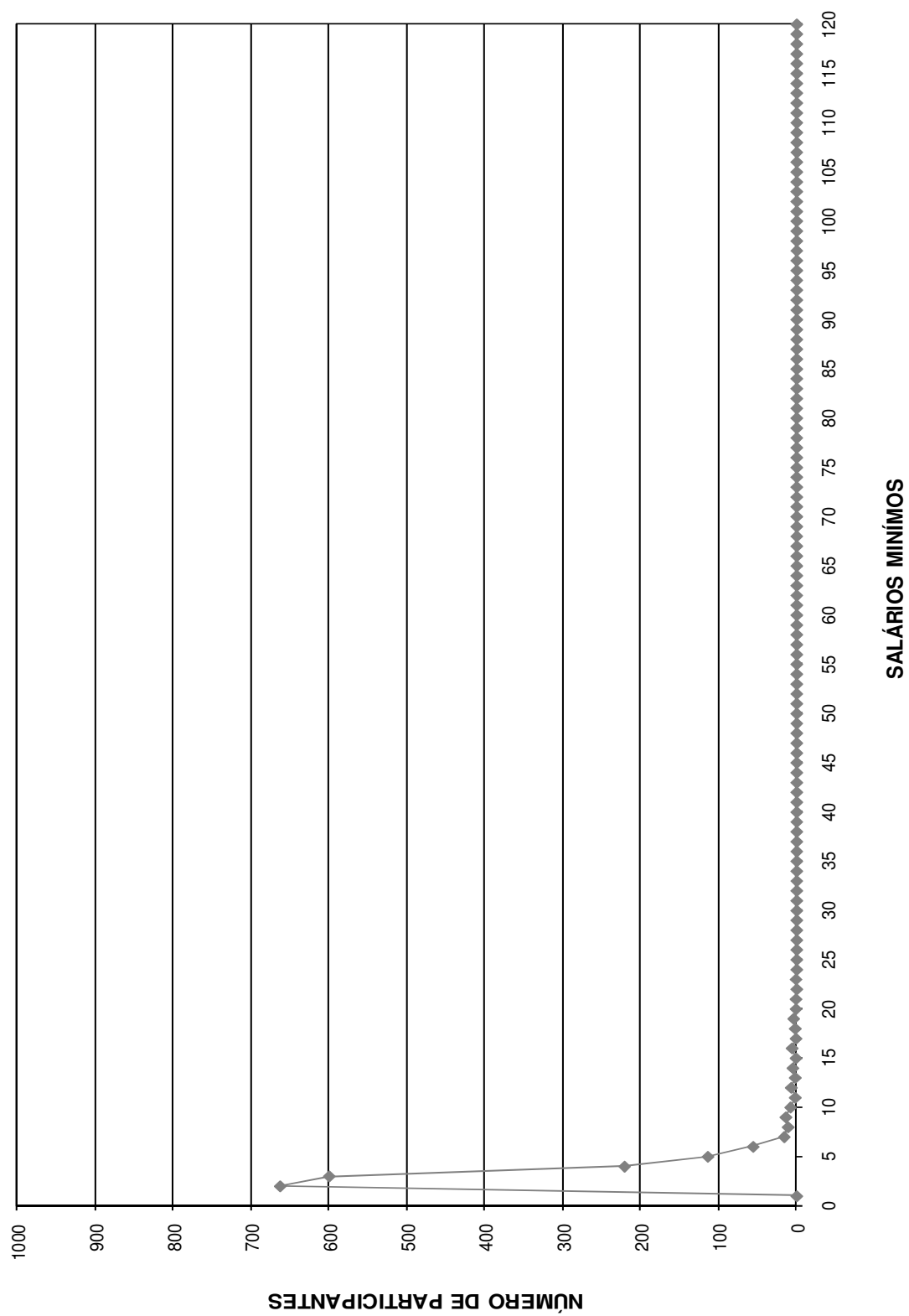
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	663	38,19	38,19	20,43	20,43	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	600	34,56	72,75	30,63	51,06	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	221	12,73	85,48	15,04	66,10	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	114	6,57	92,05	10,22	76,32	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	56	3,23	95,28	6,18	82,50	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	16	0,92	96,20	2,08	84,58	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	11	0,63	96,83	1,67	86,25	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	14	0,81	97,64	2,38	88,64	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	8	0,46	98,10	1,50	90,13	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	2	0,12	98,21	0,41	90,54	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	7	0,40	98,62	1,65	92,19	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	2	0,12	98,73	0,51	92,71	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	5	0,29	99,02	1,35	94,06	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	1	0,06	99,08	0,30	94,36	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	6	0,35	99,42	1,86	96,22	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	1	0,06	99,48	0,33	96,55	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	2	0,12	99,60	0,71	97,26	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	4	0,23	99,83	1,49	98,74	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	1	0,06	99,88	0,39	99,13	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	1	0,06	99,94	0,42	99,55	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,94	0,00	99,55	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	1	0,06	100,00	0,45	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 2.536.463,97

Vencimento Médio: R\$ 1.461,10

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



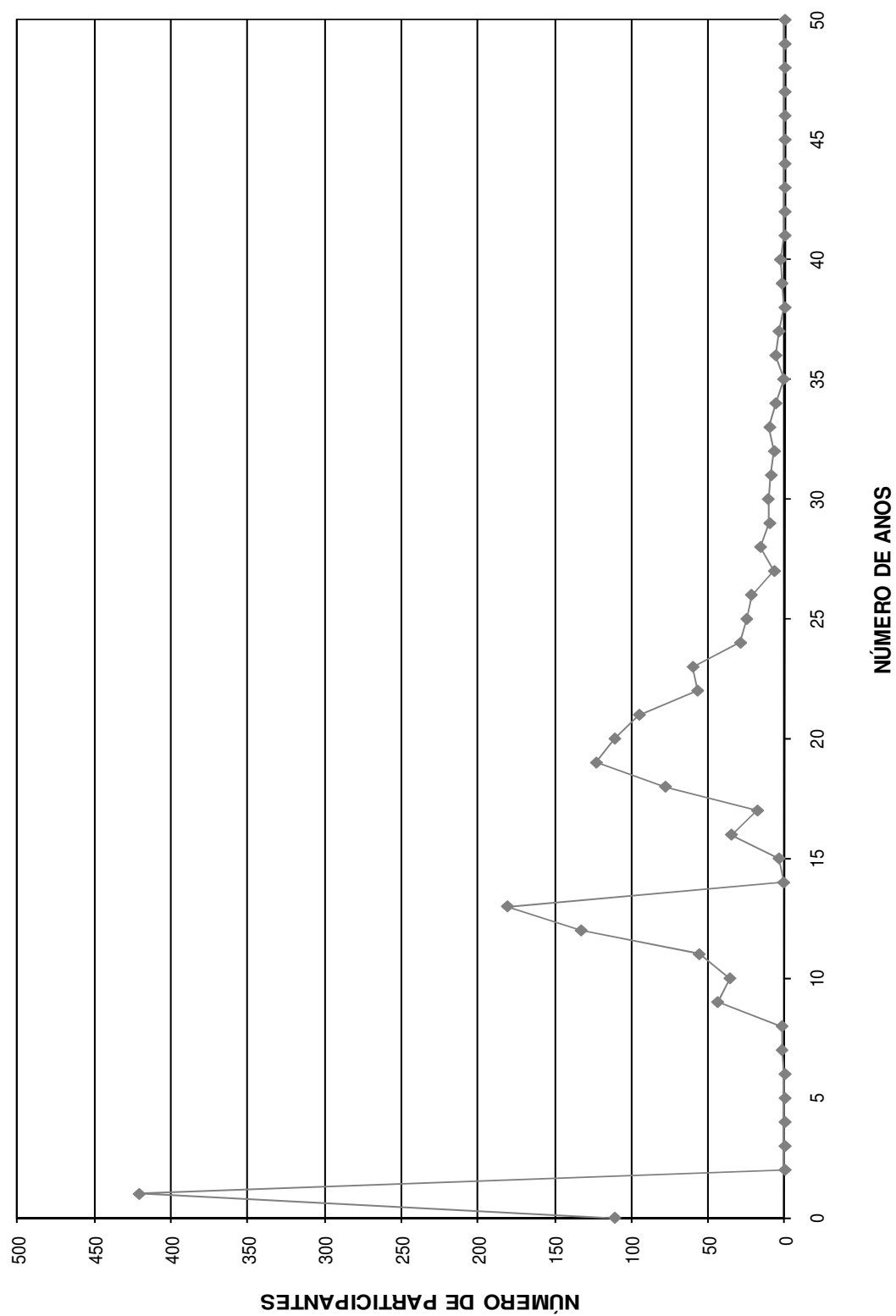
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	111	6,39	6,39	100.596,07	3,97	3,97	906,27
1	421	24,25	30,65	545.474,18	21,51	25,47	1.295,66
2	0	0,00	30,65	0,00	0,00	25,47	0,00
3	0	0,00	30,65	0,00	0,00	25,47	0,00
4	0	0,00	30,65	0,00	0,00	25,47	0,00
5	0	0,00	30,65	0,00	0,00	25,47	0,00
6	0	0,00	30,65	0,00	0,00	25,47	0,00
7	2	0,12	30,76	1.640,73	0,06	25,54	820,37
8	2	0,12	30,88	1.361,16	0,05	25,59	680,58
9	44	2,53	33,41	71.144,96	2,80	28,39	1.616,93
10	36	2,07	35,48	52.683,76	2,08	30,47	1.463,44
11	56	3,23	38,71	64.145,76	2,53	33,00	1.145,46
12	133	7,66	46,37	177.482,78	7,00	40,00	1.334,46
13	181	10,43	56,80	297.346,20	11,72	51,72	1.642,80
14	1	0,06	56,85	668,98	0,03	51,75	668,98
15	4	0,23	57,09	6.431,31	0,25	52,00	1.607,83
16	35	2,02	59,10	63.669,38	2,51	54,51	1.819,13
17	18	1,04	60,14	32.174,79	1,27	55,78	1.787,49
18	78	4,49	64,63	128.732,15	5,08	60,85	1.650,41
19	123	7,09	71,72	207.353,58	8,17	69,03	1.685,80
20	111	6,39	78,11	176.271,56	6,95	75,98	1.588,03
21	95	5,47	83,58	149.046,51	5,88	81,86	1.568,91
22	57	3,28	86,87	78.148,86	3,08	84,94	1.371,03
23	60	3,46	90,32	82.932,41	3,27	88,21	1.382,21
24	29	1,67	91,99	45.068,50	1,78	89,98	1.554,09
25	25	1,44	93,43	44.580,76	1,76	91,74	1.783,23
26	22	1,27	94,70	34.585,30	1,36	93,10	1.572,06
27	7	0,40	95,10	16.972,12	0,67	93,77	2.424,59
28	16	0,92	96,03	26.083,90	1,03	94,80	1.630,24
29	10	0,58	96,60	14.745,28	0,58	95,38	1.474,53
30	11	0,63	97,24	17.220,11	0,68	96,06	1.565,46
31	9	0,52	97,75	19.006,04	0,75	96,81	2.111,78
32	7	0,40	98,16	12.277,75	0,48	97,29	1.753,96
33	10	0,58	98,73	17.235,13	0,68	97,97	1.723,51
34	6	0,35	99,08	12.104,98	0,48	98,45	2.017,50
35	1	0,06	99,14	3.945,75	0,16	98,61	3.945,75
36	6	0,35	99,48	17.205,48	0,68	99,29	2.867,58
37	4	0,23	99,71	5.917,59	0,23	99,52	1.479,40
38	0	0,00	99,71	0,00	0,00	99,52	0,00
39	2	0,12	99,83	2.324,60	0,09	99,61	1.162,30
40	3	0,17	100,00	9.885,55	0,39	100,00	3.295,18
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	1.736		100,00	2.536.463,97		100,00	1.461,10

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 12,72 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



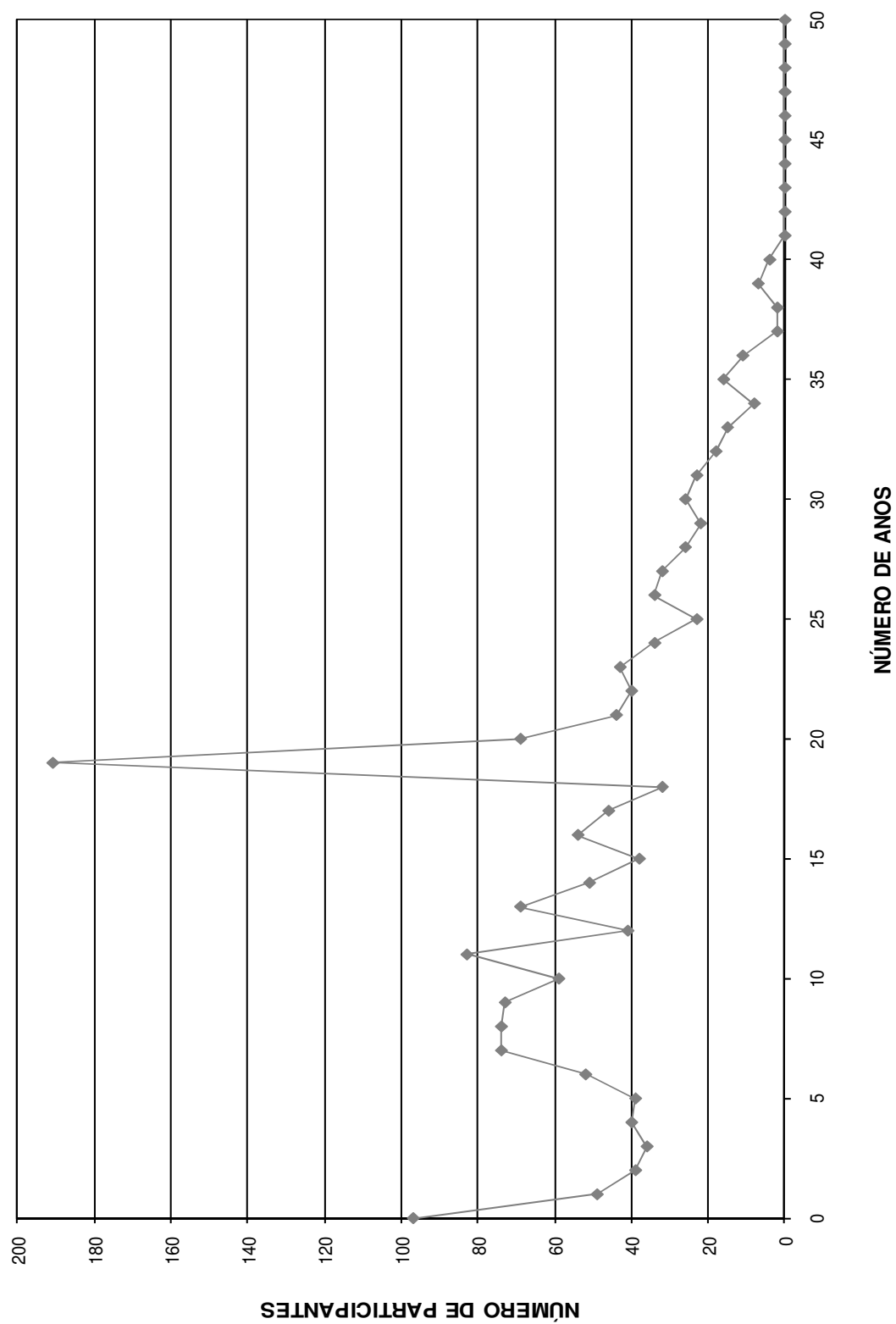
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	97	5,59	5,59	146.120,53	5,76	5,76	1.506,40
1	49	2,82	8,41	74.301,17	2,93	8,69	1.516,35
2	39	2,25	10,66	46.869,24	1,85	10,54	1.201,78
3	36	2,07	12,73	46.574,40	1,84	12,37	1.293,73
4	40	2,30	15,03	76.224,76	3,01	15,38	1.905,62
5	39	2,25	17,28	72.355,00	2,85	18,23	1.855,26
6	52	3,00	20,28	108.435,00	4,28	22,51	2.085,29
7	74	4,26	24,54	126.791,48	5,00	27,51	1.713,40
8	74	4,26	28,80	127.193,47	5,01	32,52	1.718,83
9	73	4,21	33,01	98.137,26	3,87	36,39	1.344,35
10	59	3,40	36,41	86.666,94	3,42	39,81	1.468,93
11	83	4,78	41,19	122.281,66	4,82	44,63	1.473,27
12	41	2,36	43,55	63.842,73	2,52	47,14	1.557,14
13	69	3,97	47,52	131.985,35	5,20	52,35	1.912,83
14	51	2,94	50,46	75.057,36	2,96	55,31	1.471,71
15	38	2,19	52,65	60.283,14	2,38	57,68	1.586,40
16	54	3,11	55,76	107.766,47	4,25	61,93	1.995,68
17	46	2,65	58,41	66.338,26	2,62	64,55	1.442,14
18	32	1,84	60,25	45.699,04	1,80	66,35	1.428,10
19	191	11,00	71,26	273.557,52	10,78	77,13	1.432,24
20	69	3,97	75,23	72.838,12	2,87	80,01	1.055,62
21	44	2,53	77,76	58.661,30	2,31	82,32	1.333,21
22	40	2,30	80,07	47.221,28	1,86	84,18	1.180,53
23	43	2,48	82,55	53.228,54	2,10	86,28	1.237,87
24	34	1,96	84,50	42.099,60	1,66	87,94	1.238,22
25	23	1,32	85,83	30.829,15	1,22	89,15	1.340,40
26	34	1,96	87,79	46.957,60	1,85	91,01	1.381,11
27	32	1,84	89,63	32.682,55	1,29	92,29	1.021,33
28	26	1,50	91,13	33.269,39	1,31	93,61	1.279,59
29	22	1,27	92,40	24.316,38	0,96	94,56	1.105,29
30	26	1,50	93,89	30.073,76	1,19	95,75	1.156,68
31	23	1,32	95,22	25.372,28	1,00	96,75	1.103,14
32	18	1,04	96,26	25.211,44	0,99	97,74	1.400,64
33	15	0,86	97,12	14.738,53	0,58	98,33	982,57
34	8	0,46	97,58	6.039,17	0,24	98,56	754,90
35	16	0,92	98,50	12.893,23	0,51	99,07	805,83
36	11	0,63	99,14	9.569,34	0,38	99,45	869,94
37	2	0,12	99,25	3.312,41	0,13	99,58	1.656,21
38	2	0,12	99,37	2.127,67	0,08	99,66	1.063,84
39	7	0,40	99,77	5.322,83	0,21	99,87	760,40
40	4	0,23	100,00	3.218,62	0,13	100,00	804,66
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	1.736		100,00	2.536.463,97		100,00	1.461,10

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 14,83 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



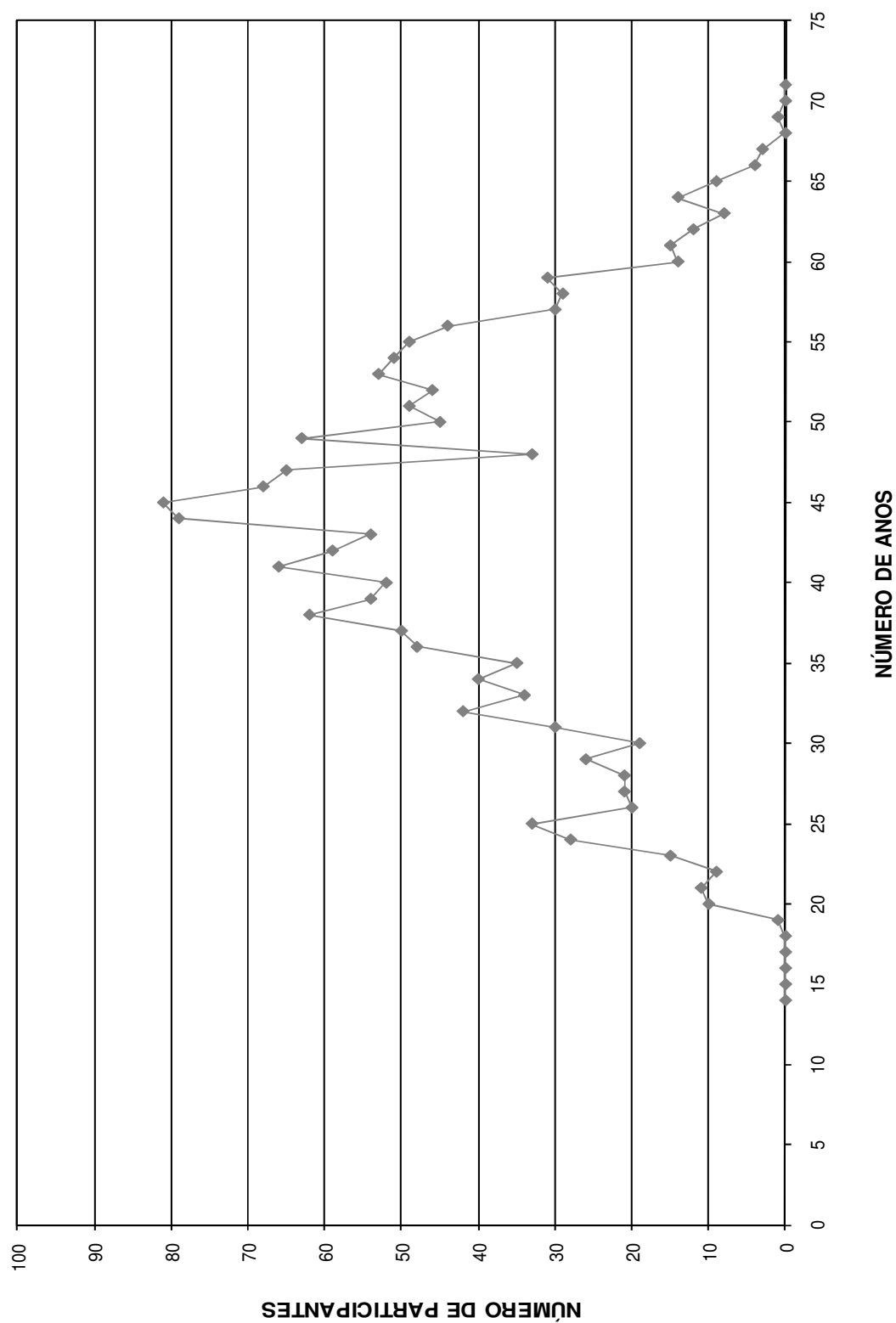
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(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	1	0,06	0,06	627,19	0,02	0,02	627,19
20	10	0,58	0,63	7.229,37	0,29	0,31	722,94
21	11	0,63	1,27	8.048,05	0,32	0,63	731,64
22	9	0,52	1,79	8.223,19	0,32	0,95	913,69
23	15	0,86	2,65	18.374,48	0,72	1,68	1.224,97
24	28	1,61	4,26	30.356,18	1,20	2,87	1.084,15
25	33	1,90	6,16	36.817,25	1,45	4,32	1.115,67
26	20	1,15	7,32	22.184,50	0,87	5,20	1.109,23
27	21	1,21	8,53	21.528,61	0,85	6,05	1.025,17
28	21	1,21	9,74	26.990,90	1,06	7,11	1.285,28
29	26	1,50	11,23	27.995,54	1,10	8,22	1.076,75
30	19	1,09	12,33	25.156,70	0,99	9,21	1.324,04
31	30	1,73	14,06	37.008,13	1,46	10,67	1.233,60
32	42	2,42	16,47	50.672,65	2,00	12,66	1.206,49
33	34	1,96	18,43	33.858,54	1,33	14,00	995,84
34	40	2,30	20,74	56.655,77	2,23	16,23	1.416,39
35	35	2,02	22,75	39.631,51	1,56	17,79	1.132,33
36	48	2,76	25,52	57.263,73	2,26	20,05	1.192,99
37	50	2,88	28,40	76.148,88	3,00	23,05	1.522,98
38	62	3,57	31,97	80.045,61	3,16	26,21	1.291,06
39	54	3,11	35,08	81.855,45	3,23	29,44	1.515,84
40	52	3,00	38,08	71.889,22	2,83	32,27	1.382,49
41	66	3,80	41,88	83.568,60	3,29	35,57	1.266,19
42	59	3,40	45,28	92.023,62	3,63	39,19	1.559,72
43	54	3,11	48,39	75.569,36	2,98	42,17	1.399,43
44	79	4,55	52,94	136.939,57	5,40	47,57	1.733,41
45	81	4,67	57,60	127.356,03	5,02	52,59	1.572,30
46	68	3,92	61,52	106.478,22	4,20	56,79	1.565,86
47	65	3,74	65,26	136.101,21	5,37	62,16	2.093,86
48	33	1,90	67,17	55.515,07	2,19	64,35	1.682,27
49	63	3,63	70,79	83.336,63	3,29	67,63	1.322,80
50	45	2,59	73,39	77.073,06	3,04	70,67	1.712,73
51	49	2,82	76,21	84.705,41	3,34	74,01	1.728,68
52	46	2,65	78,86	69.504,40	2,74	76,75	1.510,97
53	53	3,05	81,91	64.223,59	2,53	79,28	1.211,77
54	51	2,94	84,85	93.020,04	3,67	82,95	1.823,92
55	49	2,82	87,67	67.516,10	2,66	85,61	1.377,88
56	44	2,53	90,21	71.411,84	2,82	88,43	1.623,00
57	30	1,73	91,94	52.439,45	2,07	90,49	1.747,98
58	29	1,67	93,61	40.530,37	1,60	92,09	1.397,60
59	31	1,79	95,39	63.808,33	2,52	94,61	2.058,33
60	14	0,81	96,20	17.743,94	0,70	95,31	1.267,42
61	15	0,86	97,06	22.498,93	0,89	96,19	1.499,93
62	12	0,69	97,75	21.473,39	0,85	97,04	1.789,45
63	8	0,46	98,21	8.554,27	0,34	97,38	1.069,28
64	14	0,81	99,02	34.511,49	1,36	98,74	2.465,11
65	9	0,52	99,54	12.825,20	0,51	99,24	1.425,02
66	4	0,23	99,77	7.083,48	0,28	99,52	1.770,87
67	3	0,17	99,94	10.534,84	0,42	99,94	3.511,61
68	0	0,00	99,94	0,00	0,00	99,94	0,00
69	1	0,06	100,00	1.556,08	0,06	100,00	1.556,08
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	1.736		100,00	2.536.463,97		100,00	1.461,10

IDADE MÉDIA: 43,76 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9946
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 9

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

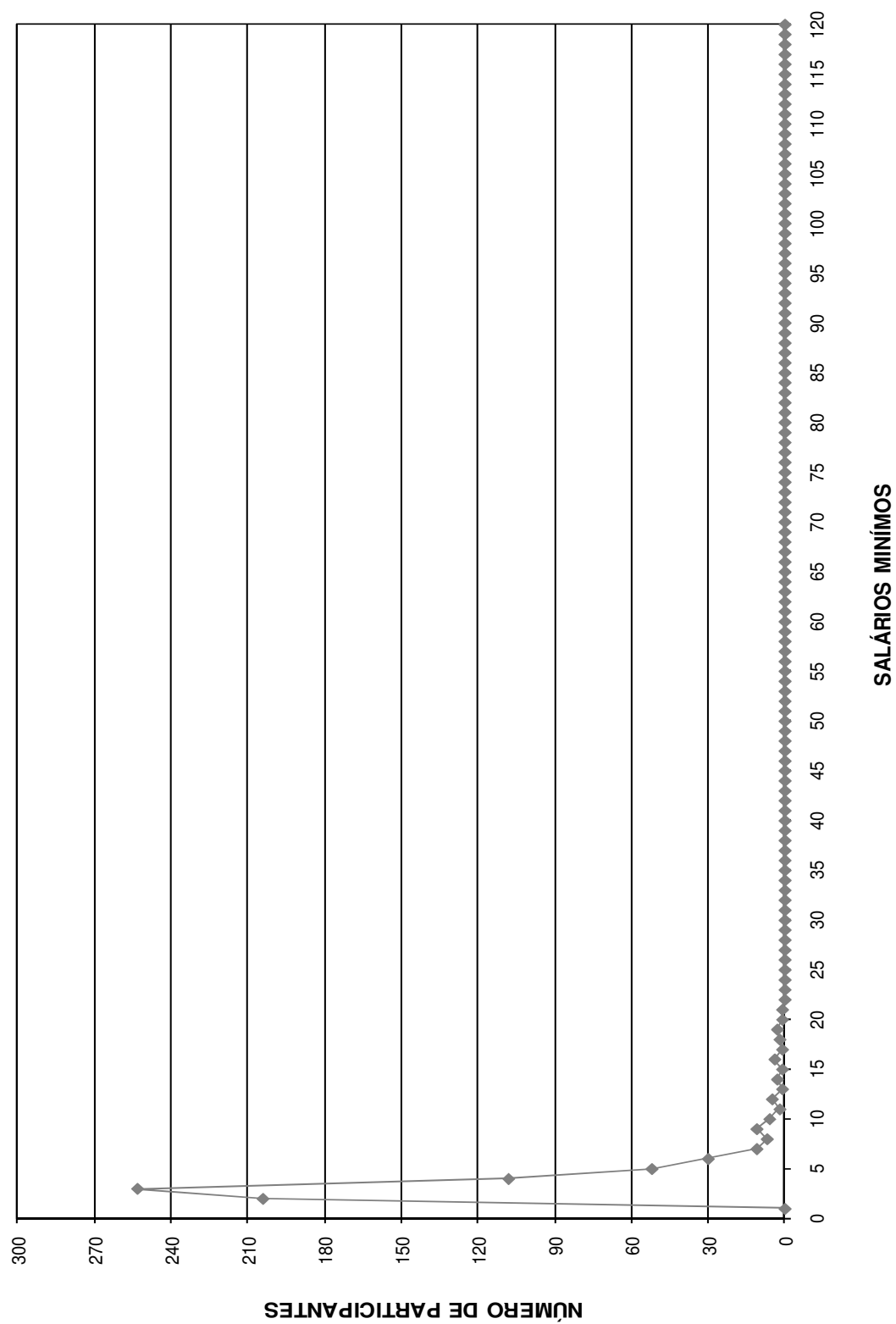
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens)

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	204	28,90	28,90	13,67	13,67	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	253	35,84	64,73	26,81	40,48	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	108	15,30	80,03	15,64	56,13	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	52	7,37	87,39	9,93	66,06	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	30	4,25	91,64	7,01	73,07	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	11	1,56	93,20	3,07	76,14	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	7	0,99	94,19	2,23	78,37	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	11	1,56	95,75	3,98	82,35	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	6	0,85	96,60	2,38	84,74	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	2	0,28	96,88	0,88	85,62	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	5	0,71	97,59	2,53	88,14	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,14	97,73	0,55	88,69	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	3	0,42	98,16	1,74	90,43	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	1	0,14	98,30	0,63	91,06	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	4	0,57	98,87	2,65	93,71	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	1	0,14	99,01	0,70	94,41	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	2	0,28	99,29	1,50	95,92	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	3	0,42	99,72	2,37	98,29	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	1	0,14	99,86	0,82	99,11	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	1	0,14	100,00	0,89	100,00	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	100,00	0,00	100,00	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	100,00	0,00	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 1.192.202,03 Vencimento Médio: R\$ 1.688,67

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM



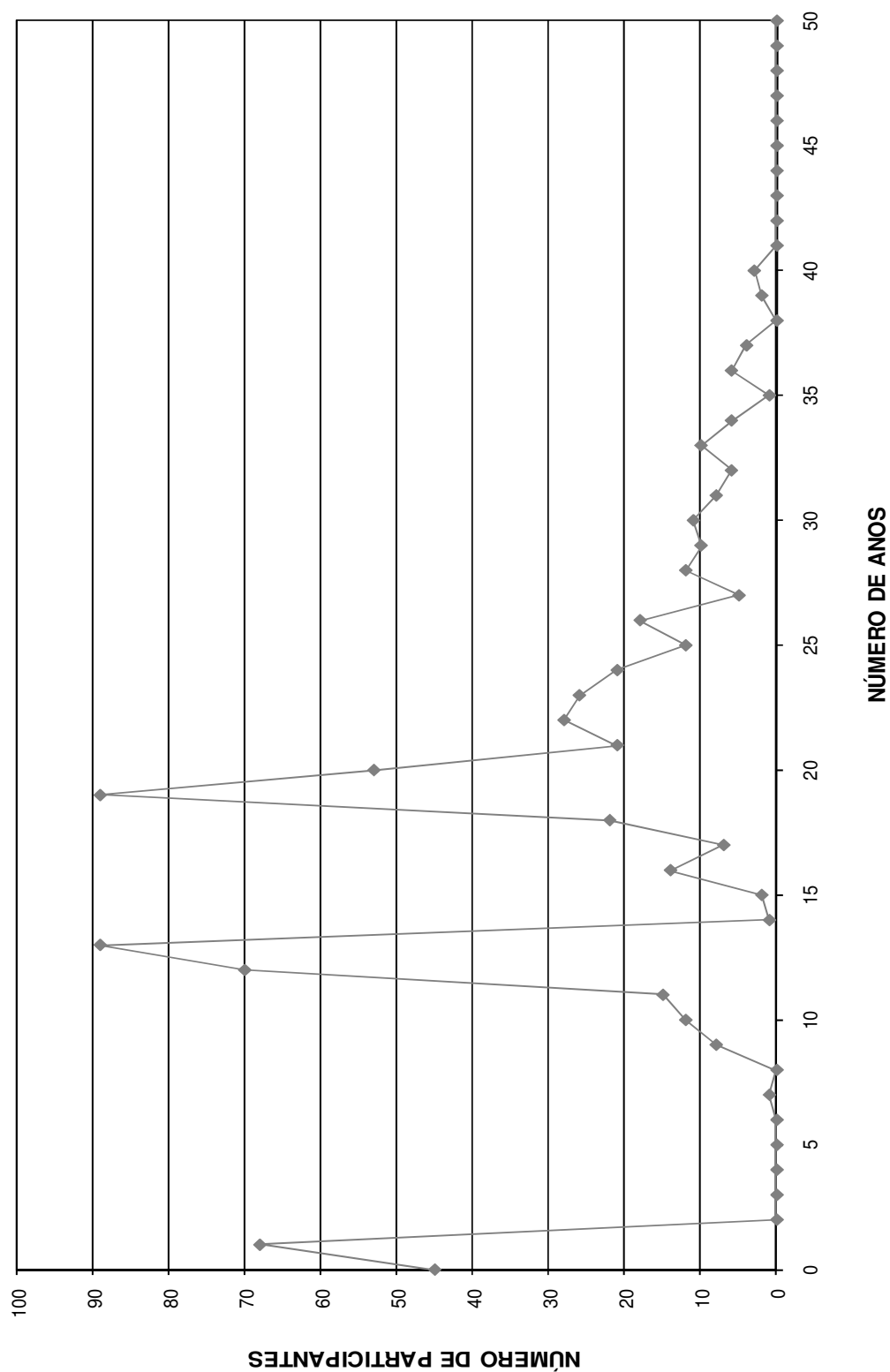
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	45	6,37	6,37	36.659,25	3,07	3,07	814,65
1	68	9,63	16,01	96.097,38	8,06	11,14	1.413,20
2	0	0,00	16,01	0,00	0,00	11,14	0,00
3	0	0,00	16,01	0,00	0,00	11,14	0,00
4	0	0,00	16,01	0,00	0,00	11,14	0,00
5	0	0,00	16,01	0,00	0,00	11,14	0,00
6	0	0,00	16,01	0,00	0,00	11,14	0,00
7	1	0,14	16,15	960,15	0,08	11,22	960,15
8	0	0,00	16,15	0,00	0,00	11,22	0,00
9	8	1,13	17,28	12.054,37	1,01	12,23	1.506,80
10	12	1,70	18,98	19.739,95	1,66	13,88	1.645,00
11	15	2,12	21,10	21.389,27	1,79	15,68	1.425,95
12	70	9,92	31,02	107.383,16	9,01	24,68	1.534,05
13	89	12,61	43,63	173.989,84	14,59	39,28	1.954,94
14	1	0,14	43,77	668,98	0,06	39,33	668,98
15	2	0,28	44,05	3.202,10	0,27	39,60	1.601,05
16	14	1,98	46,03	26.890,12	2,26	41,86	1.920,72
17	7	0,99	47,03	12.385,02	1,04	42,90	1.769,29
18	22	3,12	50,14	54.198,23	4,55	47,44	2.463,56
19	89	12,61	62,75	157.123,95	13,18	60,62	1.765,44
20	53	7,51	70,25	97.673,30	8,19	68,82	1.842,89
21	21	2,97	73,23	45.986,76	3,86	72,67	2.189,85
22	28	3,97	77,20	42.234,14	3,54	76,21	1.508,36
23	26	3,68	80,88	40.019,77	3,36	79,57	1.539,22
24	21	2,97	83,85	34.479,94	2,89	82,46	1.641,90
25	12	1,70	85,55	19.383,72	1,63	84,09	1.615,31
26	18	2,55	88,10	29.421,14	2,47	86,56	1.634,51
27	5	0,71	88,81	14.778,90	1,24	87,80	2.955,78
28	12	1,70	90,51	17.908,60	1,50	89,30	1.492,38
29	10	1,42	91,93	14.745,28	1,24	90,54	1.474,53
30	11	1,56	93,48	17.220,11	1,44	91,98	1.565,46
31	8	1,13	94,62	15.681,47	1,32	93,30	1.960,18
32	6	0,85	95,47	11.308,05	0,95	94,24	1.884,68
33	10	1,42	96,88	17.235,13	1,45	95,69	1.723,51
34	6	0,85	97,73	12.104,98	1,02	96,71	2.017,50
35	1	0,14	97,88	3.945,75	0,33	97,04	3.945,75
36	6	0,85	98,73	17.205,48	1,44	98,48	2.867,58
37	4	0,57	99,29	5.917,59	0,50	98,98	1.479,40
38	0	0,00	99,29	0,00	0,00	98,98	0,00
39	2	0,28	99,58	2.324,60	0,19	99,17	1.162,30
40	3	0,42	100,00	9.885,55	0,83	100,00	3.295,18
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	706		100,00	1.192.202,03		100,00	1.688,67

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 16,36 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



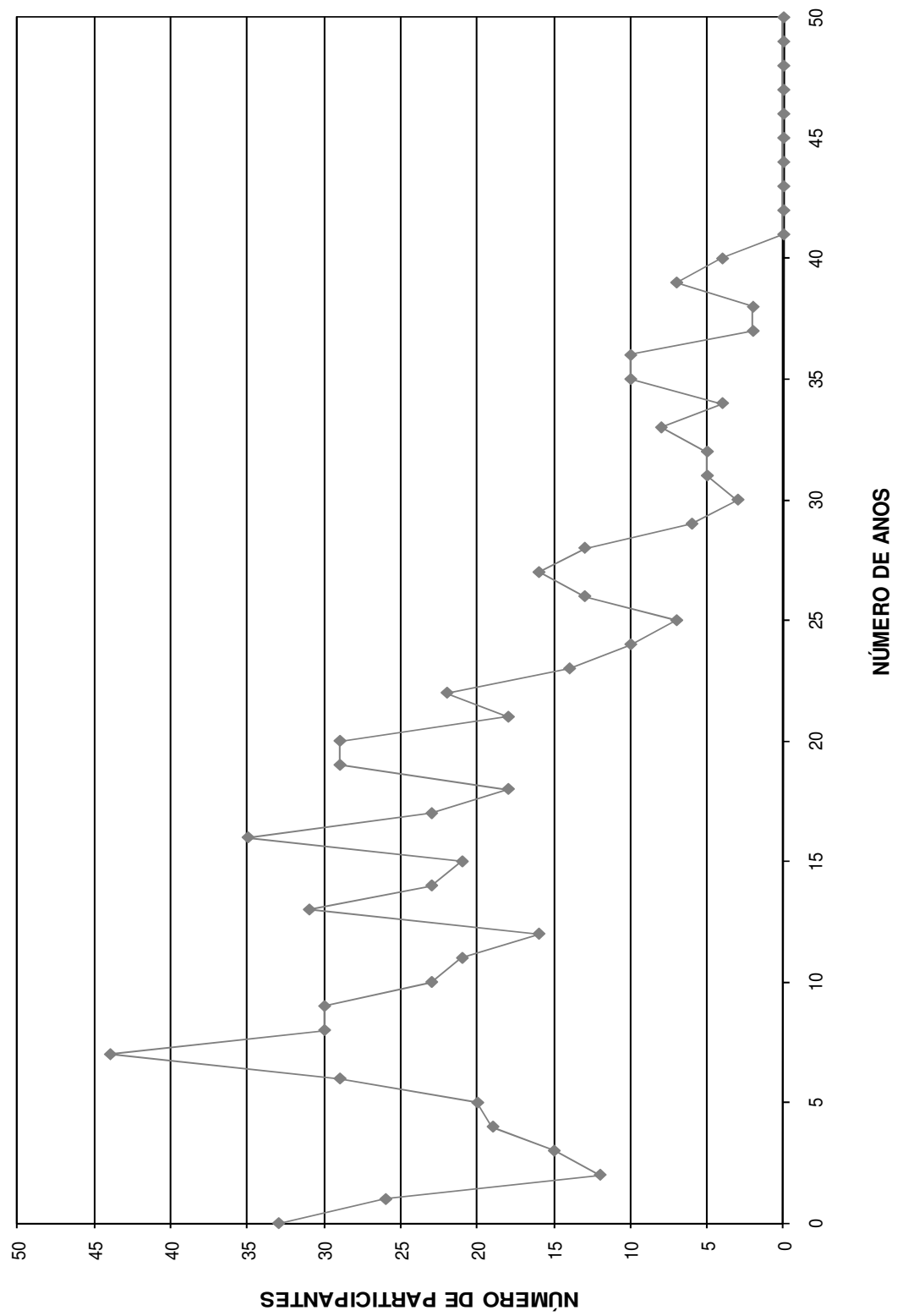
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	33	4,67	4,67	61.124,19	5,13	5,13	1.852,25
1	26	3,68	8,36	44.482,35	3,73	8,86	1.710,86
2	12	1,70	10,06	21.392,41	1,79	10,65	1.782,70
3	15	2,12	12,18	19.795,13	1,66	12,31	1.319,68
4	19	2,69	14,87	39.029,06	3,27	15,59	2.054,16
5	20	2,83	17,71	35.856,59	3,01	18,59	1.792,83
6	29	4,11	21,81	77.585,05	6,51	25,10	2.675,35
7	44	6,23	28,05	84.918,11	7,12	32,22	1.929,96
8	30	4,25	32,29	52.409,79	4,40	36,62	1.746,99
9	30	4,25	36,54	47.390,61	3,98	40,60	1.579,69
10	23	3,26	39,80	37.532,31	3,15	43,74	1.631,84
11	21	2,97	42,78	32.794,91	2,75	46,49	1.561,66
12	16	2,27	45,04	35.148,89	2,95	49,44	2.196,81
13	31	4,39	49,43	75.526,16	6,34	55,78	2.436,33
14	23	3,26	52,69	42.218,54	3,54	59,32	1.835,59
15	21	2,97	55,67	36.417,89	3,05	62,37	1.734,19
16	35	4,96	60,62	80.340,92	6,74	69,11	2.295,45
17	23	3,26	63,88	36.384,74	3,05	72,16	1.581,95
18	18	2,55	66,43	26.872,56	2,25	74,42	1.492,92
19	29	4,11	70,54	48.630,88	4,08	78,50	1.676,93
20	29	4,11	74,65	34.954,29	2,93	81,43	1.205,32
21	18	2,55	77,20	26.303,79	2,21	83,64	1.461,32
22	22	3,12	80,31	29.203,76	2,45	86,09	1.327,44
23	14	1,98	82,29	22.939,68	1,92	88,01	1.638,55
24	10	1,42	83,71	10.537,30	0,88	88,89	1.053,73
25	7	0,99	84,70	7.811,44	0,66	89,55	1.115,92
26	13	1,84	86,54	22.920,31	1,92	91,47	1.763,10
27	16	2,27	88,81	15.841,02	1,33	92,80	990,06
28	13	1,84	90,65	20.383,79	1,71	94,51	1.567,98
29	6	0,85	91,50	5.445,83	0,46	94,97	907,64
30	3	0,42	91,93	2.138,99	0,18	95,15	713,00
31	5	0,71	92,63	3.958,25	0,33	95,48	791,65
32	5	0,71	93,34	10.149,37	0,85	96,33	2.029,87
33	8	1,13	94,48	8.643,01	0,72	97,05	1.080,38
34	4	0,57	95,04	3.313,95	0,28	97,33	828,49
35	10	1,42	96,46	8.882,48	0,75	98,08	888,25
36	10	1,42	97,88	8.942,15	0,75	98,83	894,22
37	2	0,28	98,16	3.312,41	0,28	99,11	1.656,21
38	2	0,28	98,44	2.127,67	0,18	99,28	1.063,84
39	7	0,99	99,43	5.322,83	0,45	99,73	760,40
40	4	0,57	100,00	3.218,62	0,27	100,00	804,66
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	706		100,00	1.192.202,03		100,00	1.688,67

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 14,68 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM

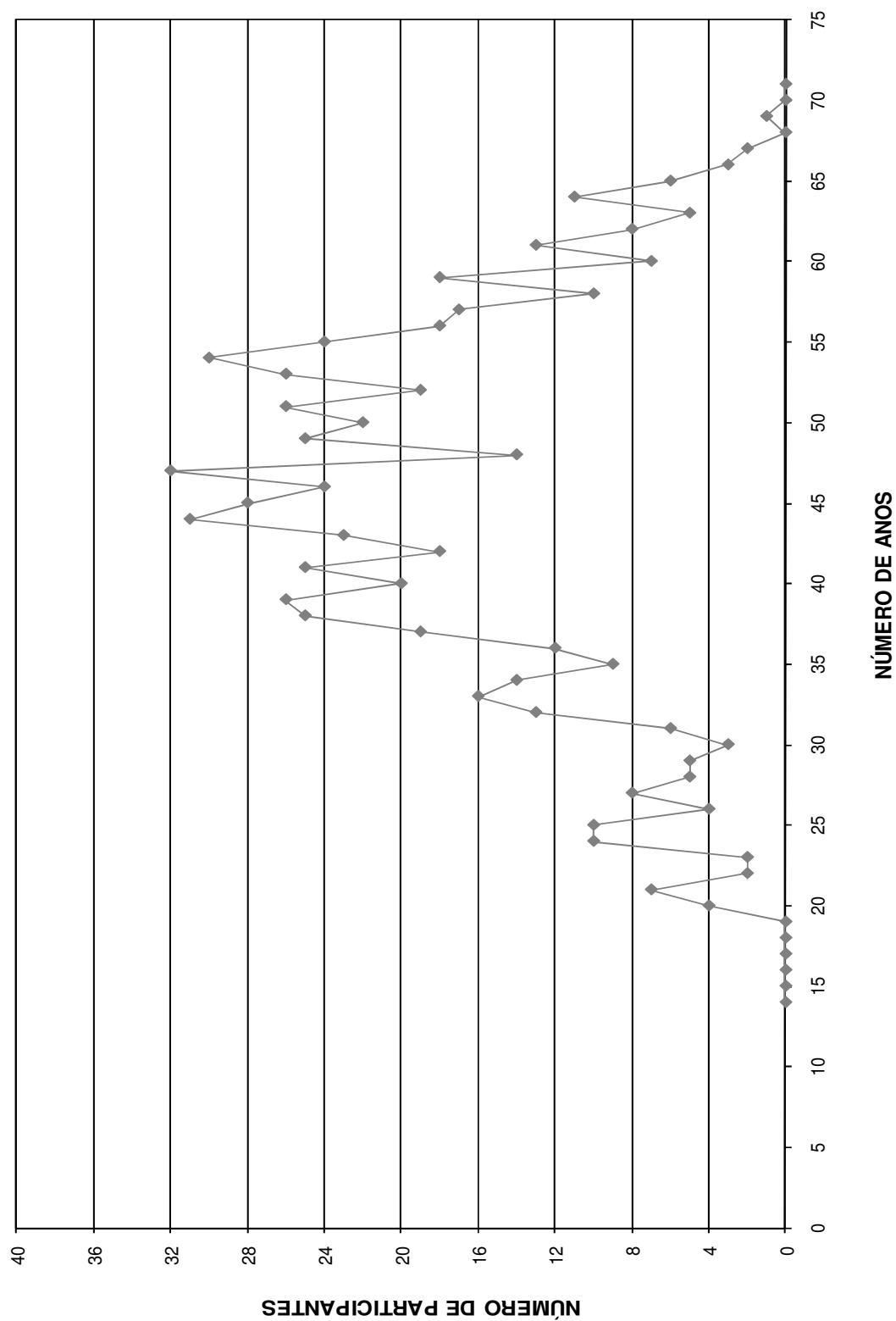


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Homens)							
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	4	0,57	0,57	3.218,62	0,27	0,27	804,66
21	7	0,99	1,56	5.322,83	0,45	0,72	760,40
22	2	0,28	1,84	2.127,67	0,18	0,89	1.063,84
23	2	0,28	2,12	3.312,41	0,28	1,17	1.656,21
24	10	1,42	3,54	8.942,15	0,75	1,92	894,22
25	10	1,42	4,96	8.882,48	0,75	2,67	888,25
26	4	0,57	5,52	3.313,95	0,28	2,95	828,49
27	8	1,13	6,66	8.643,01	0,72	3,67	1.080,38
28	5	0,71	7,37	10.149,37	0,85	4,52	2.029,87
29	5	0,71	8,07	3.958,25	0,33	4,85	791,65
30	3	0,42	8,50	2.138,99	0,18	5,03	713,00
31	6	0,85	9,35	5.445,83	0,46	5,49	907,64
32	13	1,84	11,19	20.383,79	1,71	7,20	1.567,98
33	16	2,27	13,46	15.841,02	1,33	8,53	990,06
34	14	1,98	15,44	24.298,26	2,04	10,57	1.735,59
35	9	1,27	16,71	9.706,04	0,81	11,38	1.078,45
36	12	1,70	18,41	13.978,20	1,17	12,55	1.164,85
37	19	2,69	21,10	28.900,58	2,42	14,98	1.521,08
38	25	3,54	24,65	33.399,85	2,80	17,78	1.335,99
39	26	3,68	28,33	40.066,81	3,36	21,14	1.541,03
40	20	2,83	31,16	29.138,00	2,44	23,58	1.456,90
41	25	3,54	34,70	34.793,27	2,92	26,50	1.391,73
42	18	2,55	37,25	30.850,81	2,59	29,09	1.713,93
43	23	3,26	40,51	35.324,85	2,96	32,05	1.535,86
44	31	4,39	44,90	72.875,90	6,11	38,17	2.350,84
45	28	3,97	48,87	49.032,59	4,11	42,28	1.751,16
46	24	3,40	52,27	56.436,19	4,73	47,01	2.351,51
47	32	4,53	56,80	73.063,50	6,13	53,14	2.283,23
48	14	1,98	58,78	28.921,57	2,43	55,57	2.065,83
49	25	3,54	62,32	38.862,27	3,26	58,83	1.554,49
50	22	3,12	65,44	35.474,64	2,98	61,80	1.612,48
51	26	3,68	69,12	47.322,64	3,97	65,77	1.820,10
52	19	2,69	71,81	36.952,25	3,10	68,87	1.944,86
53	26	3,68	75,50	37.954,93	3,18	72,05	1.459,81
54	30	4,25	79,75	67.631,11	5,67	77,73	2.254,37
55	24	3,40	83,14	36.267,88	3,04	80,77	1.511,16
56	18	2,55	85,69	42.239,63	3,54	84,31	2.346,65
57	17	2,41	88,10	26.771,68	2,25	86,56	1.574,80
58	10	1,42	89,52	16.401,03	1,38	87,93	1.640,10
59	18	2,55	92,07	42.801,40	3,59	91,52	2.377,86
60	7	0,99	93,06	8.771,91	0,74	92,26	1.253,13
61	13	1,84	94,90	18.897,26	1,59	93,84	1.453,64
62	8	1,13	96,03	13.337,62	1,12	94,96	1.667,20
63	5	0,71	96,74	6.377,58	0,53	95,50	1.275,52
64	11	1,56	98,30	30.023,66	2,52	98,02	2.729,42
65	6	0,85	99,15	8.716,37	0,73	98,75	1.452,73
66	3	0,42	99,58	5.918,91	0,50	99,24	1.972,97
67	2	0,28	99,86	7.456,39	0,63	99,87	3.728,20
68	0	0,00	99,86	0,00	0,00	99,87	0,00
69	1	0,14	100,00	1.556,08	0,13	100,00	1.556,08
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	706		100,00	1.192.202,03		100,00	1.688,67

IDADE MÉDIA: 45,92 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9938
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 4

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
HOMEM



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

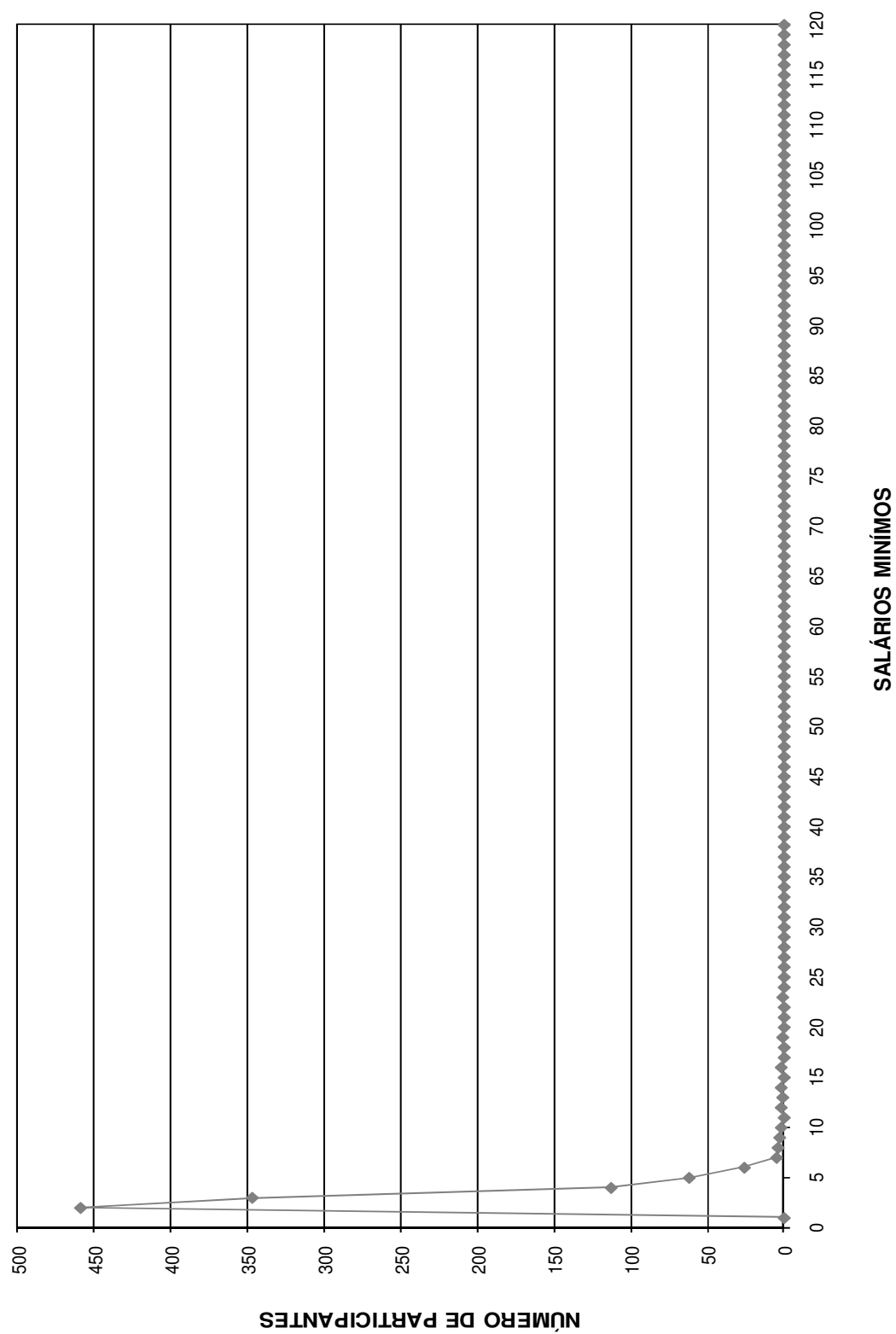
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(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	459	44,56	44,56	26,42	26,42	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	347	33,69	78,25	34,02	60,44	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	113	10,97	89,22	14,51	74,95	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	62	6,02	95,24	10,48	85,42	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	26	2,52	97,77	5,45	90,87	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	5	0,49	98,25	1,20	92,07	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	4	0,39	98,64	1,17	93,24	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	3	0,29	98,93	0,96	94,21	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	2	0,19	99,13	0,71	94,92	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	99,13	0,00	94,92	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	2	0,19	99,32	0,87	95,78	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,10	99,42	0,49	96,27	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	2	0,19	99,61	1,01	97,28	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	99,61	0,00	97,28	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	2	0,19	99,81	1,16	98,45	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,81	0,00	98,45	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	99,81	0,00	98,45	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	1	0,10	99,90	0,70	99,15	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,90	0,00	99,15	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,90	0,00	99,15	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,90	0,00	99,15	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	1	0,10	100,00	0,85	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 1.344.261,94 Vencimento Médio: R\$ 1.305,11

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



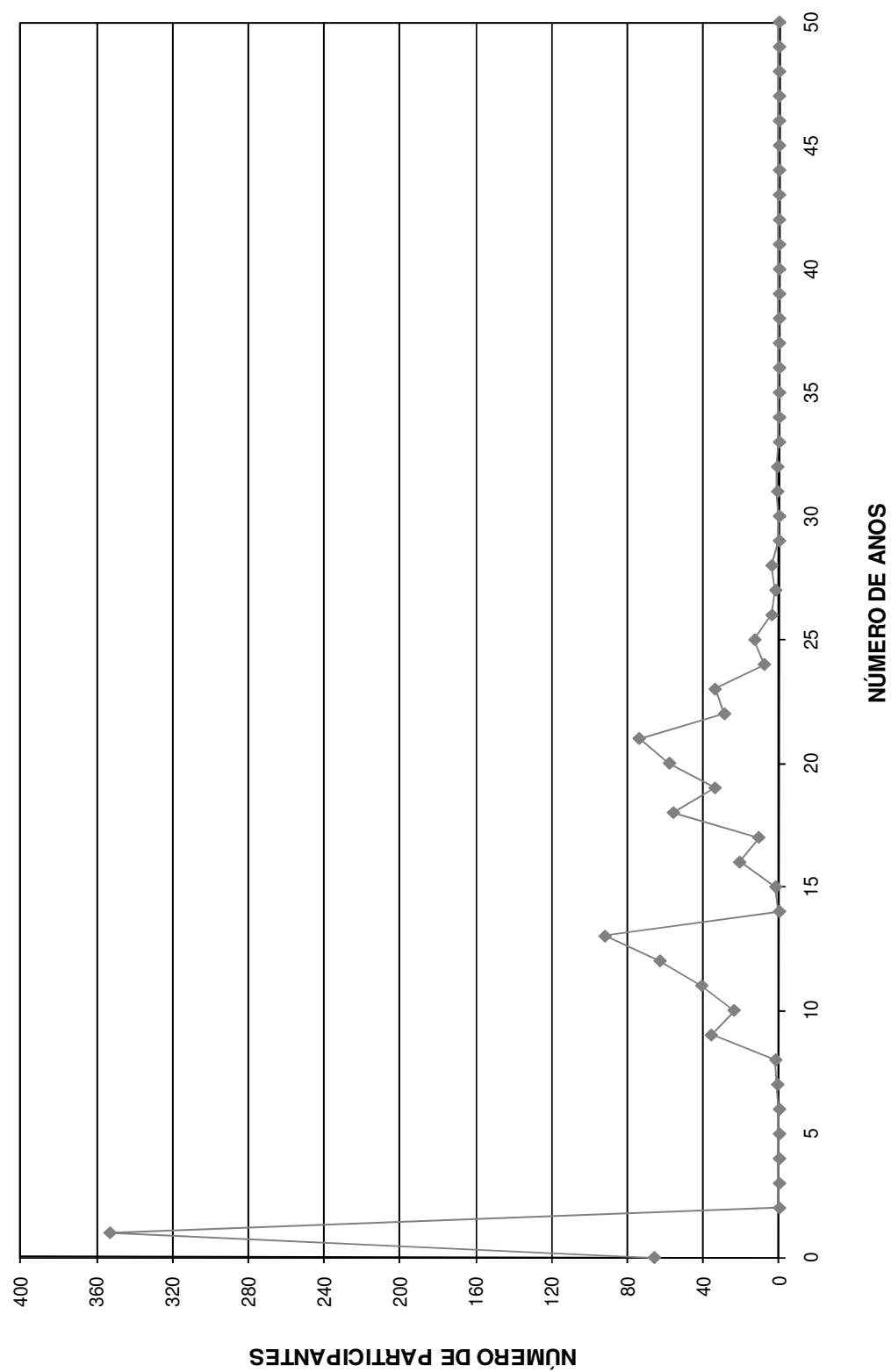
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	66	6,41	6,41	63.936,82	4,76	4,76	968,74
1	353	34,27	40,68	449.376,80	33,43	38,19	1.273,02
2	0	0,00	40,68	0,00	0,00	38,19	0,00
3	0	0,00	40,68	0,00	0,00	38,19	0,00
4	0	0,00	40,68	0,00	0,00	38,19	0,00
5	0	0,00	40,68	0,00	0,00	38,19	0,00
6	0	0,00	40,68	0,00	0,00	38,19	0,00
7	1	0,10	40,78	680,58	0,05	38,24	680,58
8	2	0,19	40,97	1.361,16	0,10	38,34	680,58
9	36	3,50	44,47	59.090,59	4,40	42,73	1.641,41
10	24	2,33	46,80	32.943,81	2,45	45,18	1.372,66
11	41	3,98	50,78	42.756,49	3,18	48,36	1.042,84
12	63	6,12	56,89	70.099,62	5,21	53,58	1.112,69
13	92	8,93	65,83	123.356,36	9,18	62,76	1.340,83
14	0	0,00	65,83	0,00	0,00	62,76	0,00
15	2	0,19	66,02	3.229,21	0,24	63,00	1.614,61
16	21	2,04	68,06	36.779,26	2,74	65,73	1.751,39
17	11	1,07	69,13	19.789,77	1,47	67,20	1.799,07
18	56	5,44	74,56	74.533,92	5,54	72,75	1.330,96
19	34	3,30	77,86	50.229,63	3,74	76,49	1.477,34
20	58	5,63	83,50	78.598,26	5,85	82,33	1.355,14
21	74	7,18	90,68	103.059,75	7,67	90,00	1.392,70
22	29	2,82	93,50	35.914,72	2,67	92,67	1.238,44
23	34	3,30	96,80	42.912,64	3,19	95,86	1.262,14
24	8	0,78	97,57	10.588,56	0,79	96,65	1.323,57
25	13	1,26	98,83	25.197,04	1,87	98,53	1.938,23
26	4	0,39	99,22	5.164,16	0,38	98,91	1.291,04
27	2	0,19	99,42	2.193,22	0,16	99,07	1.096,61
28	4	0,39	99,81	8.175,30	0,61	99,68	2.043,83
29	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,68	0,00
30	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,68	0,00
31	1	0,10	99,90	3.324,57	0,25	99,93	3.324,57
32	1	0,10	100,00	969,70	0,07	100,00	969,70
33	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	1.030		100,00	1.344.261,94		100,00	1.305,11

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 10,23 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA **MULHER**



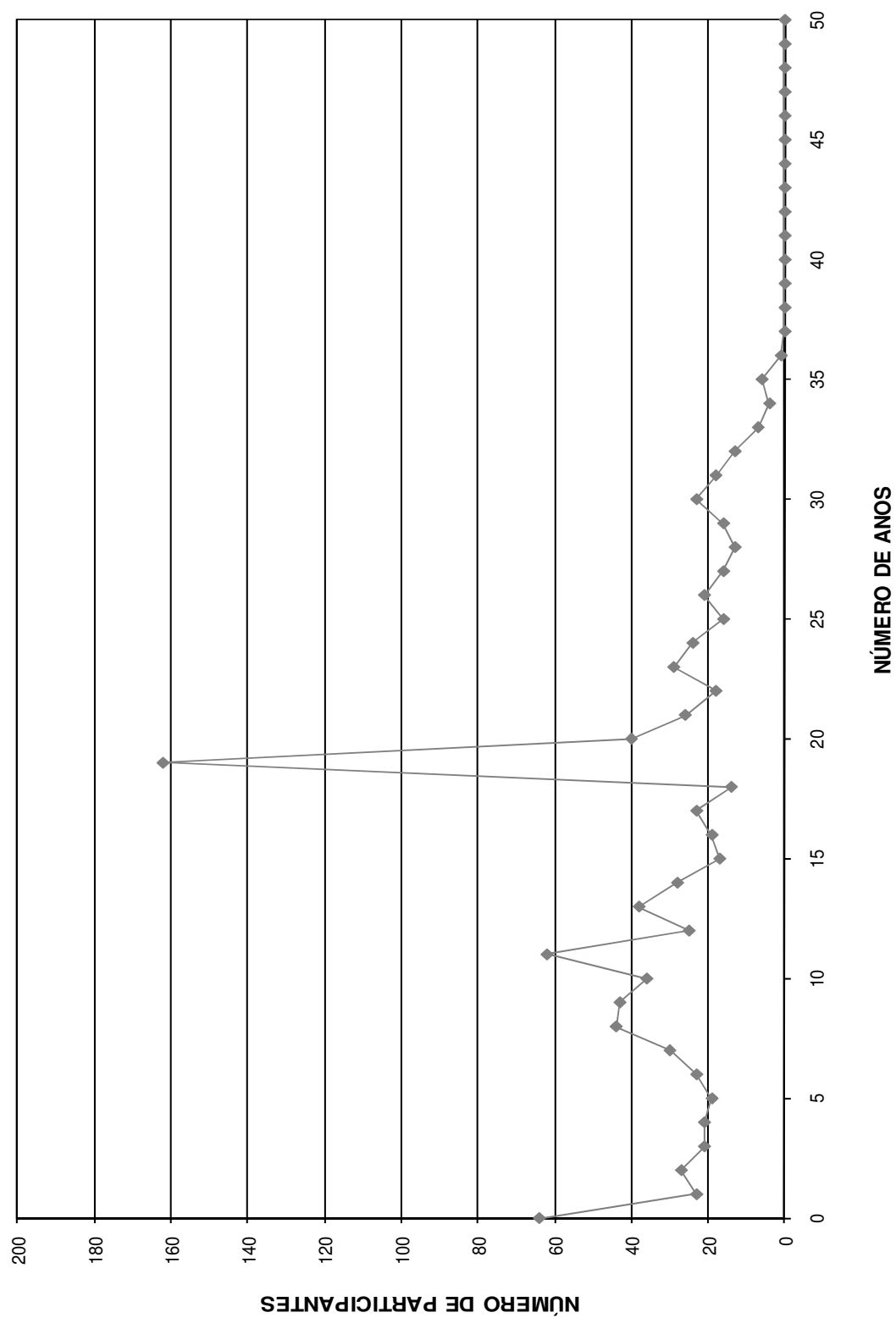
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	64	6,21	6,21	84.996,34	6,32	6,32	1.328,07
1	23	2,23	8,45	29.818,82	2,22	8,54	1.296,47
2	27	2,62	11,07	25.476,83	1,90	10,44	943,59
3	21	2,04	13,11	26.779,27	1,99	12,43	1.275,20
4	21	2,04	15,15	37.195,70	2,77	15,20	1.771,22
5	19	1,84	16,99	36.498,41	2,72	17,91	1.920,97
6	23	2,23	19,22	30.849,95	2,29	20,21	1.341,30
7	30	2,91	22,14	41.873,37	3,11	23,32	1.395,78
8	44	4,27	26,41	74.783,68	5,56	28,88	1.699,63
9	43	4,17	30,58	50.746,65	3,78	32,66	1.180,15
10	36	3,50	34,08	49.134,63	3,66	36,31	1.364,85
11	62	6,02	40,10	89.486,75	6,66	42,97	1.443,33
12	25	2,43	42,52	28.693,84	2,13	45,11	1.147,75
13	38	3,69	46,21	56.459,19	4,20	49,31	1.485,77
14	28	2,72	48,93	32.838,82	2,44	51,75	1.172,82
15	17	1,65	50,58	23.865,25	1,78	53,52	1.403,84
16	19	1,84	52,43	27.425,55	2,04	55,56	1.443,45
17	23	2,23	54,66	29.953,52	2,23	57,79	1.302,33
18	14	1,36	56,02	18.826,48	1,40	59,19	1.344,75
19	162	15,73	71,75	224.926,64	16,73	75,92	1.388,44
20	40	3,88	75,63	37.883,83	2,82	78,74	947,10
21	26	2,52	78,16	32.357,51	2,41	81,15	1.244,52
22	18	1,75	79,90	18.017,52	1,34	82,49	1.000,97
23	29	2,82	82,72	30.288,86	2,25	84,74	1.044,44
24	24	2,33	85,05	31.562,30	2,35	87,09	1.315,10
25	16	1,55	86,60	23.017,71	1,71	88,80	1.438,61
26	21	2,04	88,64	24.037,29	1,79	90,59	1.144,63
27	16	1,55	90,19	16.841,53	1,25	91,84	1.052,60
28	13	1,26	91,46	12.885,60	0,96	92,80	991,20
29	16	1,55	93,01	18.870,55	1,40	94,21	1.179,41
30	23	2,23	95,24	27.934,77	2,08	96,29	1.214,56
31	18	1,75	96,99	21.414,03	1,59	97,88	1.189,67
32	13	1,26	98,25	15.062,07	1,12	99,00	1.158,62
33	7	0,68	98,93	6.095,52	0,45	99,45	870,79
34	4	0,39	99,32	2.725,22	0,20	99,65	681,31
35	6	0,58	99,90	4.010,75	0,30	99,95	668,46
36	1	0,10	100,00	627,19	0,05	100,00	627,19
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	1.030		100,00	1.344.261,94		100,00	1.305,11

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 14,93 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER

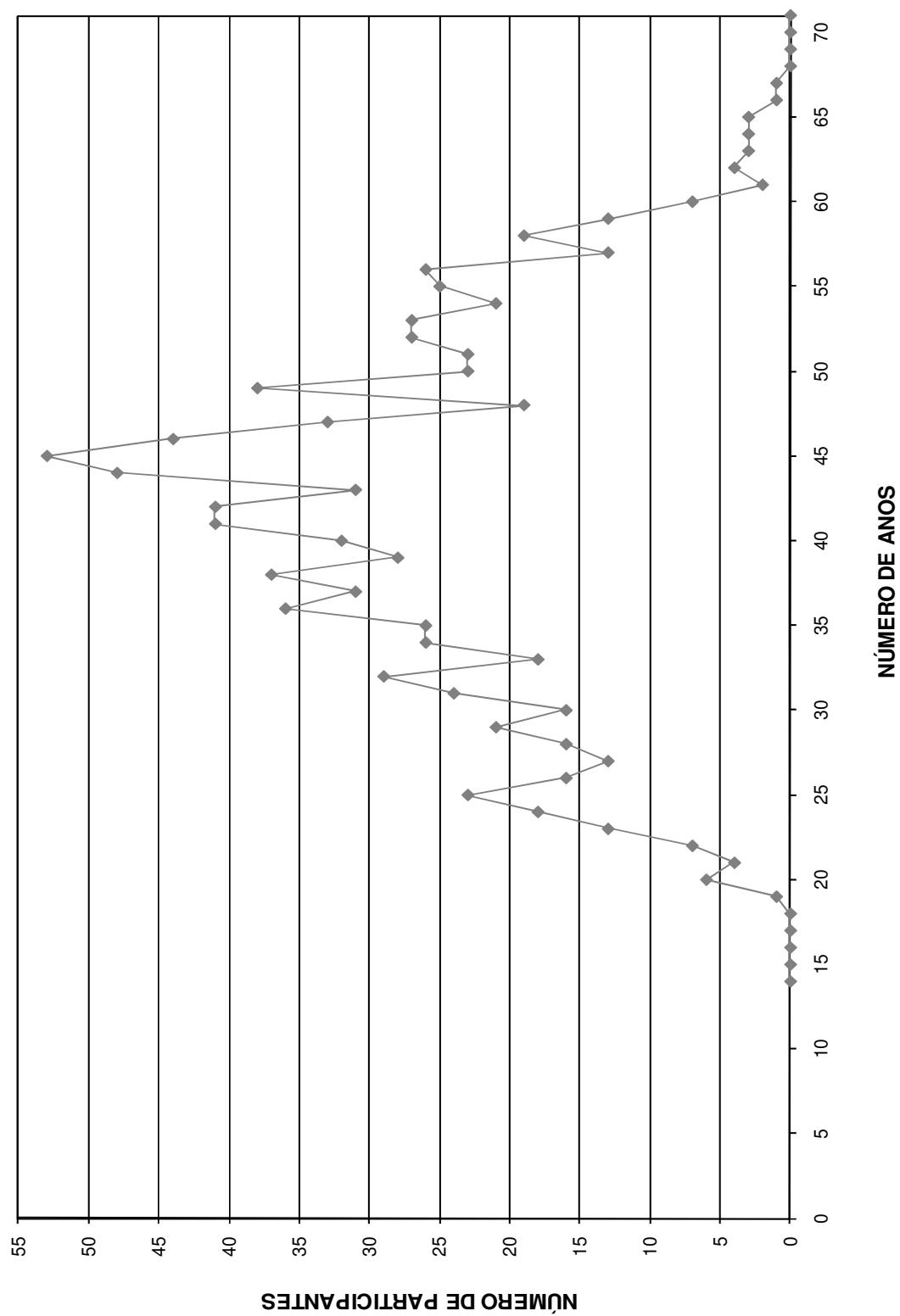


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(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	1	0,10	0,10	627,19	0,05	0,05	627,19
20	6	0,58	0,68	4.010,75	0,30	0,35	668,46
21	4	0,39	1,07	2.725,22	0,20	0,55	681,31
22	7	0,68	1,75	6.095,52	0,45	1,00	870,79
23	13	1,26	3,01	15.062,07	1,12	2,12	1.158,62
24	18	1,75	4,76	21.414,03	1,59	3,71	1.189,67
25	23	2,23	6,99	27.934,77	2,08	5,79	1.214,56
26	16	1,55	8,54	18.870,55	1,40	7,20	1.179,41
27	13	1,26	9,81	12.885,60	0,96	8,16	991,20
28	16	1,55	11,36	16.841,53	1,25	9,41	1.052,60
29	21	2,04	13,40	24.037,29	1,79	11,20	1.144,63
30	16	1,55	14,95	23.017,71	1,71	12,91	1.438,61
31	24	2,33	17,28	31.562,30	2,35	15,26	1.315,10
32	29	2,82	20,10	30.288,86	2,25	17,51	1.044,44
33	18	1,75	21,84	18.017,52	1,34	18,85	1.000,97
34	26	2,52	24,37	32.357,51	2,41	21,26	1.244,52
35	26	2,52	26,89	29.925,47	2,23	23,48	1.150,98
36	36	3,50	30,39	43.285,53	3,22	26,70	1.202,38
37	31	3,01	33,40	47.248,30	3,51	30,22	1.524,14
38	37	3,59	36,99	46.645,76	3,47	33,69	1.260,70
39	28	2,72	39,71	41.788,64	3,11	36,80	1.492,45
40	32	3,11	42,82	42.751,22	3,18	39,98	1.335,98
41	41	3,98	46,80	48.775,33	3,63	43,61	1.189,64
42	41	3,98	50,78	61.172,81	4,55	48,16	1.492,02
43	31	3,01	53,79	40.244,51	2,99	51,15	1.298,21
44	48	4,66	58,45	64.063,67	4,77	55,92	1.334,66
45	53	5,15	63,59	78.323,44	5,83	61,74	1.477,80
46	44	4,27	67,86	50.042,03	3,72	65,46	1.137,32
47	33	3,20	71,07	63.037,71	4,69	70,15	1.910,23
48	19	1,84	72,91	26.593,50	1,98	72,13	1.399,66
49	38	3,69	76,60	44.474,36	3,31	75,44	1.170,38
50	23	2,23	78,83	41.598,42	3,09	78,54	1.808,63
51	23	2,23	81,07	37.382,77	2,78	81,32	1.625,34
52	27	2,62	83,69	32.552,15	2,42	83,74	1.205,64
53	27	2,62	86,31	26.268,66	1,95	85,69	972,91
54	21	2,04	88,35	25.388,93	1,89	87,58	1.209,00
55	25	2,43	90,78	31.248,22	2,32	89,91	1.249,93
56	26	2,52	93,30	29.172,21	2,17	92,08	1.122,01
57	13	1,26	94,56	25.667,77	1,91	93,98	1.974,44
58	19	1,84	96,41	24.129,34	1,79	95,78	1.269,97
59	13	1,26	97,67	21.006,93	1,56	97,34	1.615,92
60	7	0,68	98,35	8.972,03	0,67	98,01	1.281,72
61	2	0,19	98,54	3.601,67	0,27	98,28	1.800,84
62	4	0,39	98,93	8.135,77	0,61	98,88	2.033,94
63	3	0,29	99,22	2.176,69	0,16	99,04	725,56
64	3	0,29	99,51	4.487,83	0,33	99,38	1.495,94
65	3	0,29	99,81	4.108,83	0,31	99,68	1.369,61
66	1	0,10	99,90	1.164,57	0,09	99,77	1.164,57
67	1	0,10	100,00	3.078,45	0,23	100,00	3.078,45
68	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
69	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
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.030		100,00	1.344.261,94		100,00	1.305,11

IDADE MÉDIA: 42,28 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9952
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 5

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE **MULHER**



HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

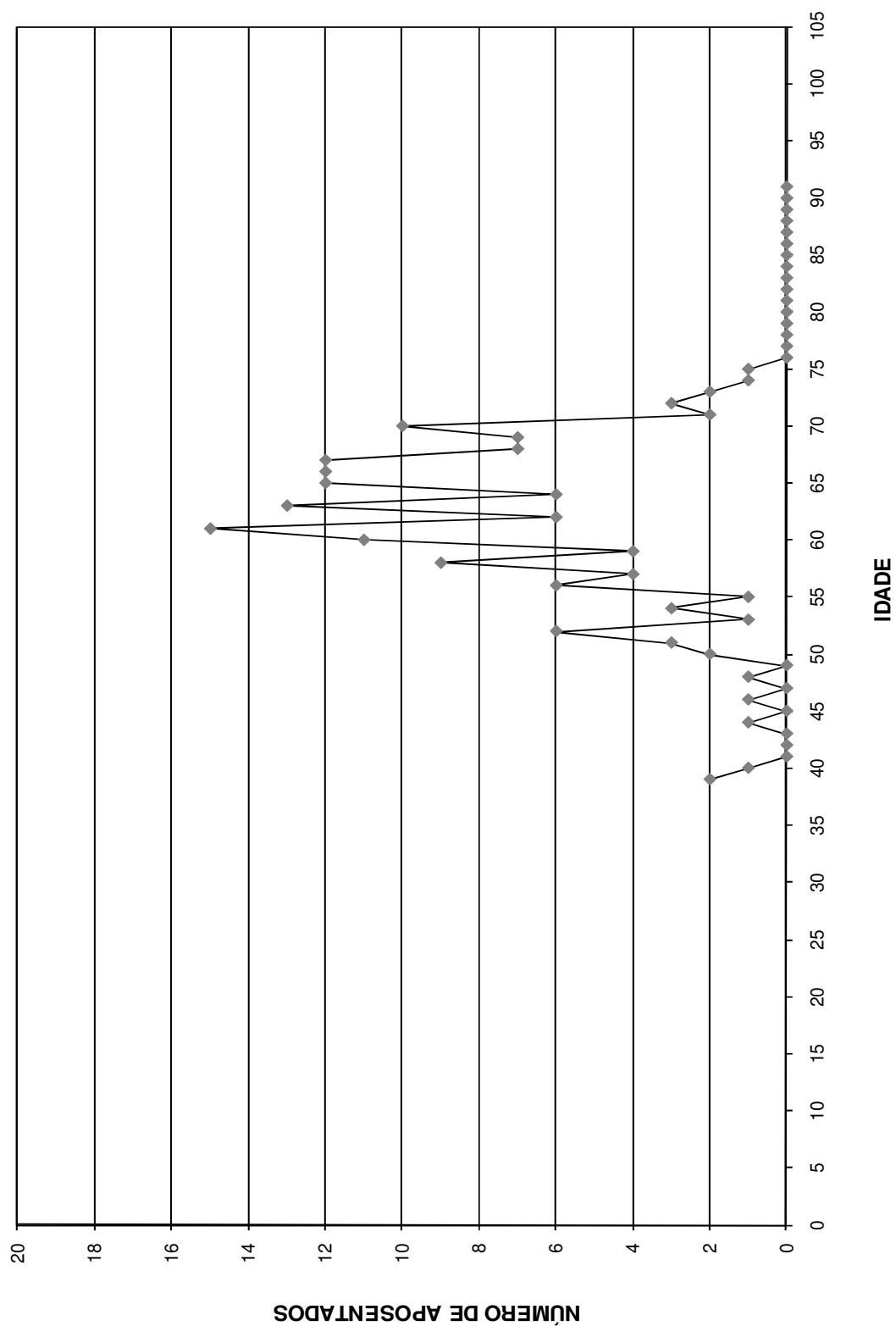
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	2	1.395,00	<39	2	1.395,00	<39	0	-
40	1	571,57	40	1	571,57	40	0	-
41	0	0,00	41	0	-	41	0	-
42	0	0,00	42	0	-	42	0	-
43	0	0,00	43	0	-	43	0	-
44	1	1.003,45	44	1	1.003,45	44	0	-
45	0	0,00	45	0	-	45	0	-
46	1	1.007,87	46	0	-	46	1	1.007,87
47	0	0,00	47	0	-	47	0	-
48	1	929,90	48	1	929,90	48	0	-
49	0	0,00	49	0	-	49	0	-
50	2	1.351,92	50	0	-	50	2	1.351,92
51	3	2.314,98	51	1	997,50	51	2	1.317,48
52	6	5.532,21	52	2	1.904,86	52	4	3.627,35
53	1	1.708,93	53	0	-	53	1	1.708,93
54	3	2.666,54	54	1	634,68	54	2	2.031,86
55	1	604,45	55	0	-	55	1	604,45
56	6	8.310,96	56	2	2.174,18	56	4	6.136,78
57	4	4.298,65	57	1	1.286,88	57	3	3.011,77
58	9	11.027,98	58	3	2.751,79	58	6	8.276,19
59	4	3.630,09	59	3	2.756,95	59	1	873,14
60	11	10.210,12	60	3	2.631,10	60	8	7.579,02
61	15	15.020,75	61	9	10.867,30	61	6	4.153,45
62	6	5.579,54	62	1	623,13	62	5	4.956,41
63	13	9.291,56	63	1	939,19	63	12	8.352,37
64	6	4.700,29	64	1	921,12	64	5	3.779,17
65	12	8.926,31	65	5	3.782,32	65	7	5.143,99
66	12	8.317,87	66	6	3.732,37	66	6	4.585,50
67	12	9.124,23	67	10	7.687,37	67	2	1.436,86
68	7	5.850,63	68	6	4.920,33	68	1	930,30
69	7	5.825,29	69	6	5.186,41	69	1	638,88
70	10	9.160,34	70	8	6.564,21	70	2	2.596,13
71	2	1.684,70	71	2	1.684,70	71	0	-
72	3	2.078,98	72	2	1.440,10	72	1	638,88
73	2	1.803,93	73	1	638,88	73	1	1.165,05
74	1	852,98	74	1	852,98	74	0	-
75	1	888,61	75	0	-	75	1	888,61
76	0	0,00	76	0	-	76	0	-
77	0	0,00	77	0	-	77	0	-
78	0	0,00	78	0	-	78	0	-
79	0	0,00	79	0	-	79	0	-
80	0	0,00	80	0	-	80	0	-
81	0	0,00	81	0	-	81	0	-
82	0	0,00	82	0	-	82	0	-
83	0	0,00	83	0	-	83	0	-
84	0	0,00	84	0	-	84	0	-
85	0	0,00	85	0	-	85	0	-
86	0	0,00	86	0	-	86	0	-
87	0	0,00	87	0	-	87	0	-
88	0	0,00	88	0	-	88	0	-
89	0	0,00	89	0	-	89	0	-
90	0	0,00	90	0	-	90	0	-
> 91	0	0,00	> 91	0	-	> 91	0	-
TOTAL	165	145.670,63	TOTAL	80	68.878,27	TOTAL	85	76.792,36

Idade Média = 62,12 anos

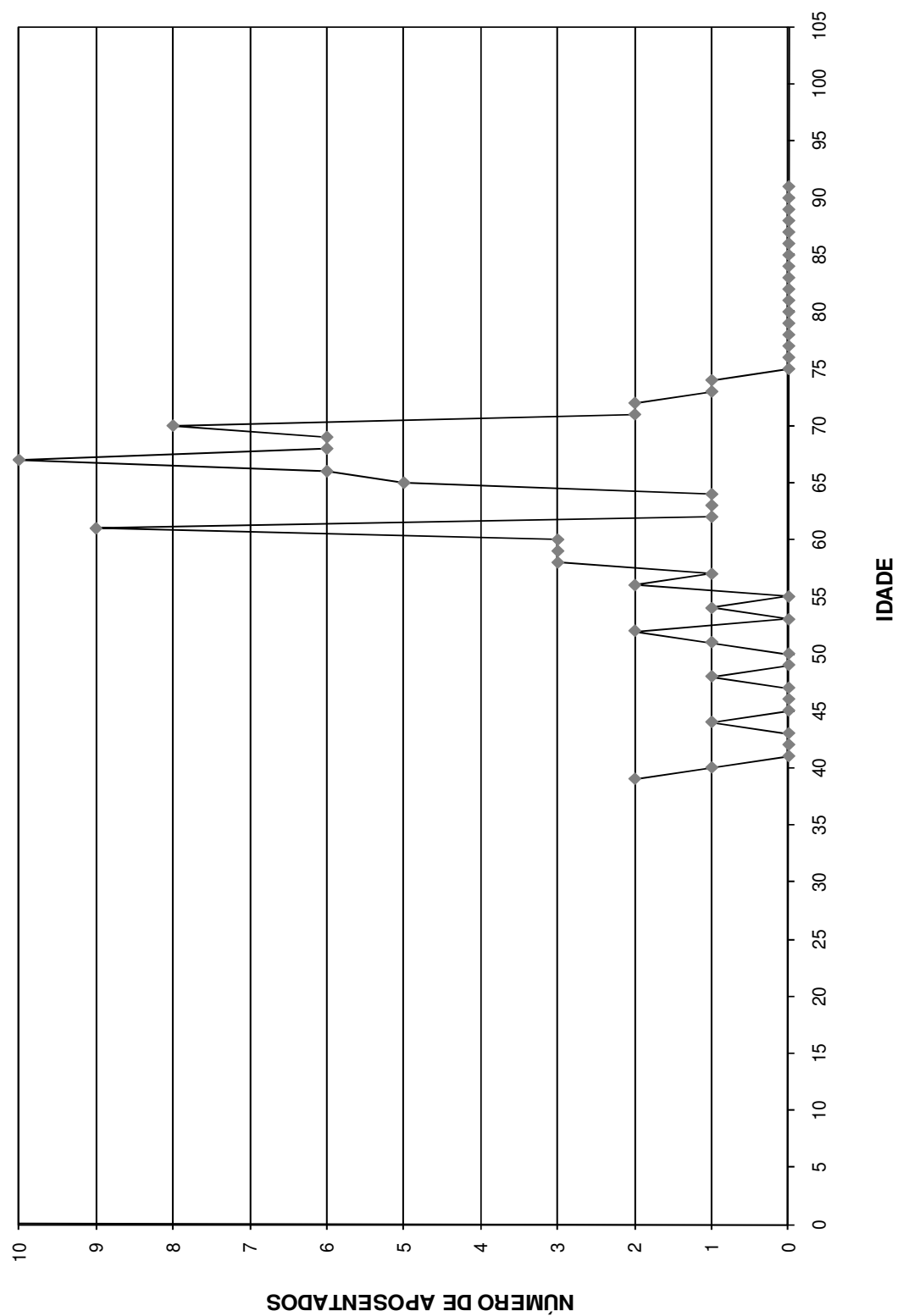
Idade Média = 63,29 anos

Idade Média = 61,04 anos

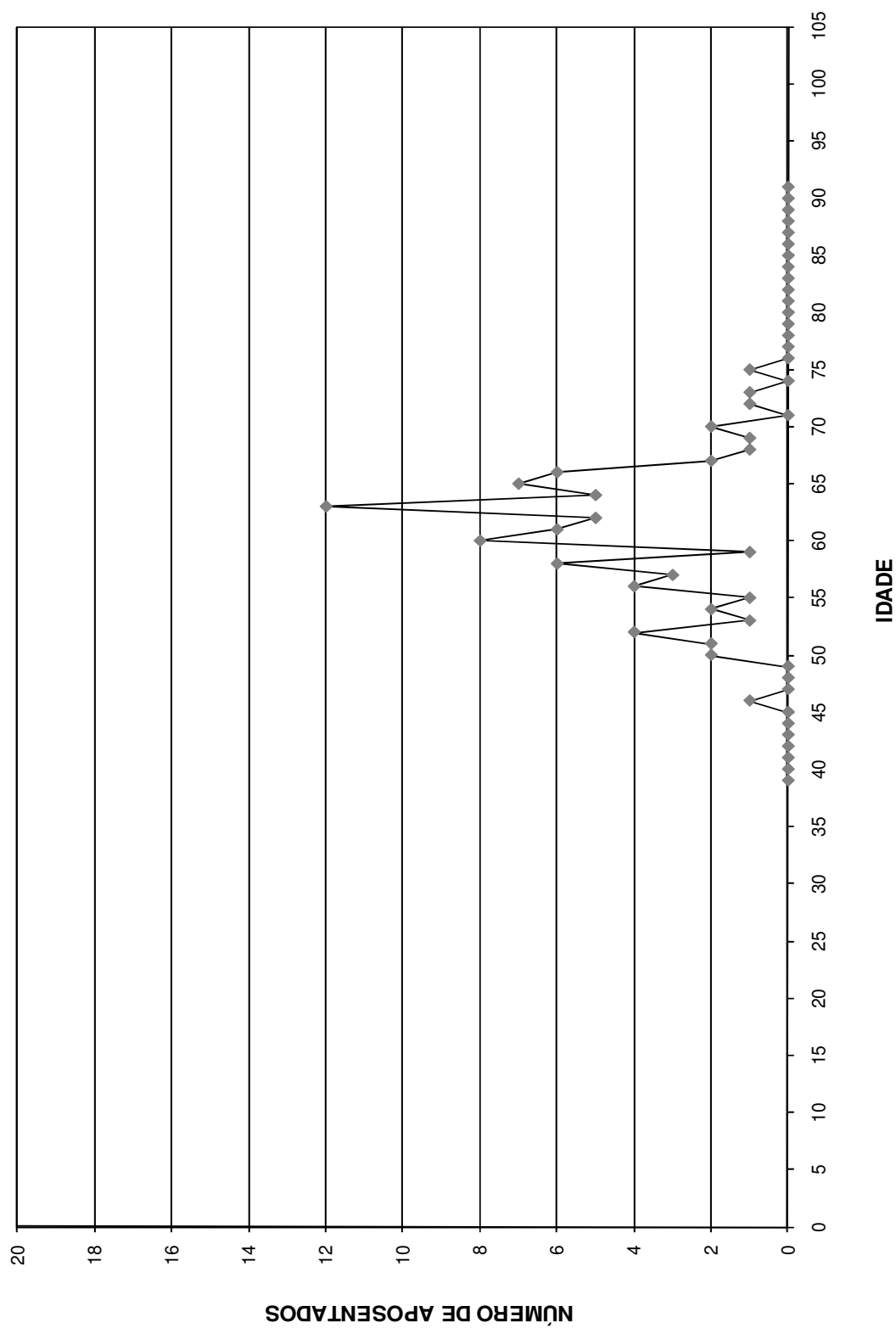
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER



Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

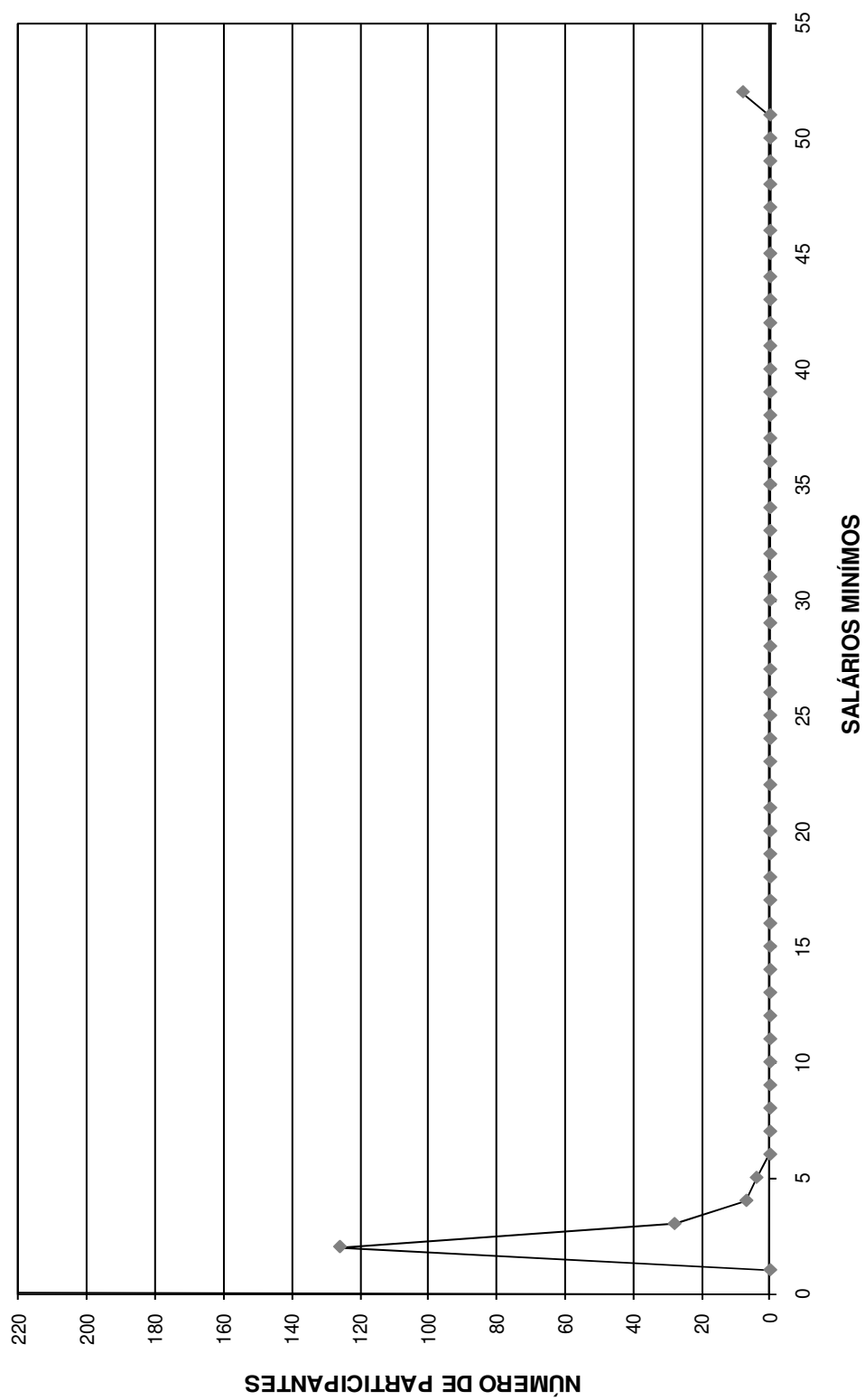
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	0	0,00	0 a 1	0	0,00	0 a 1	0	0,00
1 a 2	126	90.350,55	1 a 2	63	47.856,53	1 a 2	63	42.494,02
2 a 3	28	33.690,00	2 a 3	16	18.917,65	2 a 3	12	14.772,35
3 a 4	7	13.068,64	3 a 4	0	0,00	3 a 4	7	13.068,64
4 a 5	4	8.561,44	4 a 5	1	2.104,09	4 a 5	3	6.457,35
5 a 6	0	0,00	5 a 6	0	0,00	5 a 6	0	0,00
6 a 7	0	0,00	6 a 7	0	0,00	6 a 7	0	0,00
7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00
8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00
9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00
10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00
11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00
12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00	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	0	0,00	16 a 17	0	0,00	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	0	0,00	18 a 19	0	0,00	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	0	0,00	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
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	0	0,00	28 a 29	0	0,00	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	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	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	165	145.670,63	TOTAL	80	68.878,27	TOTAL	85	76.792,36

Provento Médio= R\$ 882,85

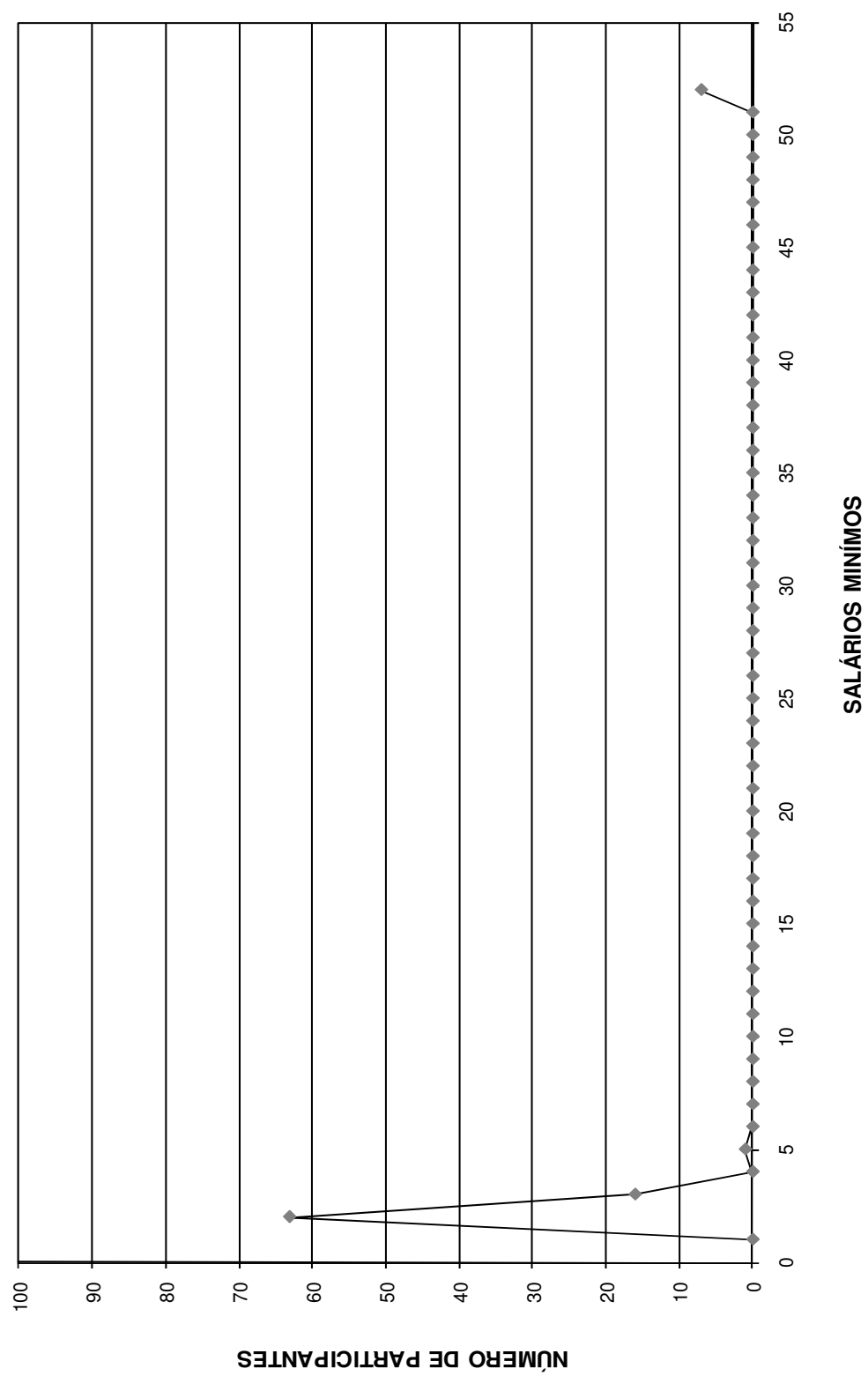
Provento Médio= R\$ 860,98

Provento Médio= R\$ 903,44

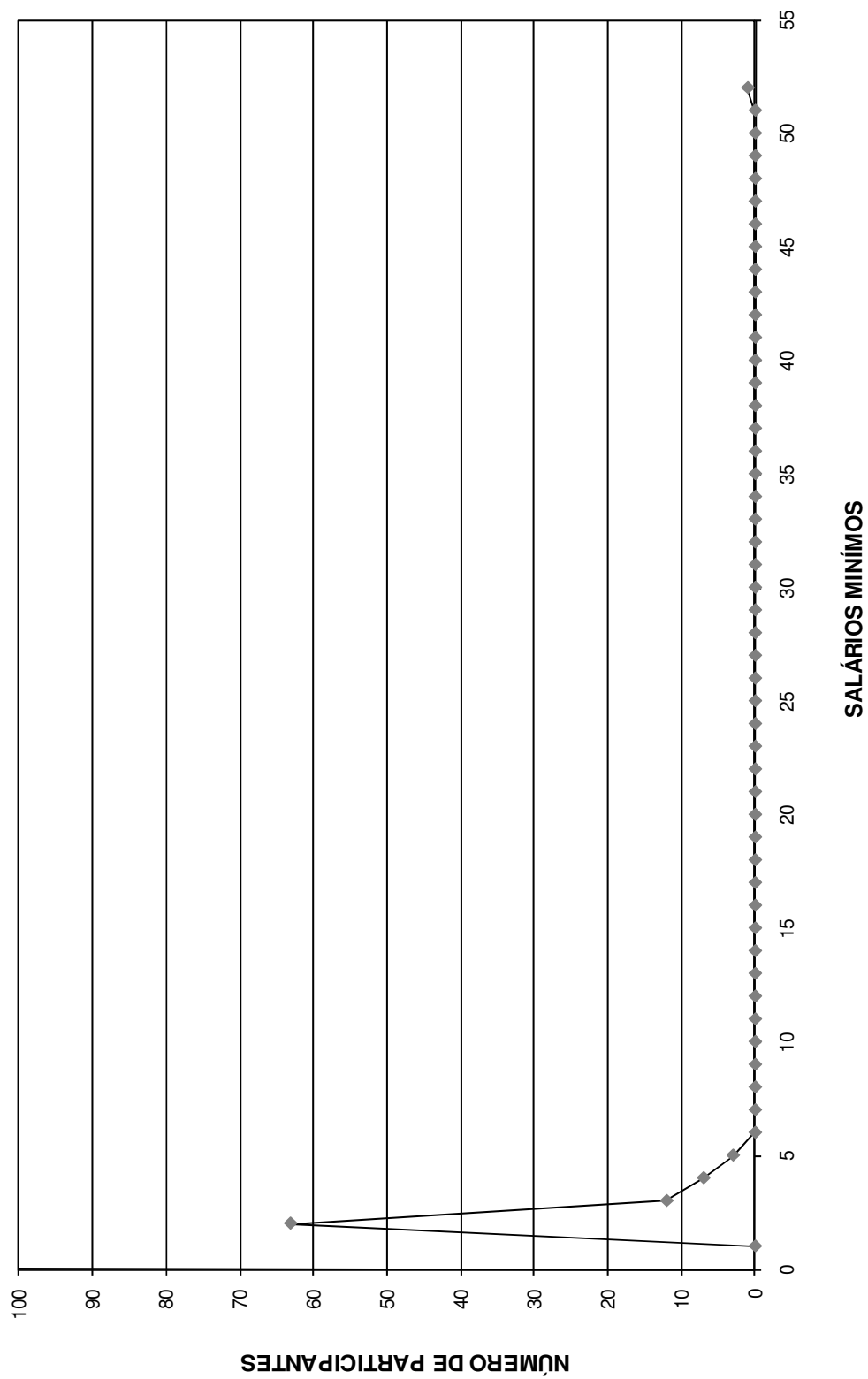
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2010	97	146.120,53	146.120,53	146.120,53	20.893.834,60	20.893.834,60
2011	49	74.301,17	74.761,40	72.827,42	10.566.241,54	10.298.170,01
2012	39	46.869,24	47.595,91	44.686,33	6.423.460,86	6.031.654,85
2013	36	46.574,40	47.758,16	42.640,49	5.931.812,24	5.306.311,59
2014	40	76.224,76	78.904,59	68.658,41	9.325.278,15	8.116.934,29
2015	39	72.355,00	75.697,58	62.599,14	8.207.480,99	6.814.055,12
2016	52	108.435,00	114.655,99	83.782,48	10.513.168,56	7.859.347,91
2017	74	126.791,48	135.646,17	94.154,87	11.257.539,90	7.887.840,64
2018	74	127.193,47	137.037,89	95.120,19	11.982.208,65	8.343.921,35
2019	73	98.137,26	106.852,98	70.303,21	8.742.280,06	5.818.628,10
2020	59	86.666,94	95.307,67	61.306,58	7.213.666,75	4.672.751,16
2021	83	122.281,66	135.716,16	75.308,21	9.767.067,55	5.518.071,27
2022	41	63.842,73	71.680,24	43.090,23	4.905.446,86	2.957.841,29
2023	69	131.985,35	149.631,07	86.784,10	9.593.325,41	5.568.150,75
2024	51	75.057,36	85.920,77	47.695,57	5.180.893,40	2.876.199,96
2025	38	60.283,14	69.665,20	35.467,74	3.776.607,72	1.958.085,30
2026	54	107.766,47	125.844,92	62.661,90	6.322.698,47	3.207.490,29
2027	46	66.338,26	78.214,20	36.474,93	3.881.272,50	1.822.342,91
2028	32	45.699,04	54.414,73	24.329,69	2.491.547,09	1.136.563,00
2029	191	273.557,52	328.476,27	49.944,52	13.418.597,49	2.102.642,87
2030	69	72.838,12	88.550,41	21.690,55	3.469.485,28	859.172,23
2031	44	58.661,30	71.985,60	18.878,53	2.810.708,75	708.835,04
2032	40	47.221,28	58.526,81	16.851,18	2.093.747,04	590.718,91
2033	43	53.228,54	66.635,65	14.867,21	2.301.966,16	496.032,26
2034	34	42.099,60	53.218,80	6.426,54	1.775.819,12	206.113,35
2035	23	30.829,15	39.323,93	4.813,02	1.241.128,49	145.524,23
2036	34	46.957,60	60.509,60	9.652,29	1.734.782,74	263.512,27
2037	32	32.682,55	42.542,41	5.825,42	1.147.446,32	148.955,92
2038	26	33.269,39	43.728,04	5.889,54	1.089.807,96	142.593,75
2039	22	24.316,38	32.302,55	2.832,49	798.209,22	66.418,93
2040	26	30.073,76	40.351,94	2.030,28	958.762,62	48.248,97
2041	23	25.372,28	34.367,87	1.368,33	761.489,41	30.473,58
2042	18	25.211,44	34.491,36	1.632,66	694.353,65	32.884,58
2043	15	14.738,53	20.340,49	784,94	377.796,07	14.698,15
2044	8	6.039,17	8.432,35	300,10	146.775,44	5.203,97
2045	16	12.893,23	18.173,93	529,16	292.229,91	8.505,04
2046	11	9.569,34	13.622,72	356,09	198.511,18	5.160,70
2047	2	3.312,41	4.746,21	211,61	65.760,48	2.933,15
2048	2	2.127,67	3.083,69	40,79	39.851,31	527,20
2049	7	5.322,83	7.802,59	215,82	94.121,84	2.610,95
2050	4	3.218,62	4.771,00	160,08	53.779,25	1.805,64
2051	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2052	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2053	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
	1.736	2.536.463,97	2.907.410,37	1.419.313,18	192.540.961,05	122.971.766,07

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro -
SASEMB

Data do cálculo: 31/12/2010

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	000000013	62	19,73	4.380,58	601.746,17
2	000000021	61	20,44	1.369,92	191.683,68
3	000000024	66	17,01	1.164,57	145.794,77
4	000001354	65	17,68	832,12	107.292,00
5	000001440	55	24,90	849,81	132.489,56
6	000000030	55	24,90	1.104,12	171.913,17
7	000000036	61	20,44	1.757,84	245.556,33
8	000000075	62	19,73	1.393,30	188.766,18
9	000000090	60	21,16	862,34	123.608,19
10	000000098	66	17,01	1.392,06	173.220,71
11	000001155	58	22,62	832,12	123.304,29
12	000001657	61	20,44	862,34	120.262,71
13	000001451	67	16,36	952,22	115.584,16
14	000001790	62	19,73	1.707,76	231.772,13
15	000000164	61	20,44	2.224,71	309.745,75
16	000001708	63	19,04	725,34	97.576,78
17	000000192	57	23,37	832,12	125.788,22
18	000000198	54	25,68	6.662,27	1.045.370,20
19	000001611	56	24,13	2.210,10	339.611,17
20	000000213	64	18,35	1.202,34	157.386,44
21	000001162	55	24,90	832,12	128.885,37
22	000001315	64	18,35	832,12	108.315,02
23	000001122	56	24,13	832,12	127.174,83
24	000000256	63	19,04	862,34	115.178,80
25	000001098	55	24,90	3.053,30	474.782,47
26	000000291	54	25,68	1.090,55	172.419,90
27	000000312	55	24,90	1.673,90	261.650,17
28	000001100	62	19,73	883,90	121.626,81
29	000001712	61	20,44	832,12	117.010,06
30	000000329	53	26,47	2.132,73	340.541,60
31	000000330	61	20,44	832,12	115.855,83
32	000000342	65	17,68	1.413,80	179.834,10
33	000000389	55	24,90	832,12	128.716,12
34	000000394	58	22,62	849,81	124.450,86
35	000001406	56	24,13	969,71	148.001,59
36	000000415	60	21,16	1.366,55	194.952,95
37	000001691	65	17,68	1.367,68	175.666,55
38	000000993	64	18,35	952,22	125.808,30

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
39	000001445	58	22,62	832,12	123.304,29
40	000000773	57	23,37	832,12	124.198,98
41	000000459	55	24,90	862,34	134.092,26
42	000000460	55	24,90	862,34	133.039,90
43	000001845	58	22,62	1.055,58	154.584,95
44	000001518	59	21,89	832,12	121.679,73
45	000001554	56	24,13	832,12	127.001,97
46	000000485	59	21,89	862,34	124.377,38
47	000001332	59	21,89	832,12	121.310,60
48	000000516	52	27,27	969,70	157.261,08
49	000000525	60	21,16	892,57	128.143,61
50	000001517	59	21,89	832,12	120.387,80
51	000001461	56	24,13	1.134,35	173.600,99
52	000000538	60	21,16	862,34	123.803,58
53	000001507	60	21,16	832,12	119.087,89
54	000001814	58	22,62	883,90	129.826,66
55	000001509	56	24,13	832,12	127.174,83
56	000001312	66	17,01	832,12	104.594,73
57	000001027	56	24,13	3.139,35	478.489,83
58	000000705	56	24,13	1.096,73	168.071,45
59	000000716	58	22,62	832,12	123.484,80
60	000001628	62	19,73	1.548,64	213.461,65
61	000001567	56	24,13	817,90	124.152,02
62	000001101	64	18,35	843,64	111.462,59
63	000000174	55	24,90	1.396,55	216.592,83
64	000001826	55	24,90	1.377,14	213.582,51
65	000001223	55	24,90	934,08	145.247,70
66	000001380	59	21,89	1.042,08	150.532,84
67	000000216	55	24,90	1.042,08	162.465,40
68	000001540	57	23,37	6.969,24	1.040.201,50
69	000004085	62	19,73	944,90	128.684,41
70	000001946	63	19,04	709,90	95.158,90
71	000001524	56	24,13	843,64	128.584,95
72	000000428	55	24,90	1.183,16	182.294,65
73	000001397	56	24,13	1.042,08	159.263,50
74	000001510	58	22,62	3.059,25	450.004,29
75	000001846	56	24,13	1.593,76	242.584,80
76	000001523	62	19,73	1.102,53	150.671,47
77	000001083	55	24,90	874,51	136.162,55
78	000000489	64	18,35	1.438,14	187.901,51
79	000001593	58	22,62	843,64	124.645,32
80	000001455	59	21,89	1.042,08	149.839,45
81	000002402	69	15,11	1.556,08	180.912,92
82	000001761	58	22,62	982,51	146.228,61
83	000001085	66	17,01	3.694,73	464.415,31
84	000001809	58	22,62	1.043,03	154.330,86

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
85	000001545	62	19,73	6.036,73	832.091,61
86	000001574	67	16,36	6.504,17	791.161,13
87	000001678	57	23,37	843,64	127.708,68
88	000001195	55	24,90	2.544,61	393.094,34
89	000001557	58	22,62	1.042,08	153.738,19
90	000000692	56	24,13	1.072,30	163.659,34
91	000000001	59	21,89	3.917,95	565.964,36
92	000000014	63	19,04	1.481,21	198.905,07
93	000000019	63	19,04	1.725,05	229.578,87
94	000000041	63	19,04	1.719,72	232.584,71
95	000000038	60	21,16	1.723,25	245.840,01
96	000000046	65	17,68	2.163,47	275.191,45
97	000000089	65	17,68	1.551,13	198.073,05
Totais				146.120,53	20.893.834,60

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

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 2008

(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	000000778	72	13,35	801,22	95.048,65	95.048,65
00002	000003351	61	20,44	886,53	135.774,45	135.774,45
00003	000003482	61	20,44	1.221,94	186.211,18	186.211,18
00004	000003500	65	17,68	546,27	76.433,56	76.433,56
00005	000003371	60	21,16	706,01	111.319,76	111.319,76
00006	000003230	54	25,68	672,73	116.702,48	116.702,48
00007	000003336	56	24,13	1.187,38	199.074,39	199.074,39
00008	000003429	70	14,50	565,36	70.551,86	70.551,86
00009	000003263	67	16,36	932,49	123.722,95	123.722,95
00010	000003333	67	16,36	576,77	78.144,92	78.144,92
00011	000003352	56	24,13	1.090,55	184.584,42	184.584,42
00012	000003326	48	30,54	929,90	175.002,59	175.002,59
00013	000003246	71	13,92	596,28	72.903,03	72.903,03
00014	000003435	61	20,44	1.076,42	166.225,28	166.225,28
00015	000003362	59	21,89	1.091,03	175.227,56	175.227,56
00016	000003181	69	15,11	638,88	82.065,28	82.065,28
00017	000003528	59	21,89	1.027,15	164.216,15	164.216,15
00018	000003233	61	20,44	1.019,09	155.298,91	155.298,91
00019	000003301	65	17,68	910,63	128.907,57	128.907,57
00020	000003464	57	23,37	838,64	137.885,10	137.885,10
00021	000003265	62	19,73	1.947,56	290.748,79	290.748,79
00022	000003370	62	19,73	573,98	86.432,76	86.432,76
00023	000003377	40	37,39	571,57	116.122,67	116.122,67
00024	000003298	58	22,62	899,53	147.266,41	147.266,41
00025	000004008	69	15,11	980,53	123.463,92	123.463,92
00026	000003126	72	13,35	638,88	74.725,93	74.725,93
00027	000003012	65	17,68	638,88	90.788,18	90.788,18
00028	000003182	63	19,04	609,01	89.637,75	89.637,75
00029	000003490	69	15,11	1.319,34	167.612,56	167.612,56
00030	000003276	67	16,36	585,29	78.477,83	78.477,83
00031	000003492	57	23,37	1.286,88	212.183,33	212.183,33
00032	000003494	61	20,44	2.104,09	320.641,84	320.641,84
00033	000003309	58	22,62	1.790,55	290.148,82	290.148,82
00034	000003273	64	18,35	590,66	85.207,86	85.207,86
00035	000003307	37	40,05	766,27	159.312,77	159.312,77
00036	000003306	50	28,89	725,19	133.325,22	133.325,22
00037	000003515	53	26,47	1.708,93	300.890,63	300.890,63
00038	000003379	65	17,68	756,34	107.686,55	107.686,55
00039	000003408	60	21,16	1.472,44	230.698,21	230.698,21
00040	000003010	70	14,50	724,06	89.949,44	89.949,44
00041	000003361	67	16,36	916,75	123.950,50	123.950,50
00042	000003195	63	19,04	638,88	94.371,58	94.371,58
00043	000003014	66	17,01	638,88	88.512,97	88.512,97
00044	000003428	66	17,01	565,36	77.385,51	77.385,51
00045	000003227	67	16,36	1.017,59	136.727,83	136.727,83
00046	000003469	65	17,68	552,01	76.935,00	76.935,00
00047	000003188	73	12,80	1.165,05	134.651,44	134.651,44
00048	000003275	62	19,73	592,23	88.873,87	88.873,87
00049	000003465	70	14,50	1.957,25	241.498,44	241.498,44
00050	000003468	54	25,68	1.359,13	235.478,71	235.478,71

(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	000003479	66	17,01	548,02	75.620,59	75.620,59
00052	000003192	63	19,04	638,88	94.540,27	94.540,27
00053	000003213	62	19,73	1.260,70	190.496,13	190.496,13
00054	000003410	61	20,44	732,07	112.490,82	112.490,82
00055	000003051	71	13,92	1.088,42	132.464,87	132.464,87
00056	000003327	65	17,68	1.255,36	176.334,86	176.334,86
00057	000003372	56	24,13	1.083,63	181.184,58	181.184,58
00058	000003056	66	17,01	873,14	119.756,30	119.756,30
00059	000000776	70	14,50	638,88	78.829,24	78.829,24
00060	000003050	74	12,27	852,98	93.222,02	93.222,02
00061	000000777	70	14,50	638,88	79.547,04	79.547,04
00062	000000730	67	16,36	638,88	85.663,37	85.663,37
00063	000000779	63	19,04	939,19	137.491,66	137.491,66
00064	000003196	68	15,73	638,88	82.605,53	82.605,53
00065	000003305	60	21,16	576,98	90.399,78	90.399,78
00066	000003229	66	17,01	854,79	118.188,70	118.188,70
00067	000003481	58	22,62	838,64	135.897,02	135.897,02
00068	000003507	60	21,16	707,83	110.548,19	110.548,19
00069	000003131	64	18,35	624,29	90.897,72	90.897,72
00070	000003308	68	15,73	930,30	122.121,84	122.121,84
00071	000003194	63	19,04	638,88	93.359,43	93.359,43
00072	000003436	66	17,01	564,73	77.612,83	77.612,83
00073	000003274	68	15,73	585,29	76.006,59	76.006,59
00074	000003311	58	22,62	979,88	159.485,63	159.485,63
00075	000003132	68	15,73	892,50	116.153,02	116.153,02
00076	000003348	59	21,89	638,77	102.279,54	102.279,54
00077	000003180	70	14,50	958,21	120.383,45	120.383,45
00078	000003304	51	28,08	997,50	180.409,89	180.409,89
00079	000003310	61	20,44	979,88	150.569,62	150.569,62
00080	000003337	67	16,36	788,25	106.355,22	106.355,22
00081	000003250	60	21,16	1.014,46	157.678,81	157.678,81
00082	000003215	73	12,80	638,88	73.663,32	73.663,32
00083	000003350	52	27,27	667,81	119.829,28	119.829,28
00084	000003094	65	17,68	790,29	112.304,33	112.304,33
00085	000004007	70	14,50	1.079,80	135.355,95	135.355,95
00086	000003216	61	20,44	1.403,39	217.074,24	217.074,24
00087	000003052	69	15,11	638,88	80.804,98	80.804,98
00088	000003096	70	14,50	638,88	79.726,49	79.726,49
00089	000003185	56	24,13	2.165,84	366.091,04	366.091,04
00090	000003501	61	20,44	546,27	84.635,13	84.635,13
00091	000003349	52	27,27	1.237,05	220.422,19	220.422,19
00092	000003262	68	15,73	590,66	76.703,95	76.703,95
00093	000003248	62	19,73	623,13	94.641,73	94.641,73
00094	000003054	64	18,35	638,88	91.477,59	91.477,59
00095	000000781	60	21,16	684,15	106.849,87	106.849,87
00096	000003508	61	20,44	1.059,62	162.822,58	162.822,58
00097	000003283	70	14,50	1.265,05	158.932,89	158.932,89
00098	000003232	66	17,01	600,10	83.306,83	83.306,83
00099	000003483	63	19,04	1.438,89	213.304,18	213.304,18
00100	000003179	58	22,62	1.131,20	183.844,61	183.844,61
00101	000003091	65	17,68	638,88	90.439,00	90.439,00
00102	000000780	60	21,16	698,18	108.693,03	108.693,03
00103	000003145	56	24,13	2.175,05	364.168,68	364.168,68
00104	000003183	57	23,37	1.028,80	169.630,59	169.630,59
00105	000003261	63	19,04	590,66	87.716,68	87.716,68
00106	000003430	61	20,44	826,08	126.516,37	126.516,37
00107	000003124	59	21,89	873,14	140.232,80	140.232,80
00108	000003214	69	15,11	638,88	81.885,23	81.885,23
00109	000003285	62	19,73	581,94	86.726,23	86.726,23
00110	000003335	66	17,01	1.213,97	167.851,21	167.851,21

(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	000003217	64	18,35	1.115,10	160.563,38	160.563,38
00112	000003231	63	19,04	600,10	89.277,03	89.277,03
00113	000003467	52	27,27	1.827,77	328.349,60	328.349,60
00114	000003128	63	19,04	638,88	93.865,50	93.865,50
00115	000003130	64	18,35	810,24	117.972,36	117.972,36
00116	000000731	56	24,13	608,51	102.856,19	102.856,19
00117	000003186	68	15,73	886,53	115.626,07	115.626,07
00118	000003529	60	21,16	544,10	85.112,61	85.112,61
00119	000003338	67	16,36	574,77	76.744,60	76.744,60
00120	000000728	57	23,37	1.144,33	187.610,92	187.610,92
00121	000003284	70	14,50	693,97	85.041,83	85.041,83
00122	000003312	60	21,16	910,63	143.129,17	143.129,17
00123	000003125	69	15,11	638,88	80.985,02	80.985,02
00124	000003456	66	17,01	559,80	77.556,91	77.556,91
00125	000003491	58	22,62	872,38	142.613,39	142.613,39
00126	000003245	63	19,04	596,28	87.764,07	87.764,07
00127	000003193	63	19,04	638,88	94.708,96	94.708,96
00128	000003055	75	11,76	888,61	95.687,67	95.687,67
00129	000003092	55	24,90	604,45	103.254,70	103.254,70
00130	000003328	58	22,62	2.116,46	346.495,91	346.495,91
00131	000003127	72	13,35	638,88	75.080,71	75.080,71
00132	000003329	60	21,16	886,53	139.783,15	139.783,15
00133	000003007	67	16,36	939,19	125.139,16	125.139,16
00134	000003247	61	20,44	741,96	114.576,57	114.576,57
00135	000003378	39	38,27	628,73	129.052,59	129.052,59
00136	000000732	44	33,91	1.003,45	197.790,30	197.790,30
00137	000003332	67	16,36	779,29	105.583,77	105.583,77
00138	000003331	52	27,27	574,77	102.054,73	102.054,73
00139	000003480	58	22,62	1.827,77	297.488,53	297.488,53
00140	000003249	51	28,08	596,28	107.239,63	107.239,63
00141	000003299	67	16,36	576,98	77.849,46	77.849,46
00142	000003005	52	27,27	624,66	111.173,86	111.173,86
00143	000000784	63	19,04	684,15	100.697,30	100.697,30
00144	000003011	65	17,68	638,88	90.264,41	90.264,41
00145	000003177	63	19,04	638,88	93.359,43	93.359,43
00146	000003334	65	17,68	576,77	81.804,41	81.804,41
00147	000003493	66	17,01	621,32	86.252,62	86.252,62
00148	000003228	65	17,68	983,12	139.169,16	139.169,16
00149	000003008	64	18,35	921,12	133.127,01	133.127,01
00150	000003376	46	32,21	1.007,87	193.446,13	193.446,13
00151	000003013	66	17,01	638,88	86.916,71	86.916,71
00152	000003144	60	21,16	2.008,81	313.733,95	313.733,95
00153	000003409	50	28,89	626,73	115.100,26	115.100,26
00154	000003455	61	20,44	597,14	92.516,56	92.516,56
00155	000003427	61	20,44	565,36	87.161,49	87.161,49
00156	000003498	61	20,44	1.260,91	194.073,71	194.073,71
00157	000003176	69	15,11	969,90	124.585,39	124.585,39
00158	000003302	54	25,68	634,68	110.518,72	110.518,72
00159	000003499	51	28,08	721,20	129.998,81	129.998,81
00160	000000783	65	17,68	638,88	89.216,87	89.216,87
00161	000003053	66	17,01	638,88	87.094,08	87.094,08
00162	000003300	68	15,73	1.326,47	174.875,81	174.875,81
00163	000003381	58	22,62	571,57	93.301,72	93.301,72
00164	000003380	52	27,27	600,15	107.688,62	107.688,62
00165	000003129	67	16,36	797,98	107.668,05	107.668,05
Totais.....				145.670,63	21.893.852,51	21.893.852,51

Idade Média = 62,12 anos
Provento Médio = R\$ 882,85

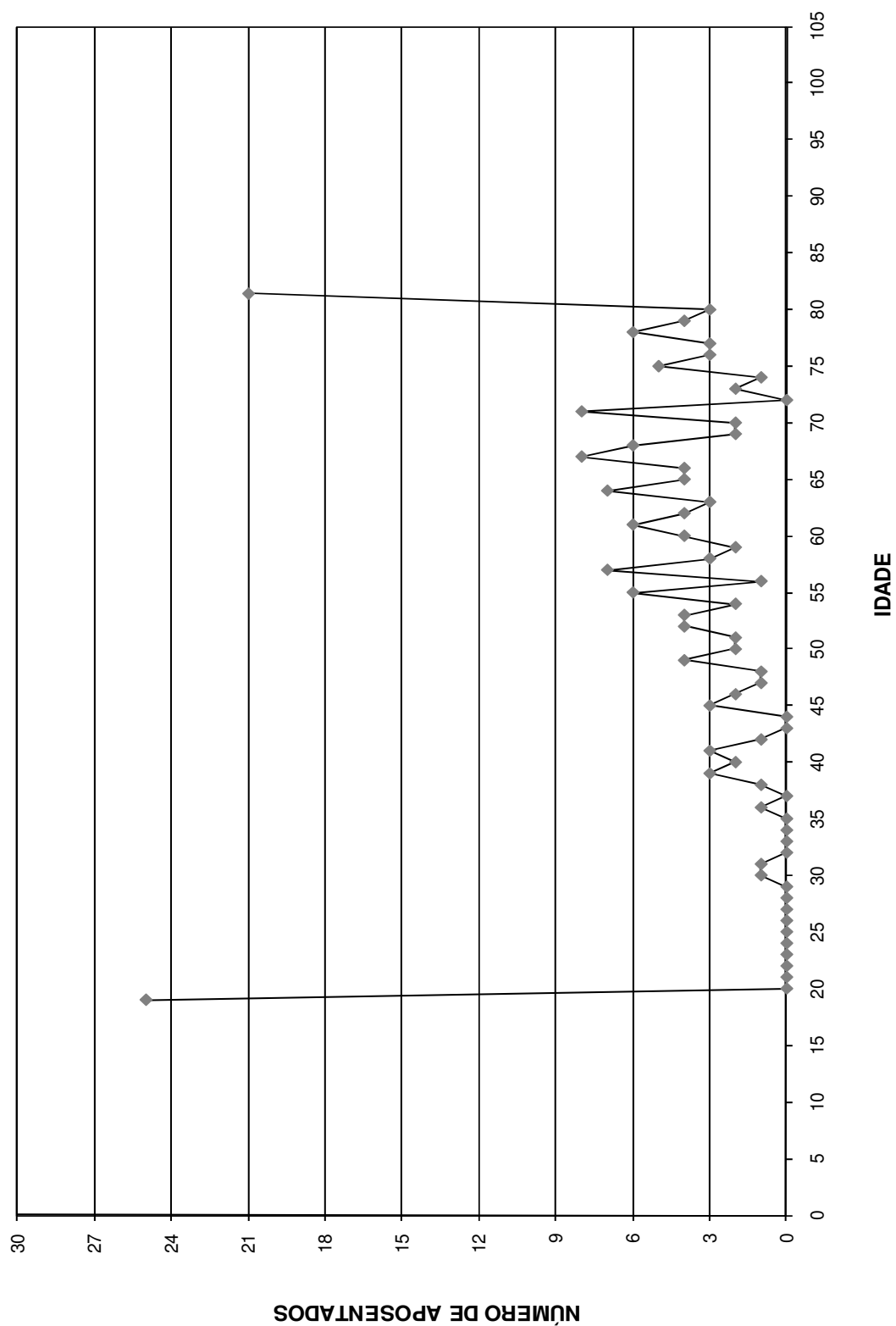
HISTOGRAMAS

Pensão por Morte

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores
Municipais de Bebedouro - SASEMB

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	25	11.531,90	461,28
20	0	0,00	0,00
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	1	211,09	211,09
31	1	384,00	384,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	0	0,00	0,00
35	0	0,00	0,00
36	1	760,85	760,85
37	0	0,00	0,00
38	1	699,79	699,79
39	3	1.895,37	631,79
40	2	1.409,28	704,64
41	3	1.895,19	631,73
42	1	994,65	994,65
43	0	0,00	0,00
44	0	0,00	0,00
45	3	1.605,93	535,31
46	2	1.421,38	710,69
47	1	798,60	798,60
48	1	808,59	808,59
49	4	3.152,71	788,18
50	2	4.705,62	2.352,81
51	2	1.267,76	633,88
52	4	3.173,00	793,25
53	4	1.994,72	498,68
54	2	2.107,47	1.053,74
55	6	5.127,38	854,56
56	1	808,59	808,59
57	7	6.679,35	954,19
58	3	1.747,50	582,50
59	2	1.678,06	839,03
60	4	3.326,89	831,72
61	6	5.149,53	858,26
62	4	2.946,88	736,72
63	3	2.080,78	693,59
64	7	4.702,98	671,85
65	4	3.832,52	958,13
66	4	2.939,62	734,91
67	8	5.883,81	735,48
68	6	4.292,36	715,39
69	2	1.880,29	940,15
70	2	1.655,71	827,86
71	8	7.212,01	901,50
72	0	0,00	0,00
73	2	1.420,46	710,23
74	1	949,44	949,44
75	5	3.767,31	753,46
76	3	2.877,23	959,08
77	3	2.932,82	977,61
78	6	5.852,60	975,43
79	4	3.837,59	959,40
80	3	2.531,22	843,74
Acima 80	21	19.471,85	927,23
TOTAL	188	146.402,68	778,74
Idade Média = 57,65 anos			

DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR IDADE



Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2008

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000003291	0	638,74	98.961,77	98.961,77
00002	000003152	0	699,79	145.224,79	145.224,79
00003	000000085	3	634,67	84.029,99	84.029,99
00004	000003434	0	666,00	153.752,51	153.752,51
00005	000000666	0	1.351,54	235.939,70	235.939,70
00006	000000266	2	904,23	176.468,03	176.468,03
00007	000003446	0	956,78	89.761,78	89.761,78
00008	000000352	0	755,33	173.856,73	173.856,73
00009	000000642	0	664,90	153.949,51	153.949,51
00010	000003412	0	625,70	113.926,93	113.926,93
00011	000000476	0	795,43	86.716,44	86.716,44
00012	000000055	0	827,26	112.315,30	112.315,30
00013	000000508	0	856,30	142.587,64	142.587,64
00014	000003040	0	952,27	163.736,05	163.736,05
00015	000000645	0	708,73	118.014,88	118.014,88
00016	000000643	0	1.014,46	124.031,00	124.031,00
00017	000000086	0	1.014,46	137.731,03	137.731,03
00018	000003071	0	999,84	105.795,23	105.795,23
00019	000000482	0	863,23	125.687,80	125.687,80
00020	000003115	0	1.220,71	129.165,96	129.165,96
00021	000000719	0	813,04	128.398,30	128.398,30
00022	000003069	0	211,09	49.503,32	49.503,32
00023	000000756	0	258,95	60.727,10	60.727,10
00024	000000450	0	1.374,52	105.005,07	105.005,07
00025	000003373	0	586,36	118.794,32	118.794,32
00026	000003068	0	211,09	48.875,32	48.875,32
00027	000003060	0	747,73	173.127,79	173.127,79
00028	000000047	0	755,56	82.369,88	82.369,88
00029	000000511	0	372,17	85.412,03	85.412,03
00030	000000042	0	634,67	69.190,66	69.190,66
00031	000003442	0	782,85	80.375,22	80.375,22
00032	000000721	0	798,60	152.589,52	152.589,52
00033	000000486	0	429,47	98.562,23	98.562,23
00034	000000722	0	408,38	93.722,13	93.722,13
00035	000003356	0	329,53	75.403,58	75.403,58
00036	000000011	0	691,68	89.237,38	89.237,38
00037	000000714	0	1.426,89	245.343,58	245.343,58
00038	000000076	0	643,17	132.456,84	132.456,84
00039	000000077	0	643,17	118.625,32	118.625,32
00040	000000453	0	1.062,47	217.063,40	217.063,40
00041	000000366	0	827,26	101.143,35	101.143,35
00042	000000480	2	994,65	199.755,05	199.755,05
00043	000000012	0	604,45	88.008,98	88.008,98
00044	000000050	2	642,06	116.905,75	116.905,75
00045	000003204	0	740,98	58.804,00	58.804,00
00046	000000275	2	634,67	128.581,75	128.581,75

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00047	000000686	0	766,46	65.310,16	65.310,16
00048	000003067	0	211,09	46.034,29	46.034,29
00049	000003374	0	586,36	136.869,97	136.869,97
00050	000000640	0	664,90	103.014,81	103.014,81
00051	000000040	0	604,45	80.028,87	80.028,87
00052	000005005	0	979,88	139.513,83	139.513,83
00053	000000026	0	802,58	66.050,51	66.050,51
00054	000000499	0	656,68	86.944,10	86.944,10
00055	000000399	1	726,26	112.521,49	112.521,49
00056	000000057	0	664,90	56.656,22	56.656,22
00057	000000505	2	807,23	120.091,81	120.091,81
00058	000000016	0	642,06	62.054,67	62.054,67
00059	000000704	0	389,09	63.699,81	63.699,81
00060	000000031	0	706,27	88.731,30	88.731,30
00061	000000301	0	664,90	81.292,72	81.292,72
00062	000000081	0	1.866,47	185.916,62	185.916,62
00063	000003061	0	624,66	82.704,67	82.704,67
00064	000003199	0	346,81	79.357,61	79.357,61
00065	000000462	0	785,79	71.481,16	71.481,16
00066	000000487	0	429,47	99.721,02	99.721,02
00067	000003103	0	234,03	41.456,08	41.456,08
00068	000000522	0	818,88	76.824,48	76.824,48
00069	000000079	0	886,53	96.648,01	96.648,01
00070	000003191	0	800,09	121.518,62	121.518,62
00071	000000023	0	1.130,29	99.577,66	99.577,66
00072	000003104	0	234,03	54.186,80	54.186,80
00073	000003105	0	234,03	54.186,80	54.186,80
00074	000000392	0	726,26	166.183,96	166.183,96
00075	000000059	0	656,68	69.484,73	69.484,73
00076	000000413	1	994,65	157.078,83	157.078,83
00077	000000644	0	869,10	144.719,05	144.719,05
00078	000000755	0	258,95	60.290,13	60.290,13
00079	000000529	0	949,44	119.281,64	119.281,64
00080	000003321	0	1.366,04	211.644,38	211.644,38
00081	000000754	0	258,95	53.329,13	53.329,13
00082	000000524	0	807,78	188.554,51	188.554,51
00083	000000240	1	993,25	204.553,63	204.553,63
00084	000000027	0	695,12	48.915,79	48.915,79
00085	000000411	0	350,11	81.293,98	81.293,98
00086	000003445	0	384,00	83.311,07	83.311,07
00087	000000058	0	695,12	75.780,82	75.780,82
00088	000000030	0	634,67	92.409,06	92.409,06
00089	000003242	0	947,26	91.552,04	91.552,04
00090	000000718	0	682,71	127.476,90	127.476,90
00091	000003478	0	687,41	121.767,83	121.767,83
00092	000000333	0	760,85	105.833,62	105.833,62
00093	000000390	2	674,16	136.582,27	136.582,27
00094	000003018	0	740,07	73.717,40	73.717,40
00095	000000292	0	604,45	33.050,12	33.050,12
00096	000000253	2	808,59	136.860,40	136.860,40
00097	000000380	0	634,67	92.409,06	92.409,06
00098	000000019	0	755,56	70.884,02	70.884,02
00099	000003444	0	384,00	52.134,85	52.134,85
00100	000000082	2	634,67	109.126,99	109.126,99
00101	000000020	0	634,67	86.167,77	86.167,77
00102	000003517	0	347,56	62.437,39	62.437,39

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00103	000000690	0	1.011,05	133.862,51	133.862,51
00104	000000021	0	755,33	62.161,94	62.161,94
00105	000000809	0	1.021,94	124.945,53	124.945,53
00106	000000054	0	830,02	138.211,60	138.211,60
00107	000000500	1	664,90	92.487,05	92.487,05
00108	000003398	0	625,59	95.015,36	95.015,36
00109	000000033	0	951,87	81.108,97	81.108,97
00110	000000046	0	802,58	111.638,23	111.638,23
00111	000000269	0	634,67	94.420,02	94.420,02
00112	000000243	0	1.281,00	131.520,29	131.520,29
00113	000000404	2	4.062,45	736.167,87	749.272,24
00114	000003505	0	638,88	95.046,34	95.046,34
00115	000003318	0	711,29	98.939,87	98.939,87
00116	000000810	0	1.021,94	101.794,10	101.794,10
00117	000000665	0	695,12	134.259,40	134.259,40
00118	000000481	0	916,75	112.084,67	112.084,67
00119	000000507	0	664,90	117.780,41	117.780,41
00120	000003322	0	665,72	114.465,81	114.465,81
00121	000000045	0	604,45	91.804,59	91.804,59
00122	000000064	0	738,37	73.548,06	73.548,06
00123	000000024	0	1.254,99	68.620,35	68.620,35
00124	000003382	0	943,95	151.835,72	151.835,72
00125	000003477	0	1.150,78	101.382,81	101.382,81
00126	000000060	2	691,68	100.709,82	100.709,82
00127	000000038	0	725,34	83.831,66	83.831,66
00128	000000727	0	829,69	131.027,73	131.027,73
00129	000000435	1	604,45	112.864,05	112.864,05
00130	000003484	0	548,02	79.792,67	79.792,67
00131	000000832	0	721,57	124.068,82	124.068,82
00132	000000460	0	967,13	137.698,51	137.698,51
00133	000000073	1	726,26	105.744,73	105.744,73
00134	000000244	0	949,44	106.599,42	106.599,42
00135	000003203	0	441,86	102.876,22	102.876,22
00136	000003516	0	347,56	79.529,23	79.529,23
00137	000003443	0	1.157,24	111.846,47	111.846,47
00138	000000071	0	968,35	76.848,02	76.848,02
00139	000000379	0	1.131,24	96.393,11	96.393,11
00140	000000434	1	695,12	113.801,46	113.801,46
00141	000000747	0	684,15	113.921,91	113.921,91
00142	000003153	0	1.029,21	146.537,37	146.537,37
00143	000000696	1	755,93	131.963,46	131.963,46
00144	000000725	0	408,38	72.340,45	72.340,45
00145	000000377	3	726,26	124.875,24	124.875,24
00146	000003340	0	663,29	108.590,42	108.590,42
00147	000003030	0	996,45	186.059,03	186.059,03
00148	000000065	0	856,30	121.918,70	121.918,70
00149	000000713	0	1.188,61	153.349,00	153.349,00
00150	000000061	0	1.130,29	65.439,49	65.439,49
00151	000003433	0	618,79	84.011,78	84.011,78
00152	000000332	0	864,60	105.708,65	105.708,65
00153	000003070	0	868,97	89.217,17	89.217,17
00154	000000400	0	695,12	80.338,96	80.338,96
00155	000000716	0	965,38	87.817,97	87.817,97
00156	000000007	0	755,56	38.848,68	38.848,68
00157	000003142	0	604,45	82.064,87	82.064,87
00158	000000496	0	820,85	81.763,79	81.763,79

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00159	000000004	0	664,90	66.229,81	66.229,81
00160	000000084	3	689,51	108.889,98	108.889,98
00161	000000014	0	869,10	162.279,99	162.279,99
00162	000000733	0	2.025,21	337.229,85	337.229,85
00163	000000509	0	372,17	72.632,08	72.632,08
00164	000003278	0	705,84	117.533,65	117.533,65
00165	000000488	0	1.281,00	112.855,09	112.855,09
00166	000003197	0	346,81	70.853,54	70.853,54
00167	000003121	0	974,85	223.066,72	223.066,72
00168	000000197	2	916,75	139.237,08	139.237,08
00169	000000734	0	734,71	42.536,91	42.536,91
00170	000000075	1	760,85	100.736,15	100.736,15
00171	000003355	0	329,53	64.310,53	64.310,53
00172	000000371	0	760,85	160.167,40	160.167,40
00173	000000475	0	726,26	140.273,96	140.273,96
00174	000000409	0	734,11	118.082,65	118.082,65
00175	000000087	0	1.091,03	105.447,32	105.447,32
00176	000000802	0	638,88	86.739,35	86.739,35
00177	000000044	1	791,30	122.598,31	122.598,31
00178	000000412	0	350,11	81.063,72	81.063,72
00179	000000443	1	826,08	100.999,08	100.999,08
00180	000003320	0	962,29	149.090,27	149.090,27
00181	000003201	0	441,86	79.377,91	79.377,91
00182	000000705	0	389,08	89.555,79	89.555,79
00183	000000053	1	1.076,02	131.557,51	131.557,51
00184	000000281	1	808,59	152.768,24	152.768,24
00185	000000069	0	827,26	75.253,57	75.253,57
00186	000003123	0	1.161,30	157.667,18	157.667,18
00187	000000261	0	755,18	135.664,25	135.664,25
00188	000003411	0	1.628,40	292.533,79	292.533,79
Totais			146.402,68	21.317.592,40	21.330.696,78

Idade Média = 57,65 anos

Provento Médio = R\$ 778,74

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-actuarial 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 2008.
- 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: 1,00% 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)	15,71%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 10.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,25%

São Paulo, 21 de março de 2011.

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

ANEXO

- ♦ Evolução provável dos aposentados;
- ♦ Evolução provável das pensões;
- ♦ Projeção Atuarial do RPPS; e
- ♦ Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo para os próximos 75 anos.

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2011	311	358.991,23	4.666.885,99
2012	348	413.750,69	5.378.758,92
2013	382	463.726,66	6.028.446,60
2014	419	518.405,28	6.739.268,58
2015	455	570.842,60	7.420.953,84
2016	502	641.357,48	8.337.647,30
2017	571	742.863,95	9.657.231,36
2018	638	843.217,75	10.961.830,78
2019	704	940.971,38	12.232.627,94
2020	755	1.017.293,08	13.224.809,99
2021	829	1.127.441,14	14.656.734,87
2022	860	1.175.792,55	15.285.303,15
2023	918	1.263.359,13	16.423.668,75
2024	957	1.323.213,36	17.201.773,66
2025	982	1.363.122,96	17.720.598,46
2026	1.023	1.425.719,31	18.534.351,06
2027	1.055	1.476.039,48	19.188.513,18
2028	1.073	1.505.489,01	19.571.357,12
2029	1.248	1.764.854,56	22.943.109,30
2030	1.300	1.845.098,80	23.986.284,42
2031	1.328	1.888.273,84	24.547.559,97
2032	1.351	1.925.123,58	25.026.606,55
2033	1.376	1.965.845,96	25.555.997,51
2034	1.393	1.992.842,18	25.906.948,34
2035	1.398	2.003.347,67	26.043.519,75
2036	1.414	2.029.368,74	26.381.793,63
2037	1.427	2.051.938,39	26.675.199,08
2038	1.434	2.065.313,05	26.849.069,67
2039	1.435	2.068.794,57	26.894.329,42
2040	1.438	2.076.070,75	26.988.919,79
2041	1.437	2.076.988,42	27.000.849,44
2042	1.430	2.068.740,66	26.893.628,61
2043	1.419	2.054.440,90	26.707.731,75
2044	1.399	2.028.390,70	26.369.079,05
2045	1.387	2.012.408,64	26.161.312,28
2046	1.369	1.987.687,88	25.839.942,46

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2011	197	160.080,61	2.081.047,88
2012	206	173.104,67	2.250.360,76
2013	214	186.097,37	2.419.265,84
2014	223	199.068,95	2.587.896,36
2015	230	210.557,19	2.737.243,42
2016	234	220.625,46	2.868.130,98
2017	237	229.309,03	2.981.017,45
2018	239	236.739,15	3.077.608,90
2019	241	244.362,82	3.176.716,68
2020	243	252.180,11	3.278.341,47
2021	245	260.183,20	3.382.381,66
2022	247	268.364,28	3.488.735,65
2023	250	276.723,39	3.597.404,13
2024	253	285.260,60	3.708.387,78
2025	256	293.968,08	3.821.584,99
2026	260	302.838,01	3.936.894,15
2027	263	311.870,46	4.054.315,94
2028	267	321.065,46	4.173.851,03
2029	271	330.415,22	4.295.397,81
2030	275	339.911,90	4.418.854,67
2031	280	349.547,69	4.544.119,98
2032	285	359.322,65	4.671.194,42
2033	290	369.228,95	4.799.976,37
2034	295	379.250,92	4.930.261,90
2035	300	389.380,72	5.061.949,40
2036	305	399.618,43	5.195.039,54
2037	311	409.948,34	5.329.328,38
2038	316	420.354,77	5.464.612,02
2039	322	430.837,78	5.600.891,11
2040	328	441.381,67	5.737.961,73
2041	334	451.978,63	5.875.722,25
2042	339	462.628,72	6.014.173,32
2043	346	473.316,23	6.153.111,02
2044	352	484.041,23	6.292.536,01
2045	358	494.795,90	6.432.346,65
2046	364	505.572,41	6.572.441,29
2047	370	516.378,68	6.712.922,90

**Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais
de Bebedouro - SASEMB**

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2048	376	527.214,78	6.853.792,11
2049	383	538.065,00	6.994.845,00
2050	389	548.937,27	7.136.184,51
2051	396	559.839,51	7.277.913,59
2052	402	570.756,02	7.419.828,28
2053	409	581.710,47	7.562.236,13
2054	415	592.695,04	7.705.035,47
2055	422	603.709,77	7.848.226,97
2056	428	614.762,58	7.991.913,54
2057	435	625.861,40	8.136.198,14
2058	442	636.998,39	8.280.979,10
2059	449	648.197,23	8.426.563,94
2060	456	659.442,21	8.572.748,72
2061	463	670.757,00	8.719.840,96
2062	470	682.125,90	8.867.636,70
2063	478	693.564,70	9.016.341,16
2064	485	705.065,59	9.165.852,69
2065	492	716.636,48	9.316.274,20
2066	500	728.269,54	9.467.504,03
2067	508	737.863,86	9.592.230,21
2068	515	750.077,82	9.751.011,65
2069	523	762.267,54	9.909.478,06
2070	531	774.433,08	10.067.630,06
2071	539	786.574,48	10.225.468,28
2072	547	798.691,80	10.382.993,34
2073	555	810.785,07	10.540.205,86
2074	563	822.854,34	10.697.106,45
2075	571	834.899,67	10.853.695,75
2076	580	846.921,10	11.009.974,36
2077	588	858.918,69	11.165.942,91
2078	596	870.892,46	11.321.602,00
2079	604	882.842,48	11.476.952,26
2080	612	894.768,79	11.631.994,29
2081	621	906.671,44	11.786.728,71
2082	629	918.550,47	11.941.156,13
2083	637	930.405,93	12.095.277,15
2084	645	942.237,88	12.249.092,39
2085	653	954.046,34	12.402.602,44
2086	661	965.831,38	12.555.807,93

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2011

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2011	5.180.220,37	5.404.888,13	7.697.585,98	7.256.581,71	4.369.059,19	34.726.065,33
2012	5.232.022,57	5.955.608,91	8.588.268,31	8.011.226,11	5.411.862,94	43.940.566,19
2013	5.284.342,80	6.565.294,54	9.416.452,55	9.244.638,73	6.811.453,95	54.400.512,42
2014	5.337.186,22	7.249.098,47	10.305.592,45	10.519.187,84	8.238.495,60	66.147.160,84
2015	5.390.558,09	8.002.908,61	11.146.409,06	11.611.050,64	9.363.993,01	78.997.946,66
2016	5.444.463,67	8.785.916,57	12.203.872,20	11.484.140,98	9.457.632,94	91.734.220,17
2017	5.498.908,30	9.550.941,00	13.646.323,66	10.955.734,91	9.552.209,27	103.954.608,94
2018	5.553.897,39	10.286.388,95	15.057.595,28	10.430.422,42	9.647.731,36	115.662.331,75
2019	5.609.436,36	10.992.458,13	16.437.681,77	9.908.421,39	9.744.208,67	126.860.826,54
2020	5.665.530,72	11.676.703,60	17.541.771,98	9.642.113,10	9.841.650,76	137.805.913,77
2021	5.722.186,03	12.332.931,36	19.088.123,26	8.907.061,40	9.940.067,27	148.028.979,05
2022	5.779.407,89	12.970.325,11	19.833.535,61	8.955.665,34	10.039.467,94	158.313.808,30
2023	5.837.201,97	13.596.521,92	21.091.164,66	8.482.421,85	10.139.862,62	168.138.685,70
2024	5.895.573,99	14.206.325,16	21.990.954,12	8.352.206,27	10.241.261,25	177.846.772,09
2025	5.954.529,73	14.817.302,77	22.633.784,06	8.481.722,30	10.343.673,86	187.697.933,30
2026	6.014.075,03	15.428.428,21	23.573.761,83	8.315.852,01	10.447.110,60	197.396.918,61
2027	6.074.215,78	16.035.626,71	24.356.370,90	8.305.053,29	10.551.581,70	207.098.936,53
2028	6.134.957,93	16.651.567,38	24.869.885,35	8.573.737,49	10.657.097,52	217.083.608,29
2029	6.196.307,51	17.195.228,59	28.374.431,09	5.780.773,51	10.763.668,50	224.289.425,42
2030	6.258.270,59	17.642.452,33	29.552.422,30	5.219.605,80	10.871.305,18	230.948.325,28
2031	6.320.853,30	18.071.762,51	30.250.435,99	5.122.198,04	10.980.018,23	237.524.210,32
2032	6.384.061,83	18.499.008,11	30.868.144,58	5.104.743,78	11.089.818,41	244.097.177,97
2033	6.447.902,45	18.925.025,88	31.538.020,92	5.035.624,01	11.200.716,60	250.615.708,08
2034	6.512.381,47	19.353.599,34	32.031.077,75	5.147.626,82	11.312.723,76	257.261.070,07
2035	6.577.505,29	19.796.691,02	32.311.275,34	5.488.771,97	11.425.851,00	264.262.554,56
2036	6.643.280,34	20.255.581,08	32.794.697,42	5.644.273,52	11.540.109,51	271.434.667,72
2037	6.709.713,14	20.726.548,37	33.234.570,36	5.857.201,76	11.655.510,61	278.834.987,53
2038	6.776.810,27	21.215.298,97	33.556.025,02	6.208.149,95	11.772.065,71	286.601.686,69
2039	6.844.578,38	21.730.400,86	33.749.987,29	6.714.778,32	11.889.786,37	294.890.599,72
2040	6.913.024,16	22.275.877,38	33.994.195,95	7.203.389,82	12.008.684,23	303.683.865,61
2041	6.982.154,40	22.854.625,10	34.156.559,26	7.808.991,32	12.128.771,08	313.098.631,75
2042	7.051.975,95	23.474.773,07	34.200.589,38	8.576.218,42	12.250.058,79	323.296.682,74
2043	7.122.495,70	24.144.825,79	34.166.558,09	9.473.322,79	12.372.559,38	334.408.056,42
2044	7.193.720,66	24.499.925,00	33.980.387,53	-2.286.741,87	0,00	333.775.745,95
2045	7.265.657,87	24.518.177,95	33.925.619,13	-2.141.783,30	0,00	333.304.938,36
2046	7.338.314,45	24.550.062,18	33.757.663,55	-1.869.286,92	0,00	333.123.336,91
2047	7.411.697,59	24.587.867,43	33.989.117,78	-1.989.552,77	0,00	332.838.346,48
2048	7.485.814,57	24.620.003,14	34.221.326,71	-2.115.509,01	0,00	332.444.445,42
2049	7.560.672,71	24.646.149,65	34.454.088,45	-2.247.266,09	0,00	331.936.003,37
2050	7.636.279,44	24.665.971,59	34.687.507,99	-2.385.256,96	0,00	331.306.958,69
2051	7.712.642,23	24.679.107,81	34.921.690,36	-2.529.940,31	0,00	330.550.792,77
2052	7.789.768,66	24.685.178,96	35.156.433,70	-2.681.486,08	0,00	329.660.818,83
2053	7.867.666,34	24.683.780,35	35.392.047,65	-2.840.600,96	0,00	328.629.645,13
2054	7.946.343,01	24.674.477,30	35.628.432,69	-3.007.612,38	0,00	327.449.554,29
2055	8.025.806,44	24.656.812,60	35.865.591,59	-3.182.972,55	0,00	326.112.378,49

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2011

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2056	8.106.064,50	24.630.298,99	36.103.629,45	-3.367.265,96	0,00	324.609.367,25
2057	8.187.125,15	24.594.414,31	36.342.651,37	-3.561.111,92	0,00	322.931.152,59
2058	8.268.996,40	24.548.605,55	36.582.557,89	-3.764.955,94	0,00	321.067.922,89
2059	8.351.686,36	24.492.280,88	36.823.658,74	-3.979.691,50	0,00	319.008.974,88
2060	8.435.203,23	24.424.810,35	37.065.752,18	-4.205.738,61	0,00	316.743.187,20
2061	8.519.555,26	24.345.523,65	37.309.147,98	-4.444.069,07	0,00	314.258.468,58
2062	8.604.750,81	24.253.707,71	37.553.644,44	-4.695.185,92	0,00	311.542.226,61
2063	8.690.798,32	24.148.607,14	37.799.449,05	-4.960.043,58	0,00	308.580.916,41
2064	8.777.706,30	24.029.418,70	38.046.462,44	-5.239.337,44	0,00	305.360.299,69
2065	8.865.483,36	23.895.291,45	38.294.789,85	-5.534.015,04	0,00	301.865.192,59
2066	8.954.138,20	23.745.323,93	38.544.331,95	-5.844.869,81	0,00	298.079.619,78
2067	9.043.679,58	23.579.383,57	38.767.779,09	-6.144.715,94	0,00	294.014.793,82
2068	9.134.116,38	23.396.333,01	39.025.692,56	-6.495.243,18	0,00	289.620.239,52
2069	9.225.457,54	23.194.181,56	39.283.704,45	-6.864.065,35	0,00	284.877.869,93
2070	9.317.712,12	22.971.850,77	39.541.817,78	-7.252.254,90	0,00	279.768.527,75
2071	9.410.889,24	22.728.198,03	39.800.035,60	-7.660.948,34	0,00	274.271.921,27
2072	9.504.998,13	22.462.012,76	40.058.360,97	-8.091.350,09	0,00	268.366.556,45
2073	9.600.048,11	22.172.012,27	40.316.796,97	-8.544.736,59	0,00	262.029.664,98
2074	9.696.048,59	21.856.837,52	40.575.346,69	-9.022.460,58	0,00	255.237.127,98
2075	9.793.009,08	21.515.048,48	40.834.013,25	-9.525.955,69	0,00	247.963.395,10
2076	9.890.939,17	21.145.119,32	41.092.799,78	-10.056.741,29	0,00	240.181.398,85
2077	9.989.848,56	20.745.433,26	41.351.709,44	-10.616.427,62	0,00	231.862.463,71
2078	10.089.747,05	20.314.277,07	41.610.745,40	-11.206.721,28	0,00	222.976.209,85
2079	10.190.644,52	19.849.835,40	41.869.910,84	-11.829.430,93	0,00	213.490.451,00
2080	10.292.550,96	19.350.184,52	42.129.208,99	-12.486.473,51	0,00	203.371.086,30
2081	10.395.476,47	18.813.285,96	42.388.643,06	-13.179.880,64	0,00	192.581.985,56
2082	10.499.431,24	18.236.979,51	42.648.216,31	-13.911.805,56	0,00	181.084.867,69
2083	10.604.425,55	17.618.976,04	42.907.932,00	-14.684.530,42	0,00	168.839.171,85
2084	10.710.469,80	16.956.849,67	43.167.793,43	-15.500.473,96	0,00	155.801.920,80
2085	10.817.574,50	16.248.029,62	43.427.803,90	-16.362.199,78	0,00	141.927.576,17

FONTE: Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2012.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2011

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2011 a 2085

RREO - ANEXO XIII (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) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2011	14.368.707,82	7.697.585,98	6.671.121,84	32.949.244,32	34.726.065,33
2012	15.511.508,06	8.588.268,31	6.923.239,75	39.872.484,07	43.940.566,19
2013	17.012.095,53	9.416.452,55	7.595.642,97	47.468.127,04	54.400.512,42
2014	18.541.143,59	10.305.592,45	8.235.551,14	55.703.678,18	66.147.160,84
2015	19.769.667,48	11.146.409,06	8.623.258,42	64.326.936,60	78.997.946,66
2016	19.967.364,15	12.203.872,20	7.763.491,95	72.090.428,55	91.734.220,17
2017	20.167.037,79	13.646.323,66	6.520.714,14	78.611.142,69	103.954.608,94
2018	20.368.708,17	15.057.595,28	5.311.112,89	83.922.255,57	115.662.331,75
2019	20.572.395,25	16.437.681,77	4.134.713,48	88.056.969,05	126.860.826,54
2020	20.778.119,20	17.541.771,98	3.236.347,23	91.293.316,28	137.805.913,77
2021	20.985.900,40	19.088.123,26	1.897.777,14	93.191.093,42	148.028.979,05
2022	21.195.759,40	19.833.535,61	1.362.223,79	94.553.317,21	158.313.808,30
2023	21.407.716,99	21.091.164,66	316.552,34	94.869.869,55	168.138.685,70
2024	21.621.794,16	21.990.954,12	-369.159,96	94.500.709,59	177.846.772,09
2025	21.838.012,11	22.633.784,06	-795.771,96	93.704.937,63	187.697.933,30
2026	22.056.392,23	23.573.761,83	-1.517.369,60	92.187.568,03	197.396.918,61
2027	22.276.956,15	24.356.370,90	-2.079.414,75	90.108.153,28	207.098.936,53
2028	22.499.725,71	24.869.885,35	-2.370.159,64	87.737.993,64	217.083.608,29
2029	22.724.722,97	28.374.431,09	-5.649.708,12	82.088.285,52	224.289.425,42
2030	22.951.970,20	29.552.422,30	-6.600.452,10	75.487.833,42	230.948.325,28
2031	23.181.489,90	30.250.435,99	-7.068.946,09	68.418.887,32	237.524.210,32
2032	23.413.304,80	30.868.144,58	-7.454.839,78	60.964.047,54	244.097.177,97
2033	23.647.437,85	31.538.020,92	-7.890.583,07	53.073.464,46	250.615.708,08
2034	23.883.912,22	32.031.077,75	-8.147.165,53	44.926.298,94	257.261.070,07
2035	24.122.751,35	32.311.275,34	-8.188.523,99	36.737.774,94	264.262.554,56
2036	24.363.978,86	32.794.697,42	-8.430.718,55	28.307.056,39	271.434.667,72
2037	24.607.618,65	33.234.570,36	-8.626.951,71	19.680.104,68	278.834.987,53
2038	24.853.694,84	33.556.025,02	-8.702.330,18	10.977.774,50	286.601.686,69
2039	25.102.231,78	33.749.987,29	-8.647.755,51	2.330.018,99	294.890.599,72
2040	25.353.254,10	33.994.195,95	-8.640.941,85	-6.310.922,85	303.683.865,61
2041	25.606.786,64	34.156.559,26	-8.549.772,61	-14.860.695,47	313.098.631,75
2042	25.862.854,51	34.200.589,38	-8.337.734,87	-23.198.430,33	323.296.682,74
2043	26.121.483,05	34.166.558,09	-8.045.075,03	-31.243.505,37	334.408.056,42
2044	13.886.412,92	33.980.387,53	-20.093.974,62	-51.337.479,99	333.775.745,95
2045	14.025.277,04	33.925.619,13	-19.900.342,08	-71.237.822,07	333.304.938,36
2046	14.165.529,82	33.757.663,55	-19.592.133,74	-90.829.955,81	333.123.336,91
2047	14.307.185,11	33.989.117,78	-19.681.932,67	-110.511.888,48	332.838.346,48
2048	14.450.256,96	34.221.326,71	-19.771.069,75	-130.282.958,23	332.444.445,42
2049	14.594.759,53	34.454.088,45	-19.859.328,91	-150.142.287,14	331.936.003,37
2050	14.740.707,13	34.687.507,99	-19.946.800,86	-170.089.088,00	331.306.958,69
2051	14.888.114,20	34.921.690,36	-20.033.576,16	-190.122.664,16	330.550.792,77
2052	15.036.995,34	35.156.433,70	-20.119.438,36	-210.242.102,51	329.660.818,83
2053	15.187.365,30	35.392.047,65	-20.204.682,35	-230.446.784,87	328.629.645,13
2054	15.339.238,95	35.628.432,69	-20.289.193,74	-250.735.978,60	327.449.554,29
2055	15.492.631,34	35.865.591,59	-20.372.960,25	-271.108.938,85	326.112.378,49

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2011 a 2085

RREO - ANEXO XIII (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) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2056	15.647.557,65	36.103.629,45	-20.456.071,80	-291.565.010,65	324.609.367,25
2057	15.804.033,23	36.342.651,37	-20.538.618,14	-312.103.628,79	322.931.152,59
2058	15.962.073,56	36.582.557,89	-20.620.484,33	-332.724.113,12	321.067.922,89
2059	16.121.694,30	36.823.658,74	-20.701.964,44	-353.426.077,57	319.008.974,88
2060	16.282.911,24	37.065.752,18	-20.782.840,94	-374.208.918,51	316.743.187,20
2061	16.445.740,35	37.309.147,98	-20.863.407,63	-395.072.326,14	314.258.468,58
2062	16.610.197,76	37.553.644,44	-20.943.446,68	-416.015.772,83	311.542.226,61
2063	16.776.299,73	37.799.449,05	-21.023.149,31	-437.038.922,14	308.580.916,41
2064	16.944.062,73	38.046.462,44	-21.102.399,71	-458.141.321,85	305.360.299,69
2065	17.113.503,36	38.294.789,85	-21.181.286,49	-479.322.608,35	301.865.192,59
2066	17.284.638,39	38.544.331,95	-21.259.693,55	-500.582.301,90	298.079.619,78
2067	17.457.484,78	38.767.779,09	-21.310.294,32	-521.892.596,22	294.014.793,82
2068	17.632.059,62	39.025.692,56	-21.393.632,94	-543.286.229,16	289.620.239,52
2069	17.808.380,22	39.283.704,45	-21.475.324,23	-564.761.553,39	284.877.869,93
2070	17.986.464,02	39.541.817,78	-21.555.353,76	-586.316.907,15	279.768.527,75
2071	18.166.328,66	39.800.035,60	-21.633.706,94	-607.950.614,10	274.271.921,27
2072	18.347.991,95	40.058.360,97	-21.710.369,02	-629.660.983,12	268.366.556,45
2073	18.531.471,87	40.316.796,97	-21.785.325,10	-651.446.308,22	262.029.664,98
2074	18.716.786,59	40.575.346,69	-21.858.560,10	-673.304.868,32	255.237.127,98
2075	18.903.954,45	40.834.013,25	-21.930.058,79	-695.234.927,11	247.963.395,10
2076	19.092.994,00	41.092.799,78	-21.999.805,78	-717.234.732,90	240.181.398,85
2077	19.283.923,94	41.351.709,44	-22.067.785,50	-739.302.518,40	231.862.463,71
2078	19.476.763,18	41.610.745,40	-22.133.982,22	-761.436.500,62	222.976.209,85
2079	19.671.530,81	41.869.910,84	-22.198.380,04	-783.634.880,66	213.490.451,00
2080	19.868.246,12	42.129.208,99	-22.260.962,87	-805.895.843,53	203.371.086,30
2081	20.066.928,58	42.388.643,06	-22.321.714,48	-828.217.558,01	192.581.985,56
2082	20.267.597,86	42.648.216,31	-22.380.618,45	-850.598.176,46	181.084.867,69
2083	20.470.273,84	42.907.932,00	-22.437.658,16	-873.035.834,62	168.839.171,85
2084	20.674.976,58	43.167.793,43	-22.492.816,85	-895.528.651,47	155.801.920,80
2085	20.881.726,35	43.427.803,90	-22.546.077,55	-918.074.729,03	141.927.576,17

FONTE: Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

**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\$)
2011	14.368.707,82	7.697.585,98	6.671.121,84	34.726.065,33
2012	15.511.508,06	8.588.268,31	6.923.239,75	43.940.566,19
2013	17.012.095,53	9.416.452,55	7.595.642,97	54.400.512,42
2014	18.541.143,59	10.305.592,45	8.235.551,14	66.147.160,84
2015	19.769.667,48	11.146.409,06	8.623.258,42	78.997.946,66
2016	19.967.364,15	12.203.872,20	7.763.491,95	91.734.220,17
2017	20.167.037,79	13.646.323,66	6.520.714,14	103.954.608,94
2018	20.368.708,17	15.057.595,28	5.311.112,89	115.662.331,75
2019	20.572.395,25	16.437.681,77	4.134.713,48	126.860.826,54
2020	20.778.119,20	17.541.771,98	3.236.347,23	137.805.913,77
2021	20.985.900,40	19.088.123,26	1.897.777,14	148.028.979,05
2022	21.195.759,40	19.833.535,61	1.362.223,79	158.313.808,30
2023	21.407.716,99	21.091.164,66	316.552,34	168.138.685,70
2024	21.621.794,16	21.990.954,12	(369.159,96)	177.846.772,09
2025	21.838.012,11	22.633.784,06	(795.771,96)	187.697.933,30
2026	22.056.392,23	23.573.761,83	(1.517.369,60)	197.396.918,61
2027	22.276.956,15	24.356.370,90	(2.079.414,75)	207.098.936,53
2028	22.499.725,71	24.869.885,35	(2.370.159,64)	217.083.608,29
2029	22.724.722,97	28.374.431,09	(5.649.708,12)	224.289.425,42
2030	22.951.970,20	29.552.422,30	(6.600.452,10)	230.948.325,28
2031	23.181.489,90	30.250.435,99	(7.068.946,09)	237.524.210,32
2032	23.413.304,80	30.868.144,58	(7.454.839,78)	244.097.177,97
2033	23.647.437,85	31.538.020,92	(7.890.583,07)	250.615.708,08
2034	23.883.912,22	32.031.077,75	(8.147.165,53)	257.261.070,07
2035	24.122.751,35	32.311.275,34	(8.188.523,99)	264.262.554,56
2036	24.363.978,86	32.794.697,42	(8.430.718,55)	271.434.667,72
2037	24.607.618,65	33.234.570,36	(8.626.951,71)	278.834.987,53
2038	24.853.694,84	33.556.025,02	(8.702.330,18)	286.601.686,69
2039	25.102.231,78	33.749.987,29	(8.647.755,51)	294.890.599,72
2040	25.353.254,10	33.994.195,95	(8.640.941,85)	303.683.865,61
2041	25.606.786,64	34.156.559,26	(8.549.772,61)	313.098.631,75
2042	25.862.854,51	34.200.589,38	(8.337.734,87)	323.296.682,74
2043	26.121.483,05	34.166.558,09	(8.045.075,03)	334.408.056,42
2044	13.886.412,92	33.980.387,53	(20.093.974,62)	333.775.745,95
2045	14.025.277,04	33.925.619,13	(19.900.342,08)	333.304.938,36
2046	14.165.529,82	33.757.663,55	(19.592.133,74)	333.123.336,91
2047	14.307.185,11	33.989.117,78	(19.681.932,67)	332.838.346,48
2048	14.450.256,96	34.221.326,71	(19.771.069,75)	332.444.445,42
2049	14.594.759,53	34.454.088,45	(19.859.328,91)	331.936.003,37

Serviço Assistencial dos Funcionários e Servidores Municipais de Bebedouro - SASEMB

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\$)
2050	14.740.707,13	34.687.507,99	(19.946.800,86)	331.306.958,69
2051	14.888.114,20	34.921.690,36	(20.033.576,16)	330.550.792,77
2052	15.036.995,34	35.156.433,70	(20.119.438,36)	329.660.818,83
2053	15.187.365,30	35.392.047,65	(20.204.682,35)	328.629.645,13
2054	15.339.238,95	35.628.432,69	(20.289.193,74)	327.449.554,29
2055	15.492.631,34	35.865.591,59	(20.372.960,25)	326.112.378,49
2056	15.647.557,65	36.103.629,45	(20.456.071,80)	324.609.367,25
2057	15.804.033,23	36.342.651,37	(20.538.618,14)	322.931.152,59
2058	15.962.073,56	36.582.557,89	(20.620.484,33)	321.067.922,89
2059	16.121.694,30	36.823.658,74	(20.701.964,44)	319.008.974,88
2060	16.282.911,24	37.065.752,18	(20.782.840,94)	316.743.187,20
2061	16.445.740,35	37.309.147,98	(20.863.407,63)	314.258.468,58
2062	16.610.197,76	37.553.644,44	(20.943.446,68)	311.542.226,61
2063	16.776.299,73	37.799.449,05	(21.023.149,31)	308.580.916,41
2064	16.944.062,73	38.046.462,44	(21.102.399,71)	305.360.299,69
2065	17.113.503,36	38.294.789,85	(21.181.286,49)	301.865.192,59
2066	17.284.638,39	38.544.331,95	(21.259.693,55)	298.079.619,78
2067	17.457.484,78	38.767.779,09	(21.310.294,32)	294.014.793,82
2068	17.632.059,62	39.025.692,56	(21.393.632,94)	289.620.239,52
2069	17.808.380,22	39.283.704,45	(21.475.324,23)	284.877.869,93
2070	17.986.464,02	39.541.817,78	(21.555.353,76)	279.768.527,75
2071	18.166.328,66	39.800.035,60	(21.633.706,94)	274.271.921,27
2072	18.347.991,95	40.058.360,97	(21.710.369,02)	268.366.556,45
2073	18.531.471,87	40.316.796,97	(21.785.325,10)	262.029.664,98
2074	18.716.786,59	40.575.346,69	(21.858.560,10)	255.237.127,98
2075	18.903.954,45	40.834.013,25	(21.930.058,79)	247.963.395,10
2076	19.092.994,00	41.092.799,78	(21.999.805,78)	240.181.398,85
2077	19.283.923,94	41.351.709,44	(22.067.785,50)	231.862.463,71
2078	19.476.763,18	41.610.745,40	(22.133.982,22)	222.976.209,85
2079	19.671.530,81	41.869.910,84	(22.198.380,04)	213.490.451,00
2080	19.868.246,12	42.129.208,99	(22.260.962,87)	203.371.086,30
2081	20.066.928,58	42.388.643,06	(22.321.714,48)	192.581.985,56
2082	20.267.597,86	42.648.216,31	(22.380.618,45)	181.084.867,69
2083	20.470.273,84	42.907.932,00	(22.437.658,16)	168.839.171,85
2084	20.674.976,58	43.167.793,43	(22.492.816,85)	155.801.920,80
2085	20.881.726,35	43.427.803,90	(22.546.077,55)	141.927.576,17

Atuário Responsável:

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