

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

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;
- Auxílio-Reclusão;
- Salário-Maternidade; e
- Salário-Família

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

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

3.1. Legislação Federal

- I -** Emenda Constitucional Nº 20, de 15/12/1998;
- II -** Emenda Constitucional Nº 41, de 19/12/2003;
- III -** Emenda Constitucional Nº 47, de 05/07/2005;
- IV -** Lei Federal Nº 9.717, de 27/11/1998;
- V -** Lei Federal Nº 10.887, de 18/06/2004;
- VI -** Portaria do MPS Nº 402, de 10/12/2008;
- VII -** Portaria do MPS Nº 403, de 10/12/2008;
- VIII -** Portaria do MPS Nº 21, de 16/01/2013;
- IX -** Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- X -** Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

3.2. Legislação Municipal

- I -** Lei nº 4.877, de 11 de Julho de 2013;

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 segue:

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 02 anos, uma vez que o Regime Próprio foi criado em 2013: $(9.920.124,21/9.825.230,63) = 1,0097$ ou 0,97% ao ano. Portanto, utilizamos 1,00% ao ano, mínimo permitido por Lei.
- Crescimento real dos benefícios do plano: 0,00% ao ano;
- 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;
- Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC e IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.
- Fator de atualização potencial $FA \geq (1+IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado:
 - Crédito unitário projetado (PUC)
- Composição familiar formada pelo cônjuge e (02) dois filhos, quando não informado no banco de dados.

4.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA.

O cálculo do custo dos benefícios de Aposentadoria Voluntária e Aposentadoria Compulsória foi separado em

três grupos de servidores, que tem sua elegibilidade ao benefício conforme segue:

4.1.1. Servidores que preencheram os pré-requisitos para aposentadoria até a data da promulgação da Emenda Constitucional Nº 41.

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

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

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

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

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

Obs.:

1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso III, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso III terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

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

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

II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de Serviço Público.

III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

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

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

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

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

Obs.:

1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso IV, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso IV terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

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

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

I - Ter 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos de

idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.

II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de serviço público.

III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

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

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 70 (setenta) anos de idade.

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

I - Ter 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher;

II - Ter 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício no serviço público, 15 (quinze) anos de carreira e 5

(cinco) anos no cargo em que se der a aposentadoria.

III - Ter idade mínima resultante da redução, relativamente aos limites do art. 40, § 1º, inciso III, alínea “a”, da Constituição Federal, de um ano de idade para cada ano de contribuição que exceder a condição prevista no item I do **SUBITEM 4.1.4**.

4.2. CÁLCULO DO VALOR DA PENSÃO

O valor das pensões será igual aos proventos do Aposentado falecido ou à remuneração do servidor Ativo falecido, até o limite máximo do RGPS (Regime Geral de Previdência Social), acrescido de 70% da parcela excedente a este limite.

5. REGIMES ATUARIAIS

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

a) CAPITALIZAÇÃO:

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

b) REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA:

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

c) REPARTIÇÃO SIMPLES:

Para o auxílio-doença, salário-maternidade, 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 **15** pensões, **104** aposentados e **2.509** servidores, sendo:

05 servidores cujo direito à aposentadoria é iminente (servidores que já cumpriram todos os quesitos necessários à obtenção da aposentadoria podendo requerer o benefício a qualquer momento); e

2.504 servidores cujo o direito à aposentadoria não é iminente.

7. CONSISTÊNCIA DOS DADOS

Os dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, foram enviados para a Avaliação Atuarial, de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, cônjuge, filhos, tempo de serviço público, etc.

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

	Enviados	Calculados	Inconsistências
Servidores Ativos	2.509	2.509	- 0 -
Aposentados	104	104	- 0 -
Pensões	15	15	- 0 -

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

7.1. Plano Financeiro (Sistema de Repartição Simples)

De acordo com a Lei Municipal nº 4.877, de 11 de julho de 2013, as aposentadorias já concedidas ficam excluídas.

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

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
119	R\$ 585.470,73	R\$ 143.596.958,03

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

7.2. Plano Previdenciário (Sistema de Capitalização)

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

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
2.509	R\$ 8.836.122,41	R\$ 193.305.735,04

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.

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 CONTÁBEISData Base: **31/12/2013**Instituto/Fundo: **Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV**

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)	9.063.648,03
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.06.04	Banco c/ movimento tx. Administração	616.866,85
(-) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante	2.658,58
(+) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante (recursos da tx. Adm)	2.658,58
(-) 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	8.446.781,18
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	(146.438.244,58)
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias - Previdenciário	154.885.025,76
SOMA (4) + (5) - (6)		
2.2.7.2.1.03.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	-
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do inativo	-
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do pensionista	-
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.03.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.03.07	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	-
2.2.7.2.1.04.00	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	593.905.476,55
2.2.7.2.1.04.01	(-) Contribuições do Ente	214.717.433,25
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ativo	129.988.539,67
2.2.7.2.1.04.03	(-) Compensação Previdenciária	55.893.768,59
2.2.7.2.1.04.04	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	
2.2.7.2.1.04.05	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	193.305.735,04
2.2.7.2.1.05.98	(-) Outros Créditos do Plano de Amortização	38.420.709,28
2.2.7.2.1.05.00	(6) (=) Plano de Amortização - Previdenciário	38.420.709,28

São Paulo, 29 de Abril de 2014

Richard Dutzmann
Miba - 935

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS - REGISTROS CONTÁBEIS

Data Avaliação:

31/12/2013

Instituto/Fundo:

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

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

PLANO FINANCEIRO

Código da Conta	Nome	Valores em R\$
1.0.0.0.00.00 + 1.2.0.0.0.00.	Ativo Real (Reservas Técnicas)	-
AJUSTES		-
(-) 1.1.1.1.2.06.04	Banco c/ movimento tx. Administração	-
(-) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante	-
(+) 2.1.0.0.0.00.00	Passivo Circulante (recursos da tx. Adm)	-
(-) 2.2.0.0.0.00.00	Passivo exigível a longo prazo (exceto elemento 2.2.2.5.0.00.00 provisões matemáticas previdenciárias)	-
DEMAIS AJUSTES (+) / (-)		-
	(1) Ativo real ajustado	-
(1) - (3) = (2)	(2) Reserva Técnica = superávit ou (déficit) ou equilíbrio	-
2.2.7.2.1.00.00	(3) Provisões Matemáticas Previdenciárias	-
SOMA (4) + (5) - (6)		-
2.2.7.2.1.01.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	149.142.241,12
2.2.7.2.1.01.02	(-) Contribuições do ente	-
2.2.7.2.1.01.03	(-) Contribuições do inativo	4.781.649,92
2.2.7.2.1.01.04	(-) Contribuições do pensionista	763.633,17
2.2.7.2.1.01.05	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.01.06	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.01.07	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	-
2.2.7.2.1.01.00	(4) (=) Provisões de Benefícios Concedidos	143.596.958,03
2.2.7.2.1.02.01	(+) Aposentadorias / Pensões / Outros benefícios do plano	-
2.2.7.2.1.02.02	(-) Contribuições do Ente	-
2.2.7.2.1.02.03	(-) Contribuições do Ativo	-
2.2.7.2.1.02.04	(-) Compensação Previdenciária	-
2.2.7.2.1.02.05	(-) Parcelamento de débitos previdenciários	-
2.2.7.2.1.02.06	(-) Assunção de Insuficiência Financeira	-
2.2.7.2.1.02.00	(5) (=) Provisões de Benefícios a conceder	-
2.2.7.2.1.05.98	(6) Plano de Amortização	143.596.958,03

São Paulo, 29 de Abril 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 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	-	-	-	-	-	-	-
jan/14	-	-	-	-	-	-	-
fev/14	-	-	-	-	-	-	-
mar/14	-	-	-	-	-	-	-
abr/14	-	-	-	-	-	-	-
mai/14	-	-	-	-	-	-	-
jun/14	-	-	-	-	-	-	-
jul/14	-	-	-	-	-	-	-
ago/14	-	-	-	-	-	-	-
set/14	-	-	-	-	-	-	-
out/14	-	-	-	-	-	-	-
nov/14	-	-	-	-	-	-	-

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	193.305.735,04	593.905.476,55	214.717.433,25	129.988.539,67	55.893.768,59	-	38.420.709,28	38.420.709,28
jan/14	196.503.505,71	595.945.997,96	213.829.100,91	129.450.749,03	56.162.642,31	-	38.384.895,59	38.384.895,59
fev/14	199.701.276,39	597.986.519,37	212.940.768,56	128.912.958,40	56.431.516,03	-	38.349.081,90	38.349.081,90
mar/14	202.899.047,06	600.027.040,79	212.052.436,21	128.375.167,77	56.700.389,75	-	38.313.268,22	38.313.268,22
abr/14	206.096.817,73	602.067.562,20	211.164.103,87	127.837.377,13	56.969.263,47	-	38.277.454,53	38.277.454,53
mai/14	209.294.588,40	604.108.083,61	210.275.771,52	127.299.586,50	57.238.137,19	-	38.241.640,84	38.241.640,84
jun/14	212.492.359,08	606.148.605,03	209.387.439,18	126.761.795,87	57.507.010,91	-	38.205.827,15	38.205.827,15
jul/14	215.690.129,75	608.189.126,44	208.499.106,83	126.224.005,24	57.775.884,62	-	38.170.013,47	38.170.013,47
ago/14	218.887.900,42	610.229.647,85	207.610.774,48	125.686.214,60	58.044.758,34	-	38.134.199,78	38.134.199,78
set/14	222.085.671,09	612.270.169,26	206.722.442,14	125.148.423,97	58.313.632,06	-	38.098.386,09	38.098.386,09
out/14	225.283.441,77	614.310.690,68	205.834.109,79	124.610.633,34	58.582.505,78	-	38.062.572,40	38.062.572,40
nov/14	228.481.212,44	616.351.212,09	204.945.777,45	124.072.842,70	58.851.379,50	-	38.026.758,72	38.026.758,72

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS								
	2.2.7.2.1.01.00	2.2.7.2.1.01.01	2.2.7.2.1.01.02	2.2.7.2.1.01.03	2.2.7.2.1.01.04	2.2.7.2.1.01.05	2.2.7.2.1.01.06	2.2.7.2.1.01.07
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/13	143.596.958,03	149.142.241,12	-	4.781.649,92	763.633,17	-	-	-
jan/14	143.143.288,47	148.670.473,36	-	4.766.096,30	761.088,59	-	-	-
fev/14	142.689.618,90	148.198.705,60	-	4.750.542,69	758.544,01	-	-	-
mar/14	142.235.949,34	147.726.937,84	-	4.734.989,07	755.999,43	-	-	-
abr/14	141.782.279,78	147.255.170,08	-	4.719.435,46	753.454,85	-	-	-
mai/14	141.328.610,21	146.783.402,32	-	4.703.881,84	750.910,27	-	-	-
jun/14	140.874.940,65	146.311.634,56	-	4.688.328,23	748.365,68	-	-	-
jul/14	140.421.271,09	145.839.866,80	-	4.672.774,61	745.821,10	-	-	-
ago/14	139.967.601,53	145.368.099,04	-	4.657.221,00	743.276,52	-	-	-
set/14	139.513.931,96	144.896.331,29	-	4.641.667,38	740.731,94	-	-	-
out/14	139.060.262,40	144.424.563,53	-	4.626.113,77	738.187,36	-	-	-
nov/14	138.606.592,84	143.952.795,77	-	4.610.560,15	735.642,78	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS A CONCEDER							
	2.2.7.2.1.02.00	2.2.7.2.1.02.01	2.2.7.2.1.02.02	2.2.7.2.1.02.03	2.2.7.2.1.02.04	2.2.7.2.1.02.05	2.2.7.2.1.02.06
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS PREVIDENCIÁRIOS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/13	-	-	-	-	-	-	-
jan/14	-	-	-	-	-	-	-
fev/14	-	-	-	-	-	-	-
mar/14	-	-	-	-	-	-	-
abr/14	-	-	-	-	-	-	-
mai/14	-	-	-	-	-	-	-
jun/14	-	-	-	-	-	-	-
jul/14	-	-	-	-	-	-	-
ago/14	-	-	-	-	-	-	-
set/14	-	-	-	-	-	-	-
out/14	-	-	-	-	-	-	-
nov/14	-	-	-	-	-	-	-

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

11. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

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

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

12. AMORTIZAÇÃO DO DÉFICIT TÉCNICO

O atual plano de cobertura do déficit técnico está definido conforme Legislação Municipal da seguinte maneira:

Ano	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos
2014 a 2048	2,00%

Estas alíquotas de contribuição, calculadas a valor presente, representam um montante de **R\$ 38.420.709,28**.

Conforme demonstrado no item 9, o atual plano de cobertura do déficit técnico encontra-se insuficiente em **R\$ 146.438.244,58**, sendo necessário um novo plano de cobertura do déficit técnico atuarial.

12.1. A situação é a seguinte:

- **Ativo Real Ajustado:** R\$ 8.446.781,18
- **Provisão Matemática:** R\$193.305.735,04
- **Outros créditos (alíquota suplementar):** R\$ 38.420.709,28
- **Déficit Técnico:** R\$146.438.244,58

12.2. A cobertura do déficit técnico total pode ser feita através de “dotações orçamentárias” ou através de contribuições adicionais num montante não inferior a **9,63%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 35 anos.

12.3. Outra solução que se apresenta, dada a magnitude do Déficit Técnico Total e a inviabilidade de cumprimento do ajuste proposto para sua cobertura, será saldar o déficit técnico de maneira crescente nos primeiros anos e nivelando-se nos próximos anos, conforme tabela abaixo:

Ano	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos
2014	2,00%
2015	4,00%
2016	6,00%
2017	8,00%
2018 a 2048	10,63%

13. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

13.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

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

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo
• Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	17,11%
• Aposentadoria por invalidez	2,07%
• Pensão por Morte	5,33%
• Auxílio-Doença	0,83%
• Salário-Maternidade	0,44%
• Salário-Família	1,38%
• Auxílio-Reclusão	0,01%
Total	27,17%

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

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

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

13.2. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

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

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários além da cobertura do déficit técnico total, faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **27,17%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos.

A arrecadação correspondente a **27,17%** 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)	16,17%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 12.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%

14. PARECER ATUARIAL

- 14.1.** A presente Avaliação Atuarial do município de Valinhos tem por objetivo determinar: o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder.
- 14.2.** Os 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.
- 14.3.** A estruturação do Fundo dentro dos níveis tecnicamente necessários, conforme estabelecidos em Lei é a única forma de estabilizar as taxas de contribuição, permitindo uma evolução viável de custos para a manutenção dos benefícios previdenciários.
- 14.4.** A formação e existência do Fundo de Previdência, na proporção da Provisão Matemática, visam obter com a sua aplicação financeira um volume de receitas que permitam a estabilização das contribuições mensais.
- 14.5.** No tocante à legislação, sempre é pertinente esclarecer que os níveis para contribuição demonstrados tecnicamente pelos cálculos atuariais são os percentuais esperados pelos órgãos fiscalizadores do Regime Próprio de Previdência, ou seja, o instrumento para uma constante revisão da legislação municipal.

São Paulo, 29 de abril 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 (Aposentadorias)
- Histogramas Pensão por Morte
- Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)
- Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

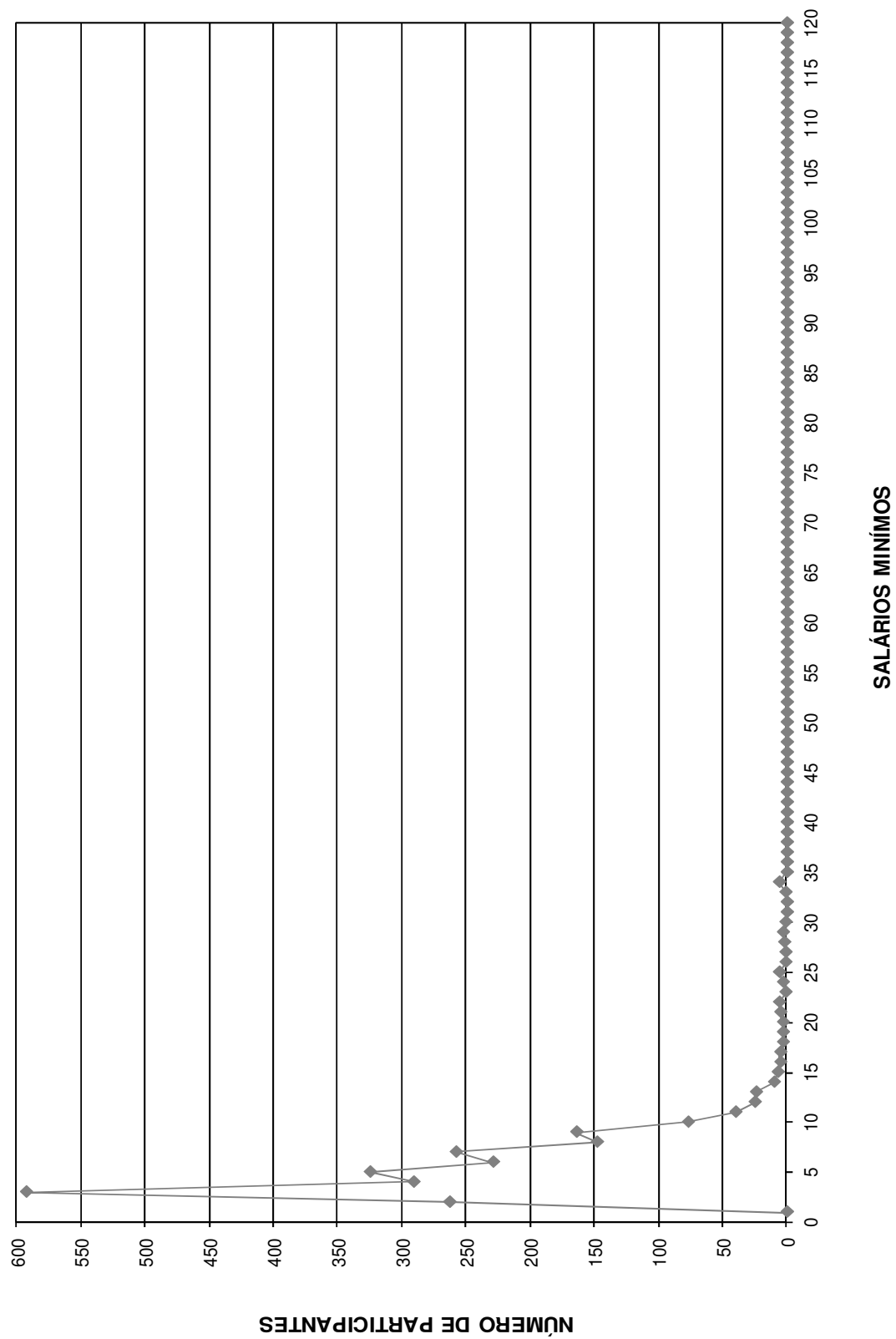
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	263	10,48	10,48	3,79	3,79	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	593	23,63	34,12	10,80	14,59	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	291	11,60	45,72	7,70	22,28	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	325	12,95	58,67	11,34	33,63	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	229	9,13	67,80	9,66	43,28	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	258	10,28	78,08	12,74	56,03	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	148	5,90	83,98	8,53	64,56	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	164	6,54	90,51	10,70	75,26	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	77	3,07	93,58	5,64	80,90	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	40	1,59	95,18	3,22	84,12	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	25	1,00	96,17	2,19	86,31	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	24	0,96	97,13	2,28	88,59	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	10	0,40	97,53	1,03	89,62	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	7	0,28	97,81	0,78	90,41	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	5	0,20	98,01	0,60	91,00	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	5	0,20	98,21	0,63	91,64	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	3	0,12	98,33	0,40	92,04	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	3	0,12	98,45	0,43	92,47	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	3	0,12	98,57	0,44	92,91	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	5	0,20	98,76	0,78	93,69	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	6	0,24	99,00	0,99	94,68	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	1	0,04	99,04	0,17	94,84	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	3	0,12	99,16	0,55	95,39	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	6	0,24	99,40	1,12	96,51	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	1	0,04	99,44	0,20	96,71	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	1	0,04	99,48	0,21	96,92	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	2	0,08	99,56	0,42	97,34	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	3	0,12	99,68	0,65	97,99	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	1	0,04	99,72	0,22	98,22	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	99,72	0,00	98,22	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,72	0,00	98,22	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	1	0,04	99,76	0,25	98,47	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	6	0,24	100,00	1,53	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\$ 8.836.122,41

Vencimento Médio: R\$ 3.521,77

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



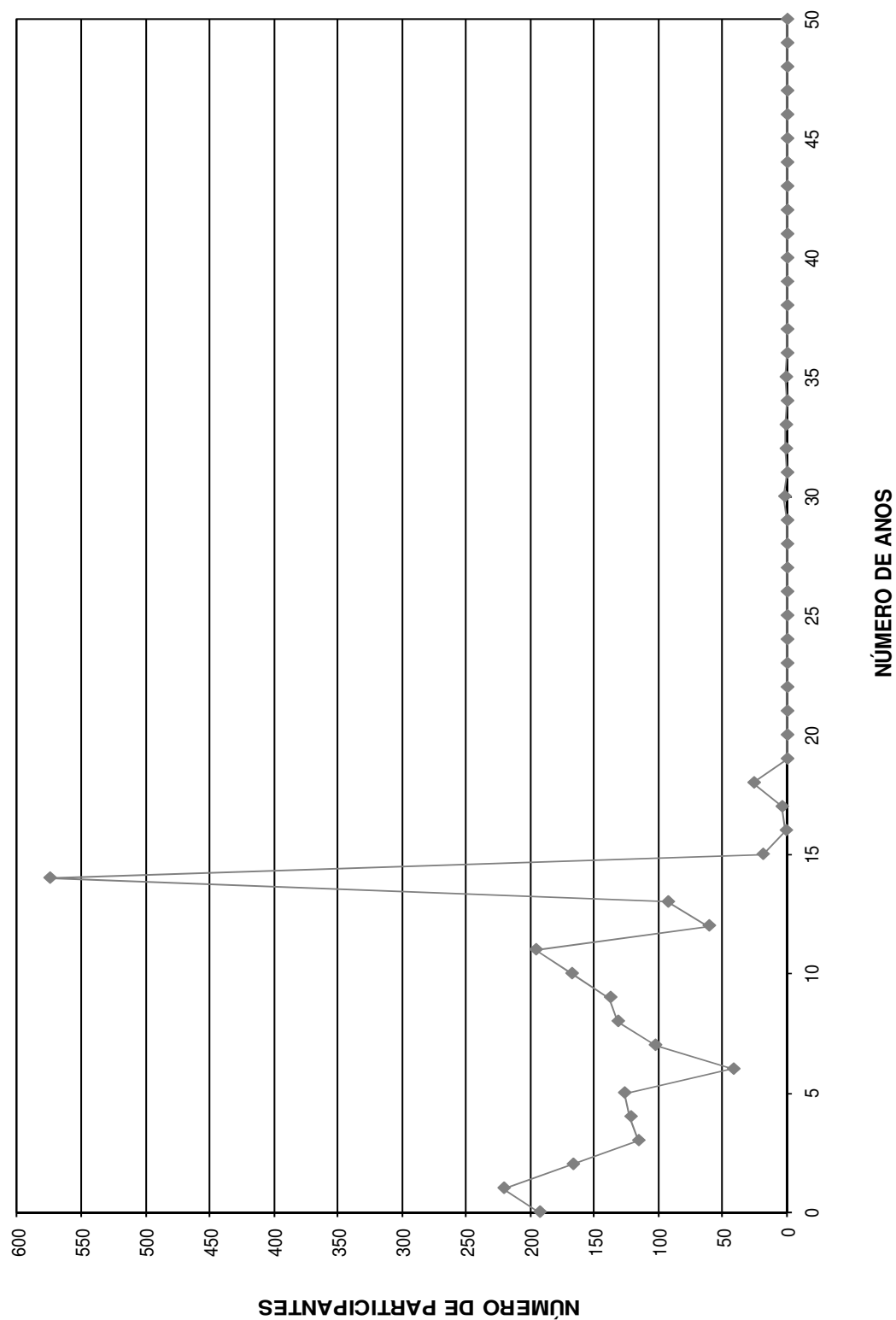
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	193	7,69	7,69	569.098,74	6,44	6,44	2.948,70
1	221	8,81	16,50	648.536,47	7,34	13,78	2.934,55
2	167	6,66	23,16	525.934,48	5,95	19,73	3.149,31
3	116	4,62	27,78	397.946,45	4,50	24,24	3.430,57
4	122	4,86	32,64	580.298,80	6,57	30,80	4.756,55
5	127	5,06	37,70	597.609,89	6,76	37,57	4.705,59
6	42	1,67	39,38	128.875,25	1,46	39,03	3.068,46
7	103	4,11	43,48	304.447,07	3,45	42,47	2.955,80
8	132	5,26	48,74	453.025,16	5,13	47,60	3.432,01
9	138	5,50	54,24	450.738,86	5,10	52,70	3.266,22
10	168	6,70	60,94	594.557,32	6,73	59,43	3.539,03
11	196	7,81	68,75	763.198,17	8,64	68,06	3.893,87
12	61	2,43	71,18	220.726,98	2,50	70,56	3.618,48
13	93	3,71	74,89	330.630,21	3,74	74,30	3.555,16
14	575	22,92	97,81	2.057.137,49	23,28	97,59	3.577,63
15	19	0,76	98,57	59.187,68	0,67	98,26	3.115,14
16	1	0,04	98,61	3.945,20	0,04	98,30	3.945,20
17	4	0,16	98,76	23.544,72	0,27	98,57	5.886,18
18	26	1,04	99,80	112.329,95	1,27	99,84	4.320,38
19	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
20	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
21	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
22	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
23	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
24	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
25	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
26	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
27	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
28	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
29	0	0,00	99,80	0,00	0,00	99,84	0,00
30	2	0,08	99,88	4.309,21	0,05	99,89	2.154,61
31	0	0,00	99,88	0,00	0,00	99,89	0,00
32	1	0,04	99,92	2.787,38	0,03	99,92	2.787,38
33	1	0,04	99,96	2.644,27	0,03	99,95	2.644,27
34	0	0,00	99,96	0,00	0,00	99,95	0,00
35	1	0,04	100,00	4.612,66	0,05	100,00	4.612,66
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	2.509		100,00	8.836.122,41		100,00	3.521,77

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 8,02 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA



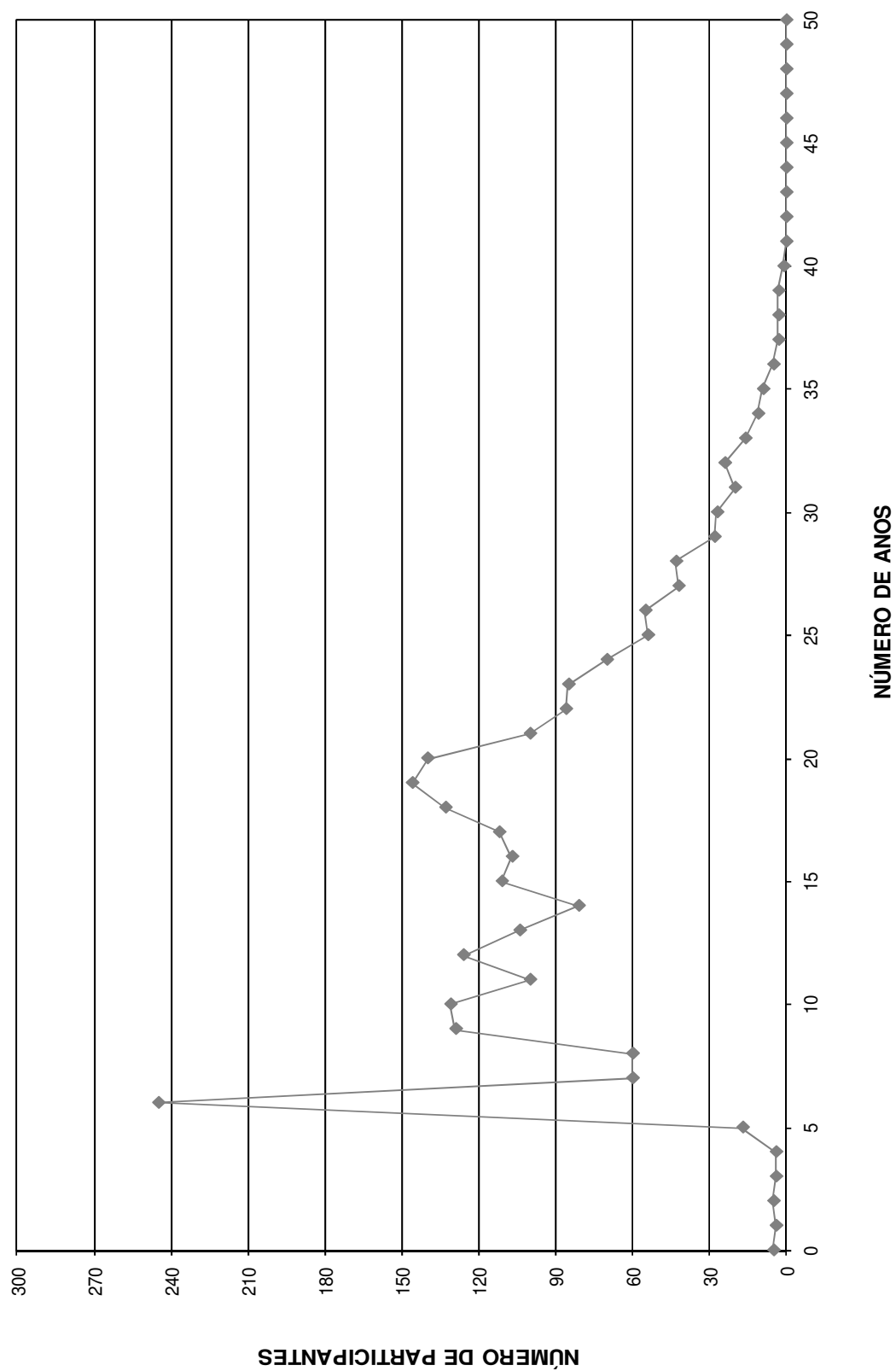
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	5	0,20	0,20	14.130,61	0,16	0,16	2.826,12
1	4	0,16	0,36	18.840,93	0,21	0,37	4.710,23
2	5	0,20	0,56	22.883,12	0,26	0,63	4.576,62
3	4	0,16	0,72	24.360,84	0,28	0,91	6.090,21
4	4	0,16	0,88	20.873,53	0,24	1,14	5.218,38
5	17	0,68	1,55	59.018,55	0,67	1,81	3.471,68
6	245	9,76	11,32	817.055,37	9,25	11,06	3.334,92
7	60	2,39	13,71	221.644,54	2,51	13,57	3.694,08
8	60	2,39	16,10	221.037,88	2,50	16,07	3.683,96
9	129	5,14	21,24	501.735,43	5,68	21,75	3.889,42
10	131	5,22	26,46	453.447,09	5,13	26,88	3.461,43
11	100	3,99	30,45	320.593,32	3,63	30,51	3.205,93
12	126	5,02	35,47	493.411,38	5,58	36,09	3.915,96
13	104	4,15	39,62	357.164,40	4,04	40,13	3.434,27
14	81	3,23	42,85	316.307,78	3,58	43,71	3.905,03
15	111	4,42	47,27	476.696,65	5,39	49,11	4.294,56
16	107	4,26	51,53	425.301,21	4,81	53,92	3.974,78
17	112	4,46	56,00	403.096,55	4,56	58,48	3.599,08
18	133	5,30	61,30	442.835,13	5,01	63,49	3.329,59
19	146	5,82	67,12	484.132,03	5,48	68,97	3.315,97
20	140	5,58	72,70	453.090,93	5,13	74,10	3.236,36
21	100	3,99	76,68	398.112,06	4,51	78,61	3.981,12
22	86	3,43	80,11	292.075,69	3,31	81,91	3.396,23
23	85	3,39	83,50	317.849,91	3,60	85,51	3.739,41
24	70	2,79	86,29	266.311,00	3,01	88,52	3.804,44
25	54	2,15	88,44	192.493,13	2,18	90,70	3.564,69
26	55	2,19	90,63	218.380,97	2,47	93,17	3.970,56
27	42	1,67	92,31	113.214,34	1,28	94,45	2.695,58
28	43	1,71	94,02	130.885,72	1,48	95,94	3.043,85
29	28	1,12	95,14	70.886,92	0,80	96,74	2.531,68
30	27	1,08	96,21	63.939,46	0,72	97,46	2.368,13
31	20	0,80	97,01	57.256,34	0,65	98,11	2.862,82
32	24	0,96	97,97	60.676,99	0,69	98,80	2.528,21
33	16	0,64	98,61	28.577,32	0,32	99,12	1.786,08
34	11	0,44	99,04	21.408,14	0,24	99,36	1.946,19
35	9	0,36	99,40	23.174,33	0,26	99,62	2.574,93
36	5	0,20	99,60	15.616,21	0,18	99,80	3.123,24
37	3	0,12	99,72	5.274,94	0,06	99,86	1.758,31
38	3	0,12	99,84	5.264,15	0,06	99,92	1.754,72
39	3	0,12	99,96	5.785,29	0,07	99,99	1.928,43
40	1	0,04	100,00	1.282,23	0,01	100,00	1.282,23
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.509		100,00	8.836.122,41		100,00	3.521,77

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 16,28 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



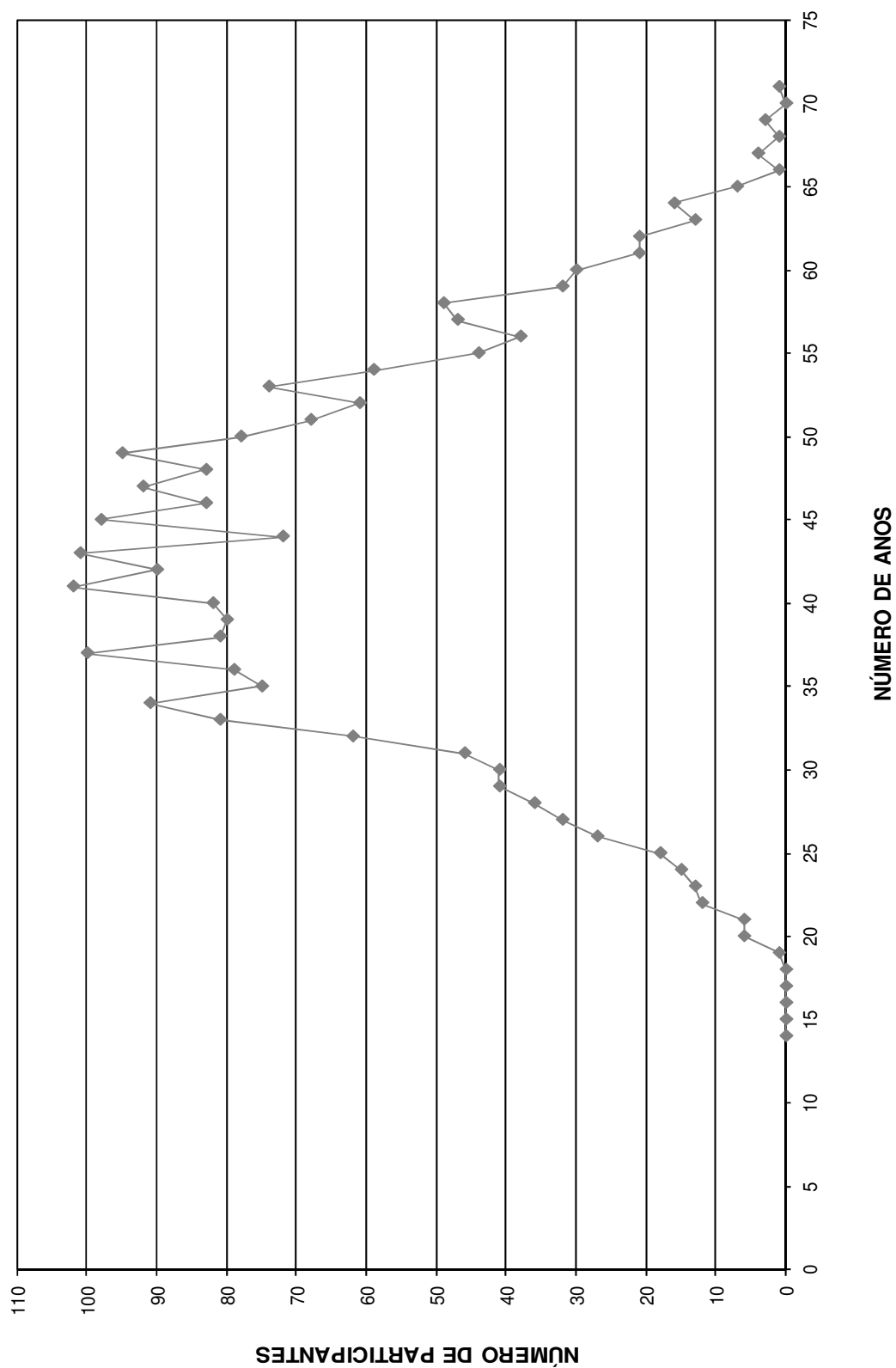
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	1	0,04	0,04	1.282,23	0,01	0,01	1.282,23
20	6	0,24	0,28	8.788,90	0,10	0,11	1.464,82
21	6	0,24	0,52	9.631,98	0,11	0,22	1.605,33
22	12	0,48	1,00	17.378,64	0,20	0,42	1.448,22
23	13	0,52	1,51	18.816,64	0,21	0,63	1.447,43
24	15	0,60	2,11	35.116,68	0,40	1,03	2.341,11
25	18	0,72	2,83	41.657,86	0,47	1,50	2.314,33
26	27	1,08	3,91	59.925,13	0,68	2,18	2.219,45
27	32	1,28	5,18	82.564,66	0,93	3,11	2.580,15
28	36	1,43	6,62	91.718,63	1,04	4,15	2.547,74
29	41	1,63	8,25	155.231,58	1,76	5,91	3.786,14
30	41	1,63	9,88	116.310,83	1,32	7,23	2.836,85
31	46	1,83	11,72	163.271,95	1,85	9,07	3.549,39
32	62	2,47	14,19	223.633,55	2,53	11,60	3.606,99
33	81	3,23	17,42	277.445,09	3,14	14,74	3.425,25
34	91	3,63	21,04	343.064,22	3,88	18,63	3.769,94
35	75	2,99	24,03	287.598,10	3,25	21,88	3.834,64
36	79	3,15	27,18	286.946,65	3,25	25,13	3.632,24
37	100	3,99	31,17	365.504,10	4,14	29,26	3.655,04
38	81	3,23	34,40	270.084,99	3,06	32,32	3.334,38
39	80	3,19	37,58	316.946,35	3,59	35,91	3.961,83
40	82	3,27	40,85	311.388,88	3,52	39,43	3.797,43
41	102	4,07	44,92	385.707,46	4,37	43,80	3.781,45
42	90	3,59	48,51	308.233,40	3,49	47,29	3.424,82
43	101	4,03	52,53	361.907,09	4,10	51,38	3.583,24
44	72	2,87	55,40	249.358,10	2,82	54,20	3.463,31
45	98	3,91	59,31	356.364,59	4,03	58,24	3.636,37
46	83	3,31	62,61	338.014,47	3,83	62,06	4.072,46
47	92	3,67	66,28	324.821,96	3,68	65,74	3.530,67
48	83	3,31	69,59	357.495,71	4,05	69,78	4.307,18
49	95	3,79	73,38	308.932,54	3,50	73,28	3.251,92
50	78	3,11	76,48	290.349,06	3,29	76,57	3.722,42
51	68	2,71	79,19	249.878,80	2,83	79,39	3.674,69
52	61	2,43	81,63	192.556,58	2,18	81,57	3.156,67
53	74	2,95	84,58	249.493,15	2,82	84,40	3.371,53
54	59	2,35	86,93	183.435,14	2,08	86,47	3.109,07
55	44	1,75	88,68	140.479,36	1,59	88,06	3.192,71
56	38	1,51	90,20	123.915,23	1,40	89,47	3.260,93
57	47	1,87	92,07	204.712,20	2,32	91,78	4.355,58
58	49	1,95	94,02	150.168,73	1,70	93,48	3.064,67
59	32	1,28	95,30	122.483,47	1,39	94,87	3.827,61
60	30	1,20	96,49	72.399,81	0,82	95,69	2.413,33
61	21	0,84	97,33	80.012,06	0,91	96,59	3.810,10
62	21	0,84	98,17	73.496,79	0,83	97,42	3.499,85
63	13	0,52	98,68	90.887,48	1,03	98,45	6.991,34
64	16	0,64	99,32	58.420,57	0,66	99,11	3.651,29
65	7	0,28	99,60	25.410,82	0,29	99,40	3.630,12
66	1	0,04	99,64	5.535,69	0,06	99,46	5.535,69
67	4	0,16	99,80	24.360,84	0,28	99,74	6.090,21
68	1	0,04	99,84	4.114,55	0,05	99,79	4.114,55
69	3	0,12	99,96	14.479,37	0,16	99,95	4.826,46
70	0	0,00	99,96	0,00	0,00	99,95	0,00
>70	1	0,04	100,00	4.389,75	0,05	100,00	4.389,75
TOTAL	2.509		100,00	8.836.122,41		100,00	3.521,77

IDADE MÉDIA: 43,54 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9954
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 12

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

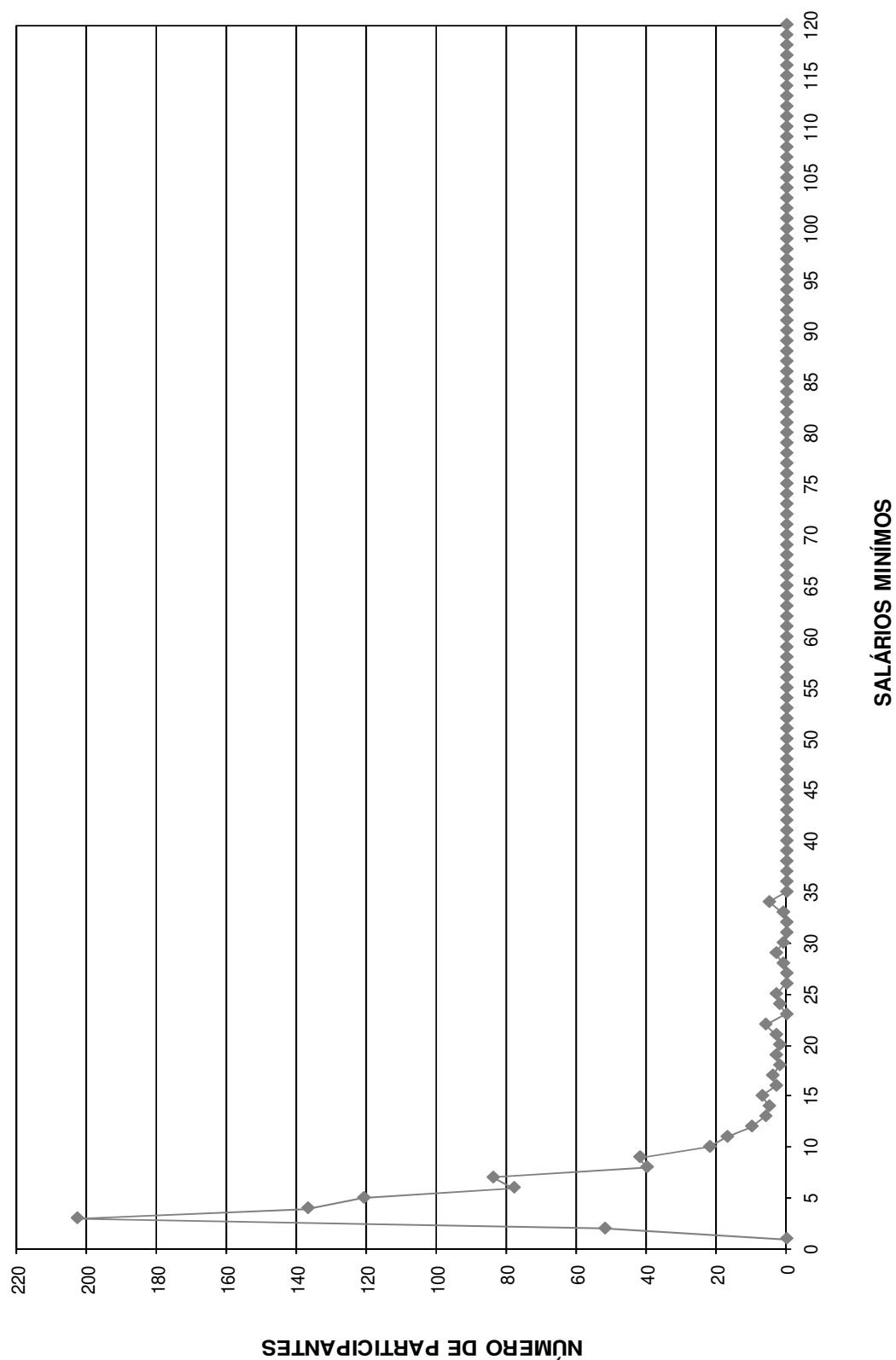
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	52	6,03	6,03	1,98	1,98	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	203	23,52	29,55	10,34	12,32	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	137	15,87	45,42	9,66	21,98	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	121	14,02	59,44	11,08	33,05	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	78	9,04	68,48	8,81	41,86	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	84	9,73	78,22	11,12	52,98	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	40	4,63	82,85	6,12	59,10	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	42	4,87	87,72	7,40	66,50	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	22	2,55	90,27	4,28	70,79	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	17	1,97	92,24	3,63	74,41	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	10	1,16	93,40	2,34	76,76	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	6	0,70	94,09	1,54	78,29	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	5	0,58	94,67	1,36	79,65	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	7	0,81	95,48	2,09	81,74	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	3	0,35	95,83	0,95	82,69	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	4	0,46	96,29	1,35	84,03	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	2	0,23	96,52	0,72	84,75	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	3	0,35	96,87	1,14	85,89	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	2	0,23	97,10	0,79	86,67	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	3	0,35	97,45	1,25	87,92	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	6	0,70	98,15	2,63	90,55	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	98,15	0,00	90,55	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	2	0,23	98,38	0,97	91,53	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	3	0,35	98,73	1,51	93,03	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	98,73	0,00	93,03	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	98,73	0,00	93,03	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	1	0,12	98,84	0,55	93,59	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	3	0,35	99,19	1,74	95,33	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	1	0,12	99,30	0,60	95,93	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	99,30	0,00	95,93	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,30	0,00	95,93	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	1	0,12	99,42	0,67	96,60	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	5	0,58	100,00	3,40	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\$ 3.313.978,83 Vencimento Médio: R\$ 3.840,07

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM



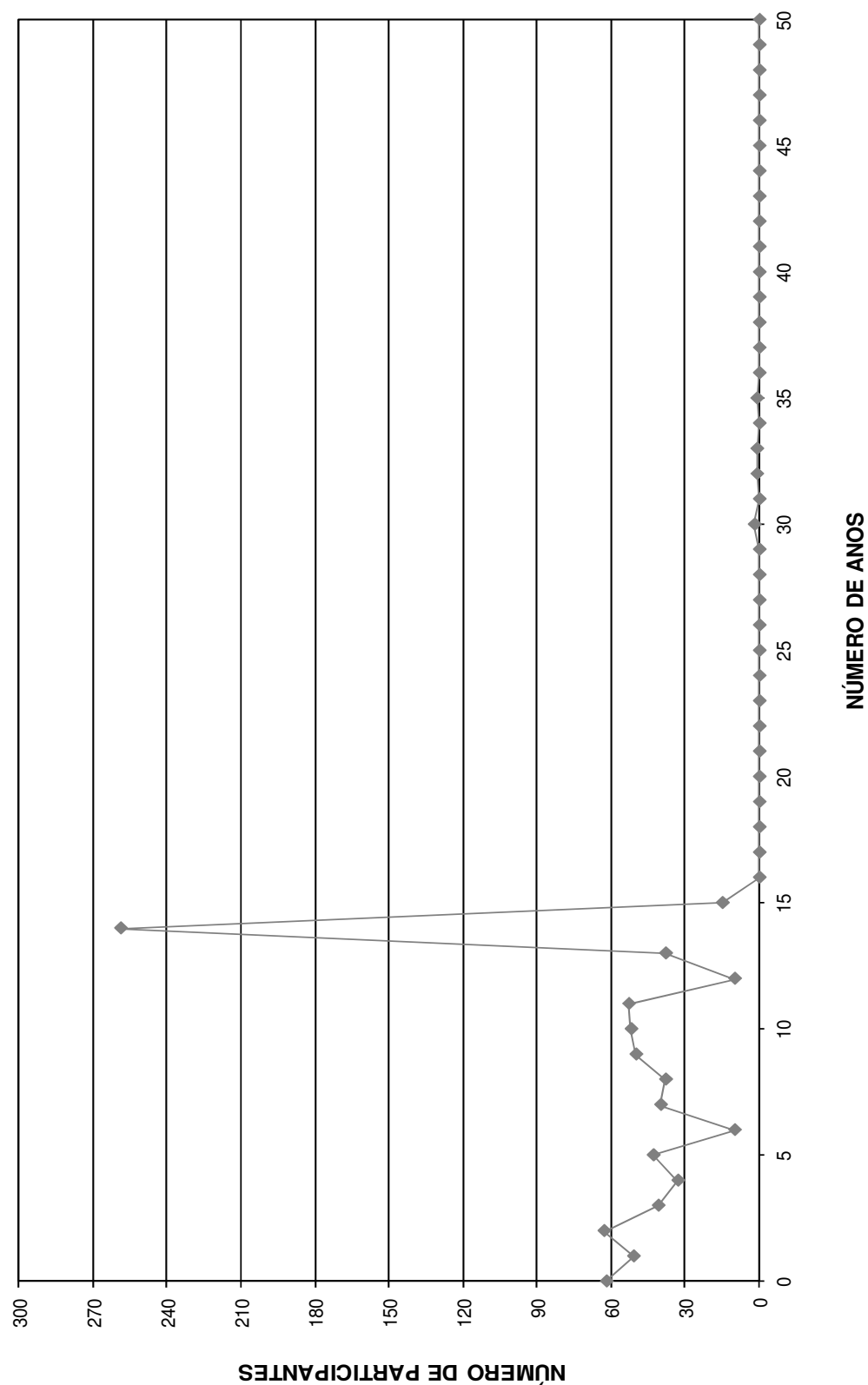
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	62	7,18	7,18	230.659,76	6,96	6,96	3.720,32
1	51	5,91	13,09	180.390,82	5,44	12,40	3.537,07
2	63	7,30	20,39	211.814,75	6,39	18,80	3.362,14
3	41	4,75	25,14	150.578,40	4,54	23,34	3.672,64
4	33	3,82	28,97	192.602,89	5,81	29,15	5.836,45
5	43	4,98	33,95	276.845,20	8,35	37,50	6.438,26
6	10	1,16	35,11	32.387,28	0,98	38,48	3.238,73
7	40	4,63	39,75	128.794,19	3,89	42,37	3.219,85
8	38	4,40	44,15	131.641,05	3,97	46,34	3.464,24
9	50	5,79	49,94	158.578,36	4,79	51,13	3.171,57
10	52	6,03	55,97	186.340,45	5,62	56,75	3.583,47
11	53	6,14	62,11	205.605,34	6,20	62,95	3.879,35
12	10	1,16	63,27	45.593,46	1,38	64,33	4.559,35
13	38	4,40	67,67	139.716,05	4,22	68,54	3.676,74
14	259	30,01	97,68	977.745,25	29,50	98,05	3.775,08
15	15	1,74	99,42	50.332,06	1,52	99,57	3.355,47
16	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
17	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
18	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
19	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
20	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
21	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
22	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
23	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
24	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
25	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
26	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
27	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
28	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
29	0	0,00	99,42	0,00	0,00	99,57	0,00
30	2	0,23	99,65	4.309,21	0,13	99,70	2.154,61
31	0	0,00	99,65	0,00	0,00	99,70	0,00
32	1	0,12	99,77	2.787,38	0,08	99,78	2.787,38
33	1	0,12	99,88	2.644,27	0,08	99,86	2.644,27
34	0	0,00	99,88	0,00	0,00	99,86	0,00
35	1	0,12	100,00	4.612,66	0,14	100,00	4.612,66
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	863		100,00	3.313.978,83		100,00	3.840,07

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 8,65 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



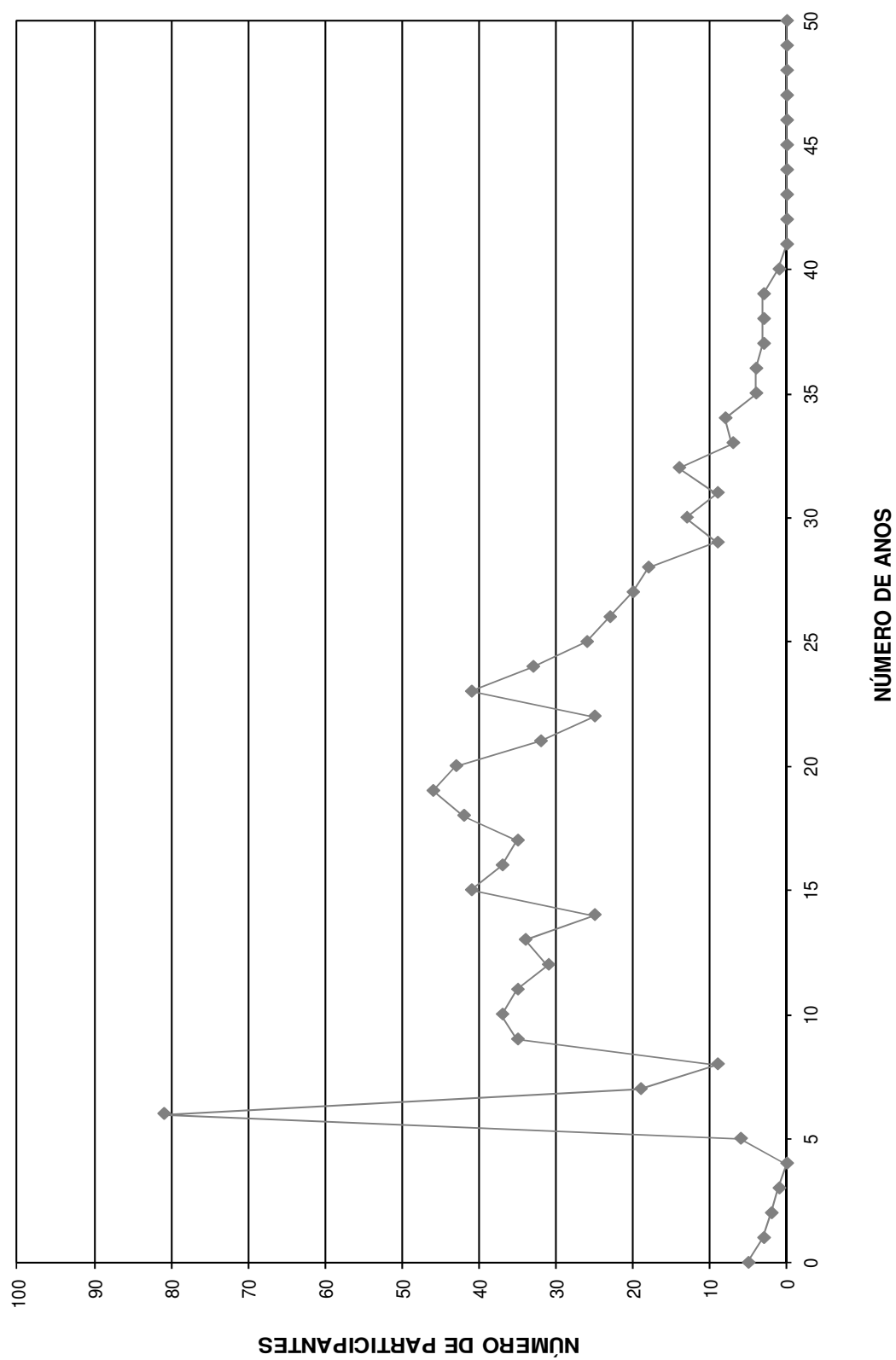
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	5	0,58	0,58	14.130,61	0,43	0,43	2.826,12
1	3	0,35	0,93	14.479,37	0,44	0,86	4.826,46
2	2	0,23	1,16	8.727,21	0,26	1,13	4.363,61
3	1	0,12	1,27	10.525,30	0,32	1,44	10.525,30
4	0	0,00	1,27	0,00	0,00	1,44	0,00
5	6	0,70	1,97	26.032,11	0,79	2,23	4.338,69
6	81	9,39	11,36	294.059,84	8,87	11,10	3.630,37
7	19	2,20	13,56	83.868,83	2,53	13,63	4.414,15
8	9	1,04	14,60	37.632,57	1,14	14,77	4.181,40
9	35	4,06	18,66	148.899,40	4,49	19,26	4.254,27
10	37	4,29	22,94	110.735,87	3,34	22,60	2.992,86
11	35	4,06	27,00	110.670,84	3,34	25,94	3.162,02
12	31	3,59	30,59	150.979,81	4,56	30,50	4.870,32
13	34	3,94	34,53	107.907,49	3,26	33,76	3.173,75
14	25	2,90	37,43	111.316,36	3,36	37,11	4.452,65
15	41	4,75	42,18	215.254,15	6,50	43,61	5.250,10
16	37	4,29	46,47	150.217,52	4,53	48,14	4.059,93
17	35	4,06	50,52	143.394,51	4,33	52,47	4.096,99
18	42	4,87	55,39	134.821,98	4,07	56,54	3.210,05
19	46	5,33	60,72	164.153,30	4,95	61,49	3.568,55
20	43	4,98	65,70	168.793,31	5,09	66,58	3.925,43
21	32	3,71	69,41	154.670,87	4,67	71,25	4.833,46
22	25	2,90	72,31	83.261,60	2,51	73,76	3.330,46
23	41	4,75	77,06	159.000,25	4,80	78,56	3.878,05
24	33	3,82	80,88	131.562,29	3,97	82,53	3.986,74
25	26	3,01	83,89	114.131,56	3,44	85,98	4.389,68
26	23	2,67	86,56	99.623,03	3,01	88,98	4.331,44
27	20	2,32	88,88	68.631,00	2,07	91,05	3.431,55
28	18	2,09	90,96	64.783,89	1,95	93,01	3.599,11
29	9	1,04	92,00	28.523,24	0,86	93,87	3.169,25
30	13	1,51	93,51	37.949,26	1,15	95,01	2.919,17
31	9	1,04	94,55	36.473,64	1,10	96,11	4.052,63
32	14	1,62	96,18	47.135,29	1,42	97,54	3.366,81
33	7	0,81	96,99	16.462,83	0,50	98,03	2.351,83
34	8	0,93	97,91	17.561,45	0,53	98,56	2.195,18
35	4	0,46	98,38	15.667,66	0,47	99,04	3.916,92
36	4	0,46	98,84	14.333,98	0,43	99,47	3.583,50
37	3	0,35	99,19	5.274,94	0,16	99,63	1.758,31
38	3	0,35	99,54	5.264,15	0,16	99,79	1.754,72
39	3	0,35	99,88	5.785,29	0,17	99,96	1.928,43
40	1	0,12	100,00	1.282,23	0,04	100,00	1.282,23
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	863		100,00	3.313.978,83		100,00	3.840,07

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 17,44 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM

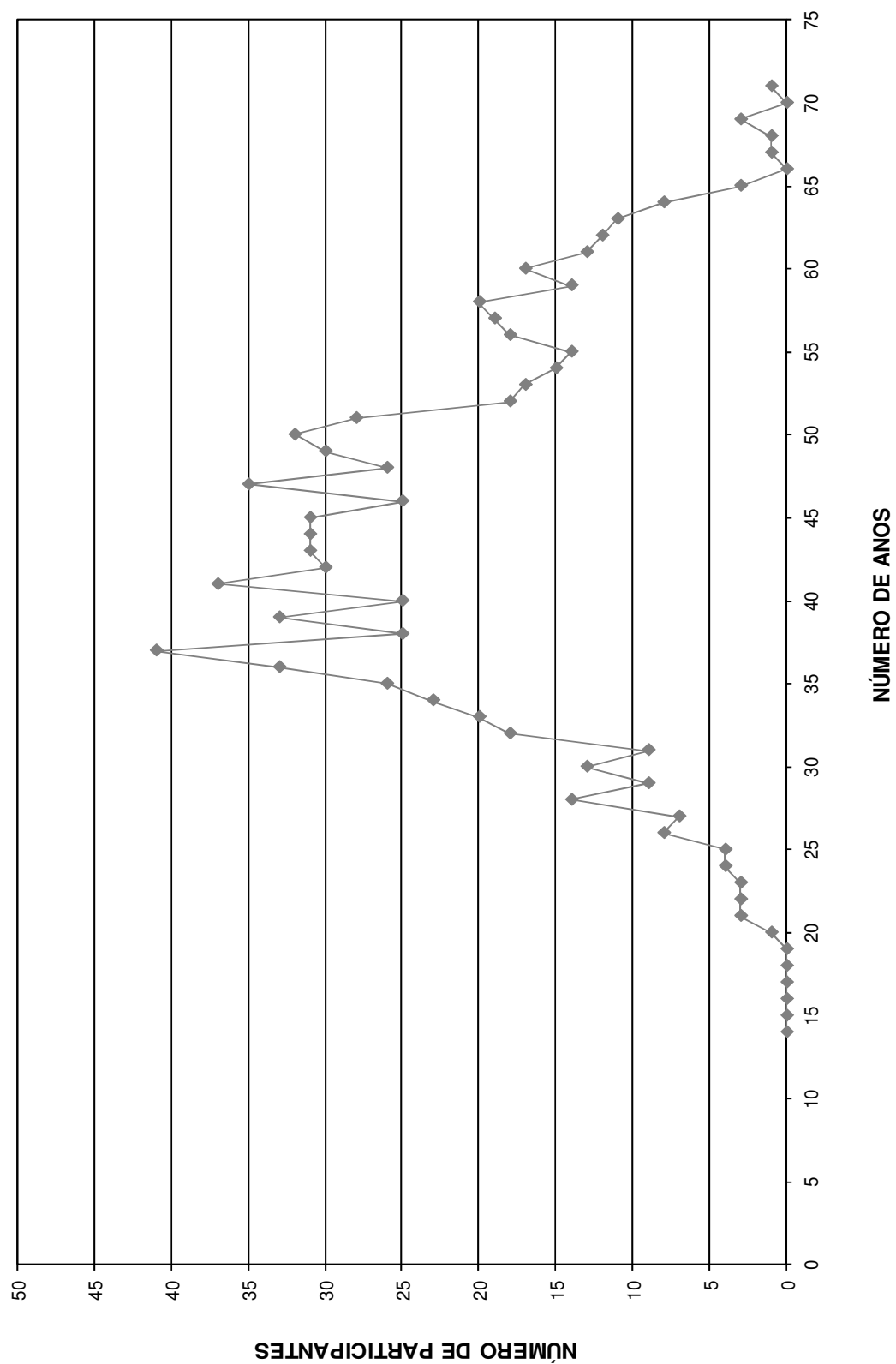


DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano
Previdenciário
(Homens)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	1	0,12	0,12	1.282,23	0,04	0,04	1.282,23
21	3	0,35	0,46	5.785,29	0,17	0,21	1.928,43
22	3	0,35	0,81	5.264,15	0,16	0,37	1.754,72
23	3	0,35	1,16	5.274,94	0,16	0,53	1.758,31
24	4	0,46	1,62	14.333,98	0,43	0,96	3.583,50
25	4	0,46	2,09	15.667,66	0,47	1,44	3.916,92
26	8	0,93	3,01	17.561,45	0,53	1,97	2.195,18
27	7	0,81	3,82	16.462,83	0,50	2,46	2.351,83
28	14	1,62	5,45	47.135,29	1,42	3,89	3.366,81
29	9	1,04	6,49	36.473,64	1,10	4,99	4.052,63
30	13	1,51	8,00	37.949,26	1,15	6,13	2.919,17
31	9	1,04	9,04	28.523,24	0,86	6,99	3.169,25
32	18	2,09	11,12	64.783,89	1,95	8,95	3.599,11
33	20	2,32	13,44	68.631,00	2,07	11,02	3.431,55
34	23	2,67	16,11	99.623,03	3,01	14,02	4.331,44
35	26	3,01	19,12	114.131,56	3,44	17,47	4.389,68
36	33	3,82	22,94	131.562,29	3,97	21,44	3.986,74
37	41	4,75	27,69	159.000,25	4,80	26,24	3.878,05
38	25	2,90	30,59	83.261,60	2,51	28,75	3.330,46
39	33	3,82	34,41	158.386,06	4,78	33,53	4.799,58
40	25	2,90	37,31	99.554,49	3,00	36,53	3.982,18
41	37	4,29	41,60	150.387,92	4,54	41,07	4.064,54
42	30	3,48	45,08	91.747,04	2,77	43,84	3.058,23
43	31	3,59	48,67	115.318,49	3,48	47,32	3.719,95
44	31	3,59	52,26	113.308,46	3,42	50,74	3.655,11
45	31	3,59	55,85	117.706,81	3,55	54,29	3.796,99
46	25	2,90	58,75	118.076,06	3,56	57,85	4.723,04
47	35	4,06	62,80	133.301,93	4,02	61,87	3.808,63
48	26	3,01	65,82	133.922,95	4,04	65,92	5.150,88
49	30	3,48	69,29	103.882,62	3,13	69,05	3.462,75
50	32	3,71	73,00	125.255,68	3,78	72,83	3.914,24
51	28	3,24	76,25	113.218,22	3,42	76,25	4.043,51
52	18	2,09	78,33	70.603,34	2,13	78,38	3.922,41
53	17	1,97	80,30	57.526,17	1,74	80,11	3.383,89
54	15	1,74	82,04	38.202,08	1,15	81,27	2.546,81
55	14	1,62	83,66	51.945,39	1,57	82,83	3.710,39
56	18	2,09	85,75	52.163,56	1,57	84,41	2.897,98
57	19	2,20	87,95	117.429,40	3,54	87,95	6.180,49
58	20	2,32	90,27	53.572,95	1,62	89,57	2.678,65
59	14	1,62	91,89	56.151,14	1,69	91,26	4.010,80
60	17	1,97	93,86	32.920,00	0,99	92,25	1.936,47
61	13	1,51	95,37	53.022,87	1,60	93,85	4.078,68
62	12	1,39	96,76	50.658,87	1,53	95,38	4.221,57
63	11	1,27	98,03	82.506,47	2,49	97,87	7.500,59
64	8	0,93	98,96	21.989,65	0,66	98,54	2.748,71
65	3	0,35	99,30	15.003,66	0,45	98,99	5.001,22
66	0	0,00	99,30	0,00	0,00	98,99	0,00
67	1	0,12	99,42	10.525,30	0,32	99,31	10.525,30
68	1	0,12	99,54	4.114,55	0,12	99,43	4.114,55
69	3	0,35	99,88	14.479,37	0,44	99,87	4.826,46
70	0	0,00	99,88	0,00	0,00	99,87	0,00
>70	1	0,12	100,00	4.389,75	0,13	100,00	4.389,75
TOTAL	863		100,00	3.313.978,83		100,00	3.840,07

IDADE MÉDIA: 44,83 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9949
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 4

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE HOMEM



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

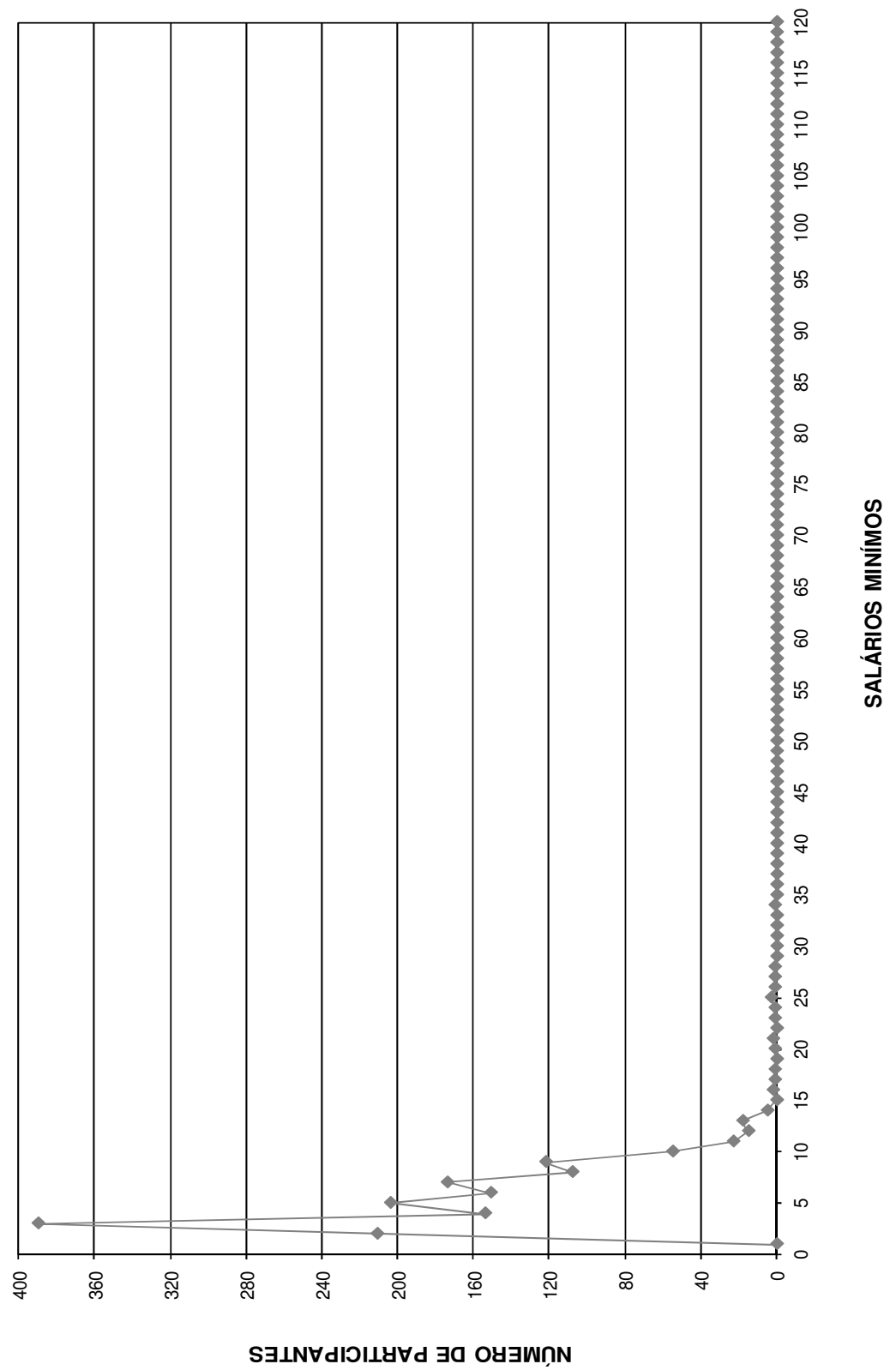
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALARIOS
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	211	12,82	12,82	4,87	4,87	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	390	23,69	36,51	11,08	15,95	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	154	9,36	45,87	6,52	22,47	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	204	12,39	58,26	11,50	33,97	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	151	9,17	67,44	10,17	44,14	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	174	10,57	78,01	13,72	57,85	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	108	6,56	84,57	9,99	67,84	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	122	7,41	91,98	12,68	80,52	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	55	3,34	95,32	6,45	86,97	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	23	1,40	96,72	2,98	89,95	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	15	0,91	97,63	2,10	92,05	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	18	1,09	98,72	2,73	94,78	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	5	0,30	99,03	0,83	95,61	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	99,03	0,00	95,61	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	2	0,12	99,15	0,39	95,99	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	1	0,06	99,21	0,20	96,20	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	1	0,06	99,27	0,22	96,41	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	99,27	0,00	96,41	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	1	0,06	99,33	0,23	96,65	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	2	0,12	99,45	0,50	97,15	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,45	0,00	97,15	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	1	0,06	99,51	0,27	97,42	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,06	99,57	0,29	97,71	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	3	0,18	99,76	0,89	98,60	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	1	0,06	99,82	0,32	98,92	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	1	0,06	99,88	0,33	99,25	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	1	0,06	99,94	0,34	99,59	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	99,94	0,00	99,59	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	99,94	0,00	99,59	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	99,94	0,00	99,59	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,94	0,00	99,59	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	99,94	0,00	99,59	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	1	0,06	100,00	0,41	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 5.522.143,58 Vencimento Médio: R\$ 3.354,89

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



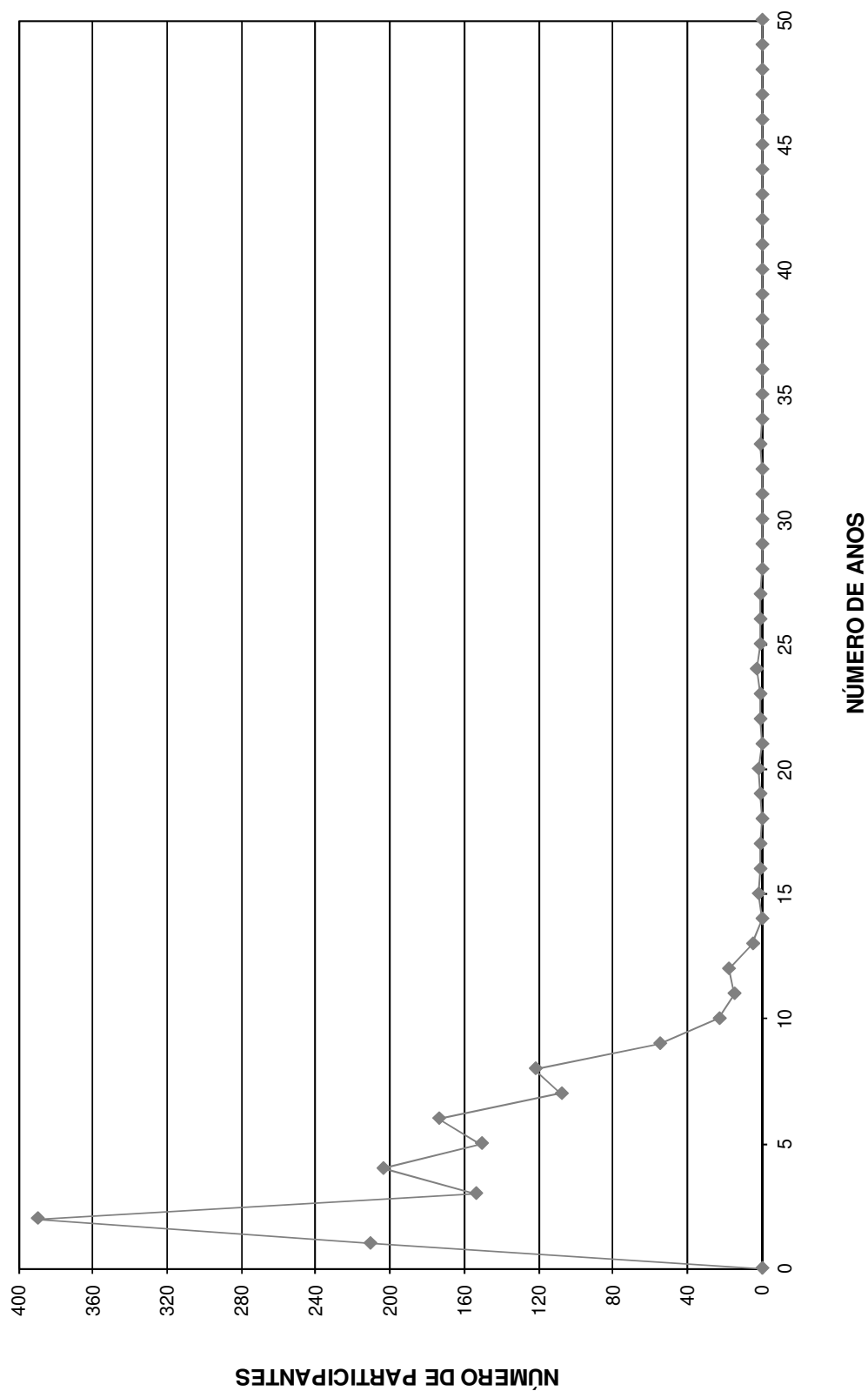
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	131	7,96	7,96	338.438,98	6,13	6,13	2.583,50
1	170	10,33	18,29	468.145,65	8,48	14,61	2.753,80
2	104	6,32	24,61	314.119,73	5,69	20,29	3.020,38
3	75	4,56	29,16	247.368,05	4,48	24,77	3.298,24
4	89	5,41	34,57	387.695,91	7,02	31,80	4.356,13
5	84	5,10	39,67	320.764,69	5,81	37,60	3.818,63
6	32	1,94	41,62	96.487,97	1,75	39,35	3.015,25
7	63	3,83	45,44	175.652,88	3,18	42,53	2.788,14
8	94	5,71	51,15	321.384,11	5,82	48,35	3.418,98
9	88	5,35	56,50	292.160,50	5,29	53,64	3.320,01
10	116	7,05	63,55	408.216,87	7,39	61,03	3.519,11
11	143	8,69	72,24	557.592,83	10,10	71,13	3.899,25
12	51	3,10	75,33	175.133,52	3,17	74,30	3.433,99
13	55	3,34	78,68	190.914,16	3,46	77,76	3.471,17
14	316	19,20	97,87	1.079.392,24	19,55	97,31	3.415,80
15	4	0,24	98,12	8.855,62	0,16	97,47	2.213,91
16	1	0,06	98,18	3.945,20	0,07	97,54	3.945,20
17	4	0,24	98,42	23.544,72	0,43	97,97	5.886,18
18	26	1,58	100,00	112.329,95	2,03	100,00	4.320,38
19	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
20	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
21	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
22	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
23	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
24	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
25	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
26	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
27	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
28	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
29	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
30	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
31	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
32	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
33	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
34	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
35	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
36	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.646		100,00	5.522.143,58		100,00	3.354,89

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 7,69 anos

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



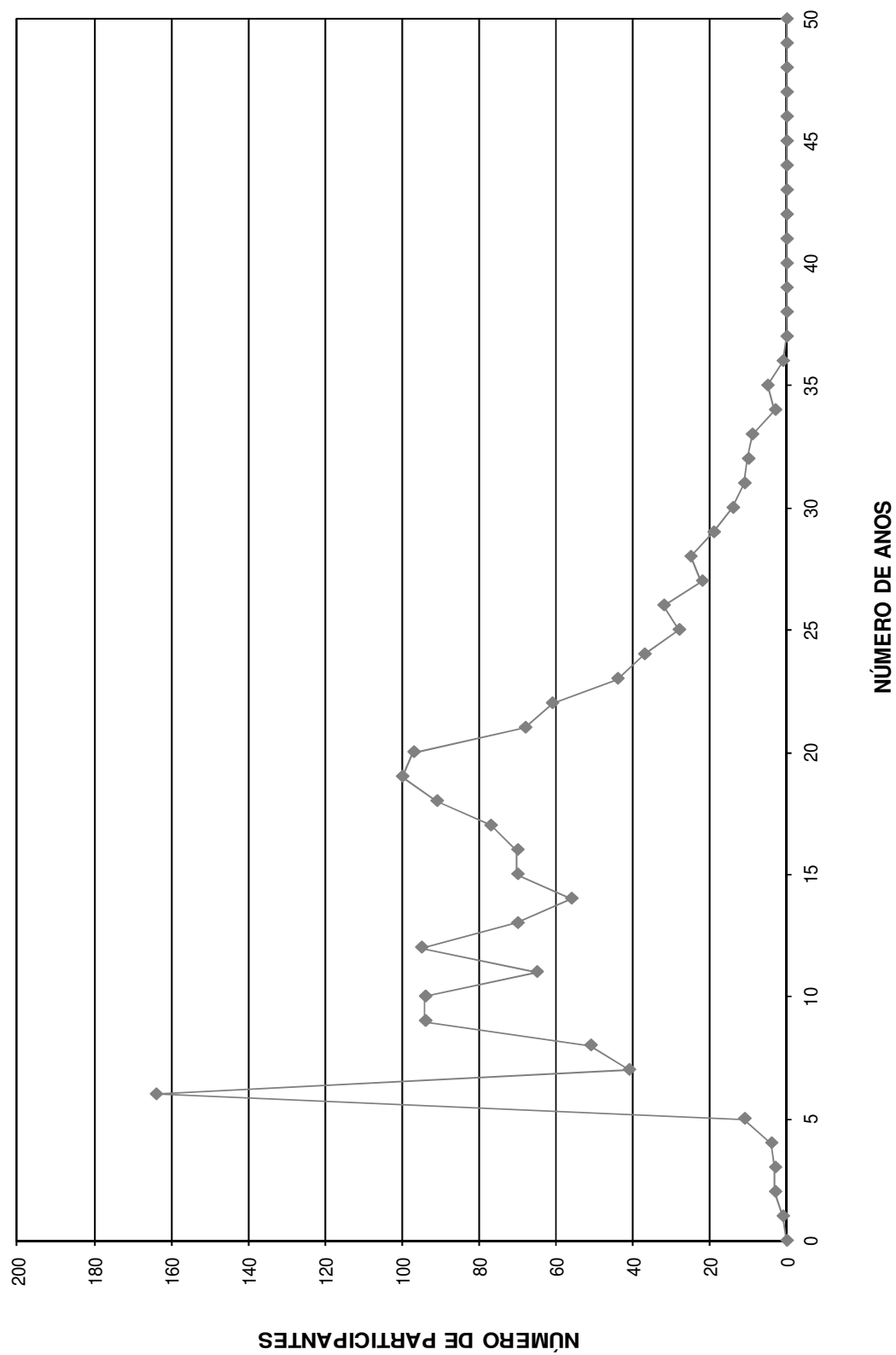
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	1	0,06	0,06	4.361,56	0,08	0,08	4.361,56
2	3	0,18	0,24	14.155,91	0,26	0,34	4.718,64
3	3	0,18	0,43	13.835,54	0,25	0,59	4.611,85
4	4	0,24	0,67	20.873,53	0,38	0,96	5.218,38
5	11	0,67	1,34	32.986,44	0,60	1,56	2.998,77
6	164	9,96	11,30	522.995,53	9,47	11,03	3.189,00
7	41	2,49	13,79	137.775,71	2,49	13,53	3.360,38
8	51	3,10	16,89	183.405,31	3,32	16,85	3.596,18
9	94	5,71	22,60	352.836,03	6,39	23,24	3.753,57
10	94	5,71	28,31	342.711,22	6,21	29,44	3.645,86
11	65	3,95	32,26	209.922,48	3,80	33,25	3.229,58
12	95	5,77	38,03	342.431,57	6,20	39,45	3.604,54
13	70	4,25	42,28	249.256,91	4,51	43,96	3.560,81
14	56	3,40	45,69	204.991,42	3,71	47,67	3.660,56
15	70	4,25	49,94	261.442,50	4,73	52,41	3.734,89
16	70	4,25	54,19	275.083,69	4,98	57,39	3.929,77
17	77	4,68	58,87	259.702,04	4,70	62,09	3.372,75
18	91	5,53	64,40	308.013,15	5,58	67,67	3.384,76
19	100	6,08	70,47	319.978,73	5,79	73,46	3.199,79
20	97	5,89	76,37	284.297,62	5,15	78,61	2.930,90
21	68	4,13	80,50	243.441,19	4,41	83,02	3.580,02
22	61	3,71	84,20	208.814,09	3,78	86,80	3.423,18
23	44	2,67	86,88	158.849,66	2,88	89,68	3.610,22
24	37	2,25	89,13	134.748,71	2,44	92,12	3.641,86
25	28	1,70	90,83	78.361,57	1,42	93,54	2.798,63
26	32	1,94	92,77	118.757,94	2,15	95,69	3.711,19
27	22	1,34	94,11	44.583,34	0,81	96,50	2.026,52
28	25	1,52	95,63	66.101,83	1,20	97,69	2.644,07
29	19	1,15	96,78	42.363,68	0,77	98,46	2.229,67
30	14	0,85	97,63	25.990,20	0,47	98,93	1.856,44
31	11	0,67	98,30	20.782,70	0,38	99,31	1.889,34
32	10	0,61	98,91	13.541,70	0,25	99,55	1.354,17
33	9	0,55	99,45	12.114,49	0,22	99,77	1.346,05
34	3	0,18	99,64	3.846,69	0,07	99,84	1.282,23
35	5	0,30	99,94	7.506,67	0,14	99,98	1.501,33
36	1	0,06	100,00	1.282,23	0,02	100,00	1.282,23
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.646		100,00	5.522.143,58		100,00	3.354,89

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 15,67 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER



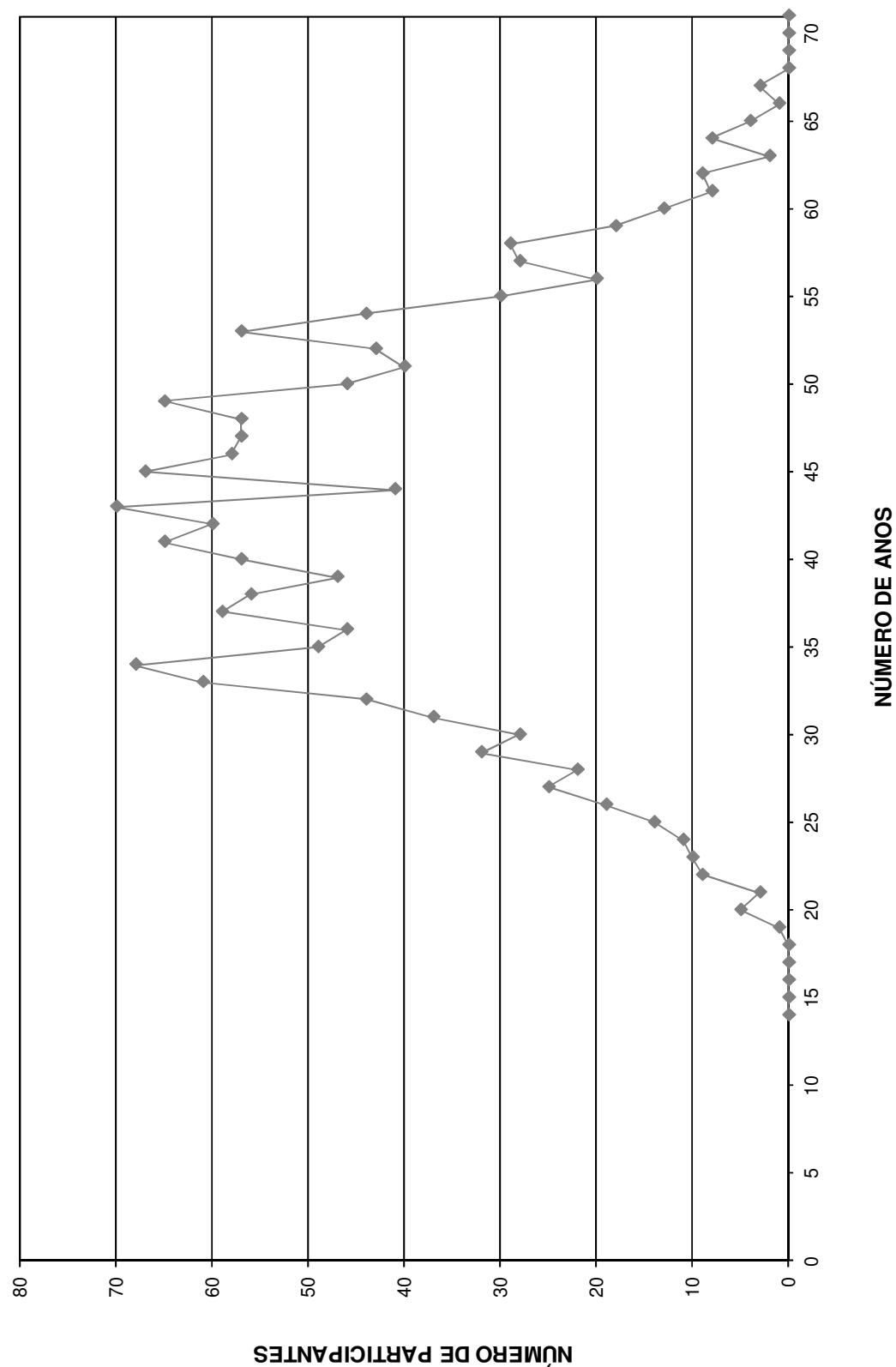
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	1	0,06	0,06	1.282,23	0,02	0,02	1.282,23
20	5	0,30	0,36	7.506,67	0,14	0,16	1.501,33
21	3	0,18	0,55	3.846,69	0,07	0,23	1.282,23
22	9	0,55	1,09	12.114,49	0,22	0,45	1.346,05
23	10	0,61	1,70	13.541,70	0,25	0,69	1.354,17
24	11	0,67	2,37	20.782,70	0,38	1,07	1.889,34
25	14	0,85	3,22	25.990,20	0,47	1,54	1.856,44
26	19	1,15	4,37	42.363,68	0,77	2,31	2.229,67
27	25	1,52	5,89	66.101,83	1,20	3,50	2.644,07
28	22	1,34	7,23	44.583,34	0,81	4,31	2.026,52
29	32	1,94	9,17	118.757,94	2,15	6,46	3.711,19
30	28	1,70	10,87	78.361,57	1,42	7,88	2.798,63
31	37	2,25	13,12	134.748,71	2,44	10,32	3.641,86
32	44	2,67	15,80	158.849,66	2,88	13,20	3.610,22
33	61	3,71	19,50	208.814,09	3,78	16,98	3.423,18
34	68	4,13	23,63	243.441,19	4,41	21,39	3.580,02
35	49	2,98	26,61	173.466,54	3,14	24,53	3.540,13
36	46	2,79	29,40	155.384,36	2,81	27,34	3.377,92
37	59	3,58	32,99	206.503,85	3,74	31,08	3.500,07
38	56	3,40	36,39	186.823,39	3,38	34,47	3.336,13
39	47	2,86	39,25	158.560,29	2,87	37,34	3.373,62
40	57	3,46	42,71	211.834,39	3,84	41,17	3.716,39
41	65	3,95	46,66	235.319,54	4,26	45,43	3.620,30
42	60	3,65	50,30	216.486,36	3,92	49,36	3.608,11
43	70	4,25	54,56	246.588,60	4,47	53,82	3.522,69
44	41	2,49	57,05	136.049,64	2,46	56,28	3.318,28
45	67	4,07	61,12	238.657,78	4,32	60,61	3.562,06
46	58	3,52	64,64	219.938,41	3,98	64,59	3.792,04
47	57	3,46	68,10	191.520,03	3,47	68,06	3.360,00
48	57	3,46	71,57	223.572,76	4,05	72,11	3.922,33
49	65	3,95	75,52	205.049,92	3,71	75,82	3.154,61
50	46	2,79	78,31	165.093,38	2,99	78,81	3.588,99
51	40	2,43	80,74	136.660,58	2,47	81,28	3.416,51
52	43	2,61	83,35	121.953,24	2,21	83,49	2.836,12
53	57	3,46	86,82	191.966,98	3,48	86,97	3.367,84
54	44	2,67	89,49	145.233,06	2,63	89,60	3.300,75
55	30	1,82	91,31	88.533,97	1,60	91,20	2.951,13
56	20	1,22	92,53	71.751,67	1,30	92,50	3.587,58
57	28	1,70	94,23	87.282,80	1,58	94,08	3.117,24
58	29	1,76	95,99	96.595,78	1,75	95,83	3.330,89
59	18	1,09	97,08	66.332,33	1,20	97,03	3.685,13
60	13	0,79	97,87	39.479,81	0,71	97,75	3.036,91
61	8	0,49	98,36	26.989,19	0,49	98,24	3.373,65
62	9	0,55	98,91	22.837,92	0,41	98,65	2.537,55
63	2	0,12	99,03	8.381,01	0,15	98,80	4.190,51
64	8	0,49	99,51	36.430,92	0,66	99,46	4.553,87
65	4	0,24	99,76	10.407,16	0,19	99,65	2.601,79
66	1	0,06	99,82	5.535,69	0,10	99,75	5.535,69
67	3	0,18	100,00	13.835,54	0,25	100,00	4.611,85
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	1646		100,00	5522143,58		100,00	3.354,89

IDADE MÉDIA: 42,86 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9956
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 7

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE **MULHER**



FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV - Plano Previdenciário

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2013	5	14.130,61	14.130,61	14.130,61	1.757.894,89	1.757.894,89
2014	4	18.840,93	18.956,57	14.483,68	2.255.777,25	1.753.023,17
2015	5	22.883,12	23.303,98	21.295,28	3.161.597,30	2.897.552,88
2016	4	24.360,84	25.058,36	19.438,62	2.163.864,88	1.680.832,04
2017	4	20.873,53	21.560,69	17.284,74	2.617.927,12	2.146.341,34
2018	17	59.018,55	61.812,32	41.245,80	5.955.909,97	4.145.588,80
2019	245	817.055,37	861.069,38	627.776,69	80.928.946,10	59.209.517,06
2020	60	221.644,54	236.642,21	148.457,50	20.586.016,68	13.254.040,35
2021	60	221.037,88	238.320,09	146.799,70	20.319.054,82	12.745.304,77
2022	129	501.735,43	545.819,28	317.819,22	41.311.825,34	24.273.905,54
2023	131	453.447,09	498.910,24	265.268,28	36.275.544,47	19.632.298,70
2024	100	320.593,32	355.782,57	177.836,50	24.346.238,97	12.403.304,80
2025	126	493.411,38	553.290,27	256.669,40	34.976.183,65	16.563.922,27
2026	104	357.164,40	404.561,48	175.671,36	24.934.775,00	11.078.164,66
2027	81	316.307,78	362.028,85	160.622,32	21.450.710,66	9.655.831,42
2028	111	476.696,65	551.796,03	183.829,44	28.121.027,95	9.727.667,64
2029	107	425.301,21	495.735,70	151.081,43	24.545.113,97	7.694.626,18
2030	112	403.096,55	475.144,00	139.277,88	22.025.621,92	6.802.983,45
2031	133	442.835,13	527.250,46	133.976,70	23.389.518,22	6.214.708,55
2032	146	484.132,03	582.254,59	117.095,96	24.046.659,07	5.079.645,41
2033	140	453.090,93	550.123,07	102.960,80	21.783.201,43	4.284.212,81
2034	100	398.112,06	488.328,25	110.444,93	19.505.745,02	4.374.445,69
2035	86	292.075,69	361.738,19	78.664,38	13.810.890,83	2.998.879,29
2036	85	317.849,91	397.937,09	76.801,18	13.784.709,30	2.617.272,03
2037	70	266.311,00	336.370,41	64.193,09	11.039.251,41	2.075.794,79
2038	54	192.493,13	245.790,51	40.748,70	7.437.474,57	1.205.008,49
2039	55	218.380,97	281.468,59	39.139,79	8.202.112,79	1.126.484,45
2040	42	113.214,34	147.329,17	23.941,73	3.958.857,16	629.079,14
2041	43	130.885,72	172.237,47	16.285,10	4.395.098,49	408.118,45
2042	28	70.886,92	94.168,26	8.526,20	2.298.147,29	203.462,10
2043	27	63.939,46	85.831,62	9.025,99	1.910.510,17	197.609,62
2044	20	57.256,34	77.674,30	4.209,01	1.610.859,12	86.720,93
2045	24	60.676,99	83.025,36	7.493,37	1.598.626,87	141.480,06
2046	16	28.577,32	39.481,23	2.084,34	738.904,35	38.199,21
2047	11	21.408,14	29.918,79	1.955,51	502.984,89	32.320,87
2048	9	23.174,33	32.686,93	2.652,39	531.156,78	41.504,64
2049	5	15.616,21	22.219,85	468,26	329.736,36	7.005,14
2050	3	5.274,94	7.562,56	330,17	105.733,00	4.630,99
2051	3	5.264,15	7.634,90	428,78	99.487,60	5.648,35
2052	3	5.785,29	8.493,51	326,43	102.776,90	3.997,42
2053	1	1.282,23	1.909,07	42,77	21.213,32	475,25
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.509	8.836.122,41	10.325.356,82	3.720.784,04	558.937.685,89	249.199.503,63

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV
- Plano Previdenciário

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	002355901	77	10,15	4.389,75	394.762,20
2	000164201	62	19,74	1.724,07	240.289,93
3	000162701	62	19,74	2.585,14	353.872,18
4	000014901	63	19,01	2.644,27	359.293,29
5	000017801	59	21,99	2.787,38	409.677,28
Totais				14.130,61	1.757.894,89

Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

1 - OBJETIVO

O estudo atuarial teve por objetivo estabelecer os níveis de contribuição dos segurados e empregadores, para o Fundo de Previdência, de tal modo que os aportes financeiros devidamente capitalizados sejam suficientes, por si só, para custear as aposentadorias e pensões a serem concedidas.

2 - METODOLOGIA

O Fundo de Previdência, constituído em regime de capitalização com solidariedade financeira entre a geração atual e as futuras, irá custear as aposentadorias e pensões já concedidas, e a conceder, para as futuras aposentadorias e pensões.

Foi estabelecido um modelo matemático-atuarial que simulou a evolução provável dos futuros fluxos financeiros com concessão das aposentadorias e pensões e determinou os aportes necessários que devidamente capitalizados sejam suficientes para suprir as necessidades financeiras do Fundo de Previdência para os próximos 75 (setenta e cinco) anos.

3 - BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2011.
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez-Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6% ao ano.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento real do salário: 1,00% 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)	16,17%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	2,00%
FINANCIAMENTO DO DÉFICIT TÉCNICO (ITEM 12.3.) (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	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, 29 de abril 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 Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERACAO ATUAL)

Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2014	31.607.796,21	5.481.964,16	26.125.832,06
2015	29.794.636,15	5.527.654,38	24.266.981,78
2016	28.075.981,09	5.579.869,21	22.496.111,89
2017	26.447.230,97	5.563.687,70	20.883.543,26
2018	24.922.019,75	5.525.866,25	19.396.153,50
2019	23.427.302,06	5.870.550,89	17.556.751,17
2020	20.858.381,25	12.779.984,39	8.078.396,86
2021	19.332.864,04	13.661.859,30	5.671.004,75
2022	17.909.883,05	14.359.696,89	3.550.186,16
2023	16.177.471,17	16.559.951,50	- 382.480,34
2024	14.677.294,58	18.453.061,66	- 3.775.767,08
2025	13.461.041,27	19.336.962,23	- 5.875.920,96
2026	12.081.615,77	20.507.128,77	- 8.425.513,00
2027	10.987.751,88	21.000.989,67	- 10.013.237,79
2028	9.989.263,45	20.879.939,49	- 10.890.676,04
2029	8.881.586,72	21.152.194,90	- 12.270.608,18
2030	7.925.439,64	21.206.453,72	- 13.281.014,08
2031	7.080.651,85	21.210.703,76	- 14.130.051,90
2032	6.284.071,78	21.395.678,31	- 15.111.606,53
2033	5.519.240,04	21.605.098,96	- 16.085.858,92
2034	4.839.660,90	21.581.292,98	- 16.741.632,08
2035	4.215.616,87	20.930.158,56	- 16.714.541,69
2036	3.728.704,79	20.084.899,72	- 16.356.194,93
2037	3.253.509,96	19.211.097,16	- 15.957.587,20
2038	2.844.199,16	18.180.062,14	- 15.335.862,98
2039	2.511.402,67	17.020.258,56	- 14.508.855,89
2040	2.184.974,51	15.913.246,94	- 13.728.272,43
2041	1.950.337,75	14.749.371,94	- 12.799.034,19
2042	1.720.991,59	13.646.667,11	- 11.925.675,53
2043	1.535.579,09	12.485.335,84	- 10.949.756,75
2044	1.368.931,67	11.402.830,07	- 10.033.898,41
2045	1.213.931,30	10.345.855,81	- 9.131.924,51
2046	1.071.826,96	9.386.802,84	- 8.314.975,88
2047	953.657,52	8.459.098,46	- 7.505.440,95
2048	845.661,10	7.576.284,07	- 6.730.622,97
2049	745.028,08	6.757.056,87	- 6.012.028,79
2050	654.554,66	5.989.773,42	- 5.335.218,76

ANEXO I

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

FLUXO FINANCEIRO-ATUARIAL (GERACAO ATUAL)

Somente para os atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas

ANO	RECEITA	DESPESA	SALDO
2051	575.751,53	5.284.047,33	- 4.708.295,80
2052	504.516,22	4.645.872,45	- 4.141.356,23
2053	440.159,22	4.070.859,89	- 3.630.700,67
2054	383.047,93	3.546.403,02	- 3.163.355,09
2055	331.973,98	3.073.541,09	- 2.741.567,11
2056	286.503,34	2.652.556,62	- 2.366.053,28
2057	245.795,59	2.275.668,79	- 2.029.873,20
2058	210.235,69	1.946.441,74	- 1.736.206,05
2059	178.994,29	1.657.197,01	- 1.478.202,72
2060	151.679,92	1.404.310,21	- 1.252.630,29
2061	127.917,13	1.184.305,32	- 1.056.388,19
2062	107.068,01	991.276,28	- 884.208,27
2063	89.392,91	827.633,43	- 738.240,53
2064	74.246,40	687.401,30	- 613.154,90
2065	61.086,22	565.559,40	- 504.473,18
2066	50.148,95	464.297,99	- 414.149,04
2067	40.710,56	376.913,84	- 336.203,28
2068	32.793,00	303.610,03	- 270.817,03
2069	26.005,38	240.767,65	- 214.762,27
2070	20.740,32	192.021,78	- 171.281,46
2071	16.568,05	153.393,25	- 136.825,21
2072	13.162,52	121.863,60	- 108.701,08
2073	10.405,77	96.340,60	- 85.934,83
2074	8.192,14	75.845,94	- 67.653,80
2075	6.427,85	59.511,52	- 53.083,66
2076	5.030,26	46.572,04	- 41.541,78
2077	3.927,76	36.364,67	- 32.436,91
2078	3.060,51	28.335,33	- 25.274,83
2079	2.380,29	22.037,60	- 19.657,31
2080	1.848,67	17.115,66	- 15.266,99
2081	1.434,59	13.282,00	- 11.847,41
2082	1.113,02	10.304,79	- 9.191,77
2083	864,03	7.999,54	- 7.135,51
2084	671,71	6.218,96	- 5.547,25
2085	523,35	4.845,38	- 4.322,03
2086	408,92	3.785,98	- 3.377,06
2087	320,62	2.968,46	- 2.647,84
2088	252,41	2.336,87	- 2.084,46

ANEXO II
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de
Valinhos - VALIPREV

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	9	31.695,94	412.047,16
2015	14	49.675,33	645.779,34
2016	18	64.375,15	836.877,01
2017	22	78.936,35	1.026.172,49
2018	38	140.606,51	1.827.884,59
2019	280	1.035.748,82	13.464.734,62
2020	335	1.251.355,95	16.267.627,35
2021	389	1.468.062,12	19.084.807,55
2022	510	1.945.073,24	25.285.952,11
2023	631	2.432.061,33	31.616.797,35
2024	720	2.802.723,45	36.435.404,88
2025	834	3.275.933,50	42.587.135,48
2026	919	3.610.871,55	46.941.330,17
2027	980	3.850.548,30	50.057.127,89
2028	1.069	4.200.947,87	54.612.322,36
2029	1.153	4.528.937,28	58.876.184,58
2030	1.239	4.869.619,62	63.305.055,01
2031	1.345	5.284.349,76	68.696.546,92
2032	1.461	5.740.842,40	74.630.951,18
2033	1.569	6.165.101,91	80.146.324,80
2034	1.636	6.426.854,41	83.549.107,34
2035	1.687	6.629.464,23	86.183.034,97
2036	1.737	6.824.171,30	88.714.226,95
2037	1.753	6.886.233,95	89.521.041,40
2038	1.752	6.885.454,66	89.510.910,56
2039	1.753	6.888.510,00	89.550.629,95
2040	1.741	6.841.927,37	88.945.055,80
2041	1.731	6.800.553,48	88.407.195,19
2042	1.706	6.703.251,99	87.142.275,84
2043	1.681	6.605.058,29	85.865.757,76
2044	1.650	6.483.131,62	84.280.711,10
2045	1.624	6.380.107,77	82.941.401,06
2046	1.591	6.249.684,61	81.245.899,89
2047	1.554	6.104.117,86	79.353.532,23
2048	1.516	5.955.295,62	77.418.843,00
2049	1.475	5.795.693,02	75.344.009,23

ANEXO III
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de
Valinhos - VALIPREV

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2014	006	22.351,09	290.564,20
2015	012	43.367,91	563.782,81
2016	018	64.761,16	841.895,06
2017	024	86.535,94	1.124.967,16
2018	030	108.697,40	1.413.066,14
2019	035	131.250,76	1.706.259,82
2020	041	154.201,30	2.004.616,85
2021	047	177.554,36	2.308.206,70
2022	053	201.315,36	2.617.099,70
2023	059	225.489,77	2.931.367,00
2024	064	250.083,12	3.251.080,62
2025	070	275.101,03	3.576.313,44
2026	076	297.573,44	3.868.454,68
2027	081	320.001,25	4.160.016,29
2028	087	342.384,57	4.450.999,42
2029	093	364.723,48	4.741.405,22
2030	098	387.018,06	5.031.234,84
2031	104	409.268,42	5.320.489,42
2032	110	431.474,62	5.609.170,10
2033	115	453.636,77	5.897.278,01
2034	121	475.754,95	6.184.814,31
2035	127	497.829,24	6.471.780,11
2036	132	519.859,73	6.758.176,55
2037	138	541.846,52	7.044.004,77
2038	143	563.789,68	7.329.265,88
2039	149	585.689,31	7.613.961,02
2040	155	607.545,48	7.898.091,30
2041	160	629.358,30	8.181.657,86
2042	166	651.127,83	8.464.661,79
2043	171	672.854,17	8.747.104,23
2044	177	694.537,41	9.028.986,29
2045	182	716.177,62	9.310.309,07
2046	188	737.774,90	9.591.073,69
2047	193	759.329,33	9.871.281,26
2048	199	780.840,99	10.150.932,88
2049	204	802.309,97	10.430.029,64
2050	210	823.736,36	10.708.572,67
2051	215	845.120,23	10.986.563,05
2052	221	866.461,68	11.264.001,87

ANEXO III
Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de
Valinhos - VALIPREV

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2053	226	887.760,79	11.540.890,24
2054	231	909.017,63	11.817.229,25
2055	237	930.232,31	12.093.019,98
2056	242	951.404,89	12.368.263,52
2057	248	972.535,46	12.642.960,96
2058	253	993.624,11	12.917.113,39
2059	258	1.014.670,91	13.190.721,88
2060	264	1.035.675,96	13.463.787,52
2061	269	1.056.639,34	13.736.311,37
2062	274	1.077.561,12	14.008.294,52
2063	280	1.098.441,39	14.279.738,04
2064	285	1.119.280,23	14.550.642,99
2065	290	1.140.077,73	14.821.010,46
2066	290	1.140.064,23	14.820.835,02
2067	290	1.137.557,93	14.788.253,07
2068	286	1.123.500,50	14.605.506,56
2069	282	1.109.892,69	14.428.605,02
2070	279	1.096.720,12	14.257.361,51
2071	276	1.083.968,85	14.091.595,06
2072	273	1.071.625,42	13.931.130,50
2073	270	1.059.676,79	13.775.798,25
2074	267	1.048.110,32	13.625.434,16
2075	264	1.036.913,79	13.479.879,31
2076	261	1.026.075,38	13.338.979,91
2077	258	1.015.583,62	13.202.587,04
2078	256	1.005.427,43	13.070.556,57
2079	253	995.596,07	12.942.748,97
2080	251	986.079,17	12.819.029,17
2081	249	976.866,65	12.699.266,44
2082	246	967.948,79	12.583.334,21
2083	244	959.316,15	12.471.109,96
2084	242	950.959,62	12.362.475,10
2085	240	942.870,37	12.257.314,82
2086	238	935.039,85	12.155.518,00
2087	236	927.459,77	12.056.977,05
2088	234	920.122,14	11.961.587,84
2089	232	913.019,20	11.869.249,57

ANEXO IV

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

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	20.871.804,74	13.050.962,70	6.055.534,31	30.164.624,96	2.297.391,83	41.946.072,61
2015	21.080.522,79	15.230.119,07	6.616.014,33	34.335.359,02	4.640.731,49	79.649.444,76
2016	21.291.328,02	17.546.773,58	7.139.288,78	38.729.521,03	7.030.708,21	121.780.659,06
2017	21.504.241,30	20.121.566,49	7.666.261,52	43.427.566,66	9.468.020,39	168.643.935,91
2018	21.719.283,71	22.972.294,87	8.811.223,82	48.586.793,17	12.706.438,41	220.700.796,38
2019	21.936.476,55	26.111.604,61	20.796.970,26	40.084.613,69	12.833.502,79	264.290.178,05
2020	22.155.841,32	28.769.948,79	23.954.479,78	39.933.148,15	12.961.837,82	307.763.141,84
2021	22.377.399,73	31.422.853,83	27.132.072,19	39.759.637,57	13.091.456,20	351.097.993,22
2022	22.601.173,73	34.065.705,02	33.699.500,33	36.189.749,17	13.222.370,76	390.898.708,34
2023	22.827.185,46	36.504.800,63	40.402.577,36	32.284.003,20	13.354.594,47	426.829.787,14
2024	23.055.457,32	38.722.337,11	45.599.442,63	29.666.492,21	13.488.140,41	460.179.825,72
2025	23.286.011,89	40.790.221,35	52.135.535,63	25.563.719,42	13.623.021,82	489.463.926,97
2026	23.518.872,01	42.625.512,43	56.841.592,42	23.062.044,06	13.759.252,03	516.283.556,67
2027	23.754.060,73	44.320.517,74	60.309.269,82	21.662.153,21	13.896.844,55	541.740.871,38
2028	23.991.601,34	45.936.498,70	65.216.368,68	18.747.544,36	14.035.813,00	564.321.528,85
2029	24.231.517,35	47.387.368,48	69.832.167,17	15.962.889,79	14.176.171,13	584.155.862,89
2030	24.473.832,52	48.680.244,53	74.613.012,99	12.858.996,90	14.317.932,84	600.925.018,49
2031	24.718.570,85	49.795.850,22	80.356.526,72	8.619.006,52	14.461.112,17	613.493.285,28
2032	24.965.756,56	50.668.748,77	86.643.006,55	3.597.222,06	14.605.723,29	621.079.260,22
2033	25.215.414,12	51.254.595,62	92.510.516,95	-1.288.726,69	14.751.780,52	623.819.173,94
2034	25.467.568,27	51.563.000,71	96.265.504,93	-4.335.637,62	14.899.298,33	623.552.463,14
2035	25.722.243,95	51.699.322,82	99.251.714,18	-6.781.856,10	15.048.291,31	620.880.223,11
2036	25.979.466,39	51.697.774,66	102.135.271,60	-9.259.256,33	15.198.774,23	615.771.679,02
2037	26.239.261,05	51.558.208,40	103.294.542,95	-10.146.311,53	15.350.761,97	609.817.586,86
2038	26.501.653,66	51.371.996,08	103.636.968,19	-10.259.048,86	15.504.269,59	603.792.679,56
2039	26.766.670,20	51.183.221,21	104.029.350,63	-10.420.146,94	15.659.312,28	597.649.015,59
2040	27.034.336,90	50.989.814,24	103.776.554,37	-9.936.497,82	15.815.905,41	592.031.765,57
2041	27.304.680,27	50.828.498,18	103.591.594,38	-9.484.351,47	15.974.064,46	586.909.854,39
2042	27.577.727,07	50.698.281,70	102.679.706,38	-8.269.892,51	16.133.805,11	583.046.026,56
2043	27.853.504,34	50.642.704,93	101.756.358,43	-6.965.006,00	16.295.143,16	580.531.145,89
2044	28.132.039,39	50.667.351,50	100.524.628,79	-5.267.143,32	16.458.094,59	579.758.629,15
2045	28.413.359,78	50.794.502,06	99.538.790,85	-3.708.253,47	16.622.675,53	580.589.948,53
2046	28.697.493,38	51.016.740,85	98.196.925,10	-1.693.788,58	16.788.902,29	583.481.128,52
2047	28.984.468,31	51.360.375,06	96.658.364,53	643.270,16	16.956.791,31	588.755.216,94
2048	29.274.312,99	51.844.004,17	95.077.662,42	3.167.013,97	17.126.359,23	596.599.357,36
2049	29.567.056,12	52.461.300,14	93.357.004,28	-11.328.648,02	0,00	589.994.607,05
2050	29.862.726,69	52.257.389,20	93.711.376,96	-11.591.261,08	0,00	583.174.482,66
2051	30.161.353,95	52.042.781,54	94.065.955,29	-11.861.819,80	0,00	576.131.510,92
2052	30.462.967,49	51.817.061,66	94.420.747,95	-12.140.718,80	0,00	568.857.828,66
2053	30.767.597,17	51.579.791,62	94.775.763,68	-12.428.374,90	0,00	561.345.160,66
2054	31.075.273,14	51.330.509,76	95.131.011,33	-12.725.228,43	0,00	553.584.796,20
2055	31.386.025,87	51.068.729,35	95.486.499,79	-13.031.744,57	0,00	545.567.564,23
2056	31.699.886,13	50.793.937,13	95.842.238,04	-13.348.414,78	0,00	537.283.807,19

ANEXO IV

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV
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	32.016.884,99	50.505.591,83	96.198.235,14	-13.675.758,31	0,00	528.723.353,19
2058	32.337.053,84	50.203.122,53	96.554.500,21	-14.014.323,84	0,00	519.875.486,70
2059	32.660.424,38	49.885.926,96	96.911.042,48	-14.364.691,15	0,00	510.728.917,48
2060	32.987.028,62	49.553.369,71	97.267.871,23	-14.727.472,89	0,00	501.271.747,74
2061	33.316.898,91	49.204.780,34	97.624.995,83	-15.103.316,57	0,00	491.491.437,34
2062	33.650.067,90	48.839.451,35	97.982.425,73	-15.492.906,48	0,00	481.374.767,11
2063	33.986.568,58	48.456.636,04	98.340.170,46	-15.896.965,85	0,00	470.907.799,86
2064	34.326.434,26	48.055.546,26	98.698.239,65	-16.316.259,13	0,00	460.075.839,32
2065	34.669.698,61	47.635.350,07	99.056.642,99	-16.751.594,31	0,00	448.863.386,59
2066	35.016.395,59	47.195.439,15	99.145.383,79	-16.933.549,05	0,00	437.524.370,53
2067	35.366.559,55	46.750.324,08	99.202.607,24	-17.085.723,61	0,00	426.089.125,24
2068	35.720.225,14	46.301.903,03	99.110.564,17	-17.088.436,00	0,00	414.707.672,34
2069	36.077.427,39	45.858.742,49	99.025.273,12	-17.089.103,23	0,00	403.382.622,05
2070	36.438.201,67	45.421.015,52	98.946.556,20	-17.087.339,01	0,00	392.116.976,51
2071	36.802.583,68	44.988.918,09	98.874.241,60	-17.082.739,83	0,00	380.914.147,08
2072	37.170.609,52	44.562.670,14	98.808.163,42	-17.074.883,75	0,00	369.777.972,83
2073	37.542.315,62	44.142.516,62	98.748.161,40	-17.063.329,17	0,00	358.712.740,26
2074	37.917.738,77	43.728.728,63	98.694.080,84	-17.047.613,44	0,00	347.723.204,39
2075	38.296.916,16	43.321.604,70	98.645.772,38	-17.027.251,52	0,00	336.814.611,20
2076	38.679.885,32	42.921.472,02	98.603.091,81	-17.001.734,47	0,00	325.992.721,65
2077	39.066.684,18	42.528.687,89	98.565.899,97	-16.970.527,90	0,00	315.263.837,13
2078	39.457.351,02	42.143.641,19	98.534.062,53	-16.933.070,33	0,00	304.634.826,60
2079	39.851.924,53	41.766.753,92	98.507.449,90	-16.888.771,46	0,00	294.113.155,55
2080	40.250.443,77	41.398.482,92	98.485.937,02	-16.837.010,33	0,00	283.706.916,63
2081	40.652.948,21	41.039.321,66	98.469.403,28	-16.777.133,41	0,00	273.424.862,34
2082	41.059.477,69	40.689.802,08	98.457.732,32	-16.708.452,55	0,00	263.276.439,70
2083	41.470.072,47	40.350.496,66	98.450.811,96	-16.630.242,83	0,00	253.271.827,09
2084	41.884.773,19	40.022.020,55	98.448.534,03	-16.541.740,28	0,00	243.421.973,32
2085	42.303.620,93	39.705.033,80	98.450.794,25	-16.442.139,52	0,00	233.738.639,18
2086	42.726.657,14	39.400.243,82	98.457.492,13	-16.330.591,17	0,00	224.234.441,45
2087	43.153.923,71	39.108.407,92	98.468.530,83	-16.206.199,20	0,00	214.922.899,62
2088	43.585.462,94	38.830.336,00	98.483.817,06	-16.068.018,12	0,00	205.818.485,44
2089	44.021.317,57	38.566.893,45	98.503.260,99	-15.915.049,97	0,00	196.936.675,45

FONTE: Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV
Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 2% 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 Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL 2014 a 2089

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2014	39.139.518,09	6.055.534,31	33.083.983,78	41.530.764,96	41.946.072,61
2015	41.851.279,01	6.616.014,33	35.235.264,68	76.766.029,64	79.649.444,76
2016	44.613.361,20	7.139.288,78	37.474.072,43	114.240.102,06	121.780.659,06
2017	47.426.499,91	7.666.261,52	39.760.238,39	154.000.340,45	168.643.935,91
2018	51.044.502,73	8.811.223,82	42.233.278,91	196.233.619,36	220.700.796,38
2019	51.554.947,76	20.796.970,26	30.757.977,49	226.991.596,86	264.290.178,05
2020	52.070.497,24	23.954.479,78	28.116.017,45	255.107.614,31	307.763.141,84
2021	52.591.202,21	27.132.072,19	25.459.130,02	280.566.744,33	351.097.993,22
2022	53.117.114,23	33.699.500,33	19.417.613,90	299.984.358,23	390.898.708,34
2023	53.648.285,37	40.402.577,36	13.245.708,01	313.230.066,24	426.829.787,14
2024	54.184.768,23	45.599.442,63	8.585.325,60	321.815.391,84	460.179.825,72
2025	54.726.615,91	52.135.535,63	2.591.080,28	324.406.472,12	489.463.926,97
2026	55.273.882,07	56.841.592,42	-1.567.710,35	322.838.761,76	516.283.556,67
2027	55.826.620,89	60.309.269,82	-4.482.648,93	318.356.112,83	541.740.871,38
2028	56.384.887,10	65.216.368,68	-8.831.481,58	309.524.631,25	564.321.528,85
2029	56.948.735,97	69.832.167,17	-12.883.431,20	296.641.200,05	584.155.862,89
2030	57.518.223,33	74.613.012,99	-17.094.789,66	279.546.410,38	600.925.018,49
2031	58.093.405,56	80.356.526,72	-22.263.121,16	257.283.289,23	613.493.285,28
2032	58.674.339,62	86.643.006,55	-27.968.666,94	229.314.622,29	621.079.260,22
2033	59.261.083,01	92.510.516,95	-33.249.433,94	196.065.188,35	623.819.173,94
2034	59.853.693,84	96.265.504,93	-36.411.811,08	159.653.377,27	623.552.463,14
2035	60.452.230,78	99.251.714,18	-38.799.483,40	120.853.893,86	620.880.223,11
2036	61.056.753,09	102.135.271,60	-41.078.518,51	79.775.375,35	615.771.679,02
2037	61.667.320,62	103.294.542,95	-41.627.222,33	38.148.153,03	609.817.586,86
2038	62.283.993,83	103.636.968,19	-41.352.974,36	-3.204.821,34	603.792.679,56
2039	62.906.833,76	104.029.350,63	-41.122.516,87	-44.327.338,20	597.649.015,59
2040	63.535.902,10	103.776.554,37	-40.240.652,27	-84.567.990,47	592.031.765,57
2041	64.171.261,12	103.591.594,38	-39.420.333,26	-123.988.323,73	586.909.854,39
2042	64.812.973,73	102.679.706,38	-37.866.732,64	-161.855.056,37	583.046.026,56
2043	65.461.103,47	101.756.358,43	-36.295.254,96	-198.150.311,33	580.531.145,89
2044	66.115.714,51	100.524.628,79	-34.408.914,29	-232.559.225,62	579.758.629,15
2045	66.776.871,65	99.538.790,85	-32.761.919,19	-265.321.144,81	580.589.948,53
2046	67.444.640,37	98.196.925,10	-30.752.284,73	-296.073.429,55	583.481.128,52
2047	68.119.086,77	96.658.364,53	-28.539.277,76	-324.612.707,30	588.755.216,94
2048	68.800.277,64	95.077.662,42	-26.277.384,78	-350.890.092,09	596.599.357,36
2049	52.190.657,60	93.357.004,28	-41.166.346,69	-392.056.438,77	589.994.607,05
2050	52.712.564,17	93.711.376,96	-40.998.812,79	-433.055.251,56	583.174.482,66
2051	53.239.689,82	94.065.955,29	-40.826.265,47	-473.881.517,03	576.131.510,92
2052	53.772.086,71	94.420.747,95	-40.648.661,23	-514.530.178,27	568.857.828,66
2053	54.309.807,58	94.775.763,68	-40.465.956,10	-554.996.134,37	561.345.160,66
2054	54.852.905,66	95.131.011,33	-40.278.105,67	-595.274.240,04	553.584.796,20
2055	55.401.434,71	95.486.499,79	-40.085.065,08	-635.359.305,12	545.567.564,23
2056	55.955.449,06	95.842.238,04	-39.886.788,98	-675.246.094,10	537.283.807,19

ANEXO V

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL 2014 a 2089

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2057	56.515.003,55	96.198.235,14	-39.683.231,59	-714.929.325,69	528.723.353,19
2058	57.080.153,59	96.554.500,21	-39.474.346,63	-754.403.672,32	519.875.486,70
2059	57.650.955,12	96.911.042,48	-39.260.087,36	-793.663.759,67	510.728.917,48
2060	58.227.464,67	97.267.871,23	-39.040.406,55	-832.704.166,23	501.271.747,74
2061	58.809.739,32	97.624.995,83	-38.815.256,51	-871.519.422,73	491.491.437,34
2062	59.397.836,71	97.982.425,73	-38.584.589,01	-910.104.011,75	481.374.767,11
2063	59.991.815,08	98.340.170,46	-38.348.355,38	-948.452.367,13	470.907.799,86
2064	60.591.733,23	98.698.239,65	-38.106.506,42	-986.558.873,55	460.075.839,32
2065	61.197.650,56	99.056.642,99	-37.858.992,43	-1.024.417.865,98	448.863.386,59
2066	61.809.627,07	99.145.383,79	-37.335.756,72	-1.061.753.622,70	437.524.370,53
2067	62.427.723,34	99.202.607,24	-36.774.883,90	-1.098.528.506,60	426.089.125,24
2068	63.052.000,57	99.110.564,17	-36.058.563,60	-1.134.587.070,19	414.707.672,34
2069	63.682.520,58	99.025.273,12	-35.342.752,54	-1.169.929.822,73	403.382.622,05
2070	64.319.345,79	98.946.556,20	-34.627.210,41	-1.204.557.033,14	392.116.976,51
2071	64.962.539,24	98.874.241,60	-33.911.702,36	-1.238.468.735,50	380.914.147,08
2072	65.612.164,64	98.808.163,42	-33.195.998,78	-1.271.664.734,28	369.777.972,83
2073	66.268.286,28	98.748.161,40	-32.479.875,12	-1.304.144.609,40	358.712.740,26
2074	66.930.969,14	98.694.080,84	-31.763.111,70	-1.335.907.721,10	347.723.204,39
2075	67.600.278,84	98.645.772,38	-31.045.493,54	-1.366.953.214,65	336.814.611,20
2076	68.276.281,62	98.603.091,81	-30.326.810,19	-1.397.280.024,83	325.992.721,65
2077	68.959.044,44	98.565.899,97	-29.606.855,53	-1.426.886.880,36	315.263.837,13
2078	69.648.634,89	98.534.062,53	-28.885.427,65	-1.455.772.308,01	304.634.826,60
2079	70.345.121,23	98.507.449,90	-28.162.328,67	-1.483.934.636,68	294.113.155,55
2080	71.048.572,45	98.485.937,02	-27.437.364,58	-1.511.372.001,26	283.706.916,63
2081	71.759.058,17	98.469.403,28	-26.710.345,11	-1.538.082.346,37	273.424.862,34
2082	72.476.648,75	98.457.732,32	-25.981.083,57	-1.564.063.429,94	263.276.439,70
2083	73.201.415,24	98.450.811,96	-25.249.396,72	-1.589.312.826,66	253.271.827,09
2084	73.933.429,39	98.448.534,03	-24.515.104,64	-1.613.827.931,29	243.421.973,32
2085	74.672.763,69	98.450.794,25	-23.778.030,56	-1.637.605.961,85	233.738.639,18
2086	75.419.491,32	98.457.492,13	-23.038.000,80	-1.660.643.962,66	224.234.441,45
2087	76.173.686,24	98.468.530,83	-22.294.844,59	-1.682.938.807,24	214.922.899,62
2088	76.935.423,10	98.483.817,06	-21.548.393,96	-1.704.487.201,21	205.818.485,44
2089	77.704.777,33	98.503.260,99	-20.798.483,66	-1.725.285.684,87	196.936.675,45

FONTE: Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO VI

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

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	39.139.518,09	6.055.534,31	33.083.983,78	41.946.072,61
2015	41.851.279,01	6.616.014,33	35.235.264,68	79.649.444,76
2016	44.613.361,20	7.139.288,78	37.474.072,43	121.780.659,06
2017	47.426.499,91	7.666.261,52	39.760.238,39	168.643.935,91
2018	51.044.502,73	8.811.223,82	42.233.278,91	220.700.796,38
2019	51.554.947,76	20.796.970,26	30.757.977,49	264.290.178,05
2020	52.070.497,24	23.954.479,78	28.116.017,45	307.763.141,84
2021	52.591.202,21	27.132.072,19	25.459.130,02	351.097.993,22
2022	53.117.114,23	33.699.500,33	19.417.613,90	390.898.708,34
2023	53.648.285,37	40.402.577,36	13.245.708,01	426.829.787,14
2024	54.184.768,23	45.599.442,63	8.585.325,60	460.179.825,72
2025	54.726.615,91	52.135.535,63	2.591.080,28	489.463.926,97
2026	55.273.882,07	56.841.592,42	(1.567.710,35)	516.283.556,67
2027	55.826.620,89	60.309.269,82	(4.482.648,93)	541.740.871,38
2028	56.384.887,10	65.216.368,68	(8.831.481,58)	564.321.528,85
2029	56.948.735,97	69.832.167,17	(12.883.431,20)	584.155.862,89
2030	57.518.223,33	74.613.012,99	(17.094.789,66)	600.925.018,49
2031	58.093.405,56	80.356.526,72	(22.263.121,16)	613.493.285,28
2032	58.674.339,62	86.643.006,55	(27.968.666,94)	621.079.260,22
2033	59.261.083,01	92.510.516,95	(33.249.433,94)	623.819.173,94
2034	59.853.693,84	96.265.504,93	(36.411.811,08)	623.552.463,14
2035	60.452.230,78	99.251.714,18	(38.799.483,40)	620.880.223,11
2036	61.056.753,09	102.135.271,60	(41.078.518,51)	615.771.679,02
2037	61.667.320,62	103.294.542,95	(41.627.222,33)	609.817.586,86
2038	62.283.993,83	103.636.968,19	(41.352.974,36)	603.792.679,56
2039	62.906.833,76	104.029.350,63	(41.122.516,87)	597.649.015,59
2040	63.535.902,10	103.776.554,37	(40.240.652,27)	592.031.765,57
2041	64.171.261,12	103.591.594,38	(39.420.333,26)	586.909.854,39
2042	64.812.973,73	102.679.706,38	(37.866.732,64)	583.046.026,56
2043	65.461.103,47	101.756.358,43	(36.295.254,96)	580.531.145,89
2044	66.115.714,51	100.524.628,79	(34.408.914,29)	579.758.629,15
2045	66.776.871,65	99.538.790,85	(32.761.919,19)	580.589.948,53
2046	67.444.640,37	98.196.925,10	(30.752.284,73)	583.481.128,52
2047	68.119.086,77	96.658.364,53	(28.539.277,76)	588.755.216,94
2048	68.800.277,64	95.077.662,42	(26.277.384,78)	596.599.357,36
2049	52.190.657,60	93.357.004,28	(41.166.346,69)	589.994.607,05
2050	52.712.564,17	93.711.376,96	(40.998.812,79)	583.174.482,66
2051	53.239.689,82	94.065.955,29	(40.826.265,47)	576.131.510,92
2052	53.772.086,71	94.420.747,95	(40.648.661,23)	568.857.828,66
2053	54.309.807,58	94.775.763,68	(40.465.956,10)	561.345.160,66

ANEXO VI

Instituto de Previdência Social dos Servidores Municipais de Valinhos - VALIPREV

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

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2054	54.852.905,66	95.131.011,33	(40.278.105,67)	553.584.796,20
2055	55.401.434,71	95.486.499,79	(40.085.065,08)	545.567.564,23
2056	55.955.449,06	95.842.238,04	(39.886.788,98)	537.283.807,19
2057	56.515.003,55	96.198.235,14	(39.683.231,59)	528.723.353,19
2058	57.080.153,59	96.554.500,21	(39.474.346,63)	519.875.486,70
2059	57.650.955,12	96.911.042,48	(39.260.087,36)	510.728.917,48
2060	58.227.464,67	97.267.871,23	(39.040.406,55)	501.271.747,74
2061	58.809.739,32	97.624.995,83	(38.815.256,51)	491.491.437,34
2062	59.397.836,71	97.982.425,73	(38.584.589,01)	481.374.767,11
2063	59.991.815,08	98.340.170,46	(38.348.355,38)	470.907.799,86
2064	60.591.733,23	98.698.239,65	(38.106.506,42)	460.075.839,32
2065	61.197.650,56	99.056.642,99	(37.858.992,43)	448.863.386,59
2066	61.809.627,07	99.145.383,79	(37.335.756,72)	437.524.370,53
2067	62.427.723,34	99.202.607,24	(36.774.883,90)	426.089.125,24
2068	63.052.000,57	99.110.564,17	(36.058.563,60)	414.707.672,34
2069	63.682.520,58	99.025.273,12	(35.342.752,54)	403.382.622,05
2070	64.319.345,79	98.946.556,20	(34.627.210,41)	392.116.976,51
2071	64.962.539,24	98.874.241,60	(33.911.702,36)	380.914.147,08
2072	65.612.164,64	98.808.163,42	(33.195.998,78)	369.777.972,83
2073	66.268.286,28	98.748.161,40	(32.479.875,12)	358.712.740,26
2074	66.930.969,14	98.694.080,84	(31.763.111,70)	347.723.204,39
2075	67.600.278,84	98.645.772,38	(31.045.493,54)	336.814.611,20
2076	68.276.281,62	98.603.091,81	(30.326.810,19)	325.992.721,65
2077	68.959.044,44	98.565.899,97	(29.606.855,53)	315.263.837,13
2078	69.648.634,89	98.534.062,53	(28.885.427,65)	304.634.826,60
2079	70.345.121,23	98.507.449,90	(28.162.328,67)	294.113.155,55
2080	71.048.572,45	98.485.937,02	(27.437.364,58)	283.706.916,63
2081	71.759.058,17	98.469.403,28	(26.710.345,11)	273.424.862,34
2082	72.476.648,75	98.457.732,32	(25.981.083,57)	263.276.439,70
2083	73.201.415,24	98.450.811,96	(25.249.396,72)	253.271.827,09
2084	73.933.429,39	98.448.534,03	(24.515.104,64)	243.421.973,32
2085	74.672.763,69	98.450.794,25	(23.778.030,56)	233.738.639,18
2086	75.419.491,32	98.457.492,13	(23.038.000,80)	224.234.441,45
2087	76.173.686,24	98.468.530,83	(22.294.844,59)	214.922.899,62
2088	76.935.423,10	98.483.817,06	(21.548.393,96)	205.818.485,44
2089	77.704.777,33	98.503.260,99	(20.798.483,66)	196.936.675,45

Atuário Responsável:

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