

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça

Dezembro / 2015

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

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

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

- Aposentadoria por invalidez;
- Aposentadoria por idade *;
- Aposentadoria por tempo de contribuição *;
- Aposentadoria especial (professor);
- Pensão por morte; e
- Salário-Família.

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

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

3.1. LEGISLAÇÃO FEDERAL

- I - Emenda Constitucional Nº 20, de 15/12/1998;
- II - Emenda Constitucional Nº 41, de 19/12/2003;
- III - Emenda Constitucional Nº 47, de 05/07/2005;
- IV - Lei Federal Nº 9.717, de 27/11/1998;
- V - Lei Federal Nº 10.887, de 18/06/2004;
- VI - Portaria do MPS Nº 402, de 10/12/2008;

- VII - Portaria do MPS Nº 403, de 10/12/2008;
- VIII - Portaria do MPS Nº 21, de 16/01/2013;
- IX - Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- X - Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

3.2. LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

- I - Lei nº 4.754, de 07/03/2012.

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 / 2015**.

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 2013;
- 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 de 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 para o Plano Previdenciário e 0% ao ano para o Plano Financeiro;
- 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 05 (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.

∴ 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 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.

4.1.3. 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, § 1°, inciso III, alínea "a", da Constituição Federal, de um ano de idade para cada ano de contribuição que exceder a condição prevista no item I do **SUBITEM 4.1.4.**

4.2. CÁLCULO DO VALOR DA PENSÃO

O valor das pensões será igual aos proventos do Aposentado falecido ou à remuneração do servidor Ativo falecido, até o limite máximo do RGPS (Regime Geral de

Previdência Social), acrescido de 70% da parcela excedente a este limite.

5. REGIMES ATUARIAIS

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

a) CAPITALIZAÇÃO:

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

b) REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA:

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

c) REPARTIÇÃO SIMPLES:

Para o salário-família.

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

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

De acordo com a Lei Municipal, foi feita uma segregação de massa de pessoas conforme abaixo:

6.1. As pensões, aposentados e servidores em atividade, juntamente com as novas pensões e aposentados dos

servidores ativos admitidos até 28/02/2012, são administradas através do Sistema Financeiro de Repartição Simples, cuja diferença entre os pagamentos dos benefícios e as contribuições são custeados pela Prefeitura através da Secretaria de Finanças do município, através de repasse mensal ao Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça.

Foram tabulados e estudados **112** pensões, **342** aposentados e **669** servidores ativos, sendo:

60	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
609	servidores cujo o direito à aposentadoria não é iminente.

6.2. Servidores admitidos a partir de 01/03/2012 são administrados pelo Sistema de Capitalização, para as aposentadorias e pelo Sistema de Repartição de Capital de Cobertura, para a pensão e aposentadoria por invalidez, conforme definido no Item 5.

Foram tabulados e estudados **00** pensão, **00** aposentado e **475** servidores ativos, sendo:

00	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
475	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	1.144	1.144	-0-
Aposentados	342	342	-0-
Pensões	112	112	-0-

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

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, estão conforme segue:

9.1. Plano Financeiro

Os resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados pelo sistema de repartição simples estão conforme segue:

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
454	R\$ 743.913,57	R\$ 209.362.942,56

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
669	R\$ 1.288.749,52	R\$ 141.186.850,88

Obs: O valor total da provisão matemática apresentado neste item é meramente informativo, uma vez que o regime utilizado para esta massa de segurados é o de repartição simples. Os histogramas dos servidores ativos, aposentados e pensões, e o fluxo anual projetado para os próximos 75 anos estão no volume II “Regime de Repartição Simples”.

9.2. Plano Previdenciário

Os resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados pelo sistema de capitalização estão conforme segue:

c) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
00	0,00	0,00

d) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
475	R\$ 660.943,32	R\$ 2.097.075,67

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Base: 31/12/2015
Instituto/Fundo: Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça

PLANO PREVIDENCIÁRIO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
	(1) Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	5.488.739,33
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	3.391.663,66
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Previdenciário	2.097.075,67
SOMA (4) + (5) - (6)		
2.2.7.2.1.03.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	-
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do inativo	-
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do pensionista	-
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.03.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.03.00	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	-
2.2.7.2.1.04.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	35.622.381,34
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ente	20.653.460,56
2.2.7.2.1.04.03	(-) Contribuições do Ativo	12.871.845,11
2.2.7.2.1.04.04	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.04.05	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.04.00	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	2.097.075,67
2.2.7.2.1.05.98	(-) Outros Créditos do Plano de Amortização	-
2.2.7.2.1.05.00	(6) (=) Plano de Amortização - Previdenciário	-

São Paulo, 05 de fevereiro de 2016



Richard Dutzmann
Miba - 935

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEISData Avaliação:
Instituto/Fundo:**31/12/2015**
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça

PLANO FINANCEIRO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
	(1) Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	100.280.426,72
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	-
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias	100.280.426,72
SOMA (4) + (5) - (6)		
2.2.7.2.1.01.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	209.951.032,01
2.2.7.2.1.01.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.01.03	(-) Contribuições do inativo	553.598,06
2.2.7.2.1.01.04	(-) Contribuições do pensionista	34.491,40
2.2.7.2.1.01.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.01.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.01.07	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	-
2.2.7.2.1.01.00	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	209.362.942,55
2.2.7.2.1.02.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	229.217.924,12
2.2.7.2.1.02.02	(-) Contribuições do Ente	41.537.954,51
2.2.7.2.1.02.03	(-) Contribuições do Ativo	20.768.977,25
2.2.7.2.1.02.04	(-) Compensação Previdenciária	25.724.141,48
2.2.7.2.1.02.05	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.02.06	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	-
2.2.7.2.1.02.00	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	141.186.850,88
2.2.7.2.1.05.98	(6) Plano de Amortização	250.269.366,71

São Paulo, 05 de fevereiro de 2016

Richard Dutzmann
Miba - 935

10. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

A evolução das provisões matemáticas foi calculada pela fórmula recursiva por interpolação linear.

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.06
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS
dez/15	-	-	-	-	-	-	-
jan/16	-	-	-	-	-	-	-
fev/16	-	-	-	-	-	-	-
mar/16	-	-	-	-	-	-	-
abr/16	-	-	-	-	-	-	-
mai/16	-	-	-	-	-	-	-
jun/16	-	-	-	-	-	-	-
jul/16	-	-	-	-	-	-	-
ago/16	-	-	-	-	-	-	-
set/16	-	-	-	-	-	-	-
out/16	-	-	-	-	-	-	-
nov/16	-	-	-	-	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS A CONCEDER								
	2.2.7.2.1.04.00	2.2.7.2.1.04.01	2.2.7.2.1.04.02	2.2.7.2.1.04.03	2.2.7.2.1.04.04	2.2.7.2.1.04.05	2.2.7.2.1.05.00	2.2.7.2.1.05.98
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/15	2.097.075,68	35.622.381,34	20.653.460,56	12.871.845,11	-	-	-	-
jan/16	2.208.645,72	35.662.502,84	20.609.444,26	12.844.412,86	-	-	-	-
fev/16	2.320.215,76	35.702.624,34	20.565.427,97	12.816.980,60	-	-	-	-
mar/16	2.431.785,81	35.742.745,83	20.521.411,67	12.789.548,35	-	-	-	-
abr/16	2.543.355,85	35.782.867,33	20.477.395,38	12.762.116,10	-	-	-	-
mai/16	2.654.925,90	35.822.988,83	20.433.379,08	12.734.683,85	-	-	-	-
jun/16	2.766.495,94	35.863.110,33	20.389.362,79	12.707.251,60	-	-	-	-
jul/16	2.878.065,98	35.903.231,82	20.345.346,50	12.679.819,35	-	-	-	-
ago/16	2.989.636,03	35.943.353,32	20.301.330,20	12.652.387,09	-	-	-	-
set/16	3.101.206,07	35.983.474,82	20.257.313,91	12.624.954,84	-	-	-	-
out/16	3.212.776,12	36.023.596,32	20.213.297,61	12.597.522,59	-	-	-	-
nov/16	3.324.346,16	36.063.717,82	20.169.281,32	12.570.090,34	-	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS								
	2.2.7.2.1.01.00	2.2.7.2.1.01.01	2.2.7.2.1.01.02	2.2.7.2.1.01.03	2.2.7.2.1.01.04	2.2.7.2.1.01.05	2.2.7.2.1.01.06	2.2.7.2.1.01.07
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/15	209.362.942,55	209.951.032,01	-	553.598,06	34.491,40	-	-	-
jan/16	208.746.251,25	209.332.548,79	-	551.907,02	34.390,52	-	-	-
fev/16	208.129.559,95	208.714.065,58	-	550.215,98	34.289,65	-	-	-
mar/16	207.512.868,65	208.095.582,37	-	548.524,95	34.188,77	-	-	-
abr/16	206.896.177,34	207.477.099,15	-	546.833,91	34.087,90	-	-	-
mai/16	206.279.486,04	206.858.615,94	-	545.142,87	33.987,02	-	-	-
jun/16	205.662.794,74	206.240.132,72	-	543.451,84	33.886,15	-	-	-
jul/16	205.046.103,44	205.621.649,51	-	541.760,80	33.785,27	-	-	-
ago/16	204.429.412,13	205.003.166,30	-	540.069,76	33.684,40	-	-	-
set/16	203.812.720,83	204.384.683,08	-	538.378,73	33.583,52	-	-	-
out/16	203.196.029,53	203.766.199,87	-	536.687,69	33.482,65	-	-	-
nov/16	202.579.338,23	203.147.716,65	-	534.996,66	33.381,77	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS A CONCEDER							
	2.2.7.2.1.02.00	2.2.7.2.1.02.01	2.2.7.2.1.02.02	2.2.7.2.1.02.03	2.2.7.2.1.02.04	2.2.7.2.1.02.05	2.2.7.2.1.02.06
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/15	141.186.850,88	229.217.924,12	41.537.954,51	20.768.977,25	25.724.141,48	-	-
jan/16	141.783.818,30	229.350.488,38	41.235.188,60	20.617.594,30	25.713.887,19	-	-
fev/16	142.380.785,72	229.483.052,64	40.932.422,69	20.466.211,34	25.703.632,89	-	-
mar/16	142.977.753,14	229.615.616,91	40.629.656,79	20.314.828,39	25.693.378,60	-	-
abr/16	143.574.720,56	229.748.181,17	40.326.890,88	20.163.445,43	25.683.124,30	-	-
mai/16	144.171.687,98	229.880.745,43	40.024.124,97	20.012.062,48	25.672.870,01	-	-
jun/16	144.768.655,40	230.013.309,69	39.721.359,06	19.860.679,53	25.662.615,71	-	-
jul/16	145.365.622,81	230.145.873,95	39.418.593,15	19.709.296,57	25.652.361,42	-	-
ago/16	145.962.590,23	230.278.438,21	39.115.827,24	19.557.913,62	25.642.107,12	-	-
set/16	146.559.557,65	230.411.002,48	38.813.061,34	19.406.530,66	25.631.852,83	-	-
out/16	147.156.525,07	230.543.566,74	38.510.295,43	19.255.147,71	25.621.598,53	-	-
nov/16	147.753.492,49	230.676.131,00	38.207.529,52	19.103.764,75	25.611.344,24	-	-

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

11. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

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

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

12. AMORTIZAÇÃO DO DÉFICIT TÉCNICO

A situação é a seguinte:

A. Plano Financeiro:

• Ativo Real Ajustado:	R\$	100.280.426,72
• Provisão Matemática:	R\$	350.549.793,44
• Plano de amortização:	R\$	250.269.366,72
• Equilíbrio Técnico:	R\$	0,00

B. Plano Previdenciário:

• Ativo Real Ajustado:	R\$	5.488.739,33
• Provisão Matemática:	R\$	2.097.075,67
• Superávit Técnico:	R\$	3.391.663,66

12.1. Conforme sugerido na Avaliação Atuarial realizada em 02/03/2012 e transformado na Lei Municipal nº 4.754, de 07/03/2012, foi feita a segregação das massas de servidores ativos, aposentados e pensionistas, juntamente com uma segregação do Fundo de Previdência, conforme segue:

- 12.1.1.** A primeira massa de segurados é formada por servidores ativos, aposentados e pensionistas que já possuem vínculo com o município (até 28/02/2012) e serão administrados pelo Sistema Financeiro de Repartição Simples ou Caixa, onde a Secretaria de Finanças se compromete a repassar mensalmente ao Instituto a diferença da arrecadação das contribuições previdenciárias e o valor gasto com os benefícios previdenciários e despesas de administração.
- 12.1.2.** A segunda massa de segurados é formada por futuros servidores ativos (a partir de 01/03/2012), suas aposentadorias e pensões e obedecerão aos Regimes Atuariais e Financeiros de Capitalização, Repartição de Capital de Cobertura e Repartição Simples, conforme definido no item 5, onde iremos recalcular as alíquotas de contribuição quando houver a massa de servidores significativa e estável a ser estudada.

O Fundo de Previdência atual foi dividido em três Fundos de Previdência, que devem ser geridos de maneira separada e não devem ser unificados em hipótese alguma. Foram divididos conforme segue:

- 12.1.3.** O primeiro é formado apenas por uma conta corrente, para atender a massa de segurados do Sistema de Repartição Simples, onde as insuficiências financeiras, serão suportadas pelo empregador.
- 12.1.4.** O segundo é formado pelo atual Fundo de Previdência, seus rendimentos, sobras de recursos do Sistema de Repartição Simples quando houver e contribuições adicionais onde iremos “blindar” o Fundo, não havendo nenhuma saída de recursos para pagamento de benefícios previdenciários e

despesas de administração até que se obtenha o equilíbrio financeiro-atuarial.

12.1.5. O terceiro é formado pelas contribuições dos futuros servidores ativos (a partir de 01/03/2012), suas aposentadorias, pensões e suas futuras Compensações Previdenciárias, juntamente com a contribuição patronal respectiva e contribuição adicional se houver.

13. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

13.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

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

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo
• Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	18,97
• Aposentadoria por invalidez	1,94
• Pensão por Morte	5,45
• Salário-Família	0,29
Total	26,65

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

13.2. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo das Despesas de Administração é de 2,00% sobre o total das remunerações, proventos e pensões dos segurados vinculados ao RPPS.

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários, faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **26,65%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **26,65%** sobre o total da folha de ativos pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

QUADRO RESUMO DAS ALÍQUOTAS	PLANO FINANCEIRO	PLANO PREVIDENCIÁRIO
SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder ao limite máximo do RGPS, julgado pelo Supremo Tribunal Federal)	11,00%	11,00%
PENSÕES (% que exceder ao limite máximo do RGPS, julgado pelo Supremo Tribunal Federal)	11,00%	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	15,65%	15,65%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	Valor faltante entre contribuições e pagamentos	0,00

14. PARECER ATUARIAL

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

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

14.3. Conforme sugerido na Avaliação Atuarial realizada em 02/03/2012 e transformado na Lei Municipal nº 4.754, de 07/03/2012, foi feita a segregação das massas de servidores ativos, aposentados e pensionistas, juntamente com uma segregação do Fundo de Previdência, conforme segue:

14.3.1. A primeira massa de segurados é formada por servidores ativos, aposentados e pensionistas que já possuem vínculo com o município (até 28/02/2012) e serão administrados pelo Sistema Financeiro de Repartição Simples ou Caixa, onde a Secretaria de Finanças se compromete a repassar mensalmente ao Instituto a diferença da arrecadação das contribuições previdenciárias e o valor gasto com os benefícios previdenciários e despesas de administração.

14.3.2. A segunda massa de segurados é formada por futuros servidores ativos (a partir de 01/03/2012), suas aposentadorias e pensões e obedecerão aos Regimes Atuariais e Financeiros de Capitalização, Repartição de Capital de Cobertura e Repartição Simples, conforme definido no item 5, onde iremos

recalcular as alíquotas de contribuição quando houver a massa de servidores significativa e estável a ser estudada.

O Fundo de Previdência atual foi dividido em três Fundos de Previdência, que devem ser geridos de maneira separada e não devem ser unificados em hipótese alguma. Foram divididos conforme segue:

14.3.3. O primeiro é formado apenas por uma conta corrente, para atender a massa de segurados do Sistema de Repartição Simples, onde as insuficiências financeiras, serão suportadas pelo empregador.

14.3.4. O segundo é formado pelo atual Fundo de Previdência, seus rendimentos, sobras de recursos do Sistema de Repartição Simples quando houver e contribuições adicionais onde iremos “blindar” o Fundo, não havendo nenhuma saída de recursos para pagamento de benefícios previdenciários e despesas de administração até que se obtenha o equilíbrio financeiro-atuarial.

14.3.5. O terceiro é formado pelas contribuições dos futuros servidores ativos (a partir de 01/03/2012), suas aposentadorias, pensões e suas futuras Compensações Previdenciárias, juntamente com a contribuição patronal respectiva e contribuição adicional se houver.

14.4. Houve uma evolução no Plano Financeiro conforme demonstrado a seguir:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/15	Fundo de Previdência	100.280.426,72		
	Aposentados	342	598.724,42	162.540.853,88
	Pensionistas	112	145.189,15	46.822.088,67
	Total Inativos	454	743.913,57	209.362.942,56
	Total Ativos	669	1.288.749,52	141.186.850,88
	Total Geral	1.123	2.032.663,09	350.549.793,44
dez/14	Fundo de Previdência	87.827.589,37		
	Aposentados	325	530.174,41	146.696.518,95
	Pensionistas	103	116.678,18	37.829.788,75
	Total Inativos	428	646.852,59	184.526.307,70
	Total Ativos	710	1.240.240,01	97.632.192,90
	Total Geral	1.138	1.887.092,60	282.158.500,60
dez/13	Fundo de Previdência	84.196.756,49		
	Aposentados	299	456.060,01	123.879.957,56
	Pensionistas	99	102.544,33	33.059.200,71
	Total Inativos	398	558.604,34	156.939.158,27
	Total Ativos	752	1.292.907,10	95.924.718,69
	Total Geral	1.150	1.851.511,44	252.863.876,96
dez/12	Fundo de Previdência	80.440.598,05		
	Aposentados	258	351.588,09	94.420.113,07
	Pensionistas	94	92.955,61	31.226.990,14
	Total Inativos	352	444.543,70	125.647.103,21
	Total Ativos	842	1.328.279,74	97.314.959,96
	Total Geral	1.194	1.772.823,44	222.962.063,17
dez/11	Fundo de Previdência	75.688.540,66		
	Aposentados	243	291.827,25	41.998.544,36
	Pensionistas	95	85.366,97	13.607.182,39
	Total Inativos	338	377.194,22	55.605.726,75
	Total Ativos	907	1.299.765,47	61.321.831,22
	Total Geral	1.245	1.676.959,69	116.927.557,97
dez/10	Fundo de Previdência	64.738.876,85		
	Aposentados	222	241.741,04	34.806.427,98
	Pensionistas	86	72.638,82	11.609.637,96
	Total Inativos	308	314.379,86	46.416.065,94
	Total Ativos	946	1.183.743,70	51.682.405,17
	Total Geral	1.254	1.498.123,56	98.098.471,11

		Varição Fundo	Varição Qtde	Varição salário	Provisão Matemática
dez/2015 dez/2014	Fundo de Previdência	14,18%			
	Aposentados		5,23%	12,93%	10,80%
	Pensionistas		8,74%	24,44%	23,77%
	Total Inativos		6,07%	15,01%	13,46%
	Total Ativos		-5,77%	3,91%	44,61%
	Total Geral		-1,32%	7,71%	24,24%
dez/2014 dez/2013	Fundo de Previdência	4,31%			
	Aposentados		8,70%	16,25%	18,42%
	Pensionistas		4,04%	13,78%	14,43%
	Total Inativos		7,54%	15,80%	17,58%
	Total Ativos		-5,59%	-4,07%	1,78%
	Total Geral		-1,04%	1,92%	11,59%
dez/2013 dez/2012	Fundo de Previdência	4,67%			
	Aposentados		15,89%	29,71%	31,20%
	Pensionistas		5,32%	10,32%	5,87%
	Total Inativos		13,07%	25,66%	24,90%
	Total Ativos		-10,69%	-2,66%	-1,43%
	Total Geral		-3,69%	4,44%	13,41%
dez/2012 dez/2011	Fundo de Previdência	6,28%			
	Aposentados		6,17%	20,48%	124,82%
	Pensionistas		-1,05%	8,89%	129,49%
	Total Inativos		4,14%	17,86%	125,96%
	Total Ativos		-7,17%	2,19%	58,70%
	Total Geral		-4,10%	5,72%	90,68%
dez/2011 dez/2010	Fundo de Previdência	16,91%			
	Aposentados		9,46%	20,72%	20,66%
	Pensionistas		10,47%	17,52%	17,21%
	Total Inativos		9,74%	19,98%	19,80%
	Total Ativos		-4,12%	9,80%	18,65%
	Total Geral		-0,72%	11,94%	19,19%

14.5. A alíquota atual dos órgãos empregadores é de 22,00% sobre a folha de ativos, para o Plano Financeiro e Previdenciário. Apesar de a Avaliação Atuarial apontar uma alíquota de 17,65% sobre a folha de ativos para o Plano Previdenciário, recomendamos que permaneça a alíquota atual de 22,00% sobre a folha de ativos, para os dois

Planos, uma vez que a segregação de massas foi implantada recentemente.

- 14.6.** 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, 05 de fevereiro de 2016.

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

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
 Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

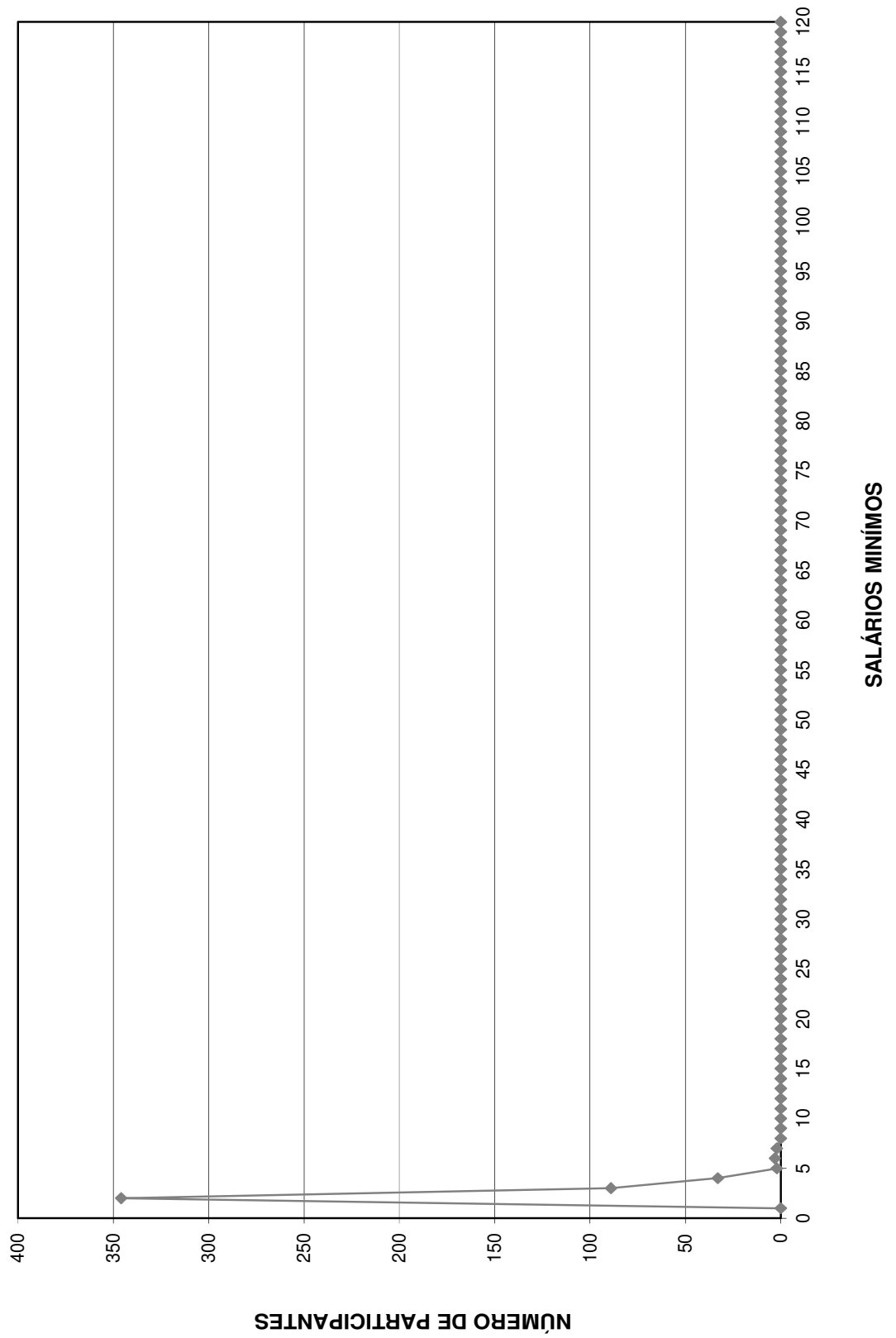
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	346	72,84	72,84	57,51	57,51	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	89	18,74	91,58	24,57	82,08	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	33	6,95	98,53	13,22	95,30	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	2	0,42	98,95	1,00	96,30	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	3	0,63	99,58	2,07	98,37	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	2	0,42	100,00	1,63	100,00	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	0	0,00	100,00	0,00	100,00	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	0	0,00	100,00	0,00	100,00	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	0	0,00	100,00	0,00	100,00	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	100,00	0,00	100,00	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	100,00	0,00	100,00	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	100,00	0,00	100,00	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	100,00	0,00	100,00	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	100,00	0,00	100,00	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	100,00	0,00	100,00	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	100,00	0,00	100,00	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	100,00	0,00	100,00	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	100,00	0,00	100,00	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	100,00	0,00	100,00	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 660.943,32

Vencimento Médio: R\$ 1.391,46

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



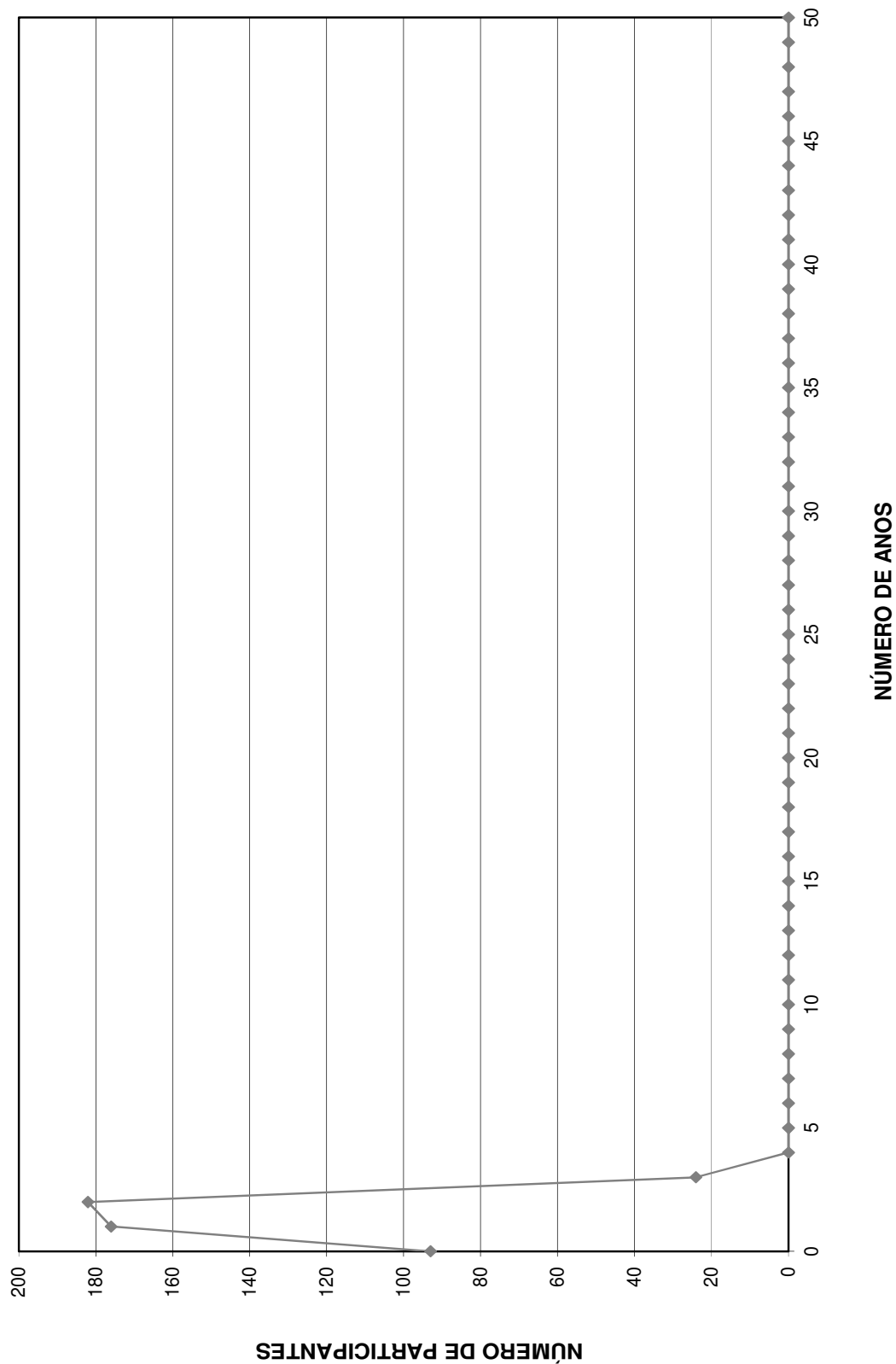
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	93	19,58	19,58	143.338,90	21,69	21,69	1.541,28
1	176	37,05	56,63	279.583,66	42,30	63,99	1.588,54
2	182	38,32	94,95	200.807,16	30,38	94,37	1.103,34
3	24	5,05	100,00	37.213,60	5,63	100,00	1.550,57
4	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
5	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
6	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
7	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
8	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
9	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
10	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
11	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
12	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
13	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
14	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
15	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
16	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
17	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
18	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
19	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
20	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
21	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
22	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
23	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
24	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
25	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
26	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
27	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
28	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
29	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
30	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
31	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
32	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	475		100,00	660.943,32		100,00	1.391,46

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 1,29 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



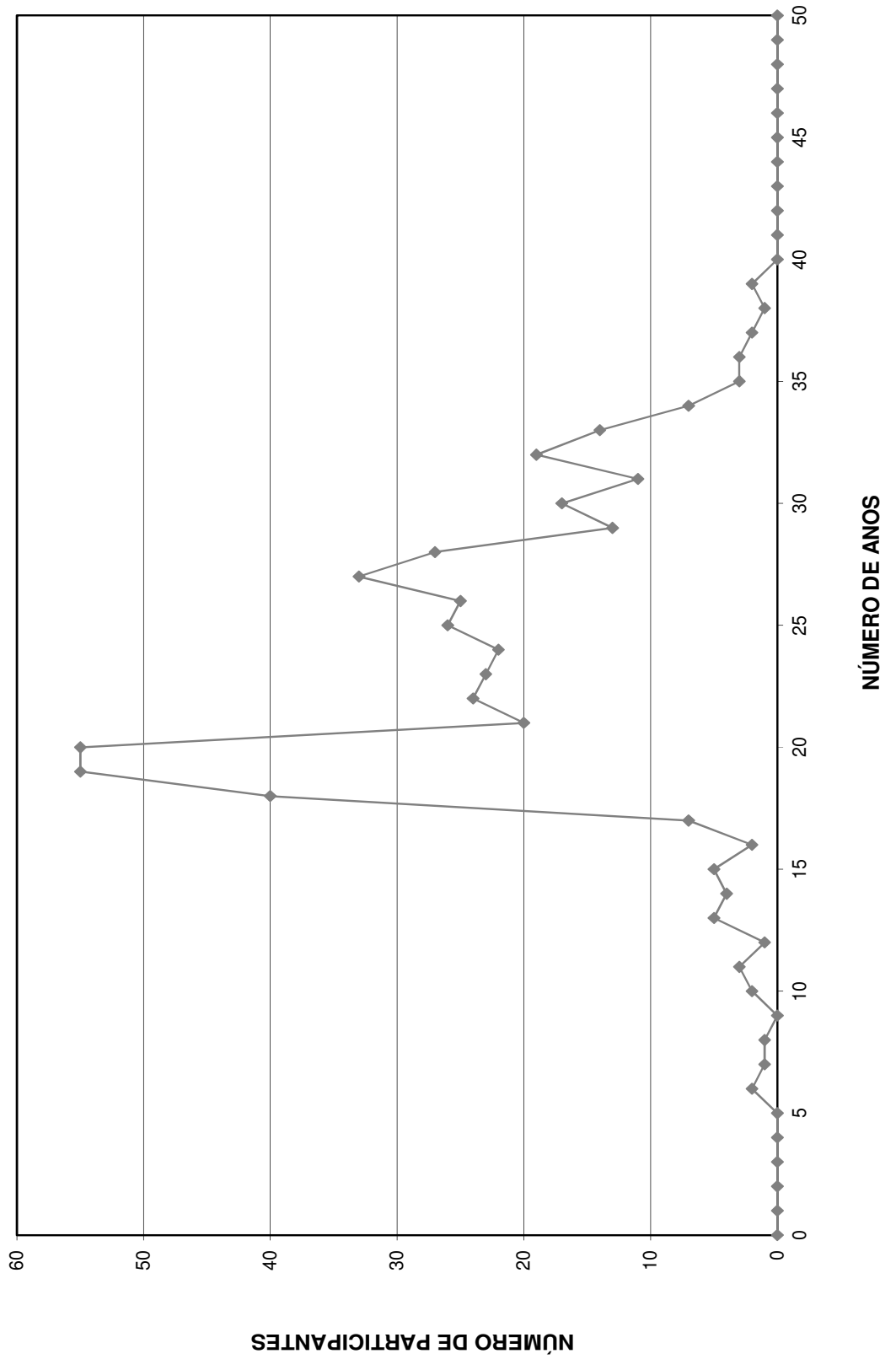
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	2	0,42	0,42	4.107,16	0,62	0,62	2.053,58
7	1	0,21	0,63	873,55	0,13	0,75	873,55
8	1	0,21	0,84	873,55	0,13	0,89	873,55
9	0	0,00	0,84	0,00	0,00	0,89	0,00
10	2	0,42	1,26	2.059,74	0,31	1,20	1.029,87
11	3	0,63	1,89	7.845,15	1,19	2,38	2.615,05
12	1	0,21	2,11	1.031,47	0,16	2,54	1.031,47
13	5	1,05	3,16	4.930,01	0,75	3,29	986,00
14	4	0,84	4,00	7.376,38	1,12	4,40	1.844,10
15	5	1,05	5,05	7.414,05	1,12	5,52	1.482,81
16	2	0,42	5,47	2.847,55	0,43	5,95	1.423,78
17	7	1,47	6,95	7.003,48	1,06	7,01	1.000,50
18	40	8,42	15,37	45.330,83	6,86	13,87	1.133,27
19	55	11,58	26,95	87.464,06	13,23	27,11	1.590,26
20	55	11,58	38,53	77.996,01	11,80	38,91	1.418,11
21	20	4,21	42,74	26.307,09	3,98	42,89	1.315,35
22	24	5,05	47,79	29.387,29	4,45	47,33	1.224,47
23	23	4,84	52,63	38.294,18	5,79	53,13	1.664,96
24	22	4,63	57,26	30.855,46	4,67	57,80	1.402,52
25	26	5,47	62,74	33.125,70	5,01	62,81	1.274,07
26	25	5,26	68,00	30.128,65	4,56	67,37	1.205,15
27	33	6,95	74,95	44.510,65	6,73	74,10	1.348,81
28	27	5,68	80,63	45.603,20	6,90	81,00	1.689,01
29	13	2,74	83,37	20.084,32	3,04	84,04	1.544,95
30	17	3,58	86,95	23.993,77	3,63	87,67	1.411,40
31	11	2,32	89,26	13.667,03	2,07	89,74	1.242,46
32	19	4,00	93,26	24.167,88	3,66	93,39	1.271,99
33	14	2,95	96,21	16.666,42	2,52	95,92	1.190,46
34	7	1,47	97,68	12.276,81	1,86	97,77	1.753,83
35	3	0,63	98,32	4.003,44	0,61	98,38	1.334,48
36	3	0,63	98,95	5.081,44	0,77	99,15	1.693,81
37	2	0,42	99,37	2.780,51	0,42	99,57	1.390,26
38	1	0,21	99,58	991,47	0,15	99,72	991,47
39	2	0,42	100,00	1.865,02	0,28	100,00	932,51
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	475		100,00	660.943,32		100,00	1.391,46

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 23,57 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



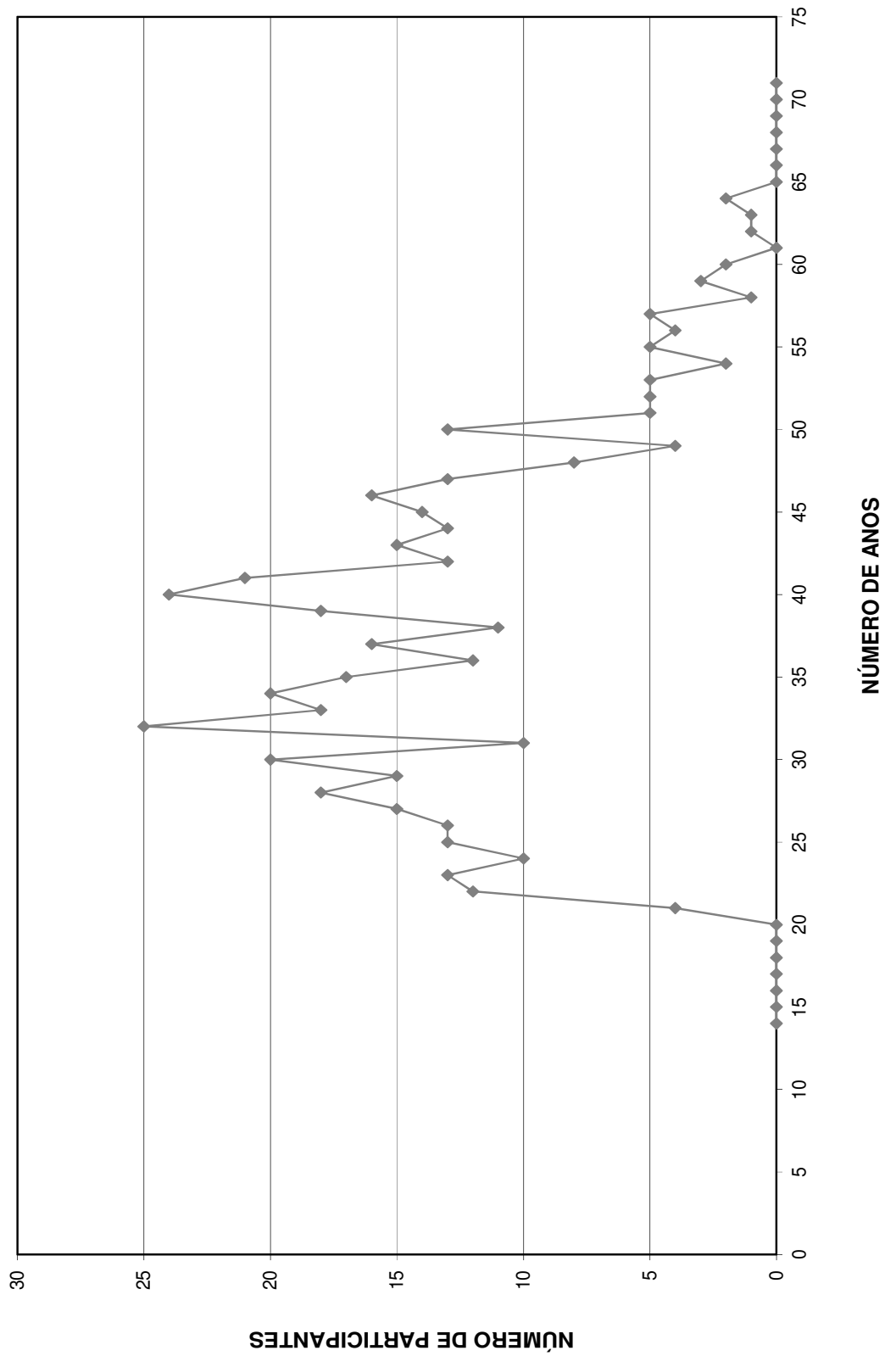
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
**Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano
 Previdenciário**

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	4	0,84	0,84	3.664,77	0,55	0,55	916,19
22	12	2,53	3,37	12.453,19	1,88	2,44	1.037,77
23	13	2,74	6,11	14.912,32	2,26	4,69	1.147,10
24	10	2,11	8,21	13.909,85	2,10	6,80	1.390,99
25	13	2,74	10,95	16.564,61	2,51	9,31	1.274,20
26	13	2,74	13,68	21.405,94	3,24	12,54	1.646,61
27	15	3,16	16,84	23.118,77	3,50	16,04	1.541,25
28	18	3,79	20,63	25.873,05	3,91	19,96	1.437,39
29	15	3,16	23,79	21.433,21	3,24	23,20	1.428,88
30	20	4,21	28,00	33.132,46	5,01	28,21	1.656,62
31	10	2,11	30,11	15.209,14	2,30	30,51	1.520,91
32	25	5,26	35,37	42.870,40	6,49	37,00	1.714,82
33	18	3,79	39,16	25.660,11	3,88	40,88	1.425,56
34	20	4,21	43,37	24.593,88	3,72	44,60	1.229,69
35	17	3,58	46,95	20.883,60	3,16	47,76	1.228,45
36	12	2,53	49,47	16.845,03	2,55	50,31	1.403,75
37	16	3,37	52,84	23.295,13	3,52	53,84	1.455,95
38	11	2,32	55,16	14.087,21	2,13	55,97	1.280,66
39	18	3,79	58,95	22.484,79	3,40	59,37	1.249,16
40	24	5,05	64,00	31.494,93	4,77	64,13	1.312,29
41	21	4,42	68,42	32.511,56	4,92	69,05	1.548,17
42	13	2,74	71,16	19.093,90	2,89	71,94	1.468,76
43	15	3,16	74,32	19.665,71	2,98	74,92	1.311,05
44	13	2,74	77,05	17.819,82	2,70	77,61	1.370,76
45	14	2,95	80,00	17.001,37	2,57	80,19	1.214,38
46	16	3,37	83,37	20.722,35	3,14	83,32	1.295,15
47	13	2,74	86,11	17.182,47	2,60	85,92	1.321,73
48	8	1,68	87,79	10.332,67	1,56	87,48	1.291,58
49	4	0,84	88,63	5.692,93	0,86	88,35	1.423,23
50	13	2,74	91,37	18.245,70	2,76	91,11	1.403,52
51	5	1,05	92,42	8.936,33	1,35	92,46	1.787,27
52	5	1,05	93,47	5.506,97	0,83	93,29	1.101,39
53	5	1,05	94,53	4.980,54	0,75	94,05	996,11
54	2	0,42	94,95	2.847,55	0,43	94,48	1.423,78
55	5	1,05	96,00	7.414,05	1,12	95,60	1.482,81
56	4	0,84	96,84	7.376,38	1,12	96,71	1.844,10
57	5	1,05	97,89	4.930,01	0,75	97,46	986,00
58	1	0,21	98,11	1.031,47	0,16	97,62	1.031,47
59	3	0,63	98,74	7.845,15	1,19	98,80	2.615,05
60	2	0,42	99,16	2.059,74	0,31	99,11	1.029,87
61	0	0,00	99,16	0,00	0,00	99,11	0,00
62	1	0,21	99,37	873,55	0,13	99,25	873,55
63	1	0,21	99,58	873,55	0,13	99,38	873,55
64	2	0,42	100,00	4.107,16	0,62	100,00	2.053,58
65	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
66	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
67	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	475		100,00	660.943,32		100,00	1.391,46

IDADE MÉDIA: 37,7 anos
 TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9969
 NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 1

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
 Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

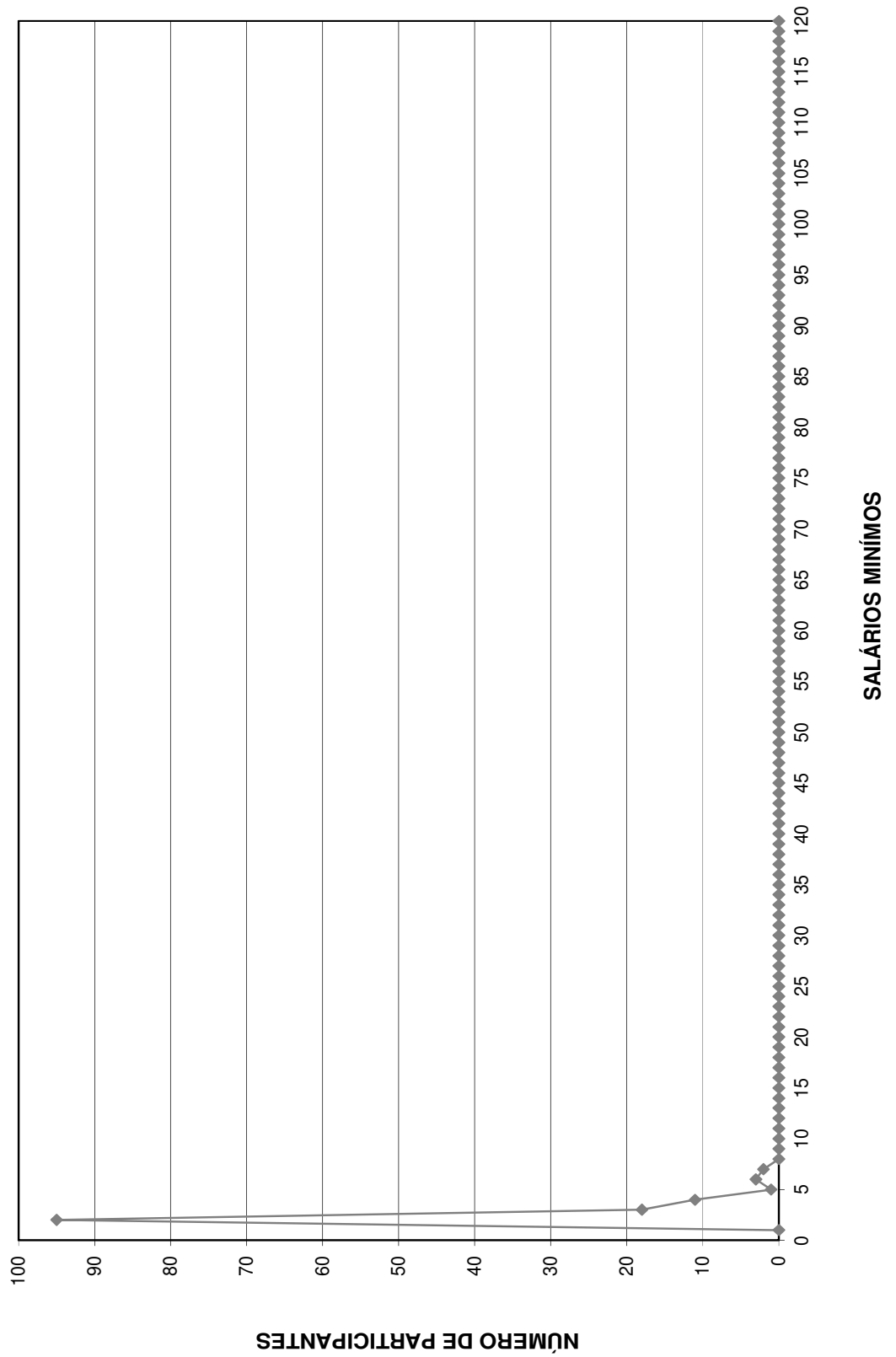
(Homens)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencido		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencido	
		% 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	95	73,08	73,08	54,15	54,15	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	18	13,85	86,92	17,06	71,21	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	11	8,46	95,38	14,60	85,81	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	1	0,77	96,15	1,72	87,53	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	3	2,31	98,46	6,98	94,51	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	2	1,54	100,00	5,49	100,00	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	0	0,00	100,00	0,00	100,00	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	0	0,00	100,00	0,00	100,00	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	0	0,00	100,00	0,00	100,00	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	100,00	0,00	100,00	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	100,00	0,00	100,00	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	100,00	0,00	100,00	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	100,00	0,00	100,00	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	100,00	0,00	100,00	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	100,00	0,00	100,00	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	100,00	0,00	100,00	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	100,00	0,00	100,00	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	100,00	0,00	100,00	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	100,00	0,00	100,00	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 196.173,68

Vencimento Médio: R\$ 1.509,03

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM



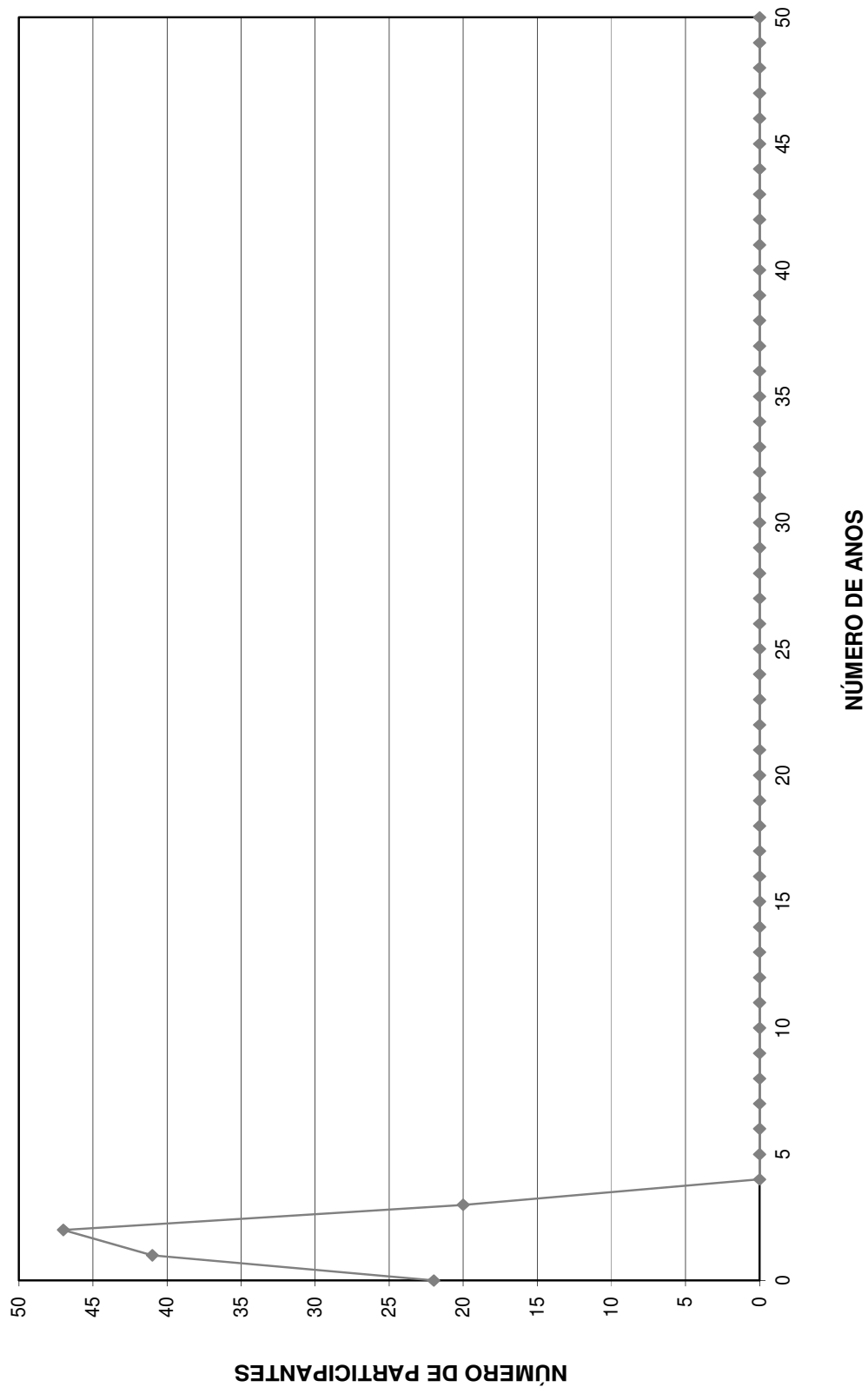
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	22	16,92	16,92	38.960,15	19,86	19,86	1.770,92
1	41	31,54	48,46	67.205,79	34,26	54,12	1.639,17
2	47	36,15	84,62	58.873,34	30,01	84,13	1.252,62
3	20	15,38	100,00	31.134,40	15,87	100,00	1.556,72
4	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
5	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
6	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
7	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
8	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
9	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
10	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
11	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
12	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
13	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
14	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
15	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
16	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
17	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
18	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
19	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
20	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
21	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
22	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
23	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
24	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
25	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
26	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
27	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
28	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
29	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
30	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
31	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
32	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	130		100,00	196.173,68		100,00	1.509,03

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 1,5 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



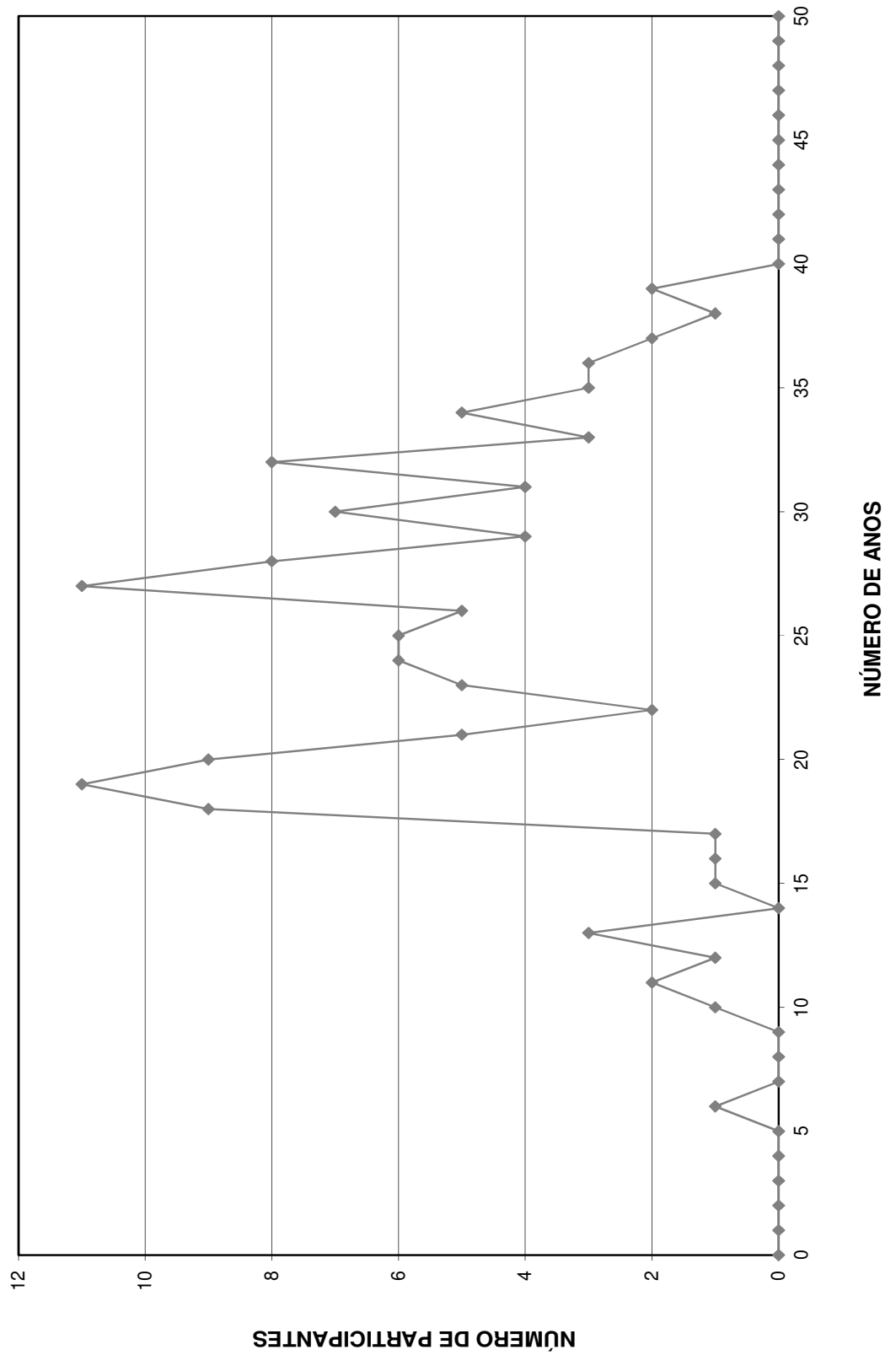
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
 Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	1	0,77	0,77	1.398,44	0,71	0,71	1.398,44
7	0	0,00	0,77	0,00	0,00	0,71	0,00
8	0	0,00	0,77	0,00	0,00	0,71	0,00
9	0	0,00	0,77	0,00	0,00	0,71	0,00
10	1	0,77	1,54	1.186,19	0,60	1,32	1.186,19
11	2	1,54	3,08	5.959,81	3,04	4,36	2.979,91
12	1	0,77	3,85	1.031,47	0,53	4,88	1.031,47
13	3	2,31	6,15	3.182,91	1,62	6,50	1.060,97
14	0	0,00	6,15	0,00	0,00	6,50	0,00
15	1	0,77	6,92	1.229,25	0,63	7,13	1.229,25
16	1	0,77	7,69	1.031,47	0,53	7,66	1.031,47
17	1	0,77	8,46	1.031,47	0,53	8,18	1.031,47
18	9	6,92	15,38	12.421,89	6,33	14,51	1.380,21
19	11	8,46	23,85	18.306,98	9,33	23,85	1.664,27
20	9	6,92	30,77	10.181,24	5,19	29,04	1.131,25
21	5	3,85	34,62	7.569,68	3,86	32,89	1.513,94
22	2	1,54	36,15	2.157,71	1,10	33,99	1.078,86
23	5	3,85	40,00	7.971,86	4,06	38,06	1.594,37
24	6	4,62	44,62	7.275,93	3,71	41,77	1.212,66
25	6	4,62	49,23	6.731,98	3,43	45,20	1.122,00
26	5	3,85	53,08	5.106,41	2,60	47,80	1.021,28
27	11	8,46	61,54	17.307,86	8,82	56,62	1.573,44
28	8	6,15	67,69	18.098,31	9,23	65,85	2.262,29
29	4	3,08	70,77	8.281,89	4,22	70,07	2.070,47
30	7	5,38	76,15	11.432,60	5,83	75,90	1.633,23
31	4	3,08	79,23	4.838,62	2,47	78,37	1.209,66
32	8	6,15	85,38	12.036,07	6,14	84,50	1.504,51
33	3	2,31	87,69	5.204,70	2,65	87,15	1.734,90
34	5	3,85	91,54	10.477,06	5,34	92,50	2.095,41
35	3	2,31	93,85	4.003,44	2,04	94,54	1.334,48
36	3	2,31	96,15	5.081,44	2,59	97,13	1.693,81
37	2	1,54	97,69	2.780,51	1,42	98,54	1.390,26
38	1	0,77	98,46	991,47	0,51	99,05	991,47
39	2	1,54	100,00	1.865,02	0,95	100,00	932,51
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	130		100,00	196.173,68		100,00	1.509,03

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 25,19 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM

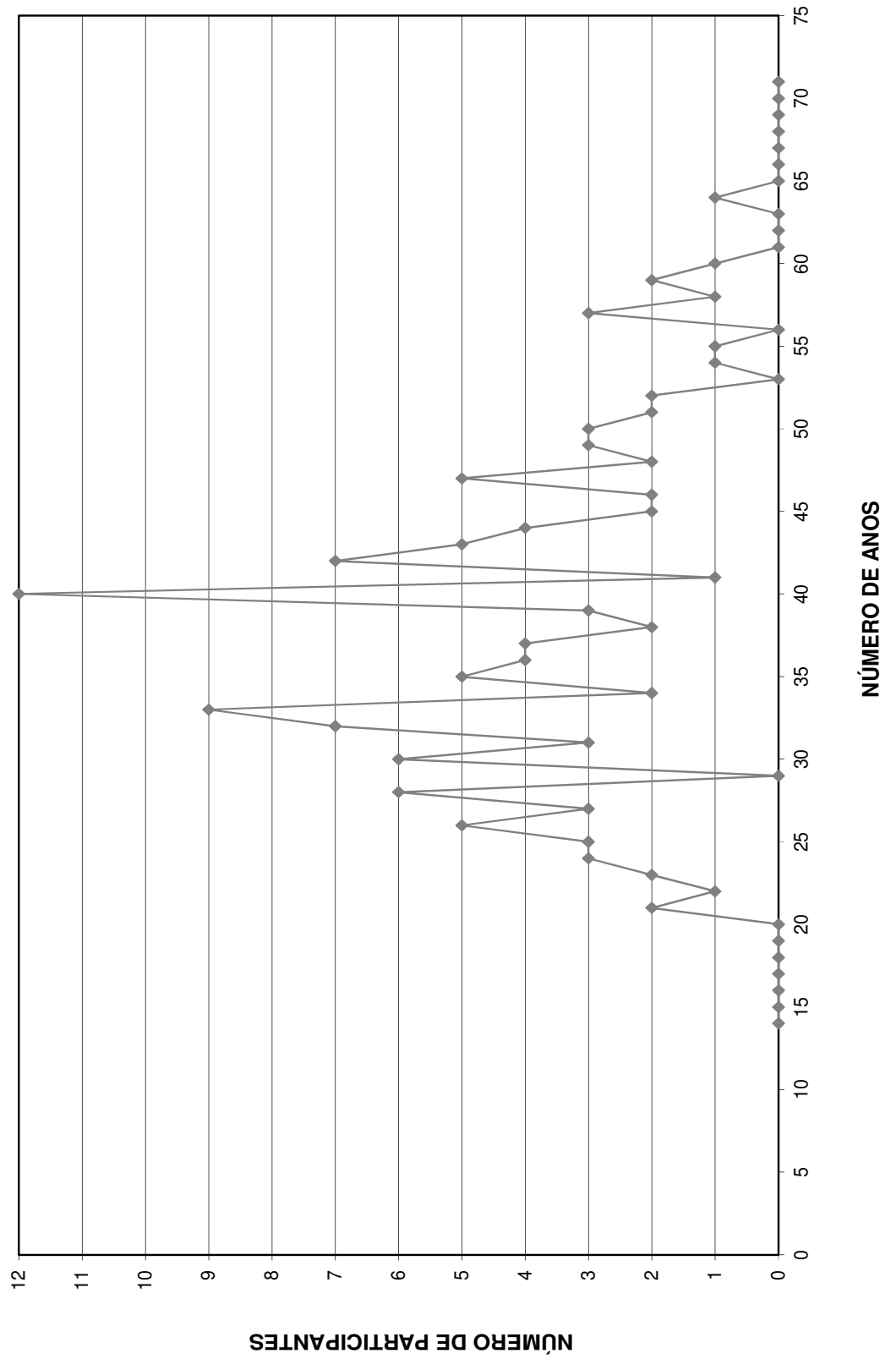


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
**Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano
 Previdenciário
 (Homens)**

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	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	2	1,54	1,54	1.865,02	0,95	0,95	932,51
22	1	0,77	2,31	991,47	0,51	1,46	991,47
23	2	1,54	3,85	2.780,51	1,42	2,87	1.390,26
24	3	2,31	6,15	5.081,44	2,59	5,46	1.693,81
25	3	2,31	8,46	4.003,44	2,04	7,50	1.334,48
26	5	3,85	12,31	10.477,06	5,34	12,85	2.095,41
27	3	2,31	14,62	6.242,04	3,18	16,03	2.080,68
28	6	4,62	19,23	8.447,35	4,31	20,33	1.407,89
29	0	0,00	19,23	0,00	0,00	20,33	0,00
30	6	4,62	23,85	10.843,78	5,53	25,86	1.807,30
31	3	2,31	26,15	2.738,57	1,40	27,26	912,86
32	7	5,38	31,54	15.152,60	7,72	34,98	2.164,66
33	9	6,92	38,46	12.939,17	6,60	41,58	1.437,69
34	2	1,54	40,00	2.500,86	1,27	42,85	1.250,43
35	5	3,85	43,85	5.496,69	2,80	45,65	1.099,34
36	4	3,08	46,92	6.011,33	3,06	48,72	1.502,83
37	4	3,08	50,00	5.982,12	3,05	51,77	1.495,53
38	2	1,54	51,54	1.905,02	0,97	52,74	952,51
39	3	2,31	53,85	5.428,91	2,77	55,51	1.809,64
40	12	9,23	63,08	22.544,15	11,49	67,00	1.878,68
41	1	0,77	63,85	1.269,42	0,65	67,64	1.269,42
42	7	5,38	69,23	10.643,48	5,43	73,07	1.520,50
43	5	3,85	73,08	6.930,78	3,53	76,60	1.386,16
44	4	3,08	76,15	3.986,44	2,03	78,64	996,61
45	2	1,54	77,69	2.631,32	1,34	79,98	1.315,66
46	2	1,54	79,23	2.412,84	1,23	81,21	1.206,42
47	5	3,85	83,08	6.918,32	3,53	84,73	1.383,66
48	2	1,54	84,62	1.999,79	1,02	85,75	999,90
49	3	2,31	86,92	4.107,72	2,09	87,85	1.369,24
50	3	2,31	89,23	3.473,77	1,77	89,62	1.157,92
51	2	1,54	90,77	3.523,74	1,80	91,41	1.761,87
52	2	1,54	92,31	1.824,99	0,93	92,34	912,50
53	0	0,00	92,31	0,00	0,00	92,34	0,00
54	1	0,77	93,08	1.031,47	0,53	92,87	1.031,47
55	1	0,77	93,85	1.229,25	0,63	93,50	1.229,25
56	0	0,00	93,85	0,00	0,00	93,50	0,00
57	3	2,31	96,15	3.182,91	1,62	95,12	1.060,97
58	1	0,77	96,92	1.031,47	0,53	95,64	1.031,47
59	2	1,54	98,46	5.959,81	3,04	98,68	2.979,91
60	1	0,77	99,23	1.186,19	0,60	99,29	1.186,19
61	0	0,00	99,23	0,00	0,00	99,29	0,00
62	0	0,00	99,23	0,00	0,00	99,29	0,00
63	0	0,00	99,23	0,00	0,00	99,29	0,00
64	1	0,77	100,00	1.398,44	0,71	100,00	1.398,44
65	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
66	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
67	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	130		100,00	196.173,68		100,00	1.509,03

IDADE MÉDIA: 38,62 anos
 TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9967
 NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 0

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
HOMEM



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
 Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

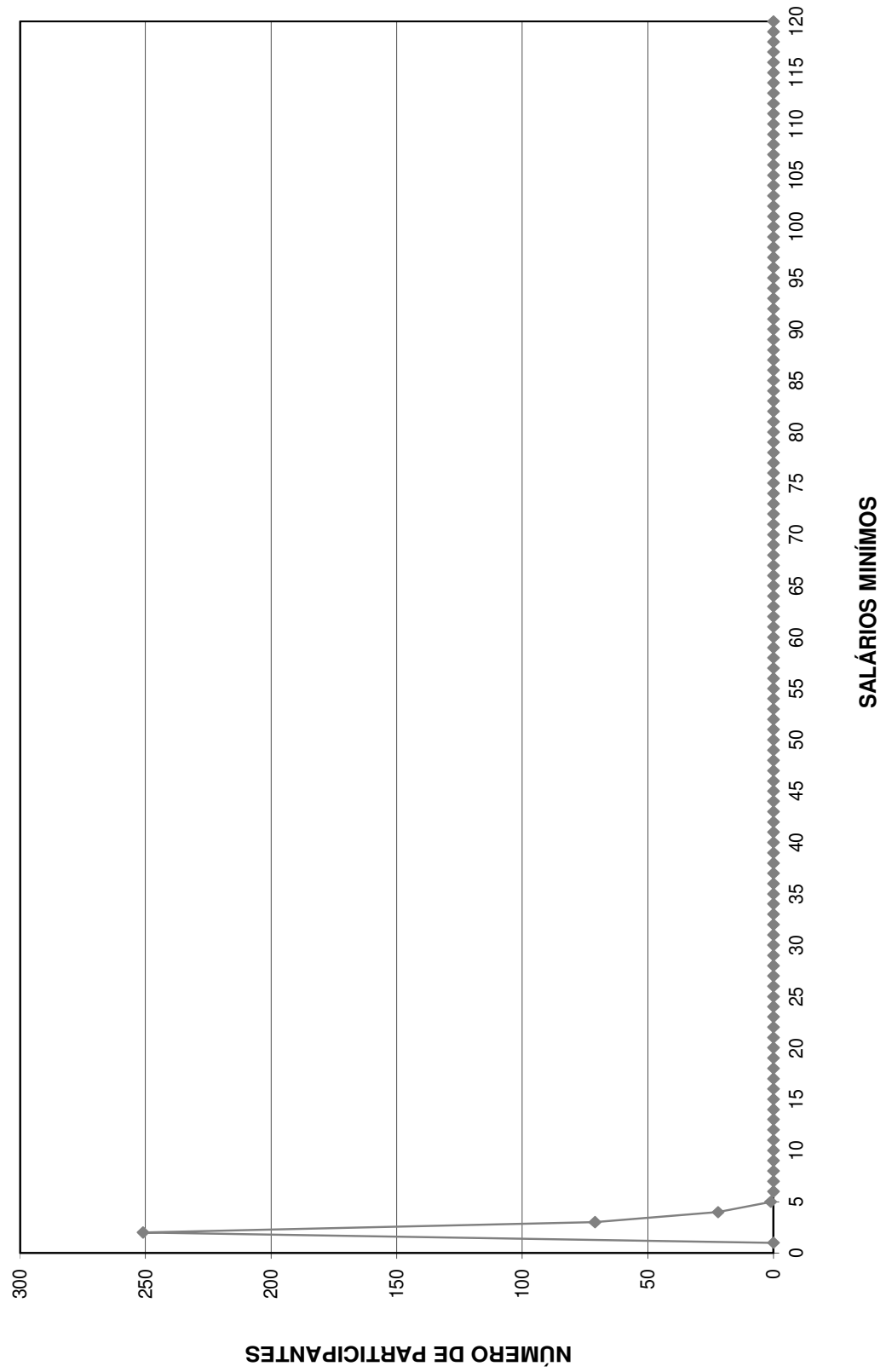
(Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	251	72,75	72,75	58,93	58,93	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	71	20,58	93,33	27,74	86,67	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	22	6,38	99,71	12,64	99,31	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	1	0,29	100,00	0,69	100,00	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	0	0,00	100,00	0,00	100,00	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	0	0,00	100,00	0,00	100,00	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	0	0,00	100,00	0,00	100,00	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	0	0,00	100,00	0,00	100,00	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	0	0,00	100,00	0,00	100,00	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	100,00	0,00	100,00	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	100,00	0,00	100,00	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	100,00	0,00	100,00	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	100,00	0,00	100,00	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	100,00	0,00	100,00	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	100,00	0,00	100,00	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	100,00	0,00	100,00	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	100,00	0,00	100,00	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	100,00	0,00	100,00	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	100,00	0,00	100,00	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 464.769,64

Vencimento Médio: R\$ 1.347,16

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



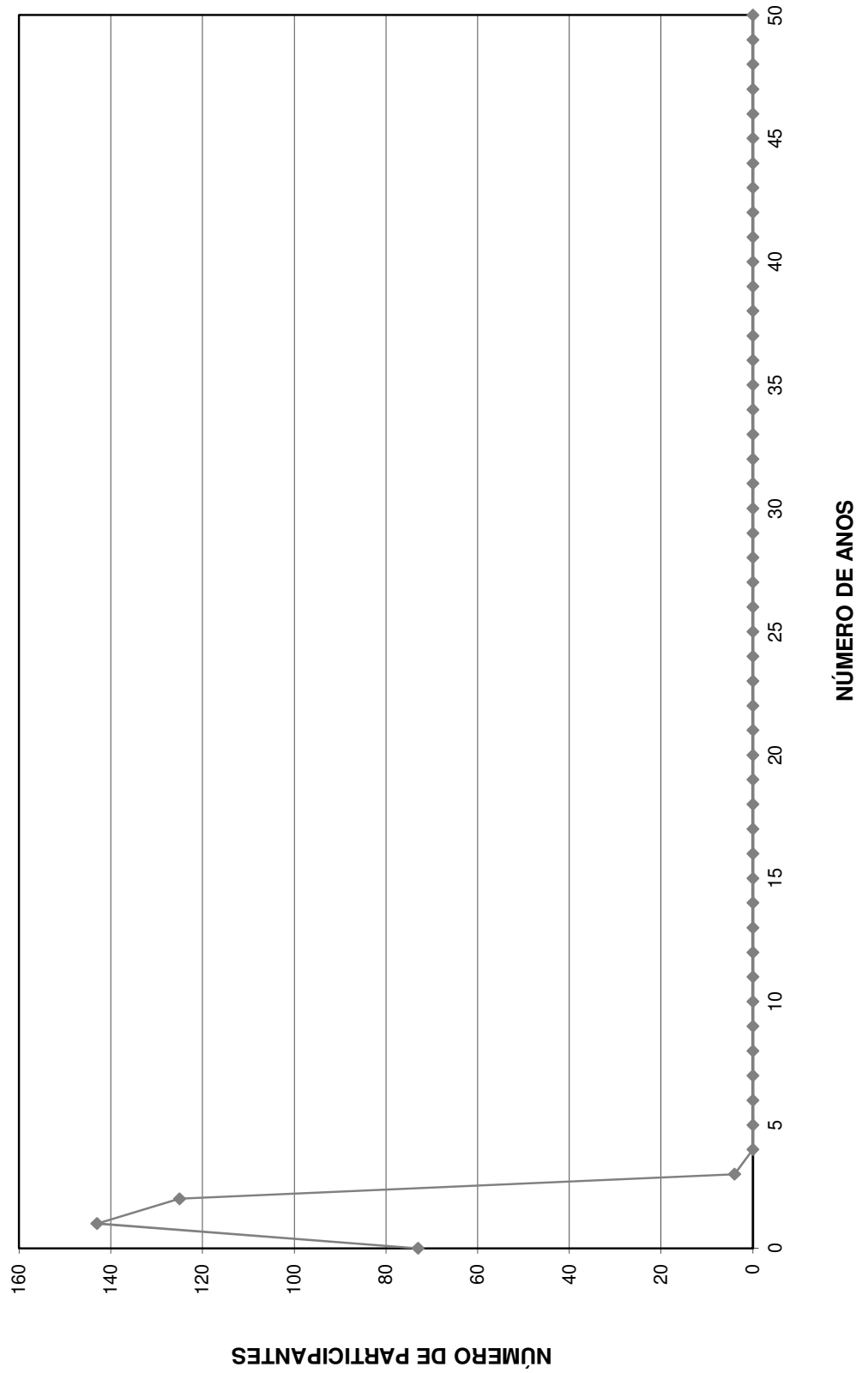
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	73	21,16	21,16	107.714,78	23,18	23,18	1.475,54
1	143	41,45	62,61	223.681,77	48,13	71,30	1.564,21
2	125	36,23	98,84	127.293,89	27,39	98,69	1.018,35
3	4	1,16	100,00	6.079,20	1,31	100,00	1.519,80
4	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
5	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
6	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
7	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
8	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
9	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
10	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
11	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
12	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
13	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
14	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
15	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
16	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
17	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
18	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
19	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
20	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
21	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
22	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
23	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
24	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
25	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
26	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
27	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
28	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
29	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
30	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
31	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
32	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	345		100,00	464.769,64		100,00	1.347,16

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 1,17 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
MULHER



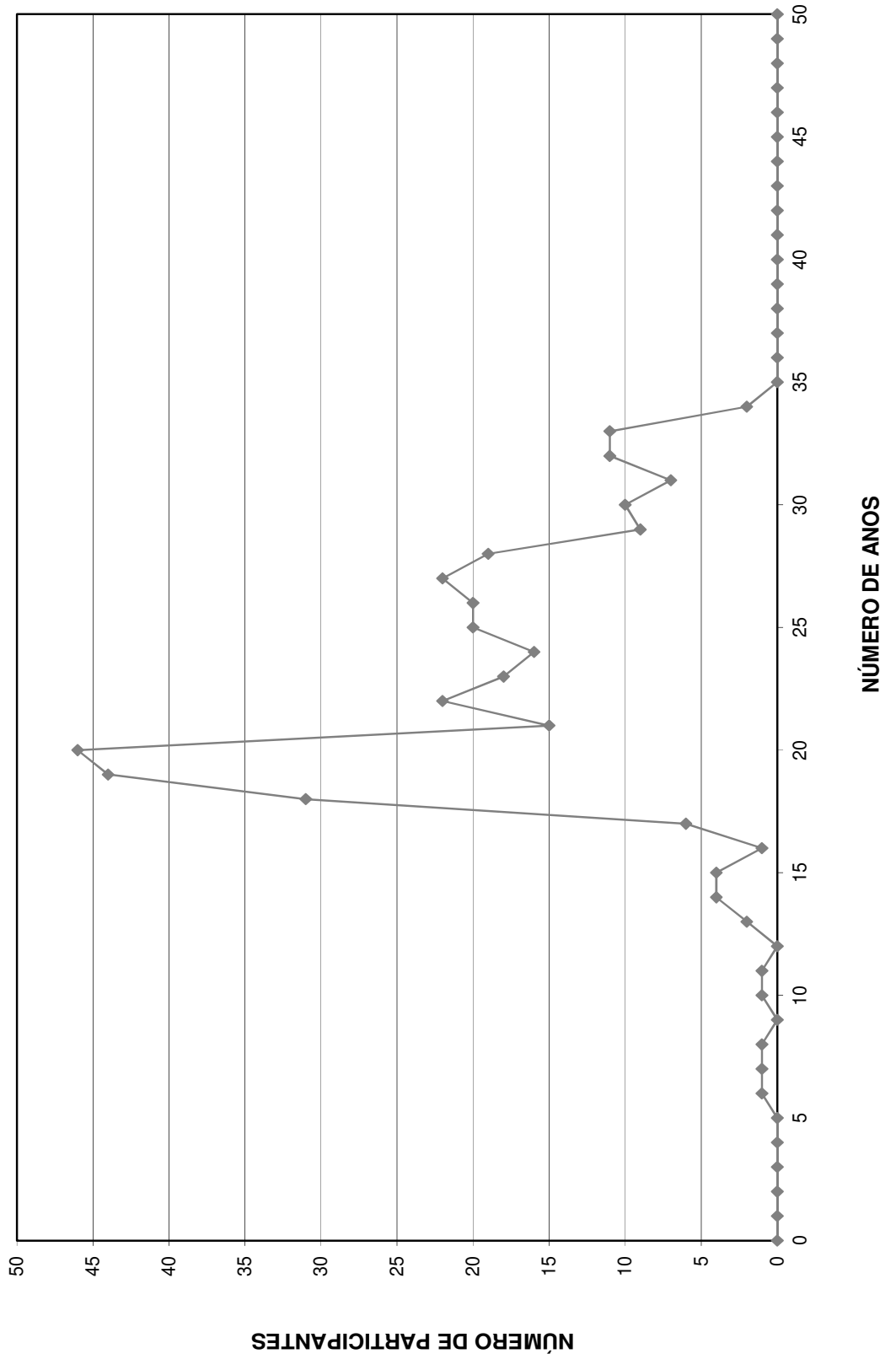
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	1	0,29	0,29	2.708,72	0,58	0,58	2.708,72
7	1	0,29	0,58	873,55	0,19	0,77	873,55
8	1	0,29	0,87	873,55	0,19	0,96	873,55
9	0	0,00	0,87	0,00	0,00	0,96	0,00
10	1	0,29	1,16	873,55	0,19	1,15	873,55
11	1	0,29	1,45	1.885,34	0,41	1,55	1.885,34
12	0	0,00	1,45	0,00	0,00	1,55	0,00
13	2	0,58	2,03	1.747,10	0,38	1,93	873,55
14	4	1,16	3,19	7.376,38	1,59	3,52	1.844,10
15	4	1,16	4,35	6.184,80	1,33	4,85	1.546,20
16	1	0,29	4,64	1.816,08	0,39	5,24	1.816,08
17	6	1,74	6,38	5.972,01	1,28	6,52	995,34
18	31	8,99	15,36	32.908,94	7,08	13,60	1.061,58
19	44	12,75	28,12	69.157,08	14,88	28,48	1.571,75
20	46	13,33	41,45	67.814,77	14,59	43,07	1.474,23
21	15	4,35	45,80	18.737,41	4,03	47,10	1.249,16
22	22	6,38	52,17	27.229,58	5,86	52,96	1.237,71
23	18	5,22	57,39	30.322,32	6,52	59,49	1.684,57
24	16	4,64	62,03	23.579,53	5,07	64,56	1.473,72
25	20	5,80	67,83	26.393,72	5,68	70,24	1.319,69
26	20	5,80	73,62	25.022,24	5,38	75,62	1.251,11
27	22	6,38	80,00	27.202,79	5,85	81,48	1.236,49
28	19	5,51	85,51	27.504,89	5,92	87,39	1.447,63
29	9	2,61	88,12	11.802,43	2,54	89,93	1.311,38
30	10	2,90	91,01	12.561,17	2,70	92,64	1.256,12
31	7	2,03	93,04	8.828,41	1,90	94,54	1.261,20
32	11	3,19	96,23	12.131,81	2,61	97,15	1.102,89
33	11	3,19	99,42	11.461,72	2,47	99,61	1.041,97
34	2	0,58	100,00	1.799,75	0,39	100,00	899,88
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	345		100,00	464.769,64		100,00	1.347,16

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 22,96 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER

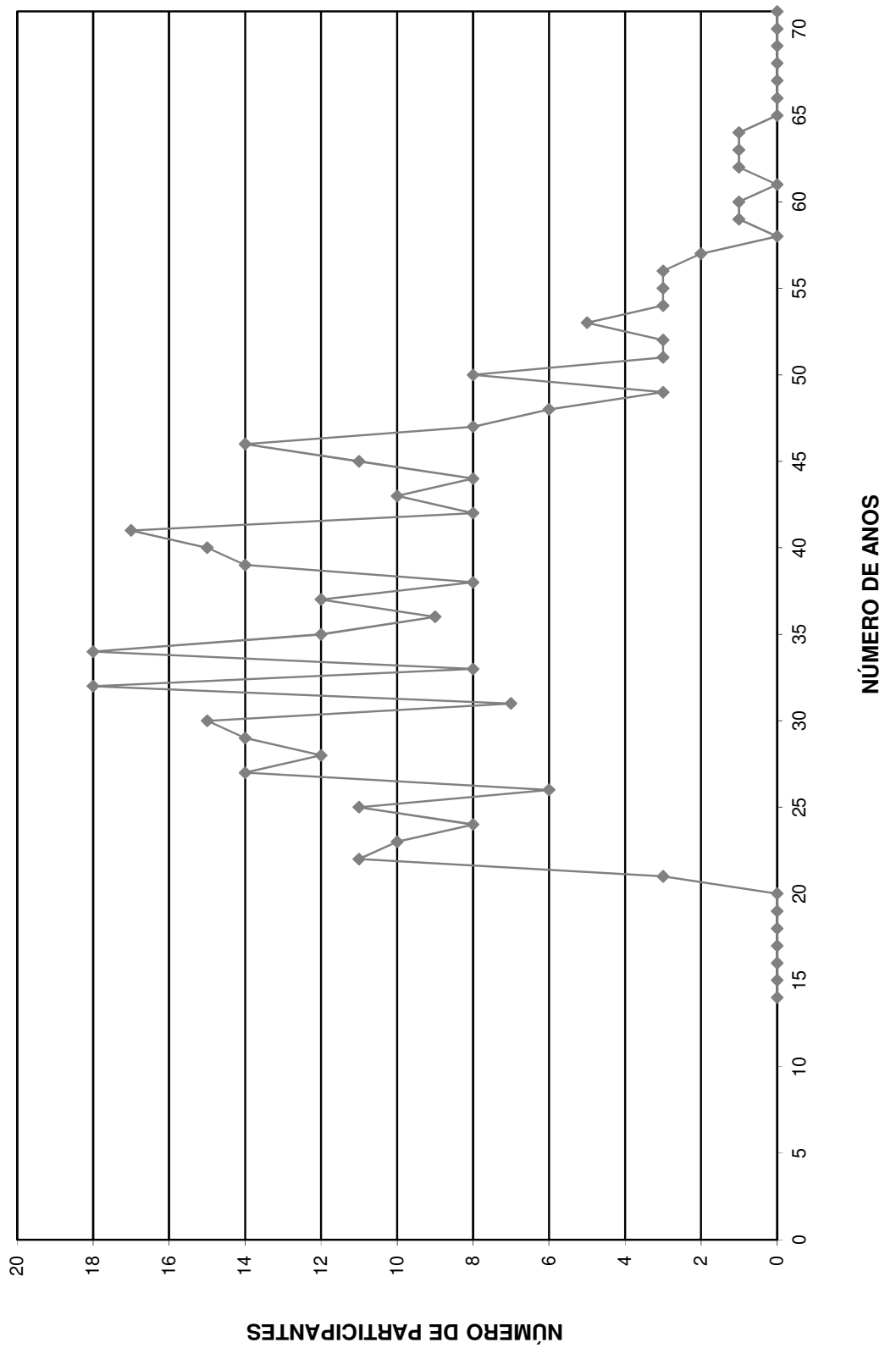


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
**Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano
 Previdenciário
 (Mulheres)**

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	3	0,87	0,87	2.791,22	0,60	0,60	930,41
22	11	3,19	4,06	12.009,30	2,58	3,18	1.091,75
23	10	2,90	6,96	10.592,76	2,28	5,46	1.059,28
24	8	2,32	9,28	9.954,65	2,14	7,61	1.244,33
25	11	3,19	12,46	14.042,85	3,02	10,63	1.276,62
26	6	1,74	14,20	8.320,96	1,79	12,42	1.386,83
27	14	4,06	18,26	20.212,76	4,35	16,77	1.443,77
28	12	3,48	21,74	16.502,27	3,55	20,32	1.375,19
29	14	4,06	25,80	20.012,08	4,31	24,62	1.429,43
30	15	4,35	30,14	24.633,24	5,30	29,92	1.642,22
31	7	2,03	32,17	13.146,78	2,83	32,75	1.878,11
32	18	5,22	37,39	27.095,76	5,83	38,58	1.505,32
33	8	2,32	39,71	10.406,46	2,24	40,82	1.300,81
34	18	5,22	44,93	21.890,85	4,71	45,53	1.216,16
35	12	3,48	48,41	15.544,83	3,34	48,88	1.295,40
36	9	2,61	51,01	14.034,62	3,02	51,89	1.559,40
37	12	3,48	54,49	16.514,83	3,55	55,45	1.376,24
38	8	2,32	56,81	9.621,53	2,07	57,52	1.202,69
39	14	4,06	60,87	16.182,33	3,48	61,00	1.155,88
40	15	4,35	65,22	16.635,76	3,58	64,58	1.109,05
41	17	4,93	70,14	23.557,16	5,07	69,65	1.385,72
42	8	2,32	72,46	10.414,58	2,24	71,89	1.301,82
43	10	2,90	75,36	14.423,72	3,10	74,99	1.442,37
44	8	2,32	77,68	11.884,36	2,56	77,55	1.485,55
45	11	3,19	80,87	12.666,12	2,73	80,27	1.151,47
46	14	4,06	84,93	18.309,51	3,94	84,21	1.307,82
47	8	2,32	87,25	10.264,15	2,21	86,42	1.283,02
48	6	1,74	88,99	8.332,88	1,79	88,22	1.388,81
49	3	0,87	89,86	4.267,79	0,92	89,13	1.422,60
50	8	2,32	92,17	12.089,35	2,60	91,73	1.511,17
51	3	0,87	93,04	5.412,59	1,16	92,90	1.804,20
52	3	0,87	93,91	3.681,98	0,79	93,69	1.227,33
53	5	1,45	95,36	4.980,54	1,07	94,76	996,11
54	3	0,87	96,23	4.407,98	0,95	95,71	1.469,33
55	3	0,87	97,10	5.131,95	1,10	96,82	1.710,65
56	3	0,87	97,97	5.837,33	1,26	98,07	1.945,78
57	2	0,58	98,55	1.747,10	0,38	98,45	873,55
58	0	0,00	98,55	0,00	0,00	98,45	0,00
59	1	0,29	98,84	1.885,34	0,41	98,85	1.885,34
60	1	0,29	99,13	873,55	0,19	99,04	873,55
61	0	0,00	99,13	0,00	0,00	99,04	0,00
62	1	0,29	99,42	873,55	0,19	99,23	873,55
63	1	0,29	99,71	873,55	0,19	99,42	873,55
64	1	0,29	100,00	2.708,72	0,58	100,00	2.708,72
65	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
66	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
67	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	345		100,00	464.769,64		100,00	1.347,16

IDADE MÉDIA: 37,24 anos
 TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9970
 NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 1

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
MULHER



FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça - Plano Previdenciário

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2015	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2016	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	2	4.107,16	4.336,83	1.555,10	302.190,90	108.613,93
2022	1	873,55	931,92	277,06	59.496,97	17.688,29
2023	1	873,55	944,36	245,39	54.049,12	14.044,26
2024	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	2	2.059,74	2.258,55	411,75	115.464,11	20.991,35
2026	3	7.845,15	8.732,82	1.741,86	397.467,38	79.309,81
2027	1	1.031,47	1.151,73	194,35	51.203,43	8.640,58
2028	5	4.930,01	5.576,68	875,01	225.082,34	35.263,07
2029	4	7.376,38	8.442,38	811,23	312.832,48	30.305,71
2030	5	7.414,05	8.578,78	1.152,48	293.892,26	39.399,61
2031	2	2.847,55	3.322,41	376,67	107.298,86	12.164,79
2032	7	7.003,48	8.240,63	954,10	282.212,72	34.846,47
2033	40	45.330,83	53.949,32	6.714,69	2.100.931,67	262.191,56
2034	55	87.464,06	105.009,02	9.559,59	4.073.681,59	371.697,54
2035	55	77.996,01	94.857,66	4.246,54	3.483.479,86	164.165,39
2036	20	26.307,09	32.296,97	2.392,08	1.236.195,02	89.633,99
2037	24	29.387,29	36.414,49	2.922,37	1.237.200,24	96.485,38
2038	23	38.294,18	47.967,13	3.303,45	1.628.225,13	109.503,04
2039	22	30.855,46	38.988,98	3.301,33	1.158.982,13	97.195,72
2040	26	33.125,70	42.342,42	3.240,35	1.240.133,65	92.755,60
2041	25	30.128,65	38.838,85	2.515,35	1.055.653,51	65.320,76
2042	33	44.510,65	57.961,55	3.861,24	1.470.485,85	97.262,84
2043	27	45.603,20	59.954,30	3.596,58	1.475.803,71	85.204,82
2044	13	20.084,32	26.722,31	1.168,76	589.354,15	26.366,27
2045	17	23.993,77	32.191,22	2.250,50	715.516,13	49.149,75
2046	11	13.667,03	18.497,87	702,09	392.473,44	14.625,00
2047	19	24.167,88	33.049,76	1.263,45	668.698,01	25.838,16
2048	14	16.666,42	23.040,78	1.245,06	442.190,70	23.893,66
2049	7	12.276,81	17.123,97	603,55	293.214,35	10.447,45
2050	3	4.003,44	5.648,69	290,30	88.117,51	4.530,86
2051	3	5.081,44	7.210,33	270,20	108.653,67	4.071,73
2052	2	2.780,51	3.990,77	212,71	56.093,18	2.981,35
2053	1	991,47	1.439,90	92,80	18.835,68	1.213,94
2054	2	1.865,02	2.729,75	102,35	34.054,69	1.272,99
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	475	660.943,32	832.743,15	62.450,33	25.769.164,44	2.097.075,67

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 2013.
- 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:

QUADRO RESUMO DAS ALÍQUOTAS	PLANO FINANCEIRO	PLANO PREVIDENCIÁRIO
SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder ao limite máximo do RGPS, julgado pelo Supremo Tribunal Federal)	11,00%	11,00%
PENSÕES (% que exceder ao limite máximo do RGPS, julgado pelo Supremo Tribunal Federal)	11,00%	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	15,65%	15,65%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	Valor faltante entre contribuições e pagamentos	0,00%

São Paulo, 05 de fevereiro de 2016.

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

ANEXOS

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

ANEXO I
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do
Município de Garça

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2016	0	0,00	0,00
2017	0	0,00	0,00
2018	0	0,00	0,00
2019	0	0,00	0,00
2020	0	0,00	0,00
2021	2	2.762,60	35.913,85
2022	3	4.123,32	53.603,21
2023	4	5.473,42	71.154,49
2024	4	5.431,82	70.613,71
2025	6	8.151,49	105.969,37
2026	9	12.229,73	158.986,45
2027	10	13.513,58	175.676,53
2028	15	20.307,11	263.992,43
2029	18	25.663,38	333.623,91
2030	23	32.353,19	420.591,42
2031	25	34.844,48	452.978,19
2032	32	44.210,18	574.732,37
2033	71	99.019,68	1.287.255,89
2034	125	174.040,23	2.262.523,04
2035	179	248.390,55	3.229.077,14
2036	197	273.789,01	3.559.257,10
2037	219	304.450,10	3.957.851,31
2038	240	333.425,59	4.334.532,66
2039	259	360.724,96	4.689.424,45
2040	283	393.251,40	5.112.268,21
2041	305	424.057,14	5.512.742,81
2042	335	465.557,54	6.052.248,00
2043	358	498.347,24	6.478.514,15
2044	368	511.478,43	6.649.219,59
2045	381	529.942,45	6.889.251,86
2046	388	539.905,07	7.018.765,93
2047	403	560.736,01	7.289.568,14
2048	413	574.414,28	7.467.385,65
2049	416	578.254,54	7.517.308,99
2050	414	576.488,14	7.494.345,84
2051	413	574.681,70	7.470.862,05

ANEXO II
Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos
do Município de Garça
Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2054	055	76.685,02	996.905,31
2055	056	78.574,26	1.021.465,42
2056	058	80.459,75	1.045.976,80
2057	059	82.341,50	1.070.439,55
2058	061	84.219,52	1.094.853,77
2059	062	86.093,81	1.119.219,54
2060	063	87.964,38	1.143.536,97
2061	065	89.831,24	1.167.806,16
2062	066	91.694,40	1.192.027,19
2063	067	93.553,86	1.216.200,17
2064	069	95.409,63	1.240.325,19
2065	070	97.261,72	1.264.402,34
2066	071	99.110,13	1.288.431,72
2067	073	100.954,88	1.312.413,42
2068	074	102.795,96	1.336.347,54
2069	075	104.633,40	1.360.234,18
2070	077	106.467,19	1.384.073,42
2071	078	108.297,34	1.407.865,37
2072	079	110.123,85	1.431.610,11
2073	080	111.946,75	1.455.307,74
2074	082	113.766,03	1.478.958,35
2075	083	115.581,70	1.502.562,04
2076	084	117.393,76	1.526.118,90
2077	086	119.202,23	1.549.629,01
2078	087	121.007,11	1.573.092,49
2079	088	122.808,42	1.596.509,41
2080	090	124.606,14	1.619.879,86
2081	091	126.400,30	1.643.203,95
2082	092	128.190,91	1.666.481,77
2083	093	129.977,95	1.689.713,40
2084	095	131.761,46	1.712.898,93
2085	096	133.541,42	1.736.038,47
2086	097	135.317,85	1.759.132,09
2087	099	137.090,76	1.782.179,90
2088	100	138.860,15	1.805.181,97
2089	101	140.626,03	1.828.138,41
2090	102	142.388,41	1.851.049,30
2091	104	144.147,29	1.873.914,74

ANEXO III

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2016

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\$)
2016	1.890.297,90	1.352.837,69	223.300,86	3.019.834,72	0,00	8.508.574,05
2017	1.909.200,87	1.543.476,30	251.753,87	3.200.923,30	0,00	11.709.497,36
2018	1.928.292,88	1.745.084,24	280.174,01	3.393.203,11	0,00	15.102.700,47
2019	1.947.575,81	1.958.334,00	308.561,58	3.597.348,23	0,00	18.700.048,70
2020	1.967.051,57	2.183.938,52	336.916,88	3.814.073,22	0,00	22.514.121,92
2021	1.986.722,09	2.421.576,23	401.154,06	4.007.144,25	0,00	26.521.266,17
2022	2.006.589,31	2.671.453,09	447.135,09	4.230.907,30	0,00	30.752.173,48
2023	2.026.655,20	2.934.869,09	492.946,70	4.468.577,59	0,00	35.220.751,06
2024	2.046.921,75	3.213.198,36	520.635,22	4.739.484,90	0,00	39.960.235,96
2025	2.067.390,97	3.506.816,55	584.189,43	4.990.018,09	0,00	44.950.254,05
2026	2.088.064,88	3.815.049,36	665.374,66	5.237.739,58	0,00	50.187.993,64
2027	2.108.945,53	4.139.348,85	710.202,79	5.538.091,59	0,00	55.726.085,22
2028	2.130.034,98	4.479.635,37	826.626,96	5.783.043,40	0,00	61.509.128,62
2029	2.151.335,33	4.835.295,36	924.337,24	6.062.293,45	0,00	67.571.422,06
2030	2.172.848,69	5.207.307,23	1.039.354,42	6.340.801,49	0,00	73.912.223,55
2031	2.194.577,17	5.597.785,11	1.099.762,04	6.692.600,25	0,00	80.604.823,80
2032	2.216.522,94	6.006.809,18	1.249.508,58	6.973.823,54	0,00	87.578.647,35
2033	2.238.688,17	6.415.104,01	1.989.996,30	6.663.795,88	0,00	94.242.443,23
2034	2.261.075,06	6.797.036,50	2.993.199,81	6.064.911,75	0,00	100.307.354,98
2035	2.283.685,81	7.143.420,18	3.987.662,78	5.439.443,21	0,00	105.746.798,19
2036	2.306.522,66	7.471.491,01	4.345.724,44	5.432.289,24	0,00	111.179.087,43
2037	2.329.587,89	7.797.205,44	4.772.173,51	5.354.619,82	0,00	116.533.707,25
2038	2.352.883,77	8.119.043,59	5.176.683,23	5.295.244,14	0,00	121.828.951,39
2039	2.376.412,61	8.438.100,64	5.559.377,24	5.255.136,01	0,00	127.084.087,40
2040	2.400.176,73	8.752.841,64	6.009.997,41	5.143.020,97	0,00	132.227.108,37
2041	2.424.178,50	9.061.657,10	6.438.222,94	5.047.612,65	0,00	137.274.721,02
2042	2.448.420,29	9.360.708,70	7.005.453,96	4.803.675,02	0,00	142.078.396,05
2043	2.472.904,49	9.648.654,07	7.459.421,16	4.662.137,40	0,00	146.740.533,45
2044	2.497.633,53	9.935.908,19	7.657.803,23	4.775.738,49	0,00	151.516.271,94
2045	2.522.609,87	10.228.034,05	7.925.488,07	4.825.155,85	0,00	156.341.427,79
2046	2.547.835,97	10.526.577,34	8.082.631,00	4.991.782,31	0,00	161.333.210,09
2047	2.573.314,33	10.831.017,75	8.381.038,72	5.023.293,36	0,00	166.356.503,45
2048	2.599.047,47	11.140.277,92	8.586.438,76	5.152.886,63	0,00	171.509.390,08
2049	2.625.037,95	11.461.291,43	8.663.921,99	5.422.407,38	0,00	176.931.797,46
2050	2.651.288,32	11.800.805,09	8.668.496,48	5.783.596,93	0,00	182.715.394,39
2051	2.677.801,21	12.162.149,47	8.672.528,44	6.167.422,23	0,00	188.882.816,62
2052	2.704.579,22	12.543.722,73	8.774.731,29	6.473.570,66	0,00	195.356.387,28
2053	2.731.625,01	12.943.789,07	8.877.660,08	6.797.754,00	0,00	202.154.141,28
2054	2.758.941,26	13.363.431,79	8.981.322,66	7.141.050,39	0,00	209.295.191,67
2055	2.786.530,68	13.803.798,91	9.085.726,94	7.504.602,64	0,00	216.799.794,32
2056	2.814.395,98	14.266.107,04	9.190.880,94	7.889.622,08	0,00	224.689.416,40
2057	2.842.539,94	14.751.645,47	9.296.792,73	8.297.392,68	0,00	232.986.809,08
2058	2.870.965,34	15.261.780,54	9.403.470,48	8.729.275,41	0,00	241.716.084,49

ANEXO III

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2016

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\$)
2059	2.899.674,99	15.797.960,27	9.510.922,42	9.186.712,84	0,00	250.902.797,33
2060	2.928.671,74	16.361.719,23	9.619.156,88	9.671.234,10	0,00	260.574.031,43
2061	2.957.958,46	16.954.683,78	9.728.182,27	10.184.459,98	0,00	270.758.491,40
2062	2.987.538,05	17.578.577,51	9.838.007,06	10.728.108,49	0,00	281.486.599,90
2063	3.017.413,43	18.235.227,12	9.948.639,84	11.304.000,71	0,00	292.790.600,61
2064	3.047.587,56	18.926.568,58	10.060.089,25	11.914.066,89	0,00	304.704.667,50
2065	3.078.063,44	19.654.653,70	10.172.364,04	12.560.353,10	0,00	317.265.020,60
2066	3.108.844,07	20.421.657,06	10.285.473,04	13.245.028,10	0,00	330.510.048,69
2067	3.139.932,51	21.229.883,39	10.399.425,16	13.970.390,74	0,00	344.480.439,44
2068	3.171.331,84	22.081.775,34	10.514.229,40	14.738.877,78	0,00	359.219.317,21
2069	3.203.045,16	22.979.921,80	10.629.894,85	15.553.072,10	0,00	374.772.389,31
2070	3.235.075,61	23.927.066,64	10.746.430,70	16.415.711,55	0,00	391.188.100,86
2071	3.267.426,36	24.926.118,03	10.863.846,22	17.329.698,18	0,00	408.517.799,04
2072	3.300.100,63	25.980.158,26	10.982.150,77	18.298.108,12	0,00	426.815.907,16
2073	3.333.101,63	27.092.454,21	11.101.353,80	19.324.202,03	0,00	446.140.109,19
2074	3.366.432,65	28.266.468,40	11.221.464,88	20.411.436,17	0,00	466.551.545,36
2075	3.400.096,98	29.505.870,76	11.342.493,63	21.563.474,11	0,00	488.115.019,47
2076	3.434.097,95	30.814.551,05	11.464.449,80	22.784.199,20	0,00	510.899.218,67
2077	3.468.438,92	32.196.632,04	11.587.343,23	24.077.727,73	0,00	534.976.946,40
2078	3.503.123,31	33.656.483,48	11.711.183,84	25.448.422,95	0,00	560.425.369,35
2079	3.538.154,55	35.198.736,94	11.835.981,68	26.900.909,81	0,00	587.326.279,16
2080	3.573.536,09	36.828.301,51	11.961.746,86	28.440.090,75	0,00	615.766.369,91
2081	3.609.271,45	38.550.380,45	12.088.489,62	30.071.162,28	0,00	645.837.532,19
2082	3.645.364,17	40.370.488,79	12.216.220,29	31.799.632,67	0,00	677.637.164,87
2083	3.681.817,81	42.294.472,12	12.344.949,30	33.631.340,63	0,00	711.268.505,49
2084	3.718.635,99	44.328.526,33	12.474.687,20	35.572.475,12	0,00	746.840.980,61
2085	3.755.822,35	46.479.218,68	12.605.444,61	37.629.596,41	0,00	784.470.577,02
2086	3.793.380,57	48.753.510,06	12.737.232,30	39.809.658,33	0,00	824.280.235,36
2087	3.831.314,38	51.158.778,62	12.870.061,11	42.120.031,89	0,00	866.400.267,25
2088	3.869.627,52	53.702.844,77	13.003.942,00	44.568.530,30	0,00	910.968.797,55
2089	3.908.323,80	56.393.997,74	13.138.886,04	47.163.435,50	0,00	958.132.233,05
2090	3.947.407,03	59.241.023,68	13.274.904,40	49.913.526,32	0,00	1.008.045.759,36

FONTE: Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça
 Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2017.
 Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2016.

ANEXO IV

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2016 a 2090

RREO - ANEXO 10 (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
2016	2.835.446,84	223.300,86	2.612.145,98	8.100.885,31	8.508.574,05
2017	2.863.801,31	251.753,87	2.612.047,44	10.712.932,75	11.709.497,36
2018	2.892.439,32	280.174,01	2.612.265,31	13.325.198,06	15.102.700,47
2019	2.921.363,72	308.561,58	2.612.802,14	15.938.000,20	18.700.048,70
2020	2.950.577,35	336.916,88	2.613.660,48	18.551.660,68	22.514.121,92
2021	2.980.083,13	401.154,06	2.578.929,07	21.130.589,75	26.521.266,17
2022	3.009.883,96	447.135,09	2.562.748,87	23.693.338,62	30.752.173,48
2023	3.039.982,80	492.946,70	2.547.036,10	26.240.374,71	35.220.751,06
2024	3.070.382,63	520.635,22	2.549.747,41	28.790.122,13	39.960.235,96
2025	3.101.086,45	584.189,43	2.516.897,02	31.307.019,15	44.950.254,05
2026	3.132.097,32	665.374,66	2.466.722,66	33.773.741,81	50.187.993,64
2027	3.163.418,29	710.202,79	2.453.215,51	36.226.957,31	55.726.085,22
2028	3.195.052,47	826.626,96	2.368.425,52	38.595.382,83	61.509.128,62
2029	3.227.003,00	924.337,24	2.302.665,76	40.898.048,59	67.571.422,06
2030	3.259.273,03	1.039.354,42	2.219.918,61	43.117.967,19	73.912.223,55
2031	3.291.865,76	1.099.762,04	2.192.103,72	45.310.070,91	80.604.823,80
2032	3.324.784,42	1.249.508,58	2.075.275,84	47.385.346,76	87.578.647,35
2033	3.358.032,26	1.989.996,30	1.368.035,96	48.753.382,72	94.242.443,23
2034	3.391.612,58	2.993.199,81	398.412,78	49.151.795,49	100.307.354,98
2035	3.425.528,71	3.987.662,78	-562.134,07	48.589.661,43	105.746.798,19
2036	3.459.784,00	4.345.724,44	-885.940,44	47.703.720,99	111.179.087,43
2037	3.494.381,84	4.772.173,51	-1.277.791,67	46.425.929,32	116.533.707,25
2038	3.529.325,65	5.176.683,23	-1.647.357,57	44.778.571,74	121.828.951,39
2039	3.564.618,91	5.559.377,24	-1.994.758,32	42.783.813,42	127.084.087,40
2040	3.600.265,10	6.009.997,41	-2.409.732,31	40.374.081,11	132.227.108,37
2041	3.636.267,75	6.438.222,94	-2.801.955,19	37.572.125,92	137.274.721,02
2042	3.672.630,43	7.005.453,96	-3.332.823,53	34.239.302,39	142.078.396,05
2043	3.709.356,73	7.459.421,16	-3.750.064,43	30.489.237,96	146.740.533,45
2044	3.746.450,30	7.657.803,23	-3.911.352,93	26.577.885,03	151.516.271,94
2045	3.783.914,80	7.925.488,07	-4.141.573,27	22.436.311,76	156.341.427,79
2046	3.821.753,95	8.082.631,00	-4.260.877,05	18.175.434,71	161.333.210,09
2047	3.859.971,49	8.381.038,72	-4.521.067,23	13.654.367,49	166.356.503,45
2048	3.898.571,21	8.586.438,76	-4.687.867,55	8.966.499,94	171.509.390,08
2049	3.937.556,92	8.663.921,99	-4.726.365,08	4.240.134,86	176.931.797,46
2050	3.976.932,49	8.668.496,48	-4.691.564,00	-451.429,14	182.715.394,39
2051	4.016.701,81	8.672.528,44	-4.655.826,63	-5.107.255,77	188.882.816,62
2052	4.056.868,83	8.774.731,29	-4.717.862,46	-9.825.118,23	195.356.387,28
2053	4.097.437,52	8.877.660,08	-4.780.222,56	-14.605.340,79	202.154.141,28
2054	4.138.411,89	8.981.322,66	-4.842.910,76	-19.448.251,56	209.295.191,67
2055	4.179.796,01	9.085.726,94	-4.905.930,93	-24.354.182,48	216.799.794,32
2056	4.221.593,97	9.190.880,94	-4.969.286,97	-29.323.469,45	224.689.416,40
2057	4.263.809,91	9.296.792,73	-5.032.982,82	-34.356.452,27	232.986.809,08
2058	4.306.448,01	9.403.470,48	-5.097.022,47	-39.453.474,73	241.716.084,49

ANEXO IV

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2016 a 2090

RREO - ANEXO 10 (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
2059	4.349.512,49	9.510.922,42	-5.161.409,93	-44.614.884,66	250.902.797,33
2060	4.393.007,62	9.619.156,88	-5.226.149,26	-49.841.033,93	260.574.031,43
2061	4.436.937,69	9.728.182,27	-5.291.244,57	-55.132.278,50	270.758.491,40
2062	4.481.307,07	9.838.007,06	-5.356.699,99	-60.488.978,49	281.486.599,90
2063	4.526.120,14	9.948.639,84	-5.422.519,70	-65.911.498,18	292.790.600,61
2064	4.571.381,34	10.060.089,25	-5.488.707,91	-71.400.206,09	304.704.667,50
2065	4.617.095,16	10.172.364,04	-5.555.268,89	-76.955.474,98	317.265.020,60
2066	4.663.266,11	10.285.473,04	-5.622.206,93	-82.577.681,91	330.510.048,69
2067	4.709.898,77	10.399.425,16	-5.689.526,39	-88.267.208,29	344.480.439,44
2068	4.756.997,76	10.514.229,40	-5.757.231,64	-94.024.439,93	359.219.317,21
2069	4.804.567,73	10.629.894,85	-5.825.327,12	-99.849.767,05	374.772.389,31
2070	4.852.613,41	10.746.430,70	-5.893.817,29	-105.743.584,34	391.188.100,86
2071	4.901.139,54	10.863.846,22	-5.962.706,68	-111.706.291,02	408.517.799,04
2072	4.950.150,94	10.982.150,77	-6.031.999,83	-117.738.290,85	426.815.907,16
2073	4.999.652,45	11.101.353,80	-6.101.701,36	-123.839.992,20	446.140.109,19
2074	5.049.648,97	11.221.464,88	-6.171.815,90	-130.011.808,11	466.551.545,36
2075	5.100.145,46	11.342.493,63	-6.242.348,17	-136.254.156,27	488.115.019,47
2076	5.151.146,92	11.464.449,80	-6.313.302,88	-142.567.459,16	510.899.218,67
2077	5.202.658,39	11.587.343,23	-6.384.684,84	-148.952.144,00	534.976.946,40
2078	5.254.684,97	11.711.183,84	-6.456.498,87	-155.408.642,87	560.425.369,35
2079	5.307.231,82	11.835.981,68	-6.528.749,86	-161.937.392,73	587.326.279,16
2080	5.360.304,14	11.961.746,86	-6.601.442,72	-168.538.835,45	615.766.369,91
2081	5.413.907,18	12.088.489,62	-6.674.582,44	-175.213.417,88	645.837.532,19
2082	5.468.046,25	12.216.220,29	-6.748.174,04	-181.961.591,92	677.637.164,87
2083	5.522.726,71	12.344.949,30	-6.822.222,59	-188.783.814,51	711.268.505,49
2084	5.577.953,98	12.474.687,20	-6.896.733,22	-195.680.547,72	746.840.980,61
2085	5.633.733,52	12.605.444,61	-6.971.711,09	-202.652.258,82	784.470.577,02
2086	5.690.070,86	12.737.232,30	-7.047.161,44	-209.699.420,26	824.280.235,36
2087	5.746.971,57	12.870.061,11	-7.123.089,54	-216.822.509,80	866.400.267,25
2088	5.804.441,28	13.003.942,00	-7.199.500,71	-224.022.010,52	910.968.797,55
2089	5.862.485,69	13.138.886,04	-7.276.400,34	-231.298.410,86	958.132.233,05
2090	5.921.110,55	13.274.904,40	-7.353.793,85	-238.652.204,71	1.008.045.759,36

FONTE: Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO V

**Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de
Garça**

**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\$)
2016	2.835.446,84	223.300,86	2.612.145,98	8.508.574,05
2017	2.863.801,31	251.753,87	2.612.047,44	11.709.497,36
2018	2.892.439,32	280.174,01	2.612.265,31	15.102.700,47
2019	2.921.363,72	308.561,58	2.612.802,14	18.700.048,70
2020	2.950.577,35	336.916,88	2.613.660,48	22.514.121,92
2021	2.980.083,13	401.154,06	2.578.929,07	26.521.266,17
2022	3.009.883,96	447.135,09	2.562.748,87	30.752.173,48
2023	3.039.982,80	492.946,70	2.547.036,10	35.220.751,06
2024	3.070.382,63	520.635,22	2.549.747,41	39.960.235,96
2025	3.101.086,45	584.189,43	2.516.897,02	44.950.254,05
2026	3.132.097,32	665.374,66	2.466.722,66	50.187.993,64
2027	3.163.418,29	710.202,79	2.453.215,51	55.726.085,22
2028	3.195.052,47	826.626,96	2.368.425,52	61.509.128,62
2029	3.227.003,00	924.337,24	2.302.665,76	67.571.422,06
2030	3.259.273,03	1.039.354,42	2.219.918,61	73.912.223,55
2031	3.291.865,76	1.099.762,04	2.192.103,72	80.604.823,80
2032	3.324.784,42	1.249.508,58	2.075.275,84	87.578.647,35
2033	3.358.032,26	1.989.996,30	1.368.035,96	94.242.443,23
2034	3.391.612,58	2.993.199,81	398.412,78	100.307.354,98
2035	3.425.528,71	3.987.662,78	(562.134,07)	105.746.798,19
2036	3.459.784,00	4.345.724,44	(885.940,44)	111.179.087,43
2037	3.494.381,84	4.772.173,51	(1.277.791,67)	116.533.707,25
2038	3.529.325,65	5.176.683,23	(1.647.357,57)	121.828.951,39
2039	3.564.618,91	5.559.377,24	(1.994.758,32)	127.084.087,40
2040	3.600.265,10	6.009.997,41	(2.409.732,31)	132.227.108,37
2041	3.636.267,75	6.438.222,94	(2.801.955,19)	137.274.721,02
2042	3.672.630,43	7.005.453,96	(3.332.823,53)	142.078.396,05
2043	3.709.356,73	7.459.421,16	(3.750.064,43)	146.740.533,45
2044	3.746.450,30	7.657.803,23	(3.911.352,93)	151.516.271,94
2045	3.783.914,80	7.925.488,07	(4.141.573,27)	156.341.427,79
2046	3.821.753,95	8.082.631,00	(4.260.877,05)	161.333.210,09
2047	3.859.971,49	8.381.038,72	(4.521.067,23)	166.356.503,45
2048	3.898.571,21	8.586.438,76	(4.687.867,55)	171.509.390,08
2049	3.937.556,92	8.663.921,99	(4.726.365,08)	176.931.797,46
2050	3.976.932,49	8.668.496,48	(4.691.564,00)	182.715.394,39
2051	4.016.701,81	8.672.528,44	(4.655.826,63)	188.882.816,62
2052	4.056.868,83	8.774.731,29	(4.717.862,46)	195.356.387,28
2053	4.097.437,52	8.877.660,08	(4.780.222,56)	202.154.141,28

ANEXO V

Instituto de Aposentadoria e Pensão dos Servidores Públicos do Município de Garça

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

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2054	4.138.411,89	8.981.322,66	(4.842.910,76)	209.295.191,67
2055	4.179.796,01	9.085.726,94	(4.905.930,93)	216.799.794,32
2056	4.221.593,97	9.190.880,94	(4.969.286,97)	224.689.416,40
2057	4.263.809,91	9.296.792,73	(5.032.982,82)	232.986.809,08
2058	4.306.448,01	9.403.470,48	(5.097.022,47)	241.716.084,49
2059	4.349.512,49	9.510.922,42	(5.161.409,93)	250.902.797,33
2060	4.393.007,62	9.619.156,88	(5.226.149,26)	260.574.031,43
2061	4.436.937,69	9.728.182,27	(5.291.244,57)	270.758.491,40
2062	4.481.307,07	9.838.007,06	(5.356.699,99)	281.486.599,90
2063	4.526.120,14	9.948.639,84	(5.422.519,70)	292.790.600,61
2064	4.571.381,34	10.060.089,25	(5.488.707,91)	304.704.667,50
2065	4.617.095,16	10.172.364,04	(5.555.268,89)	317.265.020,60
2066	4.663.266,11	10.285.473,04	(5.622.206,93)	330.510.048,69
2067	4.709.898,77	10.399.425,16	(5.689.526,39)	344.480.439,44
2068	4.756.997,76	10.514.229,40	(5.757.231,64)	359.219.317,21
2069	4.804.567,73	10.629.894,85	(5.825.327,12)	374.772.389,31
2070	4.852.613,41	10.746.430,70	(5.893.817,29)	391.188.100,86
2071	4.901.139,54	10.863.846,22	(5.962.706,68)	408.517.799,04
2072	4.950.150,94	10.982.150,77	(6.031.999,83)	426.815.907,16
2073	4.999.652,45	11.101.353,80	(6.101.701,36)	446.140.109,19
2074	5.049.648,97	11.221.464,88	(6.171.815,90)	466.551.545,36
2075	5.100.145,46	11.342.493,63	(6.242.348,17)	488.115.019,47
2076	5.151.146,92	11.464.449,80	(6.313.302,88)	510.899.218,67
2077	5.202.658,39	11.587.343,23	(6.384.684,84)	534.976.946,40
2078	5.254.684,97	11.711.183,84	(6.456.498,87)	560.425.369,35
2079	5.307.231,82	11.835.981,68	(6.528.749,86)	587.326.279,16
2080	5.360.304,14	11.961.746,86	(6.601.442,72)	615.766.369,91
2081	5.413.907,18	12.088.489,62	(6.674.582,44)	645.837.532,19
2082	5.468.046,25	12.216.220,29	(6.748.174,04)	677.637.164,87
2083	5.522.726,71	12.344.949,30	(6.822.222,59)	711.268.505,49
2084	5.577.953,98	12.474.687,20	(6.896.733,22)	746.840.980,61
2085	5.633.733,52	12.605.444,61	(6.971.711,09)	784.470.577,02
2086	5.690.070,86	12.737.232,30	(7.047.161,44)	824.280.235,36
2087	5.746.971,57	12.870.061,11	(7.123.089,54)	866.400.267,25
2088	5.804.441,28	13.003.942,00	(7.199.500,71)	910.968.797,55
2089	5.862.485,69	13.138.886,04	(7.276.400,34)	958.132.233,05
2090	5.921.110,55	13.274.904,40	(7.353.793,85)	1.008.045.759,36

Atuário Responsável:

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