

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

Dezembro / 2013

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

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

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

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

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

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

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 Complementar nº 151, de 15/04/2004;
- II - Lei Complementar nº 195, de 13/06/2008; e
- III - Lei Complementar nº 196, de 17/07/2008.

4. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores titulares de cargos efetivos aposentados e pensões, tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas na data base **Dezembro / 2013**.

As premissas atuariais adotadas no estudo foram:

TAXAS ANUAIS DE SOBREVIVÊNCIA E MORTALIDADE INCLUSIVE DOS INVÁLIDOS:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2011;
- Ocorrência dos eventos de invalidez, de acordo com a “Tábua de entrada em Invalidez”, “Álvaro Vindas”;

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

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

- Crescimento real do salário, pelo levantamento histórico dos últimos 03 anos, descontando INPC do período, conforme segue:

$$[(760.224,41/743.924,41 - 0,055627) + (692.720,07/572.258,70 - 0,061978) + (522.066,88/535.327,17 - 0,060799)] / 3 = 1,0097.$$
Portanto, utilizamos 1,00% ao ano, mínimo permitido por Lei.
- Crescimento real dos benefícios do plano: 0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS.
- Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios;
- Ter começado a trabalhar aos vinte e um anos de idade, quando não informado o tempo de INSS anterior;
- Taxa real de retorno, pela aplicação do patrimônio do “Fundo de Previdência” de 6% ao ano. A taxa anual de juros real adotada baseou-se na rentabilidade anual aferida na política de investimentos para as aplicações dos recursos do RPPS para os próximos anos, informada pelo Instituto ser superior a 6,00% ao ano, uma vez que a política de investimentos tem como parâmetro o IPCA + 6,00% ao ano. Considerando que as

correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC e IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.

- Fator de atualização potencial $FA \geq (1+IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado:
 - Crédito unitário projetado (PUC)
- Composição familiar formada pelo cônjuge e (02) dois filhos, quando não informado no banco de dados.

4.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA.

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

4.1.1. Servidores que preencheram os pré-requisitos para aposentadoria até a data da promulgação da Emenda Constitucional N^o 41.

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

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

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

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

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

Obs.:

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

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

- I - Ter 53 (cinquenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.
- II - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:
 - a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.
 - b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea a) anterior.

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

Obs.:

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

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

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

- I - Ter 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.
- II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de serviço público.
- III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

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

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

- I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos

proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 70 (setenta) anos de idade.

4.1.4. Conforme a Emenda Constitucional N° 47, de 05/07/2005, os servidores que tenham ingressado no serviço público até 16 de dezembro de 1998, **terão direito de opção à aposentadoria** pelas normas estabelecidas pelo art. 40 da Constituição Federal ou pelas regras estabelecidas pelos arts. 2° e 6° da Emenda Constitucional N° 41, de 19/12/2003, podendo aposentar-se com proventos integrais, desde que preencha, cumulativamente, as seguintes condições:

- I - Ter 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher;
- II - Ter 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício no serviço público, 15 (quinze) anos de carreira e 5 (cinco) anos no cargo em que se der a aposentadoria.
- III - Ter idade mínima resultante da redução, relativamente aos limites do art. 40, § 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 auxílio-doença, salário-família e auxílio-reclusão.

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

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

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

6. UNIVERSO SEGURADO

Foram tabulados e estudados **17** pensões, **46** aposentados e **524** servidores, sendo:

02 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

522 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	524	524	- 0 -
Aposentados	46	46	- 0 -
Pensões	17	17	- 0 -

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

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
63	R\$ 61.066,21	R\$ 9.368.850,10

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
524	R\$ 835.774,37	R\$ 17.895.585,31

8. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

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

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

9. PASSIVO ATUARIAL

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

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

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

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

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

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

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Base: **31/12/2013**
 Instituto/Fundo: **Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra**

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

PLANO PREVIDENCIÁRIO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
1.0.0.0.00.00 + 1.2.0.0.0.00.	Ativo Real (Reservas Técnicas)	32.356.259,52
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.06.04	Banco c/ movimento tx. Administração	848,84
(-) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante	686,66
(+) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante (recursos da tx. Adm)	-
(-) 2.2.0.0.0.00.00	Passivo exigível a longo prazo (exceto elemento 2.2.2.5.0.00.00 provisões matemáticas previdenciárias)	-
DEMAIS AJUSTES (+) / (-)		-
	(1) Ativo real ajustado	32.354.724,02
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	5.090.288,61
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Previdenciário	27.264.435,41
SOMA (4) + (5) - (6)		
2.2.7.2.1.03.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	9.372.590,16
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do inativo	3.740,06
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	-
2.2.7.2.1.03.07	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	9.368.850,10
2.2.7.2.1.04.00	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	53.912.148,63
2.2.7.2.1.04.01	(-) Contribuições do Ente	18.044.565,96
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ativo	12.990.198,01
2.2.7.2.1.04.03	(-) Compensação Previdenciária	4.981.799,35
2.2.7.2.1.04.04	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.04.05	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	17.895.585,31
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, 24 de Março de 2014



Richard Dutzmann

Miba - 935

10. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

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

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.06
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS
dez/13	9.368.850,10	9.372.590,16	-	3.740,06	-	-	-
jan/14	9.353.307,02	9.357.039,07	-	3.732,05	-	-	-
fev/14	9.337.763,95	9.341.487,98	-	3.724,03	-	-	-
mar/14	9.322.220,87	9.325.936,89	-	3.716,02	-	-	-
abr/14	9.306.677,80	9.310.385,80	-	3.708,00	-	-	-
mai/14	9.291.134,72	9.294.834,71	-	3.699,99	-	-	-
jun/14	9.275.591,64	9.279.283,62	-	3.691,97	-	-	-
jul/14	9.260.048,57	9.263.732,52	-	3.683,96	-	-	-
ago/14	9.244.505,49	9.248.181,43	-	3.675,94	-	-	-
set/14	9.228.962,41	9.232.630,34	-	3.667,93	-	-	-
out/14	9.213.419,34	9.217.079,25	-	3.659,91	-	-	-
nov/14	9.197.876,26	9.201.528,16	-	3.651,90	-	-	-

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/13	17.895.585,32	53.912.148,63	18.044.565,96	12.990.198,01	4.981.799,35	-	-	-
jan/14	18.162.320,36	54.088.313,68	17.978.275,16	12.942.475,57	5.005.242,60	-	-	-
fev/14	18.429.055,40	54.264.478,73	17.911.984,35	12.894.753,14	5.028.685,84	-	-	-
mar/14	18.695.790,44	54.440.643,78	17.845.693,55	12.847.030,70	5.052.129,09	-	-	-
abr/14	18.962.525,48	54.616.808,83	17.779.402,75	12.799.308,26	5.075.572,33	-	-	-
mai/14	19.229.260,52	54.792.973,88	17.713.111,95	12.751.585,83	5.099.015,58	-	-	-
jun/14	19.495.995,56	54.969.138,92	17.646.821,15	12.703.863,39	5.122.458,83	-	-	-
jul/14	19.762.730,60	55.145.303,97	17.580.530,35	12.656.140,96	5.145.902,07	-	-	-
ago/14	20.029.465,64	55.321.469,02	17.514.239,55	12.608.418,52	5.169.345,32	-	-	-
set/14	20.296.200,68	55.497.634,07	17.447.948,74	12.560.696,09	5.192.788,56	-	-	-
out/14	20.562.935,72	55.673.799,12	17.381.657,94	12.512.973,65	5.216.231,81	-	-	-
nov/14	20.829.670,76	55.849.964,17	17.315.367,14	12.465.251,21	5.239.675,05	-	-	-

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”.

11.1. A situação é a seguinte:

- **Ativo Real Ajustado:** R\$ 32.354.724,02
- **Provisão Matemática:** R\$ 27.264.435,41
- **Superávit Técnico:** R\$ 5.090.288,61

12. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

12.1. 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)	16,51%
• Aposentadoria por invalidez	1,80%
• Pensão por Morte	5,10%
• Salário-Família	0,01%
• Auxílio-Doença	0,85%
• Auxílio-Reclusão	0,01%
Total	24,28%

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

O auxílio-doença foi calculado com uma franquia de 02 (dois) anos.

Se o Fundo de Previdência não custear algum benefício previdenciário especificado acima, deverá descontar a sua respectiva alíquota do total no Plano de Custeio.

12.2. 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, conforme Lei Municipal nº 95, de 13/06/2008.

12.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **24,28%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **24,28%** sobre o total da folha de ativos pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

Quadro Resumo das Alíquotas

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,28%
DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO (% sobre o total da folha dos segurados)	2,00%

13. PARECER ATUARIAL

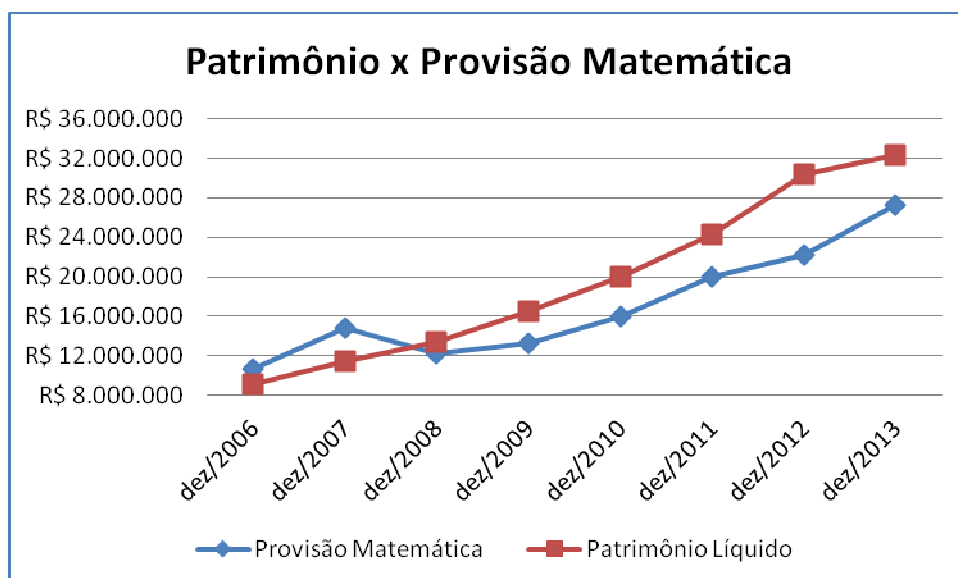
- 13.1.** A presente Avaliação Atuarial do município de Holambra tem por objetivo determinar: o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.
- 13.2.** Os bancos de dados dos servidores ativos, aposentados e pensionistas que foram enviados para a Avaliação Atuarial apresentaram-se de maneira satisfatória, atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, etc.
- 13.3.** Devido ao superávit técnico atuarial e a pequena diferença entre o atual plano de custeio, com as contribuições totais dos órgãos empregadores atualmente em 15,15% e o calculado nesta Avaliação Atuarial, de 15,28%, ou seja, uma diferença de 0,13%, sugerimos dar continuidade ao atual plano de custeio até a realização da próxima Avaliação Atuarial.
- 13.4.** Houve uma evolução acentuada conforme demonstrado segue:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/13	Fundo de Previdência	32.354.724,02		
	Aposentados	46	44.627,76	6.394.617,71
	Pensionistas	17	16.438,45	2.974.232,39
	Total Inativos	63	61.066,21	9.368.850,10
	Total Ativos	524	835.774,37	17.895.585,31
	Total Geral	587	896.840,58	27.264.435,41
dez/12	Fundo de Previdência	30.388.743,15		
	Aposentados	45	40.362,03	5.864.267,34
	Pensionistas	15	13.925,89	2.498.737,13
	Total Inativos	60	54.287,92	8.363.004,47
	Total Ativos	531	738.655,12	13.872.886,79
	Total Geral	591	792.943,04	22.235.891,26
dez/11	Fundo de Previdência	24.227.915,91		
	Aposentados	40	33.899,34	5.000.478,90
	Pensionistas	11	8.750,42	1.523.747,00
	Total Inativos	51	42.649,76	6.524.225,90
	Total Ativos	493	571.073,01	10.226.091,73
	Total Geral	544	613.722,77	16.750.317,63
dez/10	Fundo de Previdência	19.996.609,18		
	Aposentados	34	22.459,86	3.227.635,49
	Pensionistas	10	8.120,69	1.546.290,83
	Total Inativos	44	30.580,55	4.773.926,32
	Total Ativos	493	488.630,52	9.503.250,99
	Total Geral	537	519.211,07	14.277.177,31
dez/09	Fundo de Previdência	16.516.287,42		
	Aposentados	28	17.018,27	2.459.899,81
	Pensionistas	9	7.039,00	1.352.139,88
	Total Inativos	37	24.057,27	3.812.039,69
	Total Ativos	552	509.675,41	9.505.465,86
	Total Geral	589	533.732,68	13.317.505,55
dez/08	Fundo de Previdência	13.438.403,75		
	Aposentados	27	14.927,57	2.100.860,25
	Pensionistas	6	3.873,36	807.629,26
	Total Inativos	33	18.800,93	2.908.489,51
	Total Ativos	576	487.762,03	9.288.892,39
	Total Geral	609	506.562,96	12.197.381,90

		Varição Fundo	Varição Qtde	Varição salário	Provisão Matemática
dez/2013 dez/2012	Fundo de Previdência	6,47%			
	Aposentados		2,22%	10,57%	9,04%
	Pensionistas		13,33%	18,04%	19,03%
	Total Inativos		5,00%	12,49%	12,03%
	Total Ativos		-1,32%	13,15%	29,00%
	Total Geral		-0,68%	13,10%	22,61%
dez/2012 dez/2011	Fundo de Previdência	25,43%			
	Aposentados		12,50%	19,06%	17,27%
	Pensionistas		36,36%	59,15%	63,99%
	Total Inativos		17,65%	27,29%	28,18%
	Total Ativos		7,71%	29,35%	35,66%
	Total Geral		8,64%	29,20%	32,75%
dez/2011 dez/2010	Fundo de Previdência	21,16%			
	Aposentados		17,65%	50,93%	54,93%
	Pensionistas		10,00%	7,75%	-1,46%
	Total Inativos		15,91%	39,47%	36,66%
	Total Ativos		0,00%	16,87%	7,61%
	Total Geral		1,30%	18,20%	17,32%
dez/2010 dez/2009	Fundo de Previdência	21,07%			
	Aposentados		21,43%	31,97%	31,21%
	Pensionistas		11,11%	15,37%	14,36%
	Total Inativos		18,92%	27,12%	25,23%
	Total Ativos		-10,69%	-4,13%	-0,02%
	Total Geral		-8,83%	-2,72%	7,21%
dez/2009 dez/2008	Fundo de Previdência	22,90%			
	Aposentados		3,70%	14,01%	17,09%
	Pensionistas		50,00%	81,73%	67,42%
	Total Inativos		12,12%	27,96%	31,07%
	Total Ativos		-4,17%	4,49%	2,33%
	Total Geral		-3,28%	5,36%	9,18%

13.5. O Patrimônio do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra evoluiu de forma significativa, de R\$ 30.388.743,15 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2012 para R\$ 32.351.724,02 em dezembro de 2013, ou seja, 6,47% de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática, obteremos o seguinte resultado:

Data Base	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2006	10.632.375,67	9.125.079,02	85,82
DEZ/2007	14.770.440,10	11.429.797,05	77,38
DEZ/2008	12.197.381,90	13.438.403,75	110,17
DEZ/2009	13.317.505,55	16.516.287,42	124,02
DEZ/2010	15.941.829,57	19.996.609,18	125,43
DEZ/2011	19.943.041,38	24.227.915,91	121,49
DEZ/2012	22.235.891,26	30.388.743,15	136,67
DEZ/2013	27.264.435,41	32.354.724,02	118,67



Como observado no gráfico acima, a evolução do Patrimônio Líquido supera a evolução da Provisão Matemática, resultado de uma administração eficaz de recursos financeiros.

São Paulo, 24 de março de 2014.

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

ANEXO

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

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens e Mulheres)

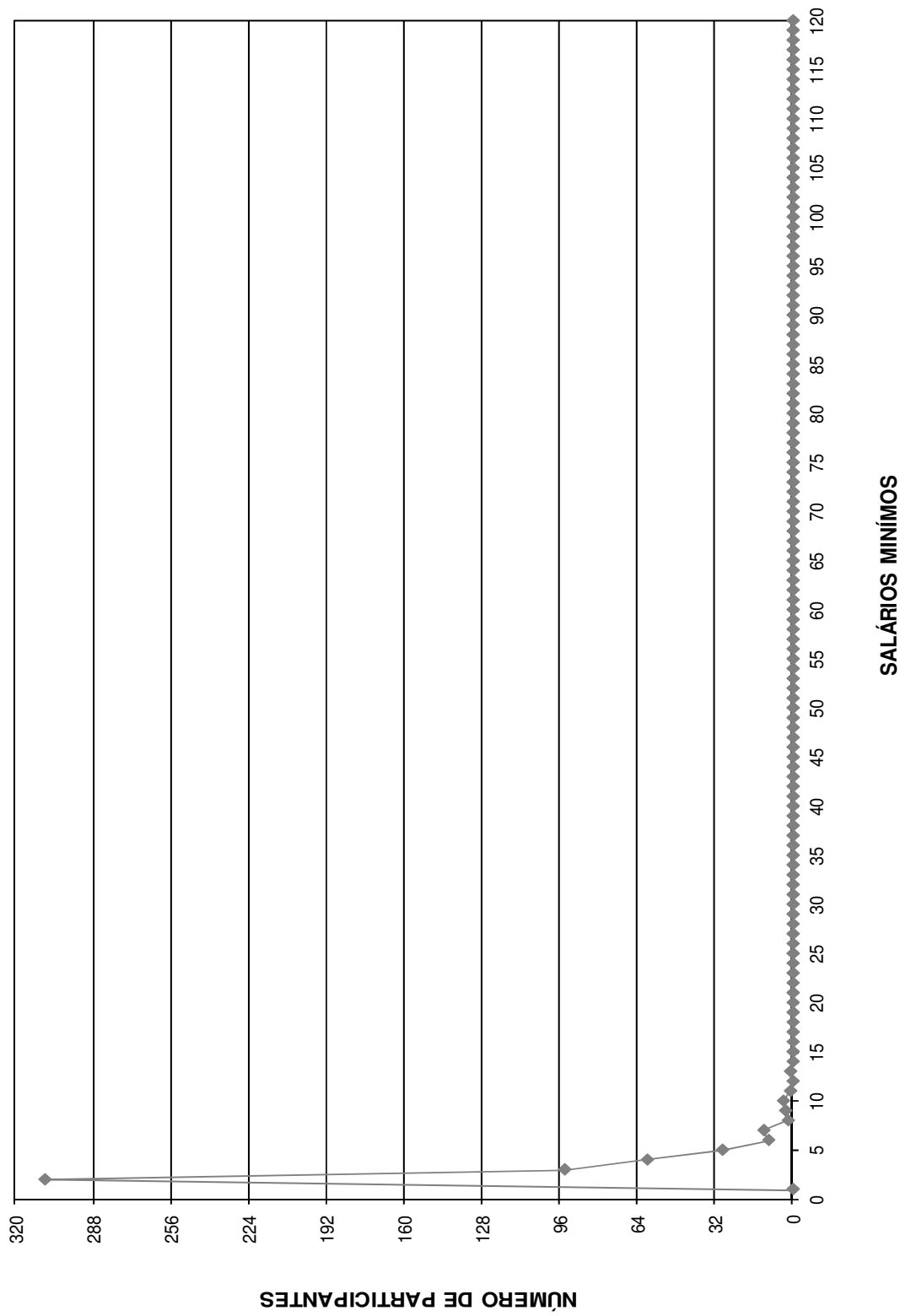
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.		
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	308	58,78	58,78	33,93	33,93	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	94	17,94	76,72	19,78	53,72	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	60	11,45	88,17	16,84	70,55	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	29	5,53	93,70	10,60	81,15	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	10	1,91	95,61	4,60	85,75	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	12	2,29	97,90	6,07	91,82	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	2	0,38	98,28	1,22	93,04	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	3	0,57	98,85	2,04	95,07	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	4	0,76	99,62	3,08	98,15	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	1	0,19	99,81	0,84	98,99	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	99,81	0,00	98,99	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,19	100,00	1,01	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\$ 835.774,37

Vencimento Médio: R\$ 1.594,99

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



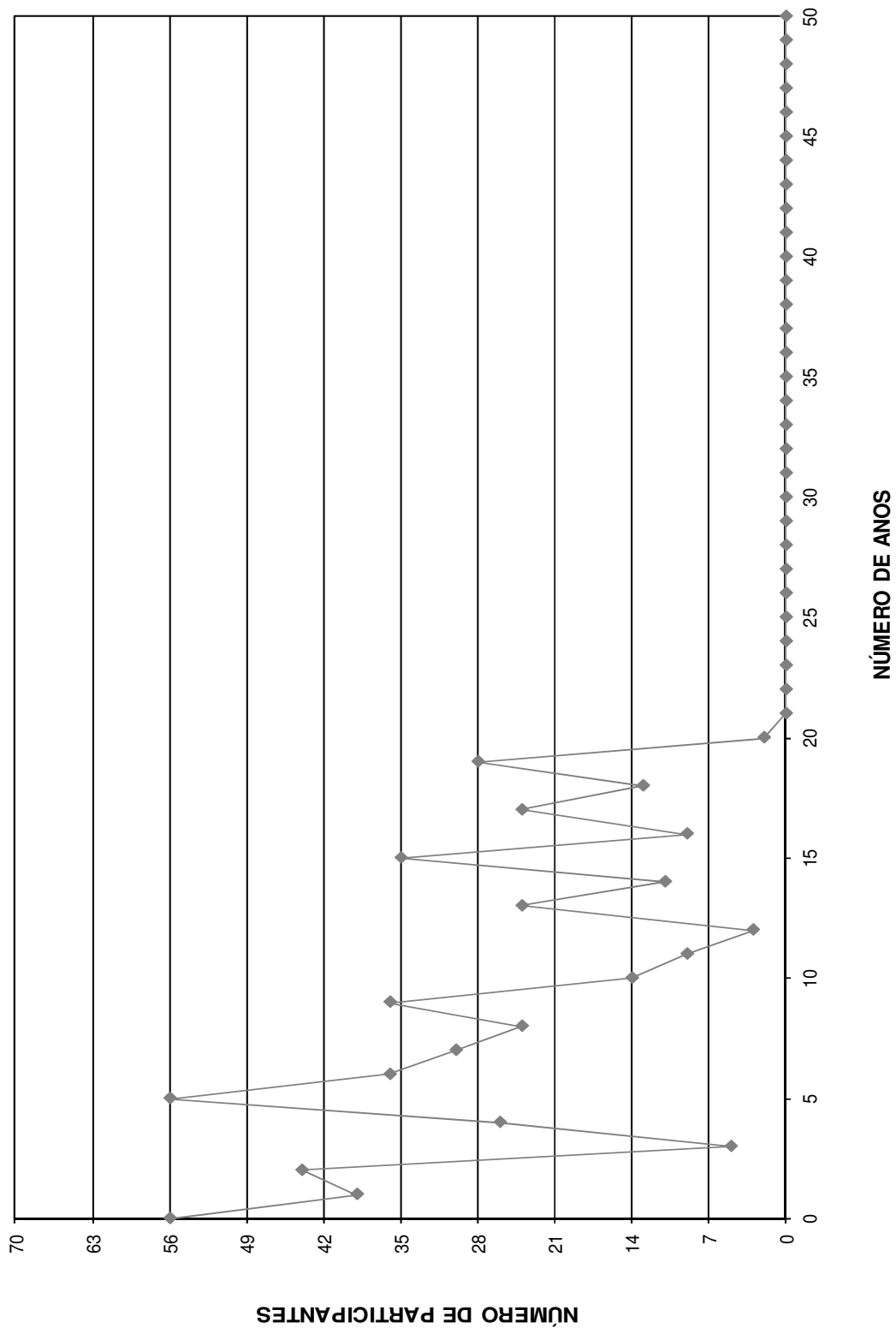
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	56	10,69	10,69	82.315,66	9,85	9,85	1.469,92
1	39	7,44	18,13	46.382,45	5,55	15,40	1.189,29
2	44	8,40	26,53	73.122,00	8,75	24,15	1.661,86
3	5	0,95	27,48	12.679,64	1,52	25,66	2.535,93
4	26	4,96	32,44	41.025,75	4,91	30,57	1.577,91
5	56	10,69	43,13	102.669,34	12,28	42,86	1.833,38
6	36	6,87	50,00	44.059,07	5,27	48,13	1.223,86
7	30	5,73	55,73	30.386,40	3,64	51,77	1.012,88
8	24	4,58	60,31	29.288,51	3,50	55,27	1.220,35
9	36	6,87	67,18	47.792,26	5,72	60,99	1.327,56
10	14	2,67	69,85	25.659,43	3,07	64,06	1.832,82
11	9	1,72	71,56	8.457,00	1,01	65,07	939,67
12	3	0,57	72,14	12.258,19	1,47	66,54	4.086,06
13	24	4,58	76,72	44.511,74	5,33	71,86	1.854,66
14	11	2,10	78,82	12.268,30	1,47	73,33	1.115,30
15	35	6,68	85,50	90.287,47	10,80	84,13	2.579,64
16	9	1,72	87,21	11.962,48	1,43	85,56	1.329,16
17	24	4,58	91,79	42.856,18	5,13	90,69	1.785,67
18	13	2,48	94,27	22.409,63	2,68	93,37	1.723,82
19	28	5,34	99,62	51.341,66	6,14	99,52	1.833,63
20	2	0,38	100,00	4.041,21	0,48	100,00	2.020,61
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	524		100,00	835.774,37		100,00	1.594,99

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 7,81 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



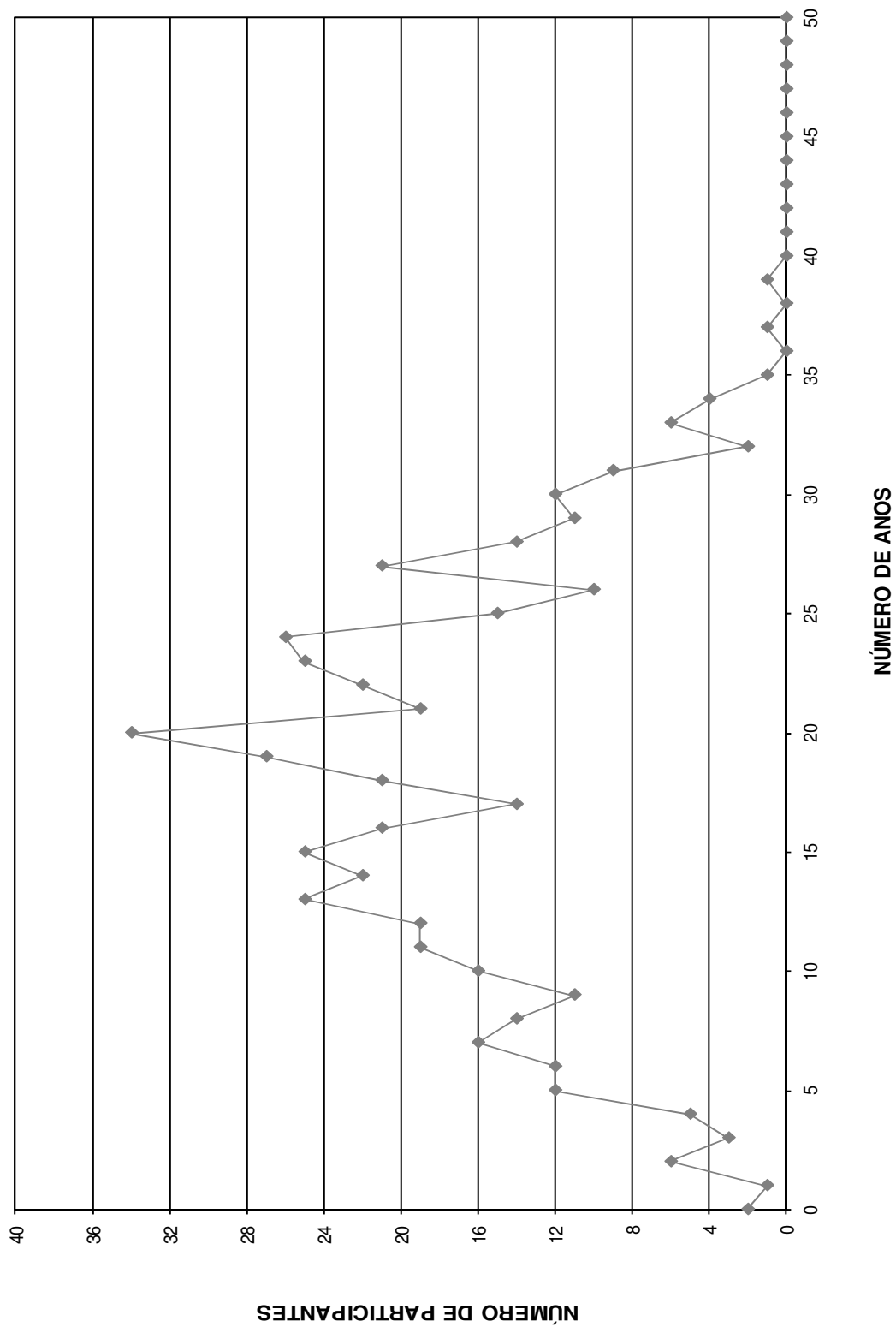
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	2	0,38	0,38	3.839,99	0,46	0,46	1.920,00
1	1	0,19	0,57	758,17	0,09	0,55	758,17
2	6	1,15	1,72	14.354,62	1,72	2,27	2.392,44
3	3	0,57	2,29	2.575,72	0,31	2,58	858,57
4	5	0,95	3,24	4.602,42	0,55	3,13	920,48
5	12	2,29	5,53	23.644,19	2,83	5,96	1.970,35
6	12	2,29	7,82	14.726,39	1,76	7,72	1.227,20
7	16	3,05	10,88	32.439,27	3,88	11,60	2.027,45
8	14	2,67	13,55	22.246,39	2,66	14,26	1.589,03
9	11	2,10	15,65	21.270,74	2,55	16,81	1.933,70
10	16	3,05	18,70	30.358,15	3,63	20,44	1.897,38
11	19	3,63	22,33	35.579,87	4,26	24,70	1.872,62
12	19	3,63	25,95	48.677,72	5,82	30,52	2.561,99
13	25	4,77	30,73	33.994,01	4,07	34,59	1.359,76
14	22	4,20	34,92	32.978,46	3,95	38,53	1.499,02
15	25	4,77	39,69	44.323,36	5,30	43,84	1.772,93
16	21	4,01	43,70	34.179,01	4,09	47,93	1.627,57
17	14	2,67	46,37	19.398,19	2,32	50,25	1.385,59
18	21	4,01	50,38	31.732,04	3,80	54,04	1.511,05
19	27	5,15	55,53	40.155,74	4,80	58,85	1.487,25
20	34	6,49	62,02	46.858,83	5,61	64,45	1.378,20
21	19	3,63	65,65	37.754,63	4,52	68,97	1.987,09
22	22	4,20	69,85	30.884,89	3,70	72,67	1.403,86
23	25	4,77	74,62	38.020,15	4,55	77,22	1.520,81
24	26	4,96	79,58	37.169,22	4,45	81,66	1.429,59
25	15	2,86	82,44	20.740,87	2,48	84,15	1.382,72
26	10	1,91	84,35	16.770,65	2,01	86,15	1.677,07
27	21	4,01	88,36	27.413,53	3,28	89,43	1.305,41
28	14	2,67	91,03	21.543,78	2,58	92,01	1.538,84
29	11	2,10	93,13	16.474,91	1,97	93,98	1.497,72
30	12	2,29	95,42	17.069,30	2,04	96,02	1.422,44
31	9	1,72	97,14	9.471,33	1,13	97,16	1.052,37
32	2	0,38	97,52	2.241,74	0,27	97,42	1.120,87
33	6	1,15	98,66	6.827,01	0,82	98,24	1.137,84
34	4	0,76	99,43	11.763,44	1,41	99,65	2.940,86
35	1	0,19	99,62	795,62	0,10	99,74	795,62
36	0	0,00	99,62	0,00	0,00	99,74	0,00
37	1	0,19	99,81	1.163,08	0,14	99,88	1.163,08
38	0	0,00	99,81	0,00	0,00	99,88	0,00
39	1	0,19	100,00	976,94	0,12	100,00	976,94
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	524		100,00	835.774,37		100,00	1.594,99

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 17,92 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



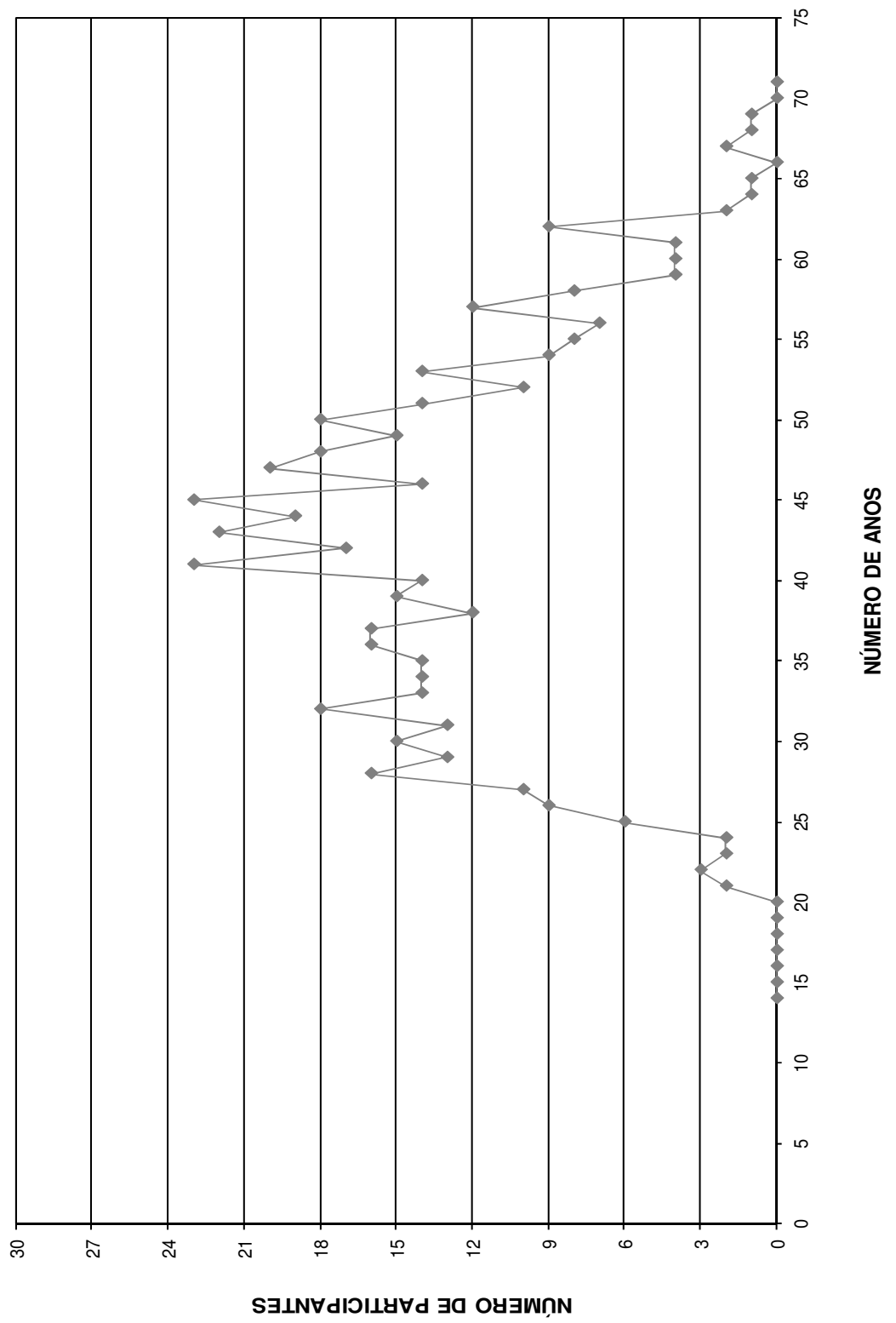
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
 Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(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	2	0,38	0,38	1.939,23	0,23	0,23	969,62
22	3	0,57	0,95	2.635,99	0,32	0,55	878,66
23	2	0,38	1,34	2.140,02	0,26	0,80	1.070,01
24	2	0,38	1,72	2.722,74	0,33	1,13	1.361,37
25	6	1,15	2,86	7.606,94	0,91	2,04	1.267,82
26	9	1,72	4,58	19.398,53	2,32	4,36	2.155,39
27	10	1,91	6,49	17.055,41	2,04	6,40	1.705,54
28	16	3,05	9,54	20.955,04	2,51	8,91	1.309,69
29	13	2,48	12,02	16.179,28	1,94	10,84	1.244,56
30	15	2,86	14,89	21.427,81	2,56	13,41	1.428,52
31	13	2,48	17,37	20.183,72	2,41	15,82	1.552,59
32	18	3,44	20,80	30.502,00	3,65	19,47	1.694,56
33	14	2,67	23,47	19.457,06	2,33	21,80	1.389,79
34	14	2,67	26,15	21.502,95	2,57	24,37	1.535,93
35	14	2,67	28,82	16.790,96	2,01	26,38	1.199,35
36	16	3,05	31,87	23.939,33	2,86	29,25	1.496,21
37	16	3,05	34,92	26.031,63	3,11	32,36	1.626,98
38	12	2,29	37,21	26.377,15	3,16	35,52	2.198,10
39	15	2,86	40,08	23.993,57	2,87	38,39	1.599,57
40	14	2,67	42,75	24.863,67	2,97	41,36	1.775,98
41	23	4,39	47,14	31.736,61	3,80	45,16	1.379,85
42	17	3,24	50,38	27.834,44	3,33	48,49	1.637,32
43	22	4,20	54,58	39.949,14	4,78	53,27	1.815,87
44	19	3,63	58,21	37.072,14	4,44	57,71	1.951,17
45	23	4,39	62,60	50.981,97	6,10	63,81	2.216,61
46	14	2,67	65,27	25.632,92	3,07	66,87	1.830,92
47	20	3,82	69,08	31.352,47	3,75	70,62	1.567,62
48	18	3,44	72,52	36.616,25	4,38	75,01	2.034,24
49	15	2,86	75,38	20.344,46	2,43	77,44	1.356,30
50	18	3,44	78,82	31.199,55	3,73	81,17	1.733,31
51	14	2,67	81,49	18.010,25	2,15	83,33	1.286,45
52	10	1,91	83,40	13.286,94	1,59	84,92	1.328,69
53	14	2,67	86,07	18.835,72	2,25	87,17	1.345,41
54	9	1,72	87,79	11.711,46	1,40	88,57	1.301,27
55	8	1,53	89,31	12.178,12	1,46	90,03	1.522,27
56	7	1,34	90,65	11.490,80	1,37	91,40	1.641,54
57	12	2,29	92,94	16.201,67	1,94	93,34	1.350,14
58	8	1,53	94,47	13.692,98	1,64	94,98	1.711,62
59	4	0,76	95,23	4.429,63	0,53	95,51	1.107,41
60	4	0,76	95,99	9.073,49	1,09	96,60	2.268,37
61	4	0,76	96,76	5.795,55	0,69	97,29	1.448,89
62	9	1,72	98,47	13.717,14	1,64	98,93	1.524,13
63	2	0,38	98,85	3.601,33	0,43	99,36	1.800,67
64	1	0,19	99,05	758,17	0,09	99,45	758,17
65	1	0,19	99,24	758,17	0,09	99,54	758,17
66	0	0,00	99,24	0,00	0,00	99,54	0,00
67	2	0,38	99,62	2.038,45	0,24	99,79	1.019,23
68	1	0,19	99,81	1.013,35	0,12	99,91	1.013,35
69	1	0,19	100,00	758,17	0,09	100,00	758,17
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	524		100,00	835.774,37		100,00	1.594,99

IDADE MÉDIA: 42,63 anos
 TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9955
 NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 2

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

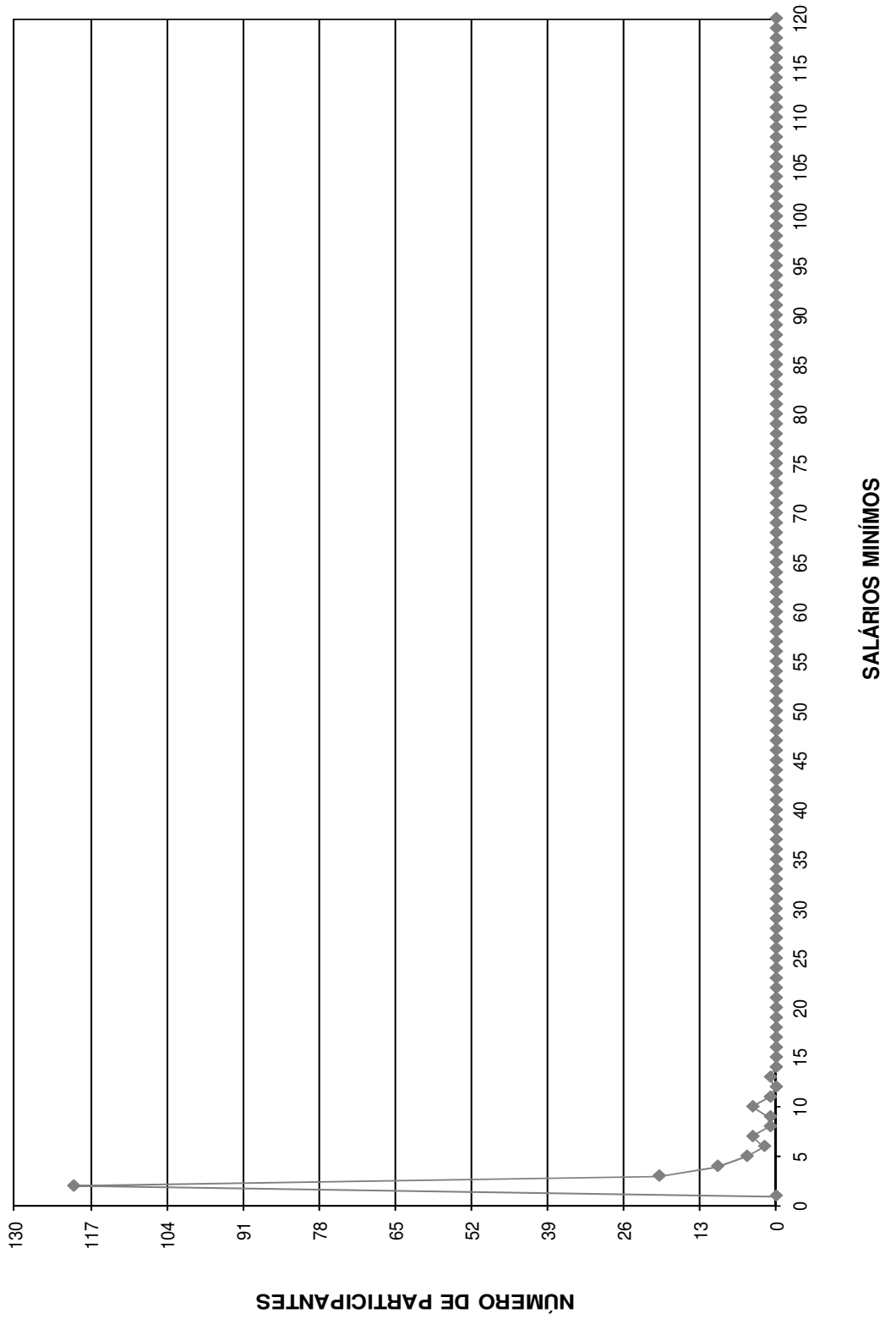
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
 Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.		
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	120	71,01	71,01	43,26	43,26	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	20	11,83	82,84	13,22	56,48	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	10	5,92	88,76	8,85	65,33	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	5	2,96	91,72	5,67	71,00	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	2	1,18	92,90	3,03	74,03	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	4	2,37	95,27	6,42	80,44	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	1	0,59	95,86	1,82	82,26	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	1	0,59	96,45	2,07	84,33	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	4	2,37	98,82	9,79	94,12	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	1	0,59	99,41	2,67	96,79	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	99,41	0,00	96,79	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	1	0,59	100,00	3,21	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\$ 262.663,66 Vencimento Médio: R\$ 1.554,22

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM



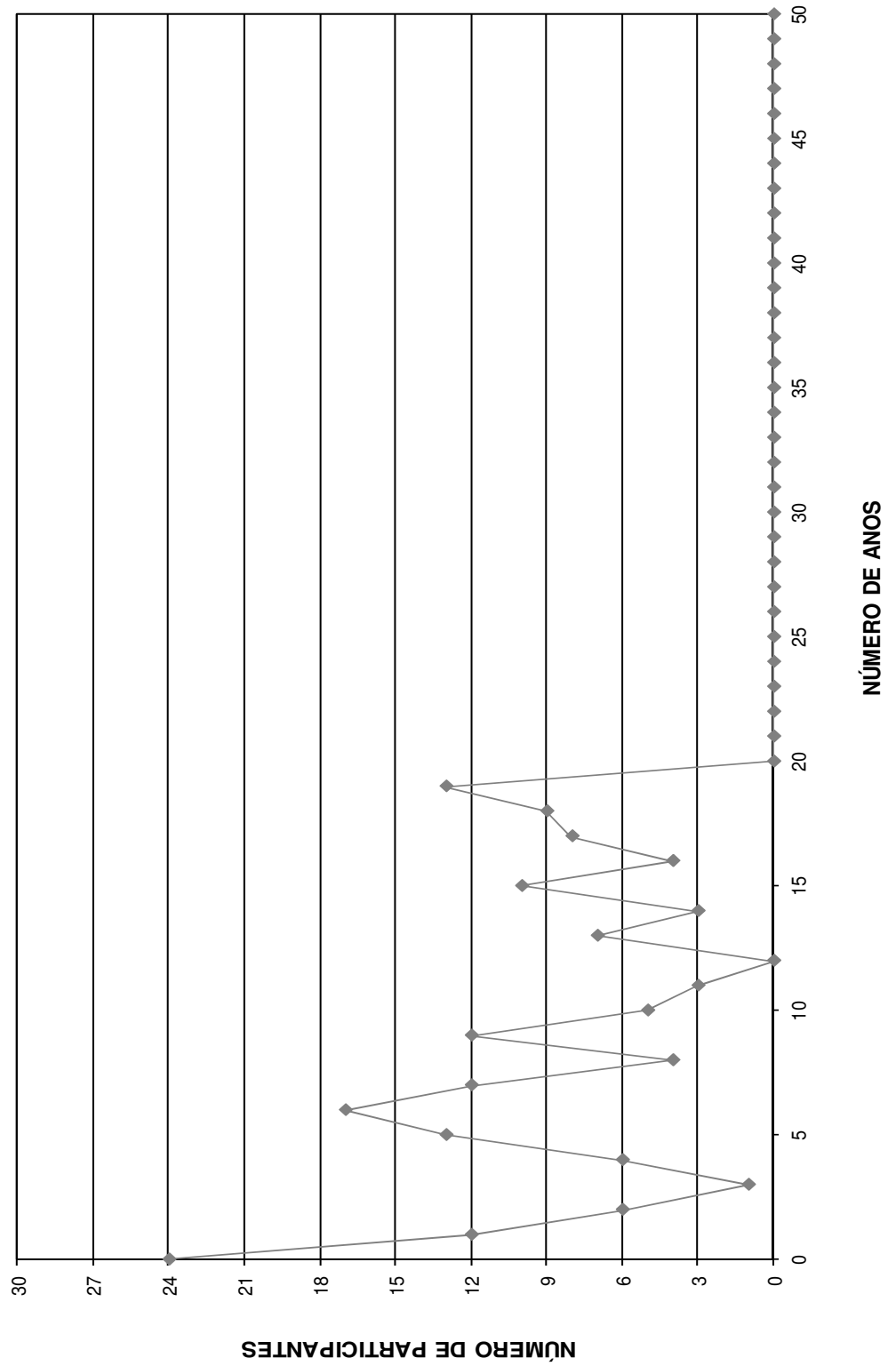
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	24	14,20	14,20	38.238,66	14,56	14,56	1.593,28
1	12	7,10	21,30	18.032,10	6,87	21,42	1.502,68
2	6	3,55	24,85	11.049,39	4,21	25,63	1.841,57
3	1	0,59	25,44	1.671,16	0,64	26,27	1.671,16
4	6	3,55	28,99	9.461,31	3,60	29,87	1.576,89
5	13	7,69	36,69	19.999,31	7,61	37,48	1.538,41
6	17	10,06	46,75	19.222,12	7,32	44,80	1.130,71
7	12	7,10	53,85	11.077,87	4,22	49,02	923,16
8	4	2,37	56,21	8.514,86	3,24	52,26	2.128,72
9	12	7,10	63,31	19.321,80	7,36	59,62	1.610,15
10	5	2,96	66,27	6.546,53	2,49	62,11	1.309,31
11	3	1,78	68,05	3.130,62	1,19	63,30	1.043,54
12	0	0,00	68,05	0,00	0,00	63,30	0,00
13	7	4,14	72,19	13.396,63	5,10	68,40	1.913,80
14	3	1,78	73,96	2.831,42	1,08	69,48	943,81
15	10	5,92	79,88	21.988,47	8,37	77,85	2.198,85
16	4	2,37	82,25	3.772,04	1,44	79,29	943,01
17	8	4,73	86,98	14.188,08	5,40	84,69	1.773,51
18	9	5,33	92,31	10.133,15	3,86	88,54	1.125,91
19	13	7,69	100,00	30.088,14	11,46	100,00	2.314,47
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	169		100,00	262.663,66		100,00	1.554,22

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 8,38 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



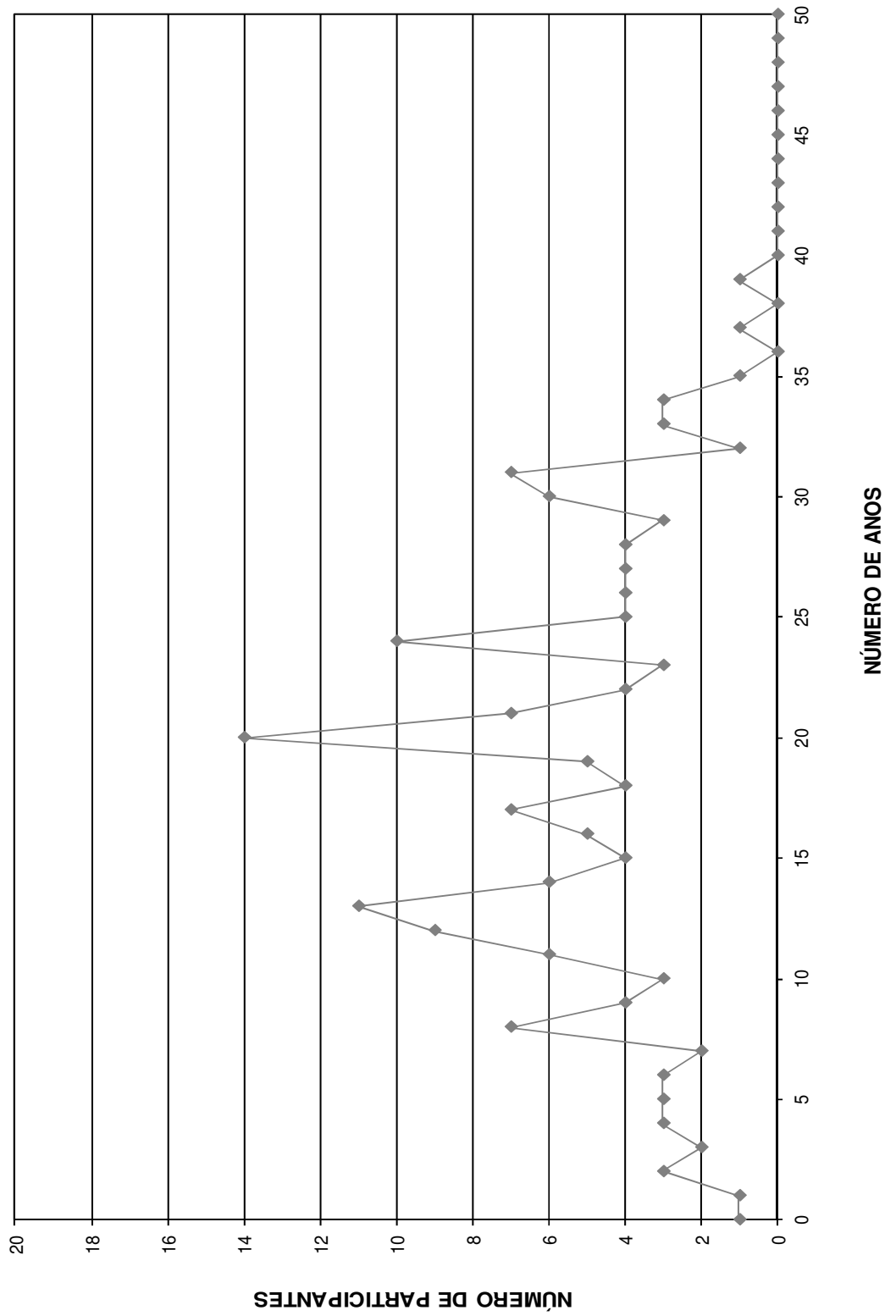
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	1	0,59	0,59	1.123,49	0,43	0,43	1.123,49
1	1	0,59	1,18	758,17	0,29	0,72	758,17
2	3	1,78	2,96	11.680,51	4,45	5,16	3.893,50
3	2	1,18	4,14	1.745,34	0,66	5,83	872,67
4	3	1,78	5,92	2.758,69	1,05	6,88	919,56
5	3	1,78	7,69	6.339,77	2,41	9,29	2.113,26
6	3	1,78	9,47	2.943,93	1,12	10,41	981,31
7	2	1,18	10,65	1.644,23	0,63	11,04	822,12
8	7	4,14	14,79	6.673,90	2,54	13,58	953,41
9	4	2,37	17,16	9.734,69	3,71	17,29	2.433,67
10	3	1,78	18,93	2.674,11	1,02	18,30	891,37
11	6	3,55	22,49	7.715,38	2,94	21,24	1.285,90
12	9	5,33	27,81	22.160,70	8,44	29,68	2.462,30
13	11	6,51	34,32	11.012,10	4,19	33,87	1.001,10
14	6	3,55	37,87	12.623,77	4,81	38,68	2.103,96
15	4	2,37	40,24	8.706,23	3,31	41,99	2.176,56
16	5	2,96	43,20	5.317,95	2,02	44,02	1.063,59
17	7	4,14	47,34	8.922,50	3,40	47,41	1.274,64
18	4	2,37	49,70	5.944,28	2,26	49,68	1.486,07
19	5	2,96	52,66	9.436,63	3,59	53,27	1.887,33
20	14	8,28	60,95	18.249,25	6,95	60,22	1.303,52
21	7	4,14	65,09	18.322,46	6,98	67,19	2.617,49
22	4	2,37	67,46	3.482,98	1,33	68,52	870,75
23	3	1,78	69,23	2.668,22	1,02	69,53	889,41
24	10	5,92	75,15	13.386,92	5,10	74,63	1.338,69
25	4	2,37	77,51	6.627,49	2,52	77,15	1.656,87
26	4	2,37	79,88	8.465,63	3,22	80,38	2.116,41
27	4	2,37	82,25	4.764,94	1,81	82,19	1.191,24
28	4	2,37	84,62	5.929,89	2,26	84,45	1.482,47
29	3	1,78	86,39	5.992,38	2,28	86,73	1.997,46
30	6	3,55	89,94	8.915,93	3,39	90,12	1.485,99
31	7	4,14	94,08	6.748,59	2,57	92,69	964,08
32	1	0,59	94,67	1.264,80	0,48	93,17	1.264,80
33	3	1,78	96,45	4.191,02	1,60	94,77	1.397,01
34	3	1,78	98,22	10.801,15	4,11	98,88	3.600,38
35	1	0,59	98,82	795,62	0,30	99,19	795,62
36	0	0,00	98,82	0,00	0,00	99,19	0,00
37	1	0,59	99,41	1.163,08	0,44	99,63	1.163,08
38	0	0,00	99,41	0,00	0,00	99,63	0,00
39	1	0,59	100,00	976,94	0,37	100,00	976,94
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	169		100,00	262.663,66		100,00	1.554,22

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 18,33 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM



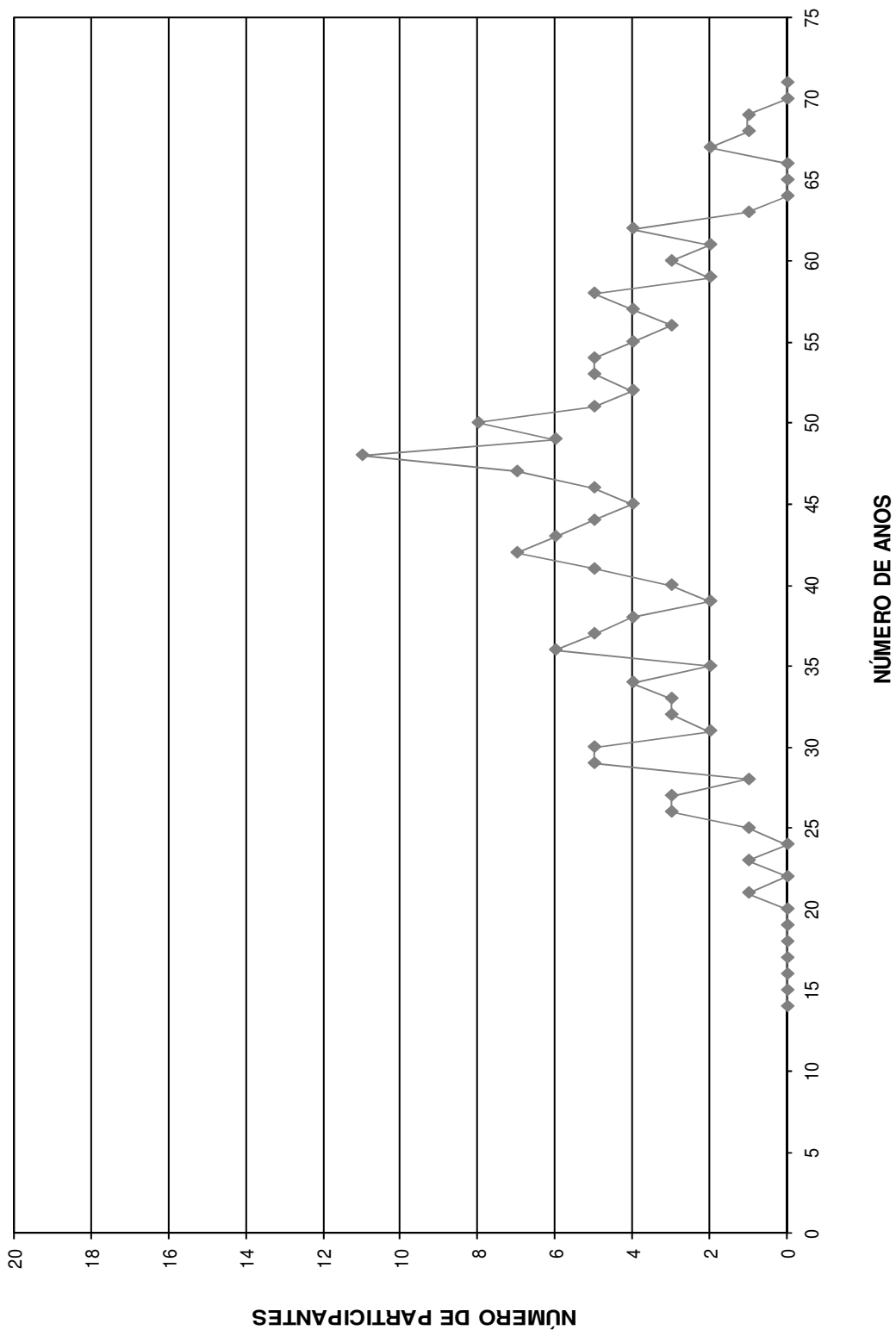
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(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	1	0,59	0,59	976,94	0,37	0,37	976,94
22	0	0,00	0,59	0,00	0,00	0,37	0,00
23	1	0,59	1,18	1.163,08	0,44	0,81	1.163,08
24	0	0,00	1,18	0,00	0,00	0,81	0,00
25	1	0,59	1,78	795,62	0,30	1,12	795,62
26	3	1,78	3,55	10.801,15	4,11	5,23	3.600,38
27	3	1,78	5,33	4.191,02	1,60	6,83	1.397,01
28	1	0,59	5,92	1.264,80	0,48	7,31	1.264,80
29	5	2,96	8,88	5.049,58	1,92	9,23	1.009,92
30	5	2,96	11,83	7.938,98	3,02	12,25	1.587,80
31	2	1,18	13,02	3.695,48	1,41	13,66	1.847,74
32	3	1,78	14,79	4.477,28	1,70	15,36	1.492,43
33	3	1,78	16,57	3.406,28	1,30	16,66	1.135,43
34	4	2,37	18,93	5.346,11	2,04	18,70	1.336,53
35	2	1,18	20,12	2.662,20	1,01	19,71	1.331,10
36	6	3,55	23,67	8.653,05	3,29	23,00	1.442,18
37	5	2,96	26,63	5.666,97	2,16	25,16	1.133,39
38	4	2,37	28,99	6.995,62	2,66	27,82	1.748,91
39	2	1,18	30,18	2.300,00	0,88	28,70	1.150,00
40	3	1,78	31,95	7.185,90	2,74	31,44	2.395,30
41	5	2,96	34,91	6.224,58	2,37	33,81	1.244,92
42	7	4,14	39,05	8.061,40	3,07	36,87	1.151,63
43	6	3,55	42,60	12.158,03	4,63	41,50	2.026,34
44	5	2,96	45,56	7.139,64	2,72	44,22	1.427,93
45	4	2,37	47,93	14.335,78	5,46	49,68	3.583,95
46	5	2,96	50,89	12.339,10	4,70	54,38	2.467,82
47	7	4,14	55,03	13.626,80	5,19	59,56	1.946,69
48	11	6,51	61,54	21.498,54	8,18	67,75	1.954,41
49	6	3,55	65,09	5.064,33	1,93	69,68	844,06
50	8	4,73	69,82	11.819,01	4,50	74,18	1.477,38
51	5	2,96	72,78	4.287,48	1,63	75,81	857,50
52	4	2,37	75,15	3.550,88	1,35	77,16	887,72
53	5	2,96	78,11	5.775,07	2,20	79,36	1.155,01
54	5	2,96	81,07	7.760,98	2,95	82,32	1.552,20
55	4	2,37	83,43	7.363,42	2,80	85,12	1.840,86
56	3	1,78	85,21	4.976,73	1,89	87,01	1.658,91
57	4	2,37	87,57	3.470,20	1,32	88,33	867,55
58	5	2,96	90,53	10.200,40	3,88	92,22	2.040,08
59	2	1,18	91,72	1.843,73	0,70	92,92	921,87
60	3	1,78	93,49	8.047,70	3,06	95,98	2.682,57
61	2	1,18	94,67	2.320,88	0,88	96,87	1.160,44
62	4	2,37	97,04	3.624,67	1,38	98,25	906,17
63	1	0,59	97,63	794,28	0,30	98,55	794,28
64	0	0,00	97,63	0,00	0,00	98,55	0,00
65	0	0,00	97,63	0,00	0,00	98,55	0,00
66	0	0,00	97,63	0,00	0,00	98,55	0,00
67	2	1,18	98,82	2.038,45	0,78	99,33	1.019,23
68	1	0,59	99,41	1.013,35	0,39	99,71	1.013,35
69	1	0,59	100,00	758,17	0,29	100,00	758,17
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	169		100,00	262.663,66		100,00	1.554,22

IDADE MÉDIA: 45,49 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9946
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 1

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
HOMEM



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

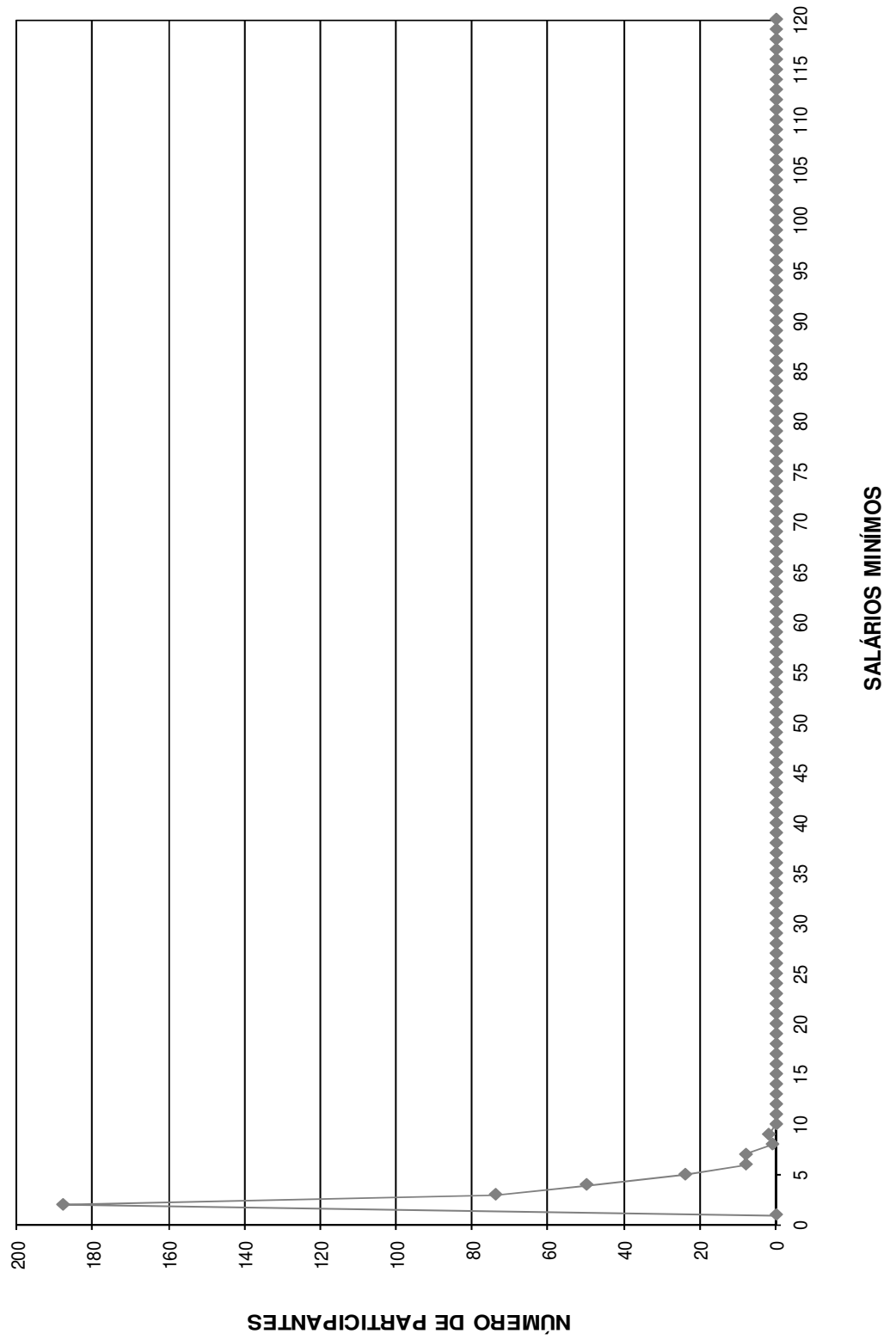
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
 Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.		
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	188	52,96	52,96	29,66	29,66	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	74	20,85	73,80	22,79	52,45	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	50	14,08	87,89	20,49	72,94	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	24	6,76	94,65	12,85	85,80	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	8	2,25	96,90	5,32	91,12	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	8	2,25	99,15	5,91	97,03	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	1	0,28	99,44	0,94	97,98	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	2	0,56	100,00	2,02	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\$ 573.110,71 Vencimento Médio: R\$ 1.614,40

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



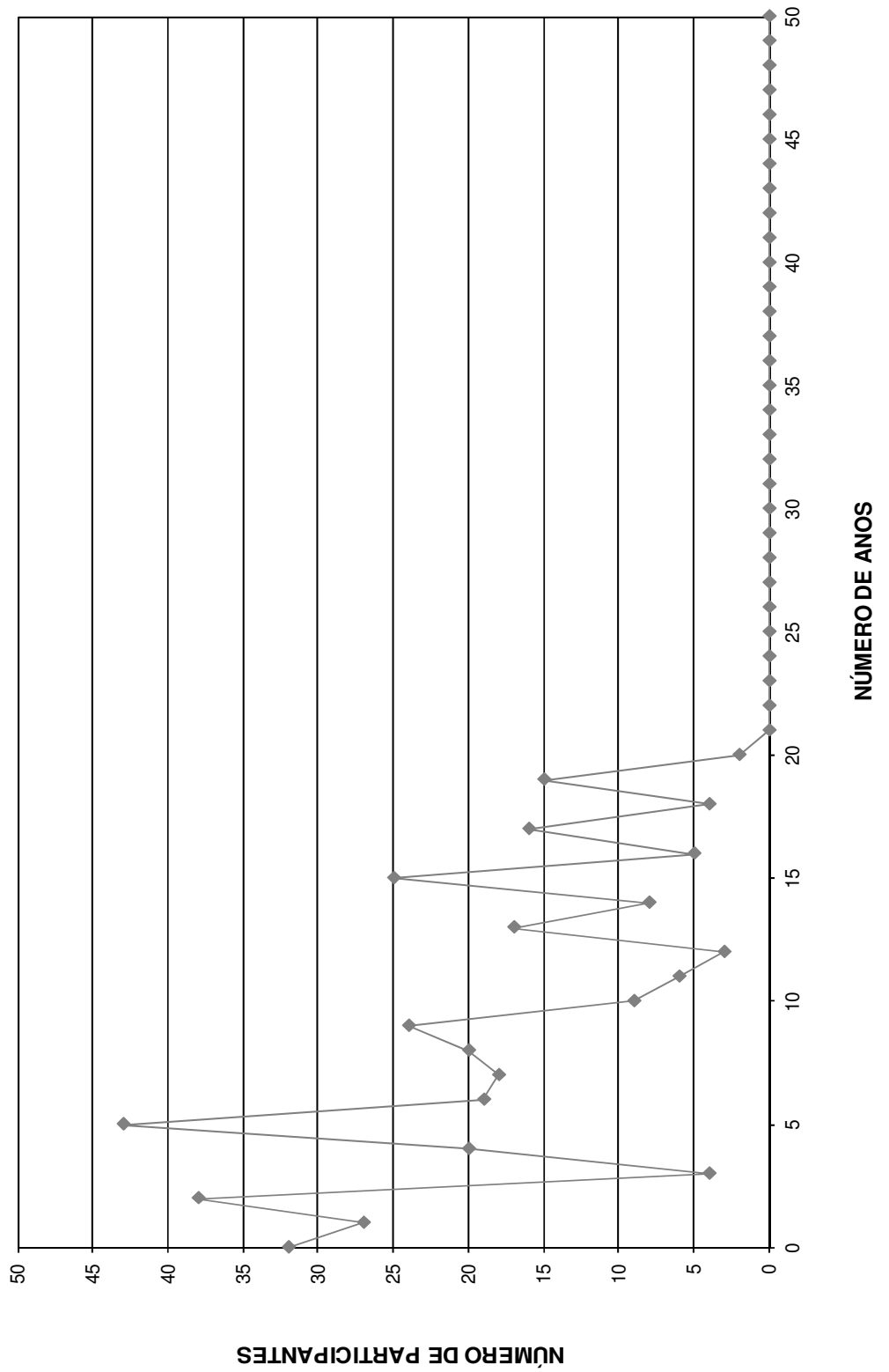
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	32	9,01	9,01	44.077,00	7,69	7,69	1.377,41
1	27	7,61	16,62	28.350,35	4,95	12,64	1.050,01
2	38	10,70	27,32	62.072,61	10,83	23,47	1.633,49
3	4	1,13	28,45	11.008,48	1,92	25,39	2.752,12
4	20	5,63	34,08	31.564,44	5,51	30,90	1.578,22
5	43	12,11	46,20	82.670,03	14,42	45,32	1.922,56
6	19	5,35	51,55	24.836,95	4,33	49,66	1.307,21
7	18	5,07	56,62	19.308,53	3,37	53,02	1.072,70
8	20	5,63	62,25	20.773,65	3,62	56,65	1.038,68
9	24	6,76	69,01	28.470,46	4,97	61,62	1.186,27
10	9	2,54	71,55	19.112,90	3,33	64,95	2.123,66
11	6	1,69	73,24	5.326,38	0,93	65,88	887,73
12	3	0,85	74,08	12.258,19	2,14	68,02	4.086,06
13	17	4,79	78,87	31.115,11	5,43	73,45	1.830,30
14	8	2,25	81,13	9.436,88	1,65	75,10	1.179,61
15	25	7,04	88,17	68.299,00	11,92	87,01	2.731,96
16	5	1,41	89,58	8.190,44	1,43	88,44	1.638,09
17	16	4,51	94,08	28.668,10	5,00	93,44	1.791,76
18	4	1,13	95,21	12.276,48	2,14	95,59	3.069,12
19	15	4,23	99,44	21.253,52	3,71	99,29	1.416,90
20	2	0,56	100,00	4.041,21	0,71	100,00	2.020,61
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	355		100,00	573.110,71		100,00	1.614,40

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 7,54 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREEFEITURA
MULHER



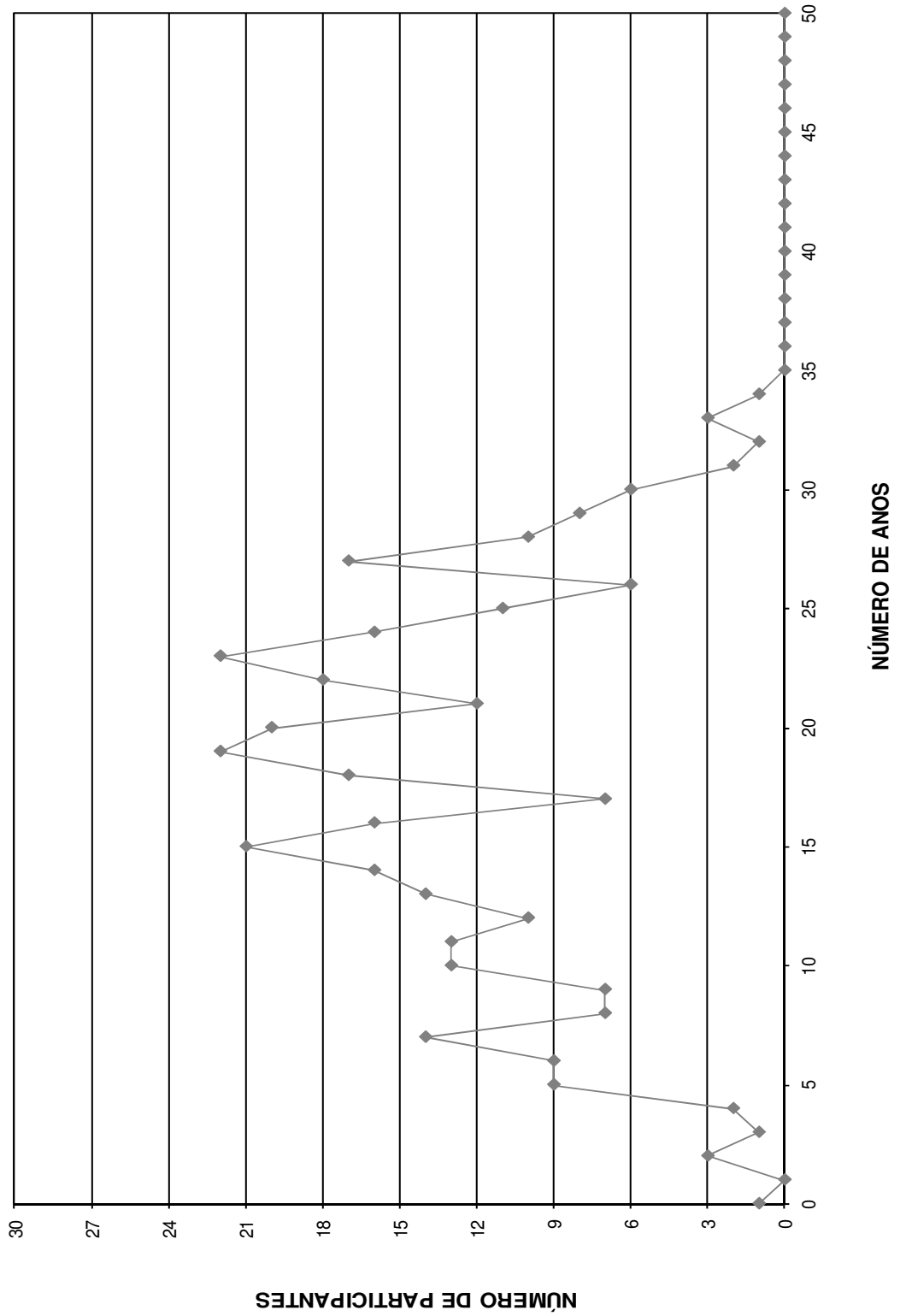
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	1	0,28	0,28	2.716,50	0,47	0,47	2.716,50
1	0	0,00	0,28	0,00	0,00	0,47	0,00
2	3	0,85	1,13	2.674,11	0,47	0,94	891,37
3	1	0,28	1,41	830,38	0,14	1,09	830,38
4	2	0,56	1,97	1.843,73	0,32	1,41	921,87
5	9	2,54	4,51	17.304,42	3,02	4,43	1.922,71
6	9	2,54	7,04	11.782,46	2,06	6,48	1.309,16
7	14	3,94	10,99	30.795,04	5,37	11,86	2.199,65
8	7	1,97	12,96	15.572,49	2,72	14,57	2.224,64
9	7	1,97	14,93	11.536,05	2,01	16,59	1.648,01
10	13	3,66	18,59	27.684,04	4,83	21,42	2.129,54
11	13	3,66	22,25	27.864,49	4,86	26,28	2.143,42
12	10	2,82	25,07	26.517,02	4,63	30,91	2.651,70
13	14	3,94	29,01	22.981,91	4,01	34,92	1.641,57
14	16	4,51	33,52	20.354,69	3,55	38,47	1.272,17
15	21	5,92	39,44	35.617,13	6,21	44,68	1.696,05
16	16	4,51	43,94	28.861,06	5,04	49,72	1.803,82
17	7	1,97	45,92	10.475,69	1,83	51,55	1.496,53
18	17	4,79	50,70	25.787,76	4,50	56,04	1.516,93
19	22	6,20	56,90	30.719,11	5,36	61,40	1.396,32
20	20	5,63	62,54	28.609,58	4,99	66,40	1.430,48
21	12	3,38	65,92	19.432,17	3,39	69,79	1.619,35
22	18	5,07	70,99	27.401,91	4,78	74,57	1.522,33
23	22	6,20	77,18	35.351,93	6,17	80,74	1.606,91
24	16	4,51	81,69	23.782,30	4,15	84,89	1.486,39
25	11	3,10	84,79	14.113,38	2,46	87,35	1.283,03
26	6	1,69	86,48	8.305,02	1,45	88,80	1.384,17
27	17	4,79	91,27	22.648,59	3,95	92,75	1.332,27
28	10	2,82	94,08	15.613,89	2,72	95,47	1.561,39
29	8	2,25	96,34	10.482,53	1,83	97,30	1.310,32
30	6	1,69	98,03	8.153,37	1,42	98,73	1.358,90
31	2	0,56	98,59	2.722,74	0,48	99,20	1.361,37
32	1	0,28	98,87	976,94	0,17	99,37	976,94
33	3	0,85	99,72	2.635,99	0,46	99,83	878,66
34	1	0,28	100,00	962,29	0,17	100,00	962,29
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	355		100,00	573.110,71		100,00	1.614,40

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 17,73 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER



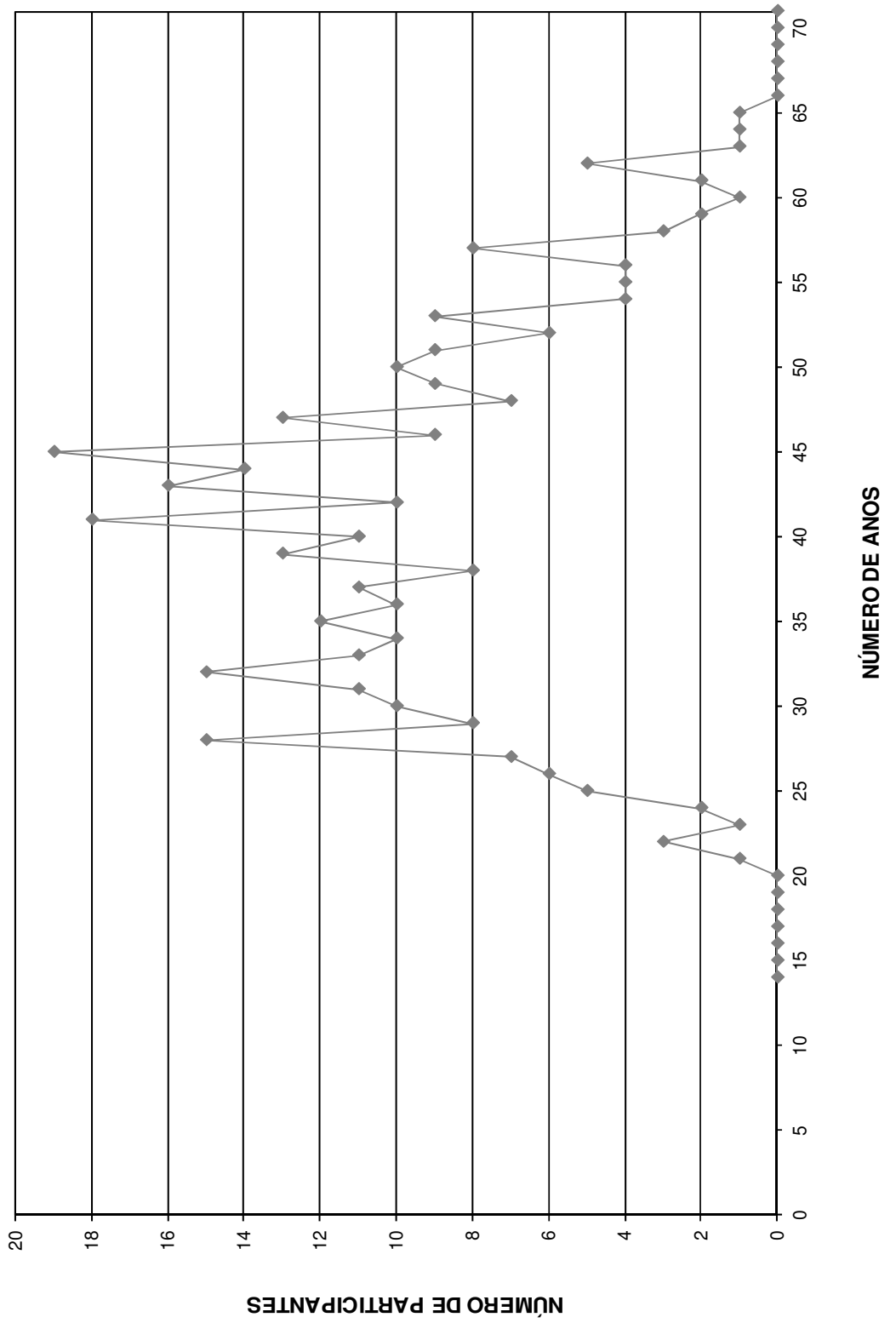
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
 Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(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	1	0,28	0,28	962,29	0,17	0,17	962,29
22	3	0,85	1,13	2.635,99	0,46	0,63	878,66
23	1	0,28	1,41	976,94	0,17	0,80	976,94
24	2	0,56	1,97	2.722,74	0,48	1,27	1.361,37
25	5	1,41	3,38	6.811,32	1,19	2,46	1.362,26
26	6	1,69	5,07	8.597,38	1,50	3,96	1.432,90
27	7	1,97	7,04	12.864,39	2,24	6,21	1.837,77
28	15	4,23	11,27	19.690,24	3,44	9,64	1.312,68
29	8	2,25	13,52	11.129,70	1,94	11,58	1.391,21
30	10	2,82	16,34	13.488,83	2,35	13,94	1.348,88
31	11	3,10	19,44	16.488,24	2,88	16,81	1.498,93
32	15	4,23	23,66	26.024,72	4,54	21,36	1.734,98
33	11	3,10	26,76	16.050,78	2,80	24,16	1.459,16
34	10	2,82	29,58	16.156,84	2,82	26,98	1.615,68
35	12	3,38	32,96	14.128,76	2,47	29,44	1.177,40
36	10	2,82	35,77	15.286,28	2,67	32,11	1.528,63
37	11	3,10	38,87	20.364,66	3,55	35,66	1.851,33
38	8	2,25	41,13	19.381,53	3,38	39,04	2.422,69
39	13	3,66	44,79	21.693,57	3,79	42,83	1.668,74
40	11	3,10	47,89	17.677,77	3,08	45,91	1.607,07
41	18	5,07	52,96	25.512,03	4,45	50,36	1.417,34
42	10	2,82	55,77	19.773,04	3,45	53,81	1.977,30
43	16	4,51	60,28	27.791,11	4,85	58,66	1.736,94
44	14	3,94	64,23	29.932,50	5,22	63,89	2.138,04
45	19	5,35	69,58	36.646,19	6,39	70,28	1.928,75
46	9	2,54	72,11	13.293,82	2,32	72,60	1.477,09
47	13	3,66	75,77	17.725,67	3,09	75,69	1.363,51
48	7	1,97	77,75	15.117,71	2,64	78,33	2.159,67
49	9	2,54	80,28	15.280,13	2,67	81,00	1.697,79
50	10	2,82	83,10	19.380,54	3,38	84,38	1.938,05
51	9	2,54	85,63	13.722,77	2,39	86,77	1.524,75
52	6	1,69	87,32	9.736,06	1,70	88,47	1.622,68
53	9	2,54	89,86	13.060,65	2,28	90,75	1.451,18
54	4	1,13	90,99	3.950,48	0,69	91,44	987,62
55	4	1,13	92,11	4.814,70	0,84	92,28	1.203,68
56	4	1,13	93,24	6.514,07	1,14	93,42	1.628,52
57	8	2,25	95,49	12.731,47	2,22	95,64	1.591,43
58	3	0,85	96,34	3.492,58	0,61	96,25	1.164,19
59	2	0,56	96,90	2.585,90	0,45	96,70	1.292,95
60	1	0,28	97,18	1.025,79	0,18	96,88	1.025,79
61	2	0,56	97,75	3.474,67	0,61	97,48	1.737,34
62	5	1,41	99,15	10.092,47	1,76	99,25	2.018,49
63	1	0,28	99,44	2.807,05	0,49	99,74	2.807,05
64	1	0,28	99,72	758,17	0,13	99,87	758,17
65	1	0,28	100,00	758,17	0,13	100,00	758,17
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	355		100,00	573.110,71		100,00	1.614,40

IDADE MÉDIA: 41,27 anos
 TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9960
 NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 1

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
MULHER



HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

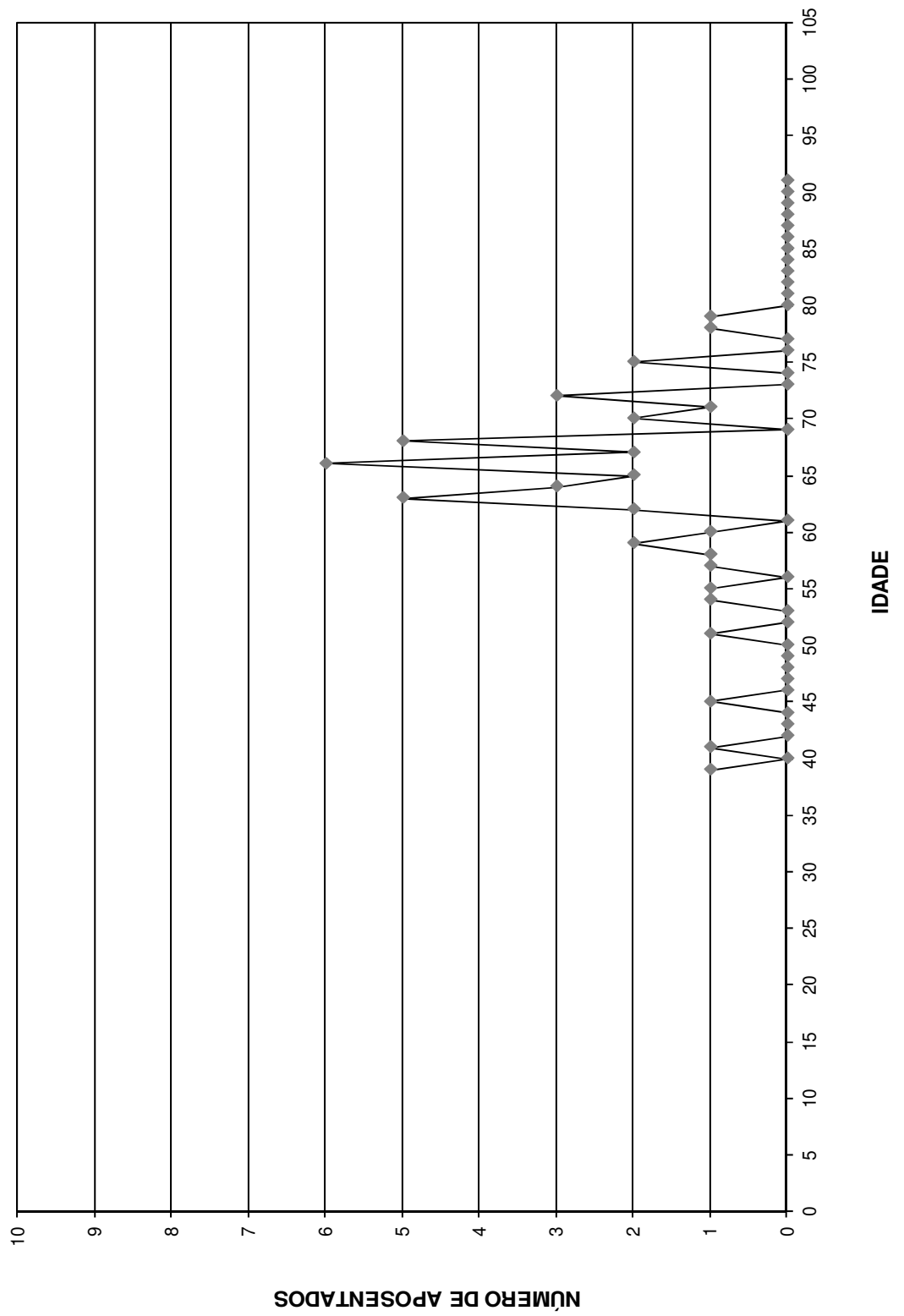
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	1	701,36	<39	1	701,36	<39	0	-
40	0	0,00	40	0	-	40	0	-
41	1	831,91	41	0	-	41	1	831,91
42	0	0,00	42	0	-	42	0	-
43	0	0,00	43	0	-	43	0	-
44	0	0,00	44	0	-	44	0	-
45	1	678,00	45	0	-	45	1	678,00
46	0	0,00	46	0	-	46	0	-
47	0	0,00	47	0	-	47	0	-
48	0	0,00	48	0	-	48	0	-
49	0	0,00	49	0	-	49	0	-
50	0	0,00	50	0	-	50	0	-
51	1	1.055,75	51	1	1.055,75	51	0	-
52	0	0,00	52	0	-	52	0	-
53	0	0,00	53	0	-	53	0	-
54	1	1.034,43	54	1	1.034,43	54	0	-
55	1	678,00	55	1	678,00	55	0	-
56	0	0,00	56	0	-	56	0	-
57	1	3.351,14	57	0	-	57	1	3.351,14
58	1	836,36	58	0	-	58	1	836,36
59	2	2.300,99	59	0	-	59	2	2.300,99
60	1	732,13	60	0	-	60	1	732,13
61	0	0,00	61	0	-	61	0	-
62	2	1.356,00	62	0	-	62	2	1.356,00
63	5	3.962,14	63	3	2.383,39	63	2	1.578,75
64	3	2.232,30	64	1	876,30	64	2	1.356,00
65	2	1.395,92	65	0	-	65	2	1.395,92
66	6	8.229,03	66	2	1.723,84	66	4	6.505,19
67	2	1.677,51	67	2	1.677,51	67	0	-
68	5	3.756,73	68	2	1.453,39	68	3	2.303,34
69	0	0,00	69	0	-	69	0	-
70	2	1.437,35	70	1	759,35	70	1	678,00
71	1	678,00	71	1	678,00	71	0	-
72	3	3.627,71	72	0	-	72	3	3.627,71
73	0	0,00	73	0	-	73	0	-
74	0	0,00	74	0	-	74	0	-
75	2	2.719,00	75	2	2.719,00	75	0	-
76	0	0,00	76	0	-	76	0	-
77	0	0,00	77	0	-	77	0	-
78	1	678,00	78	1	678,00	78	0	-
79	1	678,00	79	1	678,00	79	0	-
80	0	0,00	80	0	-	80	0	-
81	0	0,00	81	0	-	81	0	-
82	0	0,00	82	0	-	82	0	-
83	0	0,00	83	0	-	83	0	-
84	0	0,00	84	0	-	84	0	-
85	0	0,00	85	0	-	85	0	-
86	0	0,00	86	0	-	86	0	-
87	0	0,00	87	0	-	87	0	-
88	0	0,00	88	0	-	88	0	-
89	0	0,00	89	0	-	89	0	-
90	0	0,00	90	0	-	90	0	-
> 91	0	0,00	> 91	0	-	> 91	0	-
TOTAL	46	44.627,76	TOTAL	20	17.096,32	TOTAL	26	27.531,44

Idade Média = 63,98 anos

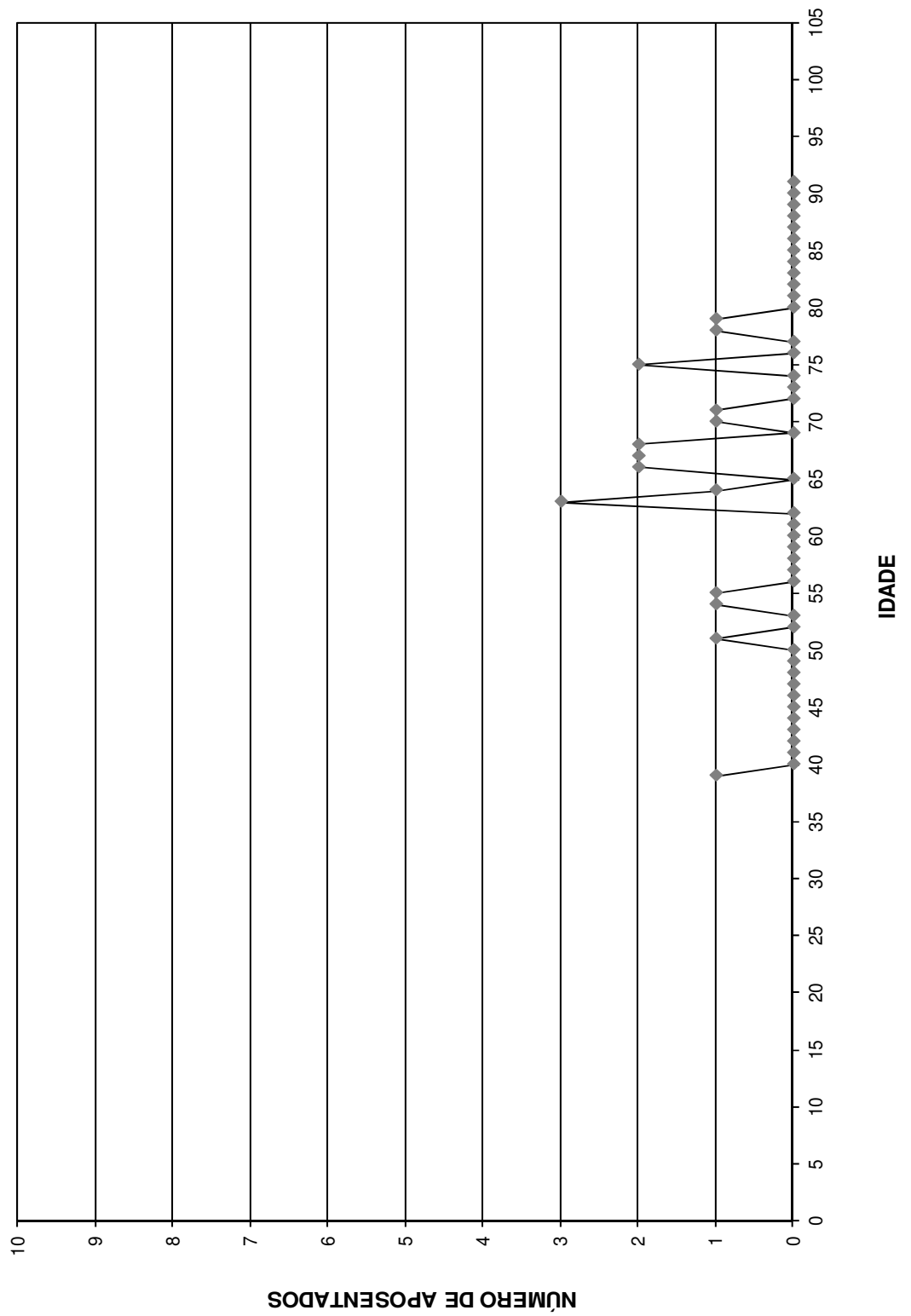
Idade Média = 65,1 anos

Idade Média = 63,12 anos

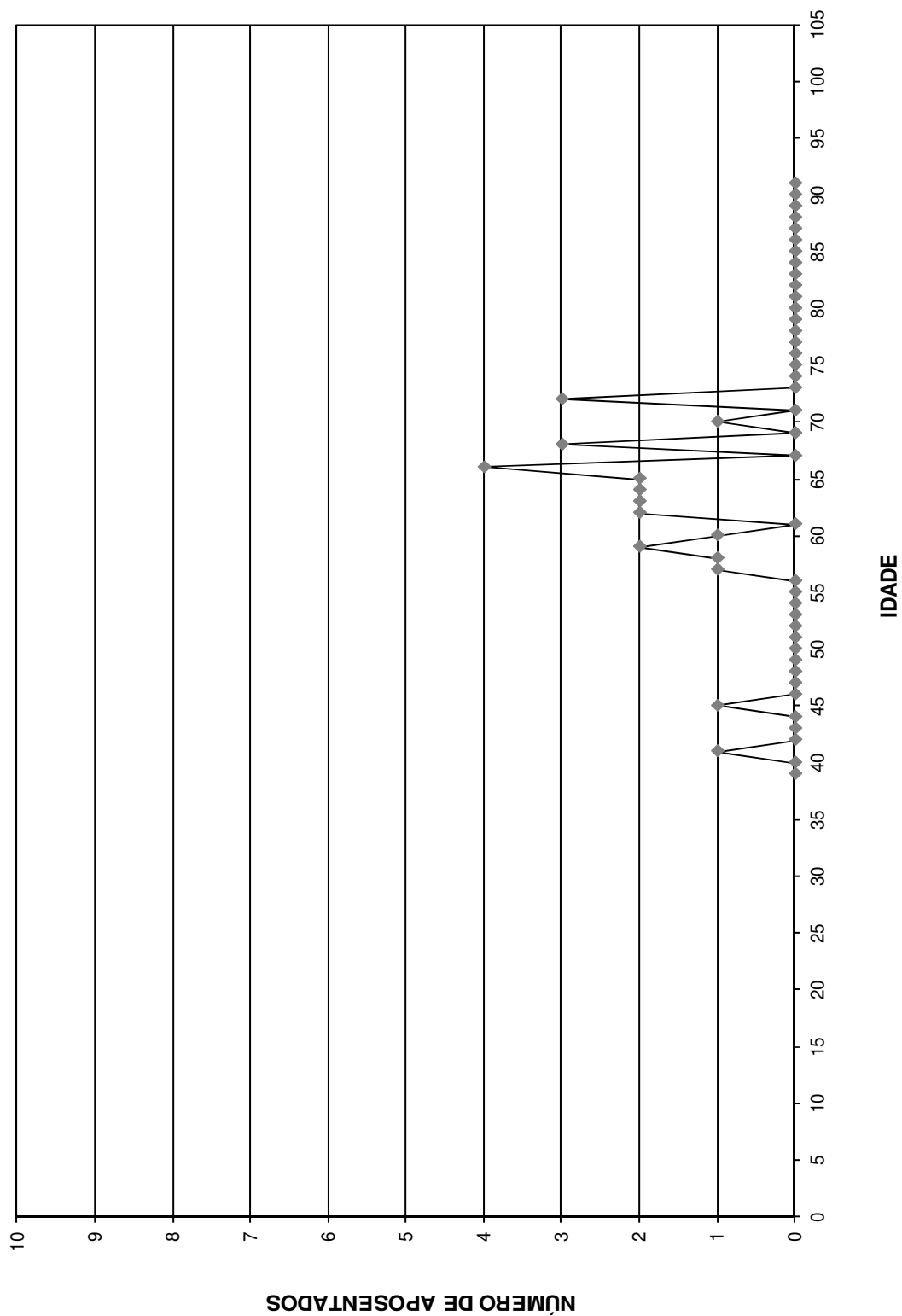
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER



Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

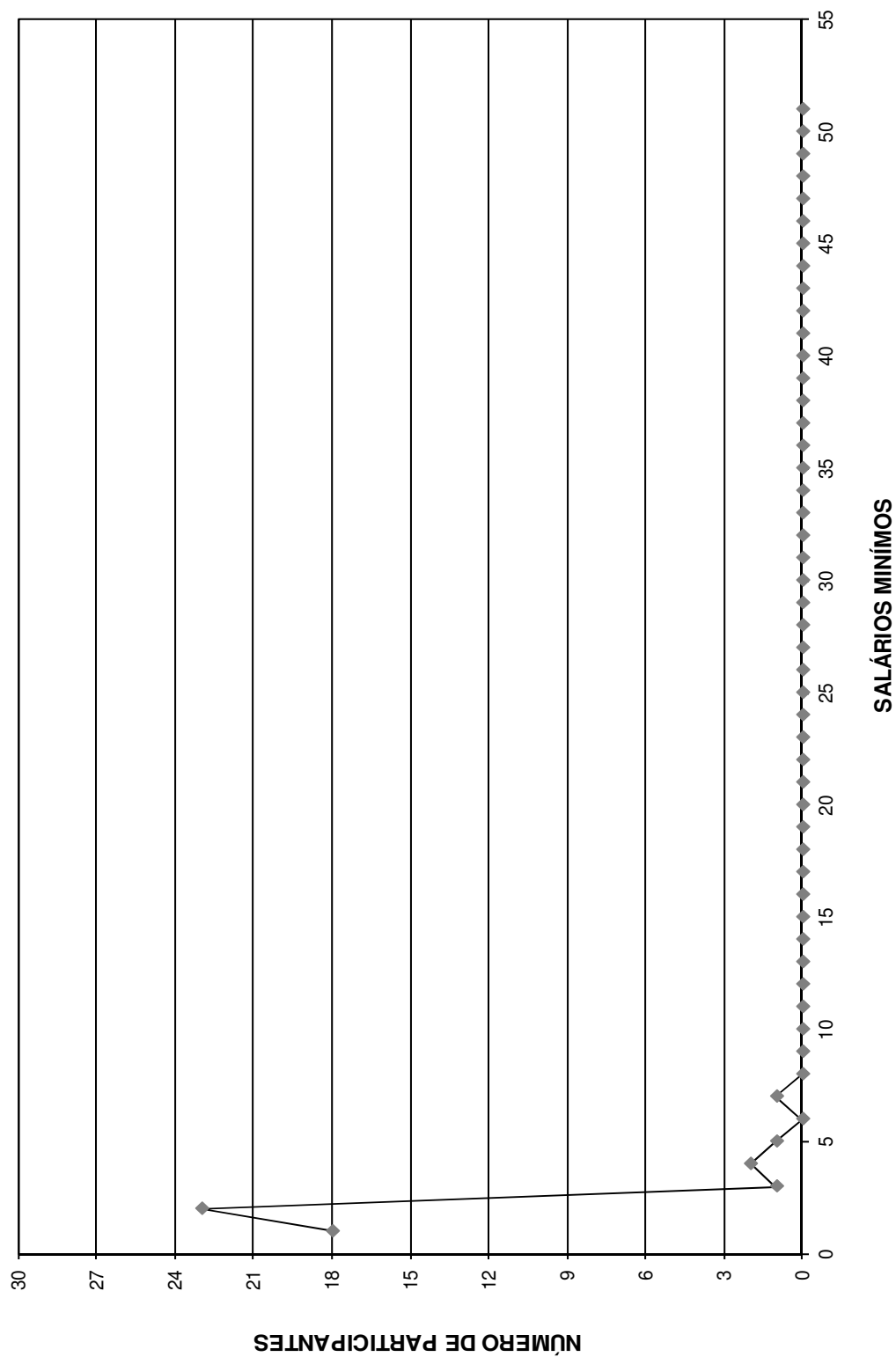
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	18	12.204,00	0 a 1	7	4.746,00	0 a 1	11	7.458,00
1 a 2	23	18.984,79	1 a 2	12	10.309,32	1 a 2	11	8.675,47
2 a 3	1	1.517,57	2 a 3	0	0,00	2 a 3	1	1.517,57
3 a 4	2	4.165,90	3 a 4	1	2.041,00	3 a 4	1	2.124,90
4 a 5	1	3.351,14	4 a 5	0	0,00	4 a 5	1	3.351,14
5 a 6	0	0,00	5 a 6	0	0,00	5 a 6	0	0,00
6 a 7	1	4.404,36	6 a 7	0	0,00	6 a 7	1	4.404,36
7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00
8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00
9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00
10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00
11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00
12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00
13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00
14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00
15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00
16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00
17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00
18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00
19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00
20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00
22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00
23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00
24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00
25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00
26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00
28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00
29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00
30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00
31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00
33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00
34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00
46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00
TOTAL	46	44.627,76	TOTAL	20	17.096,32	TOTAL	26	27.531,44

Provento Médio= R\$ 970,17

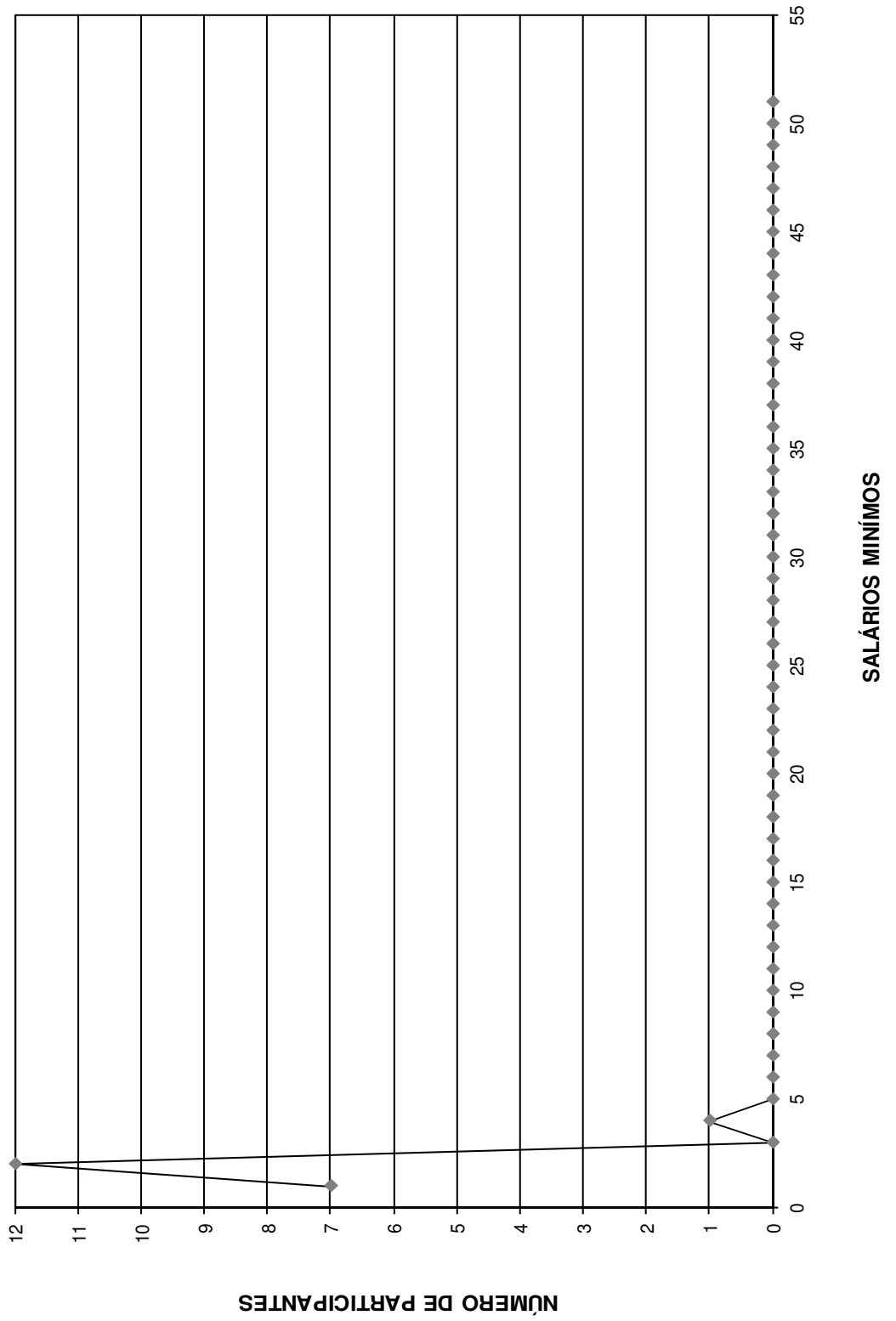
Provento Médio= R\$ 854,82

Provento Médio= R\$ 1.058,90

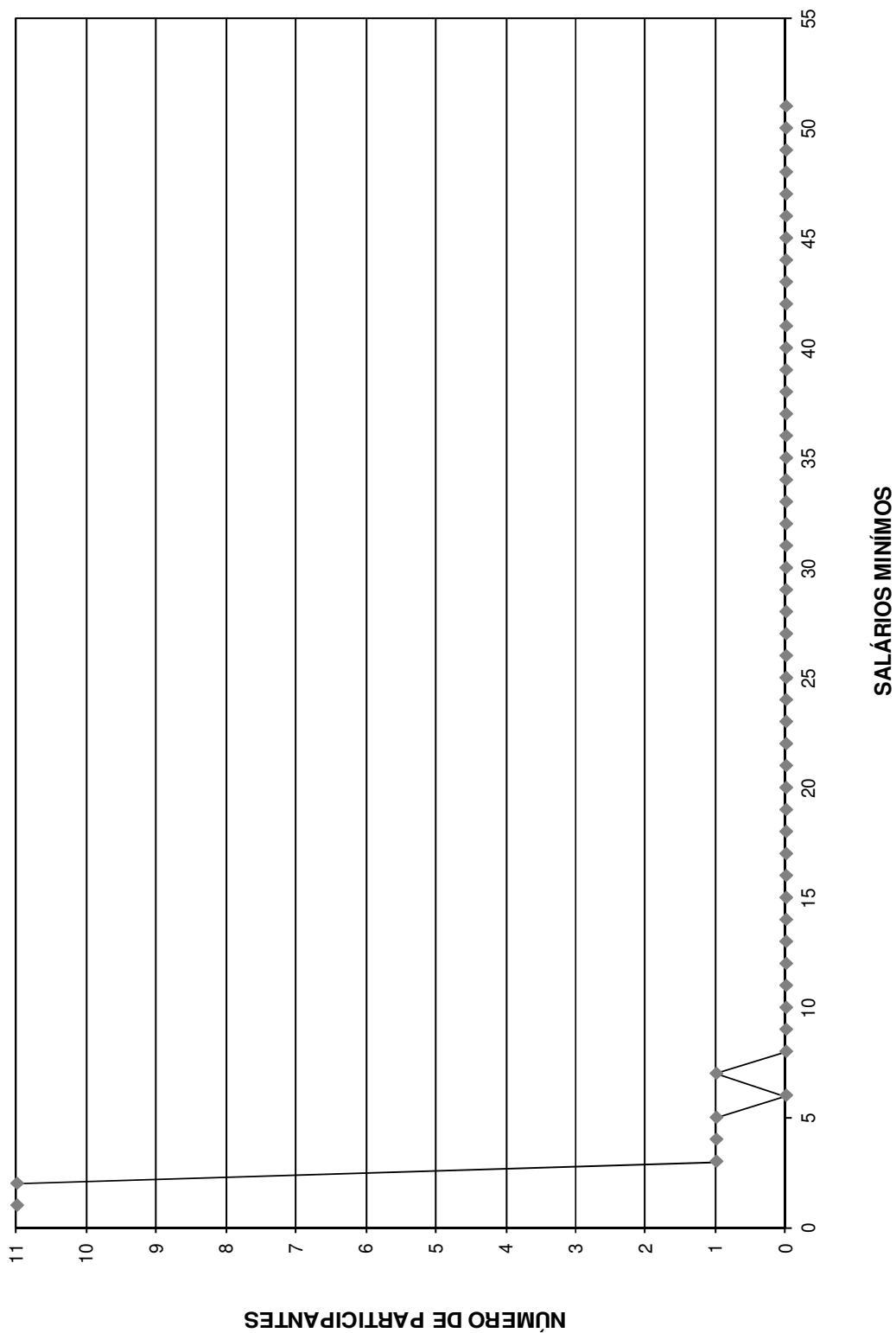
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2013	2	3.839,99	3.839,99	3.839,99	522.709,31	522.709,31
2014	1	758,17	761,32	714,32	83.286,80	78.145,64
2015	6	14.354,62	14.573,55	13.503,25	1.880.604,46	1.745.473,91
2016	3	2.575,72	2.647,25	2.317,90	310.186,85	271.906,40
2017	5	4.602,42	4.771,16	3.955,19	515.793,35	427.919,21
2018	12	23.644,19	24.674,96	19.414,64	2.816.994,79	2.224.206,92
2019	12	14.726,39	15.572,69	11.635,16	1.559.924,17	1.170.167,22
2020	16	32.439,27	34.588,45	24.391,13	3.252.256,78	2.294.848,89
2021	14	22.246,39	23.952,54	11.347,18	1.777.675,12	919.631,36
2022	11	21.270,74	23.188,17	15.355,71	1.896.645,09	1.267.101,22
2023	16	30.358,15	33.358,19	20.531,18	2.715.977,11	1.678.856,26
2024	19	35.579,87	39.527,75	20.526,53	2.711.848,72	1.447.451,86
2025	19	48.677,72	54.633,19	30.247,40	3.479.256,56	1.937.997,80
2026	25	33.994,01	38.519,65	17.903,09	2.149.020,88	1.034.281,40
2027	22	32.978,46	37.751,99	16.747,97	2.184.060,23	994.449,91
2028	25	44.323,36	51.201,33	19.835,21	2.749.717,27	1.085.656,42
2029	21	34.179,01	39.895,52	13.941,92	1.978.877,94	701.700,88
2030	14	19.398,19	22.908,86	6.901,19	867.831,14	266.186,35
2031	21	31.732,04	37.789,01	8.980,43	1.555.303,52	391.114,64
2032	27	40.155,74	48.325,91	9.216,33	1.913.731,35	380.177,92
2033	34	46.858,83	56.947,45	9.545,37	1.944.911,72	326.616,07
2034	19	37.754,63	46.245,56	8.713,34	1.666.828,15	323.990,86
2035	22	30.884,89	38.315,79	7.496,18	1.300.684,18	265.242,03
2036	25	38.020,15	47.557,01	8.616,28	1.604.835,27	303.271,84
2037	26	37.169,22	46.984,32	8.196,00	1.473.004,30	263.289,05
2038	15	20.740,87	26.490,86	4.385,47	779.663,44	128.211,65
2039	10	16.770,65	21.653,40	3.711,32	585.629,38	96.694,41
2040	21	27.413,53	35.700,84	4.293,77	979.223,03	115.696,34
2041	14	21.543,78	28.342,59	3.329,38	712.481,41	85.158,85
2042	11	16.474,91	21.893,30	1.784,72	520.361,45	44.256,18
2043	12	17.069,30	22.906,39	1.514,30	504.797,89	33.853,24
2044	9	9.471,33	12.830,27	1.135,42	254.324,59	23.011,37
2045	2	2.241,74	3.070,62	340,25	60.670,89	6.470,86
2046	6	6.827,01	9.433,38	649,58	175.437,26	11.748,85
2047	4	11.763,44	16.399,36	540,09	275.479,98	9.146,10
2048	1	795,62	1.118,70	5,42	17.607,88	85,27
2049	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2050	1	1.163,08	1.675,17	7,58	22.771,39	103,04
2051	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2052	1	976,94	1.430,61	45,18	17.579,89	555,15
2053	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
	524	835.774,37	991.477,10	335.615,34	49.817.993,54	22.877.384,66

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes
**Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística
de Holambra**

Data do cálculo: 31/12/2013

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
1	000000156	61	20,48	2.716,50	383.897,93
2	000001448	67	16,19	1.123,49	138.811,38
Totais				3.839,99	522.709,31

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

Apos. por Tempo de Serviço e/ou Idade

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2011

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000001524	63	19,01	921,55	137.738,36	137.738,36
00002	000000238	65	17,57	717,92	101.585,71	101.585,71
00003	000000686	72	12,97	2.124,90	243.883,19	243.883,19
00004	000000796	68	15,51	736,52	96.778,69	96.778,69
00005	000001249	59	21,99	783,42	125.866,64	125.866,64
00006	000001345	59	21,99	1.517,57	243.434,11	243.434,11
00007	000001288	68	15,51	716,87	93.762,43	93.762,43
00008	000001287	63	19,01	716,87	105.543,31	105.543,31
00009	000001293	60	21,23	732,13	116.500,80	116.500,80
00010	000001338	66	16,87	4.404,36	606.589,82	610.329,87
00011	000001358	57	23,54	3.351,14	562.286,88	562.286,88
00012	000001368	67	16,19	999,51	134.944,51	134.944,51
00013	000001436	64	18,28	876,30	126.025,38	126.025,38
00014	000001523	58	22,76	836,36	138.531,34	138.531,34
00015	000001148	63	19,01	744,97	111.762,45	111.762,45
00016	000001275	51	28,37	1.055,75	192.907,16	192.907,16
00017	000000838	68	15,51	757,57	99.315,21	99.315,21
00018	000000839	39	38,78	701,36	144.944,07	144.944,07
00019	000000840	75	11,22	2.041,00	217.082,93	217.082,93
00020	000000841	72	12,97	824,81	95.951,11	95.951,11
00021	000000842	68	15,51	854,61	111.519,19	111.519,19
00022	000000844	45	33,47	678,00	132.682,80	132.682,80
00023	000000845	66	16,87	744,83	102.774,43	102.774,43
00024	000000846	70	14,21	678,00	84.540,30	84.540,30
00025	000000955	72	12,97	678,00	79.506,01	79.506,01
00026	000001038	54	25,92	1.034,43	182.506,41	182.506,41
00027	000001231	41	36,99	831,91	169.705,84	169.705,84
00028	000001285	63	19,01	900,75	133.370,81	133.370,81
00029	000000474	78	9,63	678,00	63.736,97	63.736,97
00030	000001039	71	13,58	678,00	82.241,46	82.241,46
00031	000001147	75	11,22	678,00	72.112,80	72.112,80
00032	000001150	66	16,87	678,00	94.953,70	94.953,70
00033	000001149	66	16,87	678,00	93.152,77	93.152,77
00034	000001157	65	17,57	678,00	96.723,69	96.723,69
00035	000001158	70	14,21	93.759,35	93.748,85	93.748,85
00036	000001233	64	18,28	678,00	97.699,92	97.699,92
00037	000001294	68	15,51	691,16	91.446,39	91.446,39
00038	000001339	63	19,01	678,00	101.146,96	101.146,96
00039	000001352	62	19,74	678,00	102.090,36	102.090,36
00040	000001361	67	16,19	678,00	91.740,28	91.740,28
00041	000001362	62	19,74	678,00	103.759,42	103.759,42
00042	000001395	64	18,28	678,00	99.437,96	99.437,96
00043	000001437	66	16,87	678,00	94.353,39	94.353,39
00044	000001445	66	16,87	1.045,84	146.160,92	146.160,92
00045	000000456	79	9,14	678,00	61.470,00	61.470,00
00046	000001365	55	25,12	678,00	116.601,97	116.601,97
Totais.....				44.627,76	6.394.617,72	6.398.357,77

Idade Média = 63,98 anos
Provento Médio = R\$ 970,17

HISTOGRAMAS

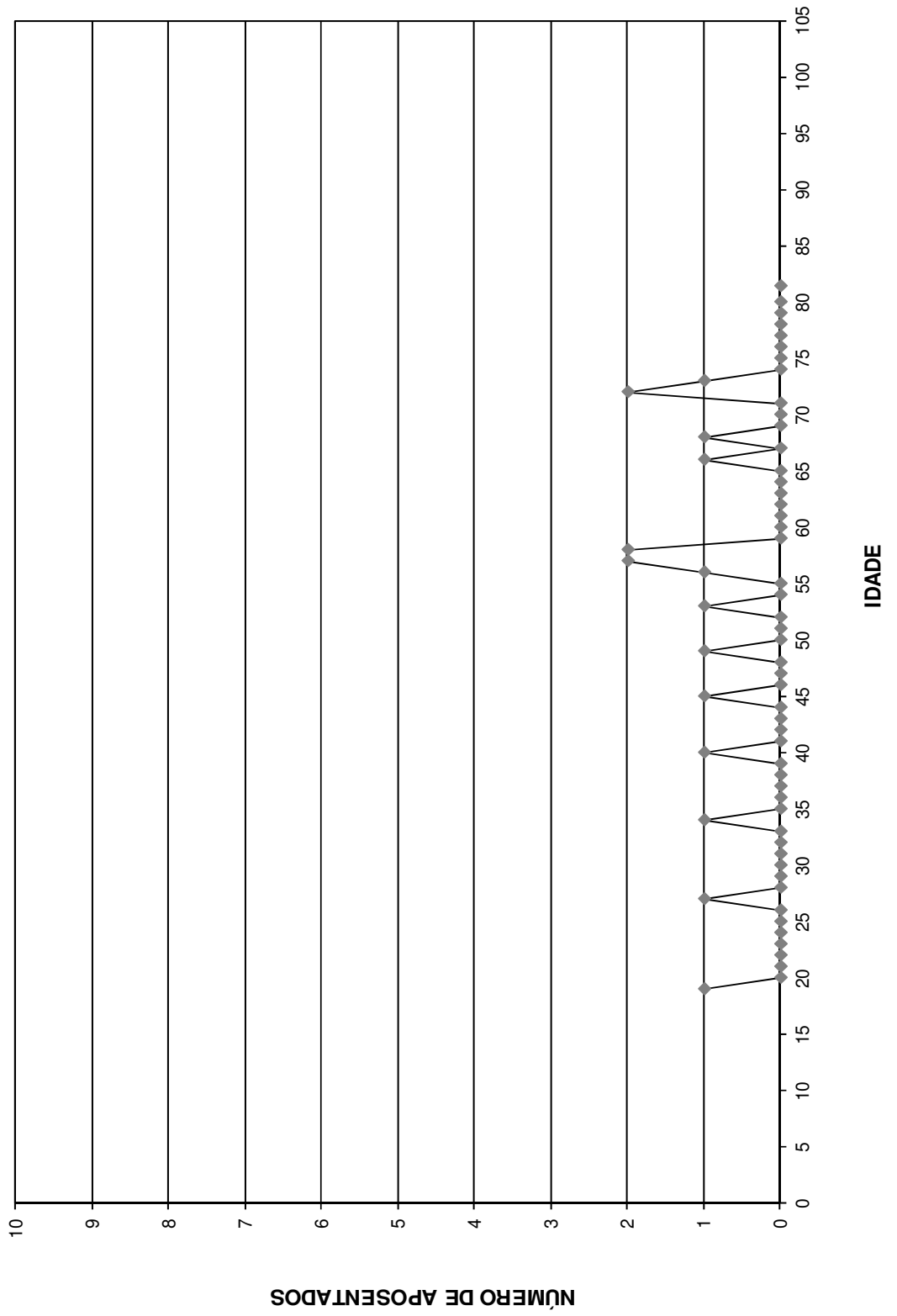
Pensão por Morte

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
**Instituto de Previdência Municipal dos Servidores
Públicos da Estância Turística de Holambra**

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	1	1.885,88	1.885,88
20	0	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	1	1.320,82	1.320,82
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	0	0,00	0,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	1	1.702,30	1.702,30
35	0	0,00	0,00
36	0	0,00	0,00
37	0	0,00	0,00
38	0	0,00	0,00
39	0	0,00	0,00
40	1	1.108,30	1.108,30
41	0	0,00	0,00
42	0	0,00	0,00
43	0	0,00	0,00
44	0	0,00	0,00
45	1	917,32	917,32
46	0	0,00	0,00
47	0	0,00	0,00
48	0	0,00	0,00
49	1	722,74	722,74
50	0	0,00	0,00
51	0	0,00	0,00
52	0	0,00	0,00
53	1	661,90	661,90
54	0	0,00	0,00
55	0	0,00	0,00
56	1	717,92	717,92
57	2	2.355,63	1.177,82
58	2	1.575,47	787,74
59	0	0,00	0,00
60	0	0,00	0,00
61	0	0,00	0,00
62	0	0,00	0,00
63	0	0,00	0,00
64	0	0,00	0,00
65	0	0,00	0,00
66	1	758,17	758,17
67	0	0,00	0,00
68	1	678,00	678,00
69	0	0,00	0,00
70	0	0,00	0,00
71	0	0,00	0,00
72	2	1.356,00	678,00
73	1	678,00	678,00
74	0	0,00	0,00
75	0	0,00	0,00
76	0	0,00	0,00
77	0	0,00	0,00
78	0	0,00	0,00
79	0	0,00	0,00
80	0	0,00	0,00
Acima 80	0	0,00	0,00
TOTAL	17	16.438,45	966,97

Idade Média = 53,06 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR IDADE



Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência Municipal dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevivência: IBGE 2011

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000000112	1	1.108,30	228.745,84	228.745,84
00002	000000163	2	1.564,31	263.967,72	263.967,72
00003	000000226	2	1.320,82	293.952,62	293.952,62
00004	000000344	2	717,92	123.143,26	123.143,26
00005	000000497	2	784,75	130.175,47	130.175,47
00006	000000514	1	791,32	133.530,40	133.530,40
00007	000000674	1	1.702,30	366.136,07	366.136,07
00008	000000797	1	678,00	77.605,59	77.605,59
00009	000000843	1	678,00	90.115,91	90.115,91
00010	000001024	1	1.885,88	432.859,06	432.859,06
00011	000001230	1	678,00	80.139,48	80.139,48
00012	000000253	1	661,90	118.764,74	118.764,74
00013	000000484	1	790,72	131.165,78	131.165,78
00014	000000526	1	678,00	80.139,48	80.139,48
00015	000000876	1	758,17	106.181,49	106.181,49
00016	000001115	1	722,74	136.560,84	136.560,84
00017	000001142	3	917,32	181.048,62	181.048,62
Totais			16.438,45	2.974.232,39	2.974.232,39

Idade Média = 53,06 anos

Provento Médio = R\$ 966,97

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 2011.
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez-Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6% ao ano.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento real do salário: 1,00% ao ano.

4 - CONTRIBUIÇÕES / ALÍQUOTAS

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

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	13,28%
DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO (% sobre o total da folha dos segurados)	2,00%

5 - FLUXOS FINANCEIROS

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

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

São Paulo, 24 de março de 2014.

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

ANEXOS

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

ANEXO I

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERAÇÃO ATUAL), COM OS
VALORES DESCONTADOS A TAXA DE 6.0% a.a.
Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2014	2.755.609,36	1.139.944,89	1.615.664,47
2015	2.570.155,59	1.202.093,51	1.368.062,08
2016	2.424.591,24	1.201.701,80	1.222.889,44
2017	2.285.030,65	1.227.203,88	1.057.826,76
2018	2.116.296,12	1.345.843,12	770.453,00
2019	1.980.180,62	1.444.440,86	535.739,75
2020	1.817.965,39	1.573.259,56	244.705,83
2021	1.686.122,65	1.653.347,70	32.774,95
2022	1.560.866,47	1.677.370,29	- 116.503,82
2023	1.432.774,42	1.744.576,42	- 311.802,00
2024	1.307.702,02	1.824.814,04	- 517.112,03
2025	1.169.414,70	1.881.777,29	- 712.362,59
2026	1.071.533,72	1.981.175,53	- 909.641,81
2027	978.853,49	2.028.982,64	- 1.050.129,15
2028	879.211,93	2.082.783,93	- 1.203.572,00
2029	797.139,00	2.086.389,69	- 1.289.250,69
2030	733.878,22	2.025.412,12	- 1.291.533,90
2031	664.696,50	2.002.233,91	- 1.337.537,40
2032	595.384,71	2.010.453,32	- 1.415.068,61
2033	528.906,88	2.050.316,40	- 1.521.409,53
2034	466.172,86	1.976.817,46	- 1.510.644,61
2035	417.349,17	1.924.828,77	- 1.507.479,60
2036	367.501,71	1.883.872,51	- 1.516.370,80
2037	322.771,47	1.842.376,43	- 1.519.604,95
2038	288.875,00	1.743.842,17	- 1.454.967,17
2039	258.036,59	1.625.342,25	- 1.367.305,66
2040	227.050,13	1.558.955,23	- 1.331.905,10
2041	198.909,09	1.460.082,85	- 1.261.173,76
2042	175.399,95	1.358.276,25	- 1.182.876,30
2043	153.787,35	1.265.390,33	- 1.111.602,98
2044	137.073,65	1.167.562,94	- 1.030.489,30
2045	123.078,37	1.053.726,62	- 930.648,25
2046	108.876,50	957.517,17	- 848.640,67
2047	93.245,20	865.474,98	- 772.229,78
2048	82.427,07	767.578,92	- 685.151,85
2049	72.380,37	673.446,65	- 601.066,28

ANEXO I

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERAÇÃO ATUAL), COM OS VALORES DESCONTADOS A TAXA DE 6.0% a.a.

Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2050	63.333,50	592.965,78	- 529.632,27
2051	53.820,88	503.567,92	- 449.747,03
2052	47.539,86	447.783,59	- 400.243,73
2053	41.776,24	393.495,36	- 351.719,12
2054	36.575,25	344.506,68	- 307.931,43
2055	31.898,05	300.451,51	- 268.553,46
2056	27.708,98	260.994,21	- 233.285,23
2057	23.972,13	225.796,33	- 201.824,20
2058	20.568,34	193.735,62	- 173.167,28
2059	17.654,56	166.290,44	- 148.635,87
2060	15.086,76	142.103,97	- 127.017,21
2061	12.833,69	120.882,08	- 108.048,39
2062	10.866,31	102.351,03	- 91.484,73
2063	9.156,61	86.247,23	- 77.090,62
2064	7.677,74	72.317,52	- 64.639,78
2065	6.404,65	60.326,18	- 53.921,53
2066	5.314,47	50.057,65	- 44.743,18
2067	4.386,05	41.312,69	- 36.926,64
2068	3.599,88	33.907,71	- 30.307,83
2069	2.938,00	27.673,37	- 24.735,37
2070	2.384,05	22.455,64	- 20.071,59
2071	1.923,30	18.115,83	- 16.192,53
2072	1.542,68	14.530,65	- 12.987,97
2073	1.230,60	11.591,20	- 10.360,59
2074	976,88	9.201,36	- 8.224,48
2075	772,34	7.274,76	- 6.502,42
2076	608,66	5.733,07	- 5.124,40
2077	478,51	4.507,11	- 4.028,61
2078	375,66	3.538,36	- 3.162,70
2079	294,91	2.777,80	- 2.482,89
2080	231,82	2.183,58	- 1.951,76
2081	182,69	1.720,78	- 1.538,09
2082	144,54	1.361,47	- 1.216,93
2083	115,03	1.083,45	- 968,43
2084	92,17	868,15	- 775,98
2085	74,34	700,23	- 625,89
2086	60,30	568,00	- 507,70
2087	49,11	462,60	- 413,49
2088	40,08	377,49	- 337,42

ANEXO II
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância
Turística de Holambra

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	49	49.412,73	642.365,46
2015	55	58.773,83	764.059,79
2016	58	63.310,21	823.032,74
2017	62	70.761,27	919.896,53
2018	73	89.130,46	1.158.695,97
2019	85	107.253,09	1.394.290,12
2020	100	131.462,96	1.709.018,47
2021	112	152.214,99	1.978.794,86
2022	122	167.952,68	2.183.384,87
2023	136	191.378,03	2.487.914,42
2024	153	219.266,71	2.850.467,22
2025	170	246.933,97	3.210.141,57
2026	193	283.583,98	3.686.591,74
2027	212	314.920,63	4.093.968,19
2028	233	350.566,68	4.557.366,78
2029	251	379.545,89	4.934.096,60
2030	261	397.167,37	5.163.175,81
2031	279	425.665,20	5.533.647,57
2032	302	463.363,91	6.023.730,87
2033	331	511.760,78	6.652.890,11
2034	346	535.974,75	6.967.671,78
2035	363	564.674,35	7.340.766,53
2036	383	597.817,33	7.771.625,29
2037	404	632.137,78	8.217.791,10
2038	414	648.654,50	8.432.508,48
2039	419	657.014,89	8.541.193,61
2040	434	682.566,39	8.873.363,07
2041	443	696.709,25	9.057.220,23
2042	447	704.612,90	9.159.967,75
2043	452	713.325,57	9.273.232,45
2044	454	716.527,25	9.314.854,23
2045	448	708.002,93	9.204.038,06
2046	446	705.244,38	9.168.176,97
2047	441	698.725,65	9.083.433,49
2048	433	686.971,08	8.930.624,02
2049	424	673.228,79	8.751.974,26

ANEXO III
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância
Turística de Holambra

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	019	20.099,65	261.295,41
2015	022	23.683,21	307.881,73
2016	024	27.259,04	354.367,55
2017	026	30.828,30	400.767,93
2018	028	34.226,82	444.948,63
2019	030	37.461,71	487.002,27
2020	032	40.536,96	526.980,42
2021	033	43.467,29	565.074,76
2022	035	46.415,20	603.397,57
2023	036	49.380,70	641.949,04
2024	038	52.362,91	680.717,87
2025	040	55.360,98	719.692,75
2026	041	58.374,91	758.873,88
2027	043	61.404,73	798.261,43
2028	045	64.449,55	837.844,10
2029	046	67.508,51	877.610,59
2030	048	70.581,62	917.561,08
2031	050	73.668,90	957.695,75
2032	052	76.769,48	998.003,30
2033	053	79.882,49	1.038.472,42
2034	055	83.007,06	1.079.091,81
2035	057	86.143,20	1.119.861,65
2036	059	89.290,05	1.160.770,62
2037	061	92.445,84	1.201.795,95
2038	062	95.609,72	1.242.926,32
2039	064	98.781,69	1.284.161,92
2040	066	101.960,00	1.325.479,94
2041	068	105.142,89	1.366.857,60
2042	070	108.330,39	1.408.295,08
2043	072	111.520,74	1.449.769,57
2044	074	114.713,06	1.491.269,78
2045	076	117.907,37	1.532.795,87
2046	078	121.101,93	1.574.325,06
2047	079	124.296,73	1.615.857,51
2048	081	127.490,92	1.657.381,93
2049	083	130.683,61	1.698.886,99
2050	085	133.875,72	1.740.384,36

ANEXO III
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância
Turística de Holambra

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSALS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2051	087	137.067,25	1.781.874,22
2052	089	140.256,44	1.823.333,76
2053	091	143.444,20	1.864.774,65
2054	093	146.631,43	1.906.208,55
2055	095	149.816,36	1.947.612,66
2056	097	153.001,66	1.989.021,60
2057	099	156.186,47	2.030.424,07
2058	101	159.370,79	2.071.820,24
2059	103	162.555,52	2.113.221,76
2060	104	165.741,56	2.154.640,30
2061	106	168.928,04	2.196.064,54
2062	108	172.117,62	2.237.529,11
2063	110	175.308,55	2.279.011,20
2064	112	178.503,50	2.320.545,44
2065	114	181.700,70	2.362.109,04
2066	116	184.901,93	2.403.725,14
2067	118	188.106,34	2.445.382,41
2068	120	191.314,81	2.487.092,51
2069	122	194.526,47	2.528.844,13
2070	124	197.505,44	2.567.570,71
2071	126	200.774,77	2.610.072,04
2072	128	204.037,62	2.652.489,05
2073	130	207.293,99	2.694.821,90
2074	132	210.543,90	2.737.070,76
2075	134	213.787,37	2.779.235,79
2076	136	217.024,40	2.821.317,17
2077	138	220.255,00	2.863.315,05
2078	140	223.479,20	2.905.229,61
2079	142	226.697,00	2.947.061,01
2080	144	229.908,42	2.988.809,41
2081	146	233.113,46	3.030.474,98
2082	148	236.312,14	3.072.057,88
2083	150	239.504,48	3.113.558,28
2084	152	242.690,49	3.154.976,34
2085	154	245.870,17	3.196.312,22
2086	156	249.043,55	3.237.566,09
2087	158	252.210,62	3.278.738,11
2088	160	255.371,42	3.319.828,44
2089	162	258.525,94	3.360.837,25

ANEXO IV

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2014

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2014	1.660.182,21	3.194.272,48	1.215.488,29	3.638.966,40	0,00	36.269.515,77
2015	1.676.784,03	3.436.912,55	1.386.887,21	3.726.809,37	0,00	40.274.908,74
2016	1.693.551,87	3.687.001,37	1.495.495,43	3.885.057,80	0,00	44.441.335,98
2017	1.710.487,39	3.945.747,37	1.641.940,56	4.014.294,19	0,00	48.739.813,30
2018	1.727.592,26	4.208.355,47	1.928.133,46	4.007.814,27	0,00	53.034.652,54
2019	1.744.868,19	4.471.037,15	2.209.026,14	4.006.879,20	0,00	57.331.426,95
2020	1.762.316,87	4.731.656,39	2.567.009,98	3.926.963,28	0,00	61.551.184,39
2021	1.779.940,04	4.989.194,22	2.878.190,82	3.890.943,44	0,00	65.737.849,93
2022	1.797.739,44	5.246.831,16	3.124.446,84	3.920.123,76	0,00	69.956.653,02
2023	1.815.716,83	5.503.528,55	3.470.904,51	3.848.340,88	0,00	74.106.660,01
2024	1.833.874,00	5.754.489,58	3.875.636,55	3.712.727,02	0,00	78.124.069,81
2025	1.852.212,74	5.997.714,94	4.277.730,30	3.572.197,38	0,00	82.003.996,80
2026	1.870.734,87	6.229.323,28	4.796.840,56	3.303.217,58	0,00	85.618.021,29
2027	1.889.442,22	6.447.186,30	5.247.118,31	3.089.510,21	0,00	89.021.446,47
2028	1.908.336,64	6.650.871,10	5.753.648,45	2.805.559,28	0,00	92.144.059,87
2029	1.927.420,00	6.840.447,42	6.173.729,14	2.594.138,28	0,00	95.058.422,82
2030	1.946.694,20	7.022.099,85	6.446.379,06	2.522.415,00	0,00	97.904.264,73
2031	1.966.161,15	7.195.542,34	6.860.641,91	2.301.061,57	0,00	100.531.987,48
2032	1.985.822,76	7.352.454,25	7.394.725,75	1.943.551,26	0,00	102.805.466,53
2033	2.005.680,99	7.484.086,01	8.068.084,03	1.421.682,97	0,00	104.560.376,57
2034	2.025.737,80	7.594.183,57	8.427.252,29	1.192.669,07	0,00	106.089.604,98
2035	2.045.995,17	7.689.140,98	8.844.921,77	890.214,38	0,00	107.319.744,29
2036	2.066.455,13	7.764.572,14	9.320.532,45	510.494,82	0,00	108.173.563,29
2037	2.087.119,68	7.817.119,14	9.811.604,95	92.633,87	0,00	108.612.954,58
2038	2.107.990,87	7.851.900,11	10.071.372,88	-111.481,89	0,00	108.851.697,69
2039	2.129.070,78	7.877.980,94	10.225.252,99	-218.201,27	0,00	108.987.223,67
2040	2.150.361,49	7.891.324,27	10.602.739,45	-561.053,69	0,00	108.783.434,50
2041	2.171.865,10	7.888.920,43	10.832.013,23	-771.227,69	0,00	108.373.043,97
2042	2.193.583,76	7.876.717,82	10.980.277,57	-909.976,00	0,00	107.827.513,51
2043	2.215.519,59	7.856.257,65	11.139.136,92	-1.067.359,68	0,00	107.128.243,83
2044	2.237.674,79	7.828.890,78	11.226.420,26	-1.159.854,69	0,00	106.340.160,03
2045	2.260.051,54	7.800.938,25	11.161.333,14	-1.100.343,36	0,00	105.615.305,28
2046	2.282.652,05	7.774.703,26	11.171.246,23	-1.113.890,92	0,00	104.880.657,85
2047	2.305.478,57	7.749.521,34	11.132.322,64	-1.077.322,72	0,00	104.186.371,05
2048	2.328.533,36	7.728.979,29	11.025.367,91	-967.855,26	0,00	103.605.382,07
2049	2.351.818,69	7.716.188,67	10.892.596,83	-824.589,47	0,00	103.171.527,55
2050	2.375.336,88	7.707.046,39	10.938.511,56	-856.128,29	0,00	102.710.041,56
2051	2.399.090,25	7.696.427,79	10.984.462,94	-888.944,90	0,00	102.219.685,37
2052	2.423.081,15	7.684.261,04	11.030.428,63	-923.086,44	0,00	101.699.173,53
2053	2.447.311,96	7.670.470,49	11.076.420,73	-958.638,27	0,00	101.147.135,61
2054	2.471.785,08	7.654.975,43	11.122.451,34	-995.690,83	0,00	100.562.111,13
2055	2.496.502,93	7.637.690,76	11.168.498,13	-1.034.304,44	0,00	99.942.579,71
2056	2.521.467,96	7.618.526,13	11.214.596,19	-1.074.602,10	0,00	99.286.898,35

ANEXO IV

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2014

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2057	2.546.682,64	7.597.385,18	11.260.734,67	-1.116.666,84	0,00	98.593.341,47
2058	2.572.149,47	7.574.166,32	11.306.914,20	-1.160.598,41	0,00	97.860.084,11
2059	2.597.870,96	7.548.761,63	11.353.146,92	-1.206.514,33	0,00	97.085.184,25
2060	2.623.849,67	7.521.056,20	11.399.444,97	-1.254.539,09	0,00	96.266.575,77
2061	2.650.088,17	7.490.928,40	11.445.797,51	-1.304.780,94	0,00	95.402.084,74
2062	2.676.589,05	7.458.248,75	11.492.239,66	-1.357.401,86	0,00	94.489.375,70
2063	2.703.354,94	7.422.879,84	11.538.749,12	-1.412.514,34	0,00	93.526.001,11
2064	2.730.388,49	7.384.675,80	11.585.361,00	-1.470.296,70	0,00	92.509.335,55
2065	2.757.692,38	7.343.481,87	11.632.053,01	-1.530.878,76	0,00	91.436.624,24
2066	2.785.269,30	7.299.134,16	11.678.848,80	-1.594.445,35	0,00	90.304.928,02
2067	2.813.121,99	7.251.458,74	11.725.737,57	-1.661.156,83	0,00	89.111.147,81
2068	2.841.253,21	7.200.271,46	11.772.731,48	-1.731.206,80	0,00	87.851.991,39
2069	2.869.665,74	7.145.377,28	11.819.819,74	-1.804.776,72	0,00	86.523.985,55
2070	2.898.362,40	7.086.661,95	11.863.936,33	-1.878.911,98	0,00	85.126.612,17
2071	2.927.346,03	7.023.892,60	11.911.881,58	-1.960.642,96	0,00	83.652.323,20
2072	2.956.619,49	6.956.734,32	11.959.796,94	-2.046.443,13	0,00	82.097.097,59
2073	2.986.185,68	6.884.948,09	12.007.683,13	-2.136.549,36	0,00	80.456.677,93
2074	3.016.047,54	6.808.280,71	12.055.540,86	-2.231.212,61	0,00	78.726.556,31
2075	3.046.208,01	6.726.463,97	12.103.370,85	-2.330.698,87	0,00	76.901.959,35
2076	3.076.670,09	6.639.213,78	12.151.173,84	-2.435.289,96	0,00	74.977.832,31
2077	3.107.436,79	6.546.229,17	12.198.950,54	-2.545.284,58	0,00	72.948.822,29
2078	3.138.511,16	6.447.191,31	12.246.701,71	-2.660.999,24	0,00	70.809.260,34
2079	3.169.896,27	6.341.762,44	12.294.428,09	-2.782.769,38	0,00	68.553.142,64
2080	3.201.595,24	6.229.584,70	12.342.130,42	-2.910.950,48	0,00	66.174.110,34
2081	3.233.611,19	6.110.278,99	12.389.809,46	-3.045.919,28	0,00	63.665.428,44
2082	3.265.947,30	5.983.443,65	12.437.465,96	-3.188.075,01	0,00	61.019.963,17
2083	3.298.606,77	5.848.653,11	12.485.100,70	-3.337.840,81	0,00	58.230.158,20
2084	3.331.592,84	5.705.456,48	12.532.714,44	-3.495.665,11	0,00	55.288.009,29
2085	3.364.908,77	5.553.376,03	12.580.307,96	-3.662.023,16	0,00	52.185.037,49
2086	3.398.557,86	5.391.905,54	12.627.882,04	-3.837.418,64	0,00	48.912.260,72
2087	3.432.543,44	5.220.508,67	12.675.437,48	-4.022.385,37	0,00	45.460.163,64
2088	3.466.868,87	5.038.617,08	12.722.975,07	-4.217.489,11	0,00	41.818.665,70

FONTE: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra
Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2015.
Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2014.

ANEXO V

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2014 a 2088

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2014	3.131.515,77	1.215.488,29	1.916.027,48	34.270.751,50	36.269.515,77
2015	3.162.830,93	1.386.887,21	1.775.943,71	36.046.695,22	40.274.908,74
2016	3.194.459,24	1.495.495,43	1.698.963,80	37.745.659,02	44.441.335,98
2017	3.226.403,83	1.641.940,56	1.584.463,27	39.330.122,28	48.739.813,30
2018	3.258.667,87	1.928.133,46	1.330.534,40	40.660.656,69	53.034.652,54
2019	3.291.254,54	2.209.026,14	1.082.228,41	41.742.885,09	57.331.426,95
2020	3.324.167,09	2.567.009,98	757.157,11	42.500.042,20	61.551.184,39
2021	3.357.408,76	2.878.190,82	479.217,95	42.979.260,15	65.737.849,93
2022	3.390.982,85	3.124.446,84	266.536,01	43.245.796,16	69.956.653,02
2023	3.424.892,68	3.470.904,51	-46.011,83	43.199.784,32	74.106.660,01
2024	3.459.141,60	3.875.636,55	-416.494,95	42.783.289,37	78.124.069,81
2025	3.493.733,02	4.277.730,30	-783.997,28	41.999.292,09	82.003.996,80
2026	3.528.670,35	4.796.840,56	-1.268.170,21	40.731.121,88	85.618.021,29
2027	3.563.957,05	5.247.118,31	-1.683.161,26	39.047.960,62	89.021.446,47
2028	3.599.596,62	5.753.648,45	-2.154.051,83	36.893.908,79	92.144.059,87
2029	3.635.592,59	6.173.729,14	-2.538.136,55	34.355.772,24	95.058.422,82
2030	3.671.948,52	6.446.379,06	-2.774.430,55	31.581.341,69	97.904.264,73
2031	3.708.668,00	6.860.641,91	-3.151.973,91	28.429.367,78	100.531.987,48
2032	3.745.754,68	7.394.725,75	-3.648.971,06	24.780.396,72	102.805.466,53
2033	3.783.212,23	8.068.084,03	-4.284.871,80	20.495.524,92	104.560.376,57
2034	3.821.044,35	8.427.252,29	-4.606.207,94	15.889.316,97	106.089.604,98
2035	3.859.254,79	8.844.921,77	-4.985.666,98	10.903.649,99	107.319.744,29
2036	3.897.847,34	9.320.532,45	-5.422.685,11	5.480.964,89	108.173.563,29
2037	3.936.825,82	9.811.604,95	-5.874.779,13	-393.814,24	108.612.954,58
2038	3.976.194,07	10.071.372,88	-6.095.178,80	-6.488.993,05	108.851.697,69
2039	4.015.956,01	10.225.252,99	-6.209.296,98	-12.698.290,02	108.987.223,67
2040	4.056.115,57	10.602.739,45	-6.546.623,87	-19.244.913,89	108.783.434,50
2041	4.096.676,73	10.832.013,23	-6.735.336,50	-25.980.250,39	108.373.043,97
2042	4.137.643,50	10.980.277,57	-6.842.634,08	-32.822.884,47	107.827.513,51
2043	4.179.019,93	11.139.136,92	-6.960.116,99	-39.783.001,46	107.128.243,83
2044	4.220.810,13	11.226.420,26	-7.005.610,12	-46.788.611,58	106.340.160,03
2045	4.263.018,23	11.161.333,14	-6.898.314,91	-53.686.926,49	105.615.305,28
2046	4.305.648,42	11.171.246,23	-6.865.597,81	-60.552.524,30	104.880.657,85
2047	4.348.704,90	11.132.322,64	-6.783.617,74	-67.336.142,04	104.186.371,05
2048	4.392.191,95	11.025.367,91	-6.633.175,96	-73.969.318,00	103.605.382,07
2049	4.436.113,87	10.892.596,83	-6.456.482,96	-80.425.800,96	103.171.527,55
2050	4.480.475,01	10.938.511,56	-6.458.036,55	-86.883.837,51	102.710.041,56
2051	4.525.279,76	10.984.462,94	-6.459.183,19	-93.343.020,69	102.219.685,37
2052	4.570.532,55	11.030.428,63	-6.459.896,08	-99.802.916,77	101.699.173,53
2053	4.616.237,88	11.076.420,73	-6.460.182,85	-106.263.099,62	101.147.135,61
2054	4.662.400,26	11.122.451,34	-6.460.051,08	-112.723.150,70	100.562.111,13
2055	4.709.024,26	11.168.498,13	-6.459.473,87	-119.182.624,57	99.942.579,71
2056	4.756.114,50	11.214.596,19	-6.458.481,69	-125.641.106,26	99.286.898,35

ANEXO V

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2014 a 2088

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2057	4.803.675,65	11.260.734,67	-6.457.059,02	-132.098.165,28	98.593.341,47
2058	4.851.712,41	11.306.914,20	-6.455.201,79	-138.553.367,07	97.860.084,11
2059	4.900.229,53	11.353.146,92	-6.452.917,39	-145.006.284,46	97.085.184,25
2060	4.949.231,82	11.399.444,97	-6.450.213,14	-151.456.497,60	96.266.575,77
2061	4.998.724,14	11.445.797,51	-6.447.073,37	-157.903.570,97	95.402.084,74
2062	5.048.711,38	11.492.239,66	-6.443.528,28	-164.347.099,24	94.489.375,70
2063	5.099.198,50	11.538.749,12	-6.439.550,62	-170.786.649,86	93.526.001,11
2064	5.150.190,48	11.585.361,00	-6.435.170,52	-177.221.820,38	92.509.335,55
2065	5.201.692,39	11.632.053,01	-6.430.360,62	-183.652.181,00	91.436.624,24
2066	5.253.709,31	11.678.848,80	-6.425.139,49	-190.077.320,49	90.304.928,02
2067	5.306.246,41	11.725.737,57	-6.419.491,16	-196.496.811,65	89.111.147,81
2068	5.359.308,87	11.772.731,48	-6.413.422,61	-202.910.234,26	87.851.991,39
2069	5.412.901,96	11.819.819,74	-6.406.917,79	-209.317.152,04	86.523.985,55
2070	5.467.030,98	11.863.936,33	-6.396.905,36	-215.714.057,40	85.126.612,17
2071	5.521.701,29	11.911.881,58	-6.390.180,29	-222.104.237,69	83.652.323,20
2072	5.576.918,30	11.959.796,94	-6.382.878,64	-228.487.116,33	82.097.097,59
2073	5.632.687,48	12.007.683,13	-6.374.995,65	-234.862.111,98	80.456.677,93
2074	5.689.014,36	12.055.540,86	-6.366.526,50	-241.228.638,48	78.726.556,31
2075	5.745.904,50	12.103.370,85	-6.357.466,35	-247.586.104,83	76.901.959,35
2076	5.803.363,55	12.151.173,84	-6.347.810,29	-253.933.915,12	74.977.832,31
2077	5.861.397,18	12.198.950,54	-6.337.553,36	-260.271.468,48	72.948.822,29
2078	5.920.011,15	12.246.701,71	-6.326.690,56	-266.598.159,04	70.809.260,34
2079	5.979.211,27	12.294.428,09	-6.315.216,82	-272.913.375,87	68.553.142,64
2080	6.039.003,38	12.342.130,42	-6.303.127,04	-279.216.502,91	66.174.110,34
2081	6.099.393,41	12.389.809,46	-6.290.416,04	-285.506.918,95	63.665.428,44
2082	6.160.387,35	12.437.465,96	-6.277.078,61	-291.783.997,56	61.019.963,17
2083	6.221.991,22	12.485.100,70	-6.263.109,48	-298.047.107,04	58.230.158,20
2084	6.284.211,13	12.532.714,44	-6.248.503,31	-304.295.610,35	55.288.009,29
2085	6.347.053,24	12.580.307,96	-6.233.254,72	-310.528.865,06	52.185.037,49
2086	6.410.523,78	12.627.882,04	-6.217.358,27	-316.746.223,33	48.912.260,72
2087	6.474.629,01	12.675.437,48	-6.200.808,47	-322.947.031,80	45.460.163,64
2088	6.539.375,30	12.722.975,07	-6.183.599,76	-329.130.631,56	41.818.665,70

FONTE: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO VI

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

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

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2014	3.131.515,77	1.215.488,29	1.916.027,48	36.269.515,77
2015	3.162.830,93	1.386.887,21	1.775.943,71	40.274.908,74
2016	3.194.459,24	1.495.495,43	1.698.963,80	44.441.335,98
2017	3.226.403,83	1.641.940,56	1.584.463,27	48.739.813,30
2018	3.258.667,87	1.928.133,46	1.330.534,40	53.034.652,54
2019	3.291.254,54	2.209.026,14	1.082.228,41	57.331.426,95
2020	3.324.167,09	2.567.009,98	757.157,11	61.551.184,39
2021	3.357.408,76	2.878.190,82	479.217,95	65.737.849,93
2022	3.390.982,85	3.124.446,84	266.536,01	69.956.653,02
2023	3.424.892,68	3.470.904,51	(46.011,83)	74.106.660,01
2024	3.459.141,60	3.875.636,55	(416.494,95)	78.124.069,81
2025	3.493.733,02	4.277.730,30	(783.997,28)	82.003.996,80
2026	3.528.670,35	4.796.840,56	(1.268.170,21)	85.618.021,29
2027	3.563.957,05	5.247.118,31	(1.683.161,26)	89.021.446,47
2028	3.599.596,62	5.753.648,45	(2.154.051,83)	92.144.059,87
2029	3.635.592,59	6.173.729,14	(2.538.136,55)	95.058.422,82
2030	3.671.948,52	6.446.379,06	(2.774.430,55)	97.904.264,73
2031	3.708.668,00	6.860.641,91	(3.151.973,91)	100.531.987,48
2032	3.745.754,68	7.394.725,75	(3.648.971,06)	102.805.466,53
2033	3.783.212,23	8.068.084,03	(4.284.871,80)	104.560.376,57
2034	3.821.044,35	8.427.252,29	(4.606.207,94)	106.089.604,98
2035	3.859.254,79	8.844.921,77	(4.985.666,98)	107.319.744,29
2036	3.897.847,34	9.320.532,45	(5.422.685,11)	108.173.563,29
2037	3.936.825,82	9.811.604,95	(5.874.779,13)	108.612.954,58
2038	3.976.194,07	10.071.372,88	(6.095.178,80)	108.851.697,69
2039	4.015.956,01	10.225.252,99	(6.209.296,98)	108.987.223,67
2040	4.056.115,57	10.602.739,45	(6.546.623,87)	108.783.434,50
2041	4.096.676,73	10.832.013,23	(6.735.336,50)	108.373.043,97
2042	4.137.643,50	10.980.277,57	(6.842.634,08)	107.827.513,51
2043	4.179.019,93	11.139.136,92	(6.960.116,99)	107.128.243,83
2044	4.220.810,13	11.226.420,26	(7.005.610,12)	106.340.160,03
2045	4.263.018,23	11.161.333,14	(6.898.314,91)	105.615.305,28
2046	4.305.648,42	11.171.246,23	(6.865.597,81)	104.880.657,85
2047	4.348.704,90	11.132.322,64	(6.783.617,74)	104.186.371,05
2048	4.392.191,95	11.025.367,91	(6.633.175,96)	103.605.382,07
2049	4.436.113,87	10.892.596,83	(6.456.482,96)	103.171.527,55
2050	4.480.475,01	10.938.511,56	(6.458.036,55)	102.710.041,56
2051	4.525.279,76	10.984.462,94	(6.459.183,19)	102.219.685,37
2052	4.570.532,55	11.030.428,63	(6.459.896,08)	101.699.173,53

ANEXO VI

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos da Estância Turística de Holambra

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\$)
2053	4.616.237,88	11.076.420,73	(6.460.182,85)	101.147.135,61
2054	4.662.400,26	11.122.451,34	(6.460.051,08)	100.562.111,13
2055	4.709.024,26	11.168.498,13	(6.459.473,87)	99.942.579,71
2056	4.756.114,50	11.214.596,19	(6.458.481,69)	99.286.898,35
2057	4.803.675,65	11.260.734,67	(6.457.059,02)	98.593.341,47
2058	4.851.712,41	11.306.914,20	(6.455.201,79)	97.860.084,11
2059	4.900.229,53	11.353.146,92	(6.452.917,39)	97.085.184,25
2060	4.949.231,82	11.399.444,97	(6.450.213,14)	96.266.575,77
2061	4.998.724,14	11.445.797,51	(6.447.073,37)	95.402.084,74
2062	5.048.711,38	11.492.239,66	(6.443.528,28)	94.489.375,70
2063	5.099.198,50	11.538.749,12	(6.439.550,62)	93.526.001,11
2064	5.150.190,48	11.585.361,00	(6.435.170,52)	92.509.335,55
2065	5.201.692,39	11.632.053,01	(6.430.360,62)	91.436.624,24
2066	5.253.709,31	11.678.848,80	(6.425.139,49)	90.304.928,02
2067	5.306.246,41	11.725.737,57	(6.419.491,16)	89.111.147,81
2068	5.359.308,87	11.772.731,48	(6.413.422,61)	87.851.991,39
2069	5.412.901,96	11.819.819,74	(6.406.917,79)	86.523.985,55
2070	5.467.030,98	11.863.936,33	(6.396.905,36)	85.126.612,17
2071	5.521.701,29	11.911.881,58	(6.390.180,29)	83.652.323,20
2072	5.576.918,30	11.959.796,94	(6.382.878,64)	82.097.097,59
2073	5.632.687,48	12.007.683,13	(6.374.995,65)	80.456.677,93
2074	5.689.014,36	12.055.540,86	(6.366.526,50)	78.726.556,31
2075	5.745.904,50	12.103.370,85	(6.357.466,35)	76.901.959,35
2076	5.803.363,55	12.151.173,84	(6.347.810,29)	74.977.832,31
2077	5.861.397,18	12.198.950,54	(6.337.553,36)	72.948.822,29
2078	5.920.011,15	12.246.701,71	(6.326.690,56)	70.809.260,34
2079	5.979.211,27	12.294.428,09	(6.315.216,82)	68.553.142,64
2080	6.039.003,38	12.342.130,42	(6.303.127,04)	66.174.110,34
2081	6.099.393,41	12.389.809,46	(6.290.416,04)	63.665.428,44
2082	6.160.387,35	12.437.465,96	(6.277.078,61)	61.019.963,17
2083	6.221.991,22	12.485.100,70	(6.263.109,48)	58.230.158,20
2084	6.284.211,13	12.532.714,44	(6.248.503,31)	55.288.009,29
2085	6.347.053,24	12.580.307,96	(6.233.254,72)	52.185.037,49
2086	6.410.523,78	12.627.882,04	(6.217.358,27)	48.912.260,72
2087	6.474.629,01	12.675.437,48	(6.200.808,47)	45.460.163,64
2088	6.539.375,30	12.722.975,07	(6.183.599,76)	41.818.665,70

Atuário Responsável:

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