

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

Dezembro / 2015

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

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

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

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

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

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

- I - Emenda Constitucional N^o 20, de 15/12/1998;
- II - Emenda Constitucional N^o 41, de 19/12/2003;
- III - Emenda Constitucional N^o 47, de 05/07/2005;
- IV - Lei Federal N^o 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; e
- VIII - Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

4. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores titulares de cargos efetivos aposentados e pensões, tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas na data base **Dezembro / 2015**.

As premissas atuariais adotadas no estudo foram:

TAXAS ANUAIS DE SOBREVIVÊNCIA E MORTALIDADE INCLUSIVE DOS INVÁLIDOS:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2013;
- Ocorrência dos eventos de invalidez, de acordo com a “Tábua de entrada em Invalidez”, “Álvaro Vindas”;
- “Turn-over” dos Servidores, em relação ao vínculo de emprego, conforme abaixo:

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

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

- $[(2.514,73/2.243,70 - 0,112762) + (2.243,70/2.106,37 - 0,062283 + (2.106,37/1.959,88 - 0,055627))] / 3 = 1,0100$ ou 1,00% ao ano.
- Crescimento real dos benefícios do plano: 0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS.
- Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios;
- Ter começado a trabalhar aos dezoito anos de idade, quando não informado o tempo de INSS anterior;
- Taxa real de retorno, pela aplicação do patrimônio do “Fundo de Previdência” de 6% ao ano. A taxa anual de juros real adotada baseou-se na rentabilidade anual aferida na política de investimentos para as aplicações dos recursos do RPPS para os próximos anos, informada pelo Instituto ser superior a 6,00% ao ano, uma vez que a política de investimentos tem como parâmetro o IPCA + 6,00% ao ano.
- Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC e IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.
- Fator de atualização potencial $FA \geq (1+IGP-DI)$; e
- Método de Capitalização utilizado:
 - Crédito unitário projetado (PUC)
- Composição familiar formada pelo cônjuge e (02) dois filhos, quando não informado no banco de dados.

4.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA.

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

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

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

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

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

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

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

Obs.:

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

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

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

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

II - Ter 05 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

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

- a)** 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.
- b)** Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea **a)** anterior.

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

Obs.:

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

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

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

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

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

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

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

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

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 75 (setenta e cinco) 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 salário-família.

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

No regime de **Repartição de Capital de Cobertura** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas no exercício, equivalentes aos fundos garantidores dos

benefícios iniciados no mesmo exercício, não importando que os respectivos pagamentos se estendam aleatoriamente nos meses ou anos subsequentes.

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 **66** pensões, **188** aposentados e **826** servidores, sendo:

52 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

774 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	826	826	- 0 -
Aposentados	188	188	- 0 -
Pensões	66	66	- 0 -

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

a) Segurados Aposentados e Pensionistas - Benefícios Concedidos:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
254	R\$ 610.434,35	R\$ 87.497.671,35

b) Segurados Ativos - Benefícios a Conceder:

Nº Beneficiários	Valor mensal do Salário	Provisão Matemática
826	R\$ 2.077.165,93	R\$ 86.605.268,71

8. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

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

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

9. PASSIVO ATUARIAL

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

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

- Valor dos benefícios assegurados de prestação continuada (aposentadoria e pensão por morte);
- Valor dos benefícios assegurados de prestação única ou de curto prazo (auxílios);
- Expectativas de sobrevivência;
- Probabilidades de morte e invalidez;
- Taxas de permanência no emprego;

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

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

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

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

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS		
2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO – CONSOLIDAÇÃO	57.001.566,05
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.07	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	-
2.2.7.2.1.02.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	-
2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	-
2.2.7.2.1.03.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	87.497.671,35
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	87.797.939,28
2.2.7.2.1.03.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	293.099,96
2.2.7.2.1.03.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	7.167,96
2.2.7.2.1.03.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.07	(-) APORTES FINANCEIROS PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.04.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	86.605.268,71
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	166.913.723,33
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	37.727.453,40
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	26.948.181,00
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	15.632.820,22
2.2.7.2.1.04.06	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.05.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(117.101.374,02)
2.2.7.2.1.05.98	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO	117.101.374,02

10. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

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

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.07
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	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/15	87.497.671,35	87.797.939,28	-	293.099,96	7.167,96	-	-
jan/16	87.336.090,94	87.635.852,17	-	292.602,64	7.158,59	-	-
fev/16	87.174.510,53	87.473.765,06	-	292.105,31	7.149,22	-	-
mar/16	87.012.930,12	87.311.677,95	-	291.607,99	7.139,84	-	-
abr/16	86.851.349,70	87.149.590,84	-	291.110,67	7.130,47	-	-
mai/16	86.689.769,29	86.987.503,73	-	290.613,34	7.121,10	-	-
jun/16	86.528.188,88	86.825.416,62	-	290.116,02	7.111,72	-	-
jul/16	86.366.608,47	86.663.329,51	-	289.618,70	7.102,35	-	-
ago/16	86.205.028,05	86.501.242,40	-	289.121,37	7.092,98	-	-
set/16	86.043.447,64	86.339.155,29	-	288.624,05	7.083,60	-	-
out/16	85.881.867,23	86.177.068,18	-	288.126,73	7.074,23	-	-
nov/16	85.720.286,82	86.014.981,07	-	287.629,40	7.064,85	-	-

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	2.2.7.2.1.04.06	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	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/15	86.605.268,71	166.913.723,33	37.727.453,40	26.948.181,00	15.632.820,22	-	-117.101.374,02	117.101.374,02
jan/16	87.284.804,39	167.367.241,39	37.562.315,67	26.830.225,48	15.689.895,86	-	-117.185.071,42	117.185.071,42
fev/16	87.964.340,06	167.820.759,45	37.397.177,94	26.712.269,96	15.746.971,50	-	-117.268.768,82	117.268.768,82
mar/16	88.643.875,73	168.274.277,51	37.232.040,21	26.594.314,43	15.804.047,14	-	-117.352.466,22	117.352.466,22
abr/16	89.323.411,40	168.727.795,57	37.066.902,48	26.476.358,91	15.861.122,78	-	-117.436.163,61	117.436.163,61
mai/16	90.002.947,08	169.181.313,63	36.901.764,75	26.358.403,39	15.918.198,42	-	-117.519.861,01	117.519.861,01
jun/16	90.682.482,75	169.634.831,69	36.736.627,01	26.240.447,87	15.975.274,06	-	-117.603.558,41	117.603.558,41
jul/16	91.362.018,42	170.088.349,75	36.571.489,28	26.122.492,35	16.032.349,70	-	-117.687.255,81	117.687.255,81
ago/16	92.041.554,09	170.541.867,81	36.406.351,55	26.004.536,82	16.089.425,34	-	-117.770.953,21	117.770.953,21
set/16	92.721.089,77	170.995.385,87	36.241.213,82	25.886.581,30	16.146.500,98	-	-117.854.650,61	117.854.650,61
out/16	93.400.625,44	171.448.903,93	36.076.076,09	25.768.625,78	16.203.576,62	-	-117.938.348,01	117.938.348,01
nov/16	94.080.161,11	171.902.421,99	35.910.938,36	25.650.670,26	16.260.652,26	-	-118.022.045,41	118.022.045,41

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

11. FUNDO DE PREVIDÊNCIA

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

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

12. AMORTIZAÇÃO DO DÉFICIT TÉCNICO

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
2016	24,00%
2017 à 2043	27,83%

Estas alíquotas de contribuição, calculadas a valor presente, representam um montante de **R\$ 117.101.374,02**.

O atual plano de cobertura do déficit técnico encontra-se insuficiente em R\$ 7.202.274,17, sendo necessário um novo plano de cobertura do déficit técnico atuarial.

12.1. A situação é a seguinte:

- **Ativo Real Ajustado:** R\$ 49.799.291,88
- **Provisão Matemática:** R\$174.102.940,07
- **Outros créditos (alíquota suplementar):** R\$ 117.101.374,02
- **Déficit Técnico:** R\$ 7.202.274,17

12.2. A cobertura do déficit técnico total pode ser feita através de “dotações orçamentárias” ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a **29,29%** sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 28 anos (2016 a 2043).

12.3. Outra solução que se apresenta, será saldar o déficit técnico de maneira crescente nos primeiros anos e nivelando-se nos próximos anos da seguinte maneira:

Ano	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativos
2016	24,00%
2017	27,83%
2018 à 2043	29,78%

12.4. Outra opção de cobertura do Déficit Técnico é através de aportes anuais, crescentes a cada ano, onde recomendamos que o Instituto faça um estudo sobre possíveis ativos como, dívida ativa, imobilizado, intangíveis, etc., com a finalidade de suprir os gastos previdenciários crescentes ao longo dos anos, sem comprometer a receita corrente líquida de cada ano e suas implicações legais.

ANO	APORTES ANUAIS EM R\$	ANO	APORTES ANUAIS EM R\$
2016	6.480.757,70	2030	9.243.543,07
2017	7.590.128,40	2031	9.335.978,50
2018	8.203.175,14	2032	9.429.338,29
2019	8.285.206,89	2033	9.523.631,67
2020	8.368.058,96	2034	9.618.867,99
2021	8.451.739,55	2035	9.715.056,67
2022	8.536.256,94	2036	9.812.207,24
2023	8.621.619,51	2037	9.910.329,31
2024	8.707.835,71	2038	10.009.432,60
2025	8.794.914,07	2039	10.109.526,93
2026	8.882.863,21	2040	10.210.622,20
2027	8.971.691,84	2041	10.312.728,42
2028	9.061.408,76	2042	10.415.855,70
2029	9.152.022,84	2043	10.520.014,26

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)	17,73%
• Aposentadoria por invalidez	2,20%
• Pensão por Morte	6,46%
• Salário-família	0,01%
Total	26,40%

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

13.2. DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

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

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS SEGURADOS E ÓRGÃOS EMPREGADORES

Para suportar o custo dos benefícios previdenciários além da cobertura do déficit técnico total, conforme as opções apresentadas nos itens 12.2., 12.3. e 12.4., faz-se necessário uma contribuição ao Fundo de Previdência, de **26,40%** sobre o total da folha salarial dos Servidores Ativos. A arrecadação correspondente a **26,40%** sobre o total da folha de ativos pode ser obtida com a aplicação dos percentuais de contribuição, conforme segue:

Quadro Resumo das Alíquotas

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	15,40%
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)	24,00%

14. PARECER ATUARIAL

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

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

14.3. Houve uma evolução acentuada conforme demonstrado a seguir:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/15	Fundo de Previdência		49.799.291,88	
	Aposentados	188	488.750,27	70.381.642,12
	Pensionistas	66	121.684,08	17.116.029,23
	Total Inativos	254	610.434,35	87.497.671,35
	Total Ativos	826	2.077.165,93	86.605.268,71
	Total Geral	1.080	2.687.600,28	174.102.940,07
dez/14	Fundo de Previdência		37.137.242,12	
	Aposentados	148	291.299,41	40.636.420,57
	Pensionistas	49	78.370,84	10.655.530,86
	Total Inativos	197	369.670,25	51.291.951,43
	Total Ativos	829	1.860.028,66	88.060.460,59
	Total Geral	1.026	2.229.698,91	139.352.412,02
dez/13	Fundo de Previdência		30.497.199,65	
	Aposentados	163	313.426,48	44.000.955,51
	Pensionistas	53	84.083,32	11.479.883,01
	Total Inativos	216	397.509,80	55.480.838,52
	Total Ativos	746	1.571.353,96	74.142.241,80
	Total Geral	962	1.968.863,76	129.623.080,32
dez/12	Fundo de Previdência		25.933.603,81	
	Aposentados	150	225.840,36	31.898.276,07
	Pensionistas	48	68.490,59	9.499.620,06
	Total Inativos	198	294.330,95	41.397.896,13
	Total Ativos	731	1.305.622,02	71.302.362,66
	Total Geral	929	1.599.952,97	112.700.258,79
dez/11	Fundo de Previdência		19.847.637,24	
	Aposentados	150	224.022,85	32.175.597,54
	Pensionistas	51	70.885,70	10.155.502,44
	Total Inativos	201	294.908,55	42.331.099,98
	Total Ativos	723	1.288.236,08	64.104.867,69
	Total Geral	924	1.583.144,63	106.435.967,67

		Varição Fundo	Varição Qtde	Varição salário	Provisão Matemática
dez/2015 dez/2014	Fundo de Previdência	34,10%			
	Aposentados		27,03%	67,78%	73,20%
	Pensionistas		34,69%	55,27%	60,63%
	Total Inativos		28,93%	65,13%	70,59%
	Total Ativos		-0,36%	11,67%	-1,65%
	Total Geral		5,26%	20,54%	24,94%
dez/2014 dez/2013	Fundo de Previdência	21,77%			
	Aposentados		-9,20%	-7,06%	-7,65%
	Pensionistas		-7,55%	-6,79%	-7,18%
	Total Inativos		-8,80%	-7,00%	-7,55%
	Total Ativos		11,13%	18,37%	18,77%
	Total Geral		6,65%	13,25%	7,51%
dez/2013 dez/2012	Fundo de Previdência	17,60%			
	Aposentados		8,67%	38,78%	37,94%
	Pensionistas		10,42%	22,77%	20,85%
	Total Inativos		9,09%	35,06%	34,02%
	Total Ativos		2,05%	20,35%	3,98%
	Total Geral		3,55%	23,06%	15,02%
dez/2012 dez/2011	Fundo de Previdência	30,66%			
	Aposentados		0,00%	0,81%	-0,86%
	Pensionistas		-5,88%	-3,38%	-6,46%
	Total Inativos		-1,49%	-0,20%	-2,20%
	Total Ativos		1,11%	1,35%	11,23%
	Total Geral		0,54%	1,06%	5,89%

14.4. O Patrimônio do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota evoluiu de R\$ 37.137.242,14 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2014 para R\$ 49.799.291,88 em dezembro de 2015, ou seja, 34,10% de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática, obteremos o seguinte resultado:

Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2011	106.435.967,67	19.847.637,24	18,65
DEZ/2012	112.700.258,79	25.933.603,81	23,01
DEZ/2013	129.623.080,32	30.497.199,65	23,53
DEZ/2014	139.352.412,02	37.137.242,12	26,65
DEZ/2015	174.102.940,07	49.799.291,88	28,60

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 28,60% da Provisão Matemática, mostrando a busca do equilíbrio financeiro atuarial demonstrado na Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial.

- 14.5.** No tocante à legislação, sempre é pertinente esclarecer que os níveis de 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, 25 de julho de 2016.

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

ANEXO

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

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
 Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens e Mulheres)

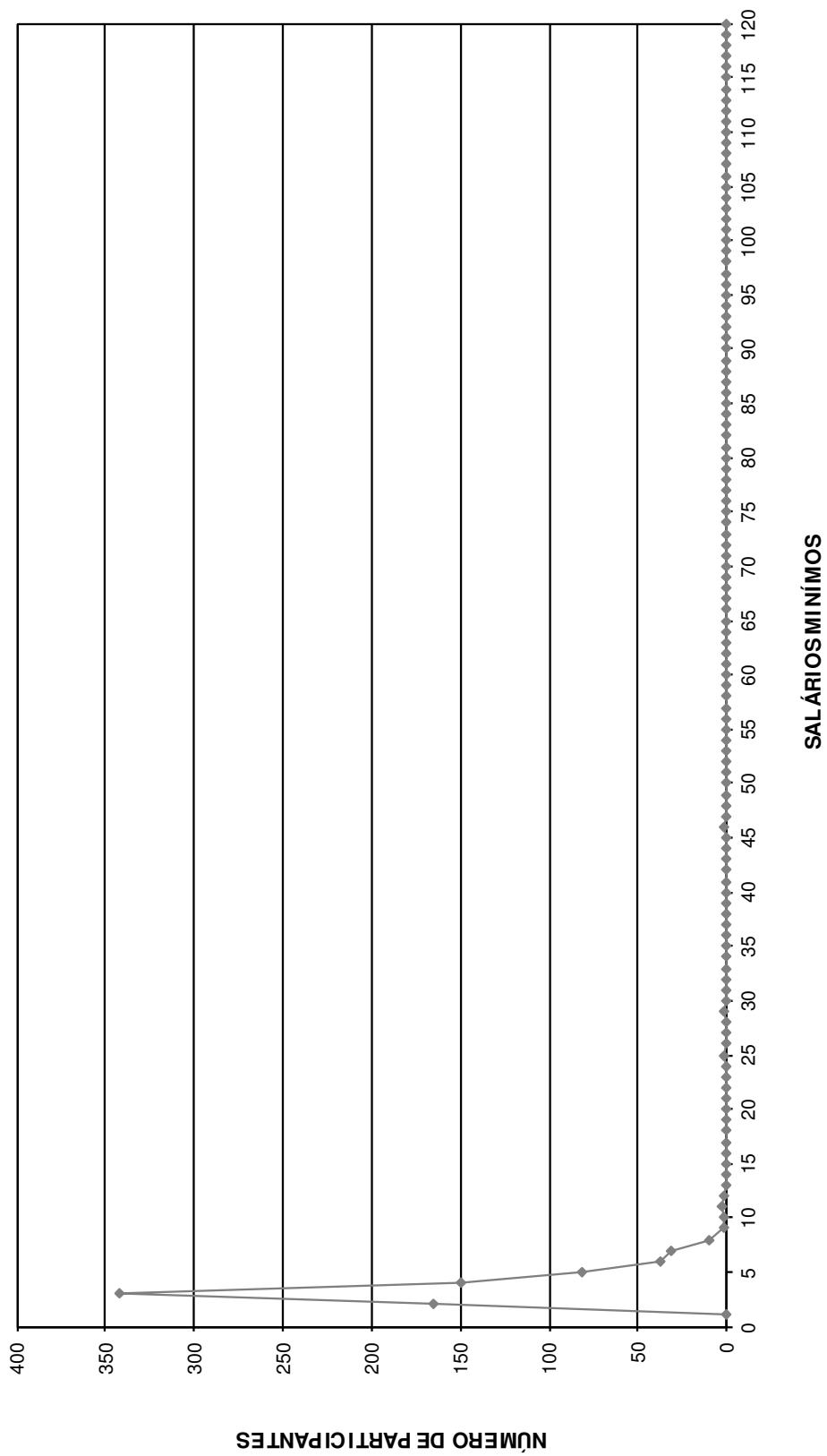
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	165	19,98	19,98	10,29	10,29	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	342	41,40	61,38	31,98	42,28	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	150	18,16	79,54	19,77	62,05	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	82	9,93	89,47	13,74	75,79	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	37	4,48	93,95	7,69	83,48	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	31	3,75	97,70	7,73	91,21	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	10	1,21	98,91	2,80	94,01	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	1	0,12	99,03	0,31	94,32	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	1	0,12	99,15	0,34	94,67	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	3	0,36	99,52	1,20	95,86	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	1	0,12	99,64	0,42	96,29	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	99,64	0,00	96,29	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	99,64	0,00	96,29	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	99,64	0,00	96,29	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	99,64	0,00	96,29	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,64	0,00	96,29	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	99,64	0,00	96,29	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	99,64	0,00	96,29	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,64	0,00	96,29	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,64	0,00	96,29	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,64	0,00	96,29	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,64	0,00	96,29	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	99,64	0,00	96,29	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	1	0,12	99,76	0,92	97,20	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	99,76	0,00	97,20	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	99,76	0,00	97,20	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	99,76	0,00	97,20	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	1	0,12	99,88	1,07	98,27	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	99,88	0,00	98,27	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	99,88	0,00	98,27	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,88	0,00	98,27	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	99,88	0,00	98,27	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	99,88	0,00	98,27	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	99,88	0,00	98,27	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	99,88	0,00	98,27	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	99,88	0,00	98,27	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	99,88	0,00	98,27	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	99,88	0,00	98,27	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	99,88	0,00	98,27	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	99,88	0,00	98,27	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	99,88	0,00	98,27	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	99,88	0,00	98,27	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	99,88	0,00	98,27	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	99,88	0,00	98,27	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	1	0,12	100,00	1,73	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos:

R\$ 2.077.165,93

Vencimento Médio: R\$ 2.514,73

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



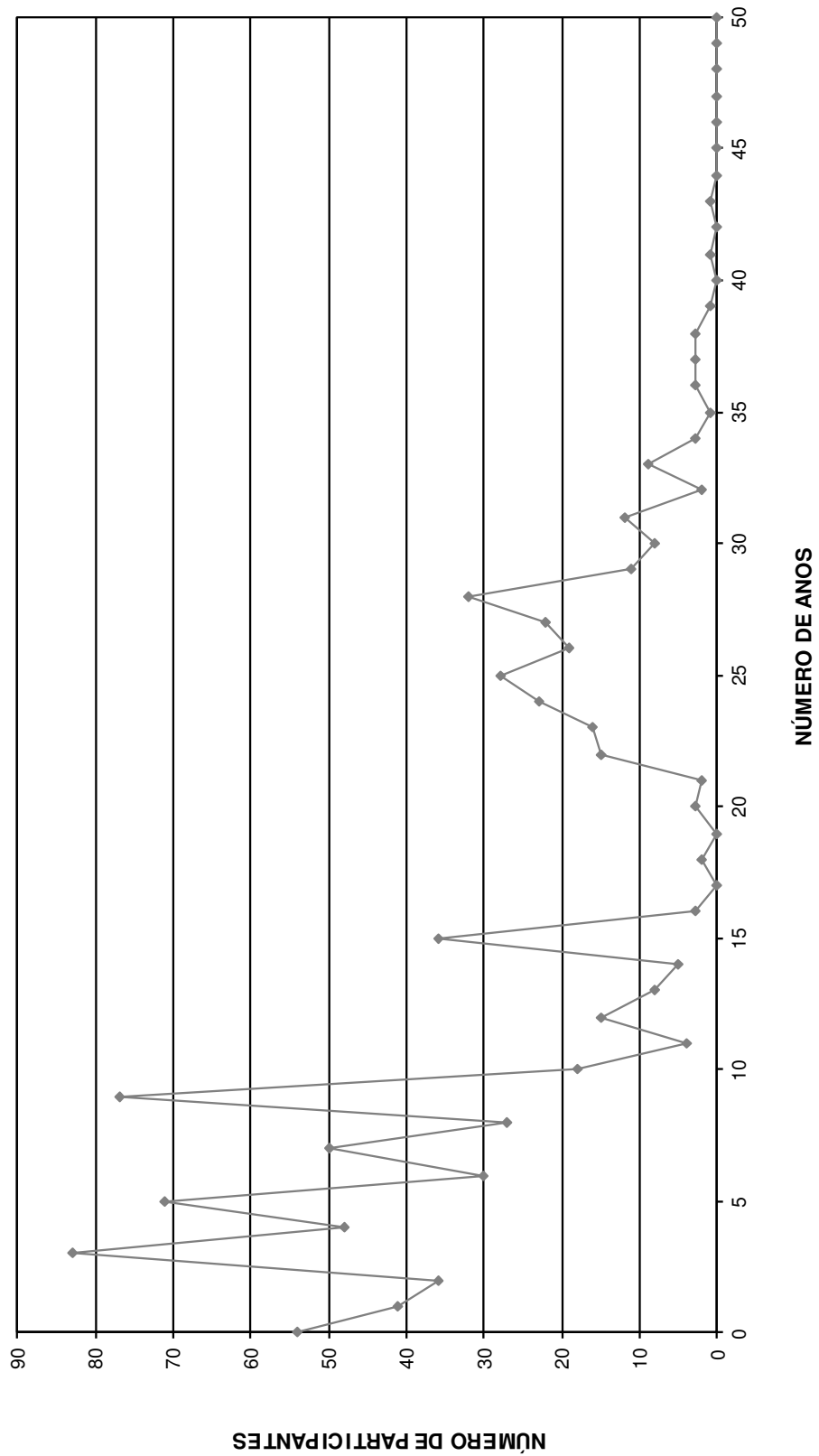
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	54	6,54	6,54	105.223,92	5,07	5,07	1.948,59
1	41	4,96	11,50	85.919,63	4,14	9,20	2.095,60
2	36	4,36	15,86	76.640,02	3,69	12,89	2.128,89
3	83	10,05	25,91	154.894,62	7,46	20,35	1.866,20
4	48	5,81	31,72	106.067,54	5,11	25,46	2.209,74
5	71	8,60	40,31	216.976,38	10,45	35,90	3.056,01
6	30	3,63	43,95	69.620,67	3,35	39,25	2.320,69
7	50	6,05	50,00	98.076,66	4,72	43,97	1.961,53
8	27	3,27	53,27	65.330,26	3,15	47,12	2.419,64
9	77	9,32	62,59	161.497,29	7,77	54,89	2.097,37
10	18	2,18	64,77	43.881,08	2,11	57,01	2.437,84
11	4	0,48	65,25	9.592,68	0,46	57,47	2.398,17
12	15	1,82	67,07	45.462,66	2,19	59,66	3.030,84
13	8	0,97	68,04	19.851,02	0,96	60,61	2.481,38
14	5	0,61	68,64	17.175,69	0,83	61,44	3.435,14
15	36	4,36	73,00	97.931,20	4,71	66,15	2.720,31
16	3	0,36	73,37	9.539,49	0,46	66,61	3.179,83
17	0	0,00	73,37	0,00	0,00	66,61	0,00
18	2	0,24	73,61	5.087,02	0,24	66,86	2.543,51
19	0	0,00	73,61	0,00	0,00	66,86	0,00
20	3	0,36	73,97	14.913,99	0,72	67,58	4.971,33
21	2	0,24	74,21	3.374,31	0,16	67,74	1.687,16
22	15	1,82	76,03	51.664,96	2,49	70,23	3.444,33
23	16	1,94	77,97	38.849,17	1,87	72,10	2.428,07
24	23	2,78	80,75	65.609,30	3,16	75,26	2.852,58
25	28	3,39	84,14	83.874,36	4,04	79,29	2.995,51
26	19	2,30	86,44	58.542,13	2,82	82,11	3.081,16
27	22	2,66	89,10	68.148,31	3,28	85,39	3.097,65
28	32	3,87	92,98	114.942,84	5,53	90,93	3.591,96
29	11	1,33	94,31	34.722,64	1,67	92,60	3.156,60
30	8	0,97	95,28	21.522,00	1,04	93,63	2.690,25
31	12	1,45	96,73	34.459,11	1,66	95,29	2.871,59
32	2	0,24	96,97	7.355,37	0,35	95,65	3.677,69
33	9	1,09	98,06	31.943,84	1,54	97,18	3.549,32
34	3	0,36	98,43	9.386,48	0,45	97,64	3.128,83
35	1	0,12	98,55	3.879,72	0,19	97,82	3.879,72
36	3	0,36	98,91	8.904,64	0,43	98,25	2.968,21
37	3	0,36	99,27	10.623,19	0,51	98,76	3.541,06
38	3	0,36	99,64	14.274,22	0,69	99,45	4.758,07
39	1	0,12	99,76	3.808,58	0,18	99,63	3.808,58
40	0	0,00	99,76	0,00	0,00	99,63	0,00
41	1	0,12	99,88	5.201,81	0,25	99,88	5.201,81
42	0	0,00	99,88	0,00	0,00	99,88	0,00
43	1	0,12	100,00	2.397,13	0,12	100,00	2.397,13
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	826		100,00	2.077.165,93		100,00	2.514,73

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 11,47 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREEFEITURA



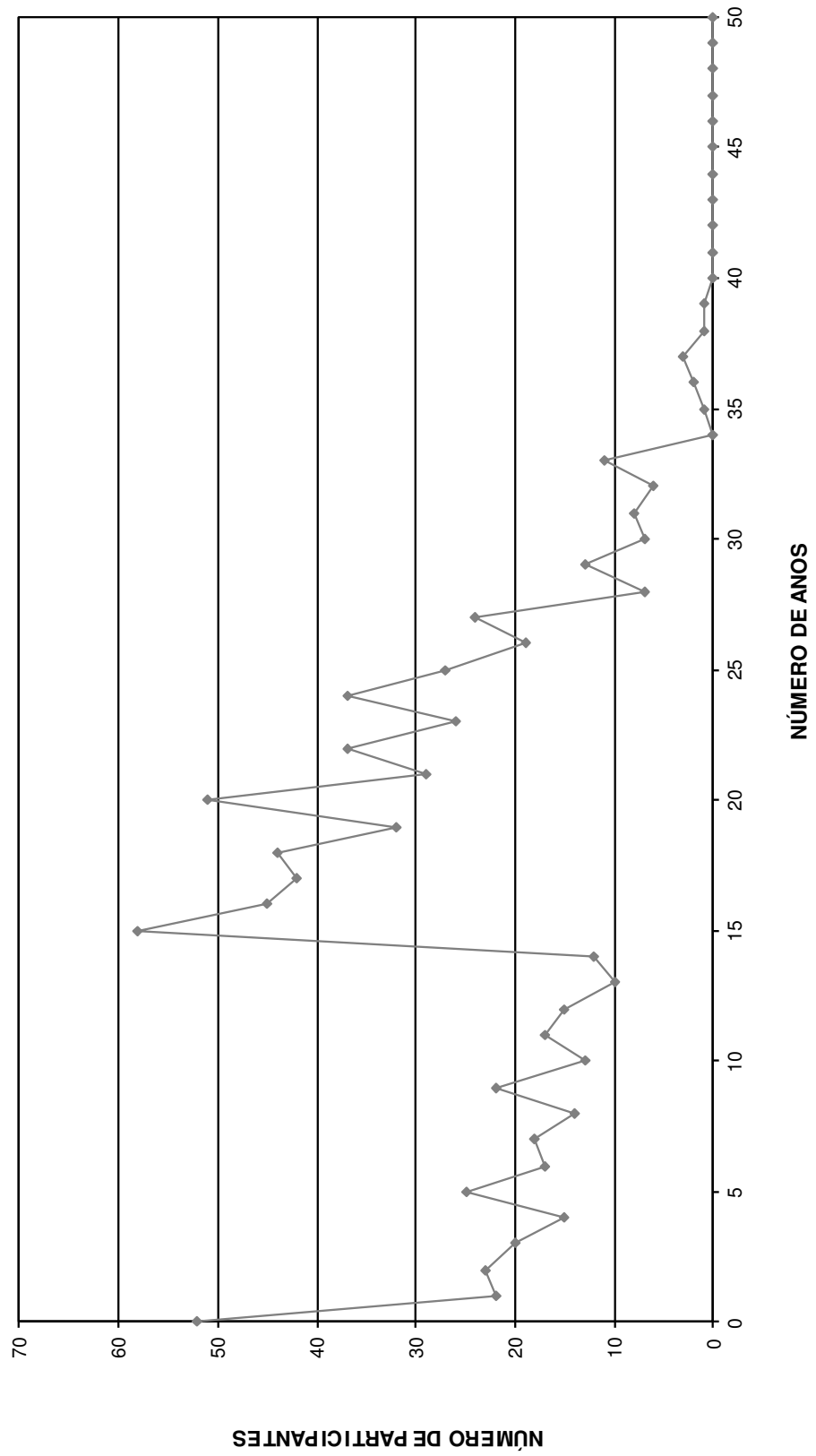
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	52	6,30	6,30	169.762,94	8,17	8,17	3.264,67
1	22	2,66	8,96	68.165,40	3,28	11,45	3.098,43
2	23	2,78	11,74	76.077,29	3,66	15,12	3.307,71
3	20	2,42	14,16	66.224,52	3,19	18,31	3.311,23
4	15	1,82	15,98	41.204,65	1,98	20,29	2.746,98
5	25	3,03	19,01	83.806,63	4,03	24,32	3.352,27
6	17	2,06	21,07	58.452,83	2,81	27,14	3.438,40
7	18	2,18	23,24	50.430,74	2,43	29,57	2.801,71
8	14	1,69	24,94	36.323,87	1,75	31,31	2.594,56
9	22	2,66	27,60	67.791,99	3,26	34,58	3.081,45
10	13	1,57	29,18	30.409,31	1,46	36,04	2.339,18
11	17	2,06	31,23	41.190,53	1,98	38,02	2.422,97
12	15	1,82	33,05	40.925,86	1,97	40,00	2.728,39
13	10	1,21	34,26	29.882,41	1,44	41,43	2.988,24
14	12	1,45	35,71	31.449,01	1,51	42,95	2.620,75
15	58	7,02	42,74	132.122,11	6,36	49,31	2.277,97
16	45	5,45	48,18	98.079,84	4,72	54,03	2.179,55
17	42	5,08	53,27	87.083,43	4,19	58,22	2.073,42
18	44	5,33	58,60	101.879,63	4,90	63,13	2.315,45
19	32	3,87	62,47	64.731,47	3,12	66,24	2.022,86
20	51	6,17	68,64	116.852,51	5,63	71,87	2.291,23
21	29	3,51	72,15	61.089,63	2,94	74,81	2.106,54
22	37	4,48	76,63	77.586,49	3,74	78,55	2.096,93
23	26	3,15	79,78	57.709,07	2,78	81,32	2.219,58
24	37	4,48	84,26	76.156,12	3,67	84,99	2.058,27
25	27	3,27	87,53	95.156,62	4,58	89,57	3.524,32
26	19	2,30	89,83	39.909,11	1,92	91,49	2.100,48
27	24	2,91	92,74	51.836,78	2,50	93,99	2.159,87
28	7	0,85	93,58	13.966,98	0,67	94,66	1.995,28
29	13	1,57	95,16	40.233,72	1,94	96,60	3.094,90
30	7	0,85	96,00	10.825,95	0,52	97,12	1.546,56
31	8	0,97	96,97	15.225,91	0,73	97,85	1.903,24
32	6	0,73	97,70	10.427,88	0,50	98,35	1.737,98
33	11	1,33	99,03	18.060,93	0,87	99,22	1.641,90
34	0	0,00	99,03	0,00	0,00	99,22	0,00
35	1	0,12	99,15	1.574,19	0,08	99,30	1.574,19
36	2	0,24	99,39	2.849,01	0,14	99,44	1.424,51
37	3	0,36	99,76	8.510,41	0,41	99,85	2.836,80
38	1	0,12	99,88	1.094,72	0,05	99,90	1.094,72
39	1	0,12	100,00	2.105,44	0,10	100,00	2.105,44
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	826		100,00	2.077.165,93		100,00	2.514,73

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 15,71 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR



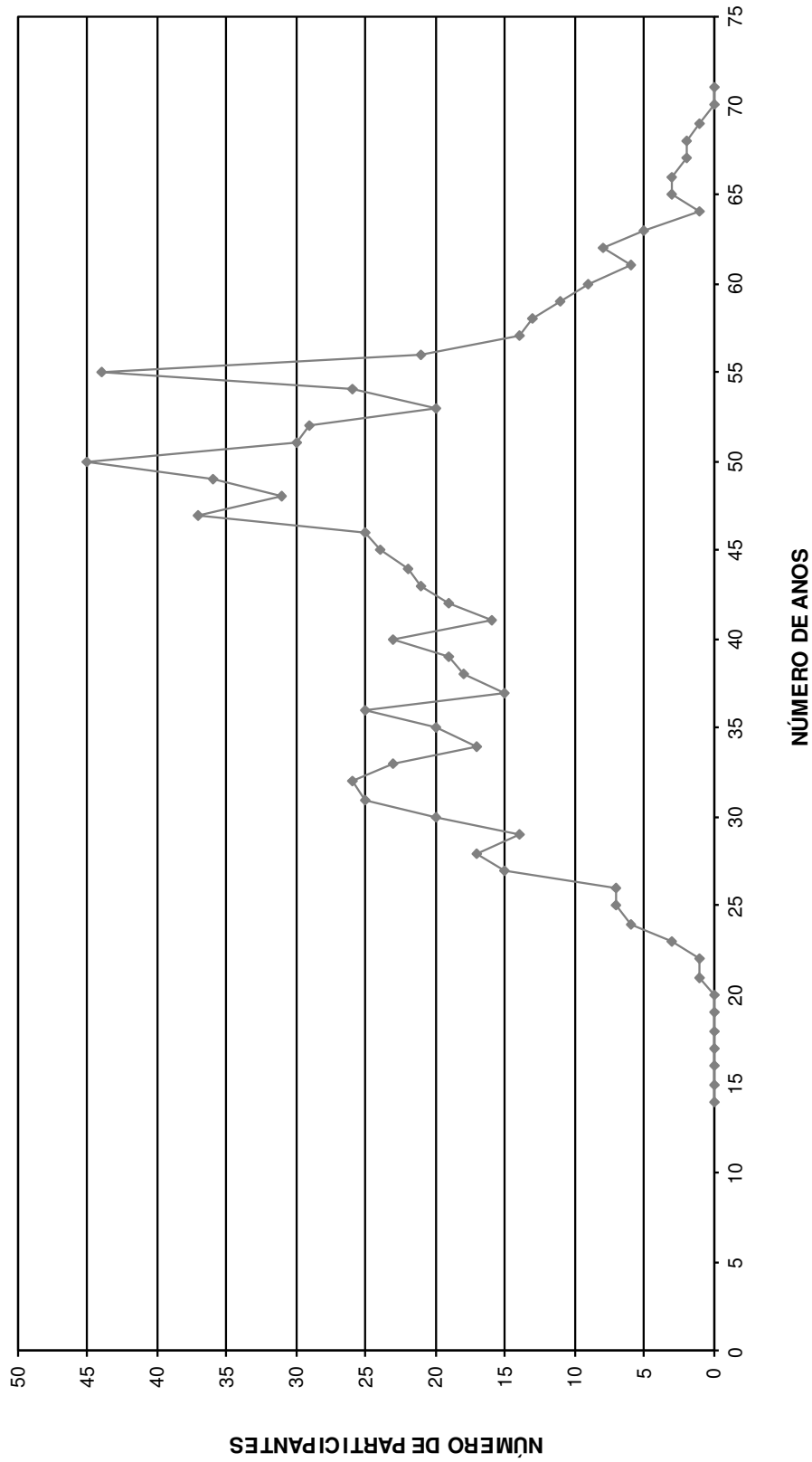
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	1	0,12	0,12	2.105,44	0,10	0,10	2.105,44
22	1	0,12	0,24	1.094,72	0,05	0,15	1.094,72
23	3	0,36	0,61	8.510,41	0,41	0,56	2.836,80
24	6	0,73	1,33	10.239,84	0,49	1,06	1.706,64
25	7	0,85	2,18	11.784,98	0,57	1,62	1.683,57
26	7	0,85	3,03	11.683,65	0,56	2,19	1.669,09
27	15	1,82	4,84	27.056,05	1,30	3,49	1.803,74
28	17	2,06	6,90	33.961,18	1,63	5,12	1.997,72
29	14	1,69	8,60	23.088,76	1,11	6,24	1.649,20
30	20	2,42	11,02	46.933,22	2,26	8,50	2.346,66
31	25	3,03	14,04	70.610,02	3,40	11,89	2.824,40
32	26	3,15	17,19	56.406,42	2,72	14,61	2.169,48
33	23	2,78	19,98	52.667,15	2,54	17,15	2.289,88
34	17	2,06	22,03	40.331,14	1,94	19,09	2.372,42
35	20	2,42	24,46	45.520,81	2,19	21,28	2.276,04
36	25	3,03	27,48	51.380,32	2,47	23,75	2.055,21
37	15	1,82	29,30	23.533,06	1,13	24,89	1.568,87
38	18	2,18	31,48	76.507,75	3,68	28,57	4.250,43
39	19	2,30	33,78	40.023,91	1,93	30,50	2.106,52
40	23	2,78	36,56	51.775,95	2,49	32,99	2.251,13
41	16	1,94	38,50	39.059,04	1,88	34,87	2.441,19
42	19	2,30	40,80	36.661,45	1,76	36,63	1.929,55
43	21	2,54	43,34	53.197,52	2,56	39,19	2.533,22
44	22	2,66	46,00	48.196,43	2,32	41,51	2.190,75
45	24	2,91	48,91	81.634,11	3,93	45,44	3.401,42
46	25	3,03	51,94	60.580,12	2,92	48,36	2.423,20
47	37	4,48	56,42	96.250,26	4,63	52,99	2.601,36
48	31	3,75	60,17	89.300,09	4,30	57,29	2.880,65
49	36	4,36	64,53	93.293,66	4,49	61,79	2.591,49
50	45	5,45	69,98	116.476,62	5,61	67,39	2.588,37
51	30	3,63	73,61	90.599,41	4,36	71,75	3.019,98
52	29	3,51	77,12	90.515,29	4,36	76,11	3.121,22
53	20	2,42	79,54	58.475,94	2,82	78,93	2.923,80
54	26	3,15	82,69	69.778,35	3,36	82,29	2.683,78
55	44	5,33	88,01	107.206,32	5,16	87,45	2.436,51
56	21	2,54	90,56	64.087,91	3,09	90,53	3.051,81
57	14	1,69	92,25	37.200,11	1,79	92,32	2.657,15
58	13	1,57	93,83	32.502,50	1,56	93,89	2.500,19
59	11	1,33	95,16	31.049,07	1,49	95,38	2.822,64
60	9	1,09	96,25	22.950,10	1,10	96,49	2.550,01
61	6	0,73	96,97	16.036,43	0,77	97,26	2.672,74
62	8	0,97	97,94	15.849,93	0,76	98,02	1.981,24
63	5	0,61	98,55	7.977,93	0,38	98,41	1.595,59
64	1	0,12	98,67	2.590,34	0,12	98,53	2.590,34
65	3	0,36	99,03	7.797,44	0,38	98,91	2.599,15
66	3	0,36	99,39	5.377,93	0,26	99,17	1.792,64
67	2	0,24	99,64	10.235,72	0,49	99,66	5.117,86
68	2	0,24	99,88	4.745,40	0,23	99,89	2.372,70
69	1	0,12	100,00	2.325,73	0,11	100,00	2.325,73
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	826		100,00	2.077.165,93		100,00	2.514,73

IDADE MÉDIA: 44,71 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9952
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 4

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Homem)

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens)

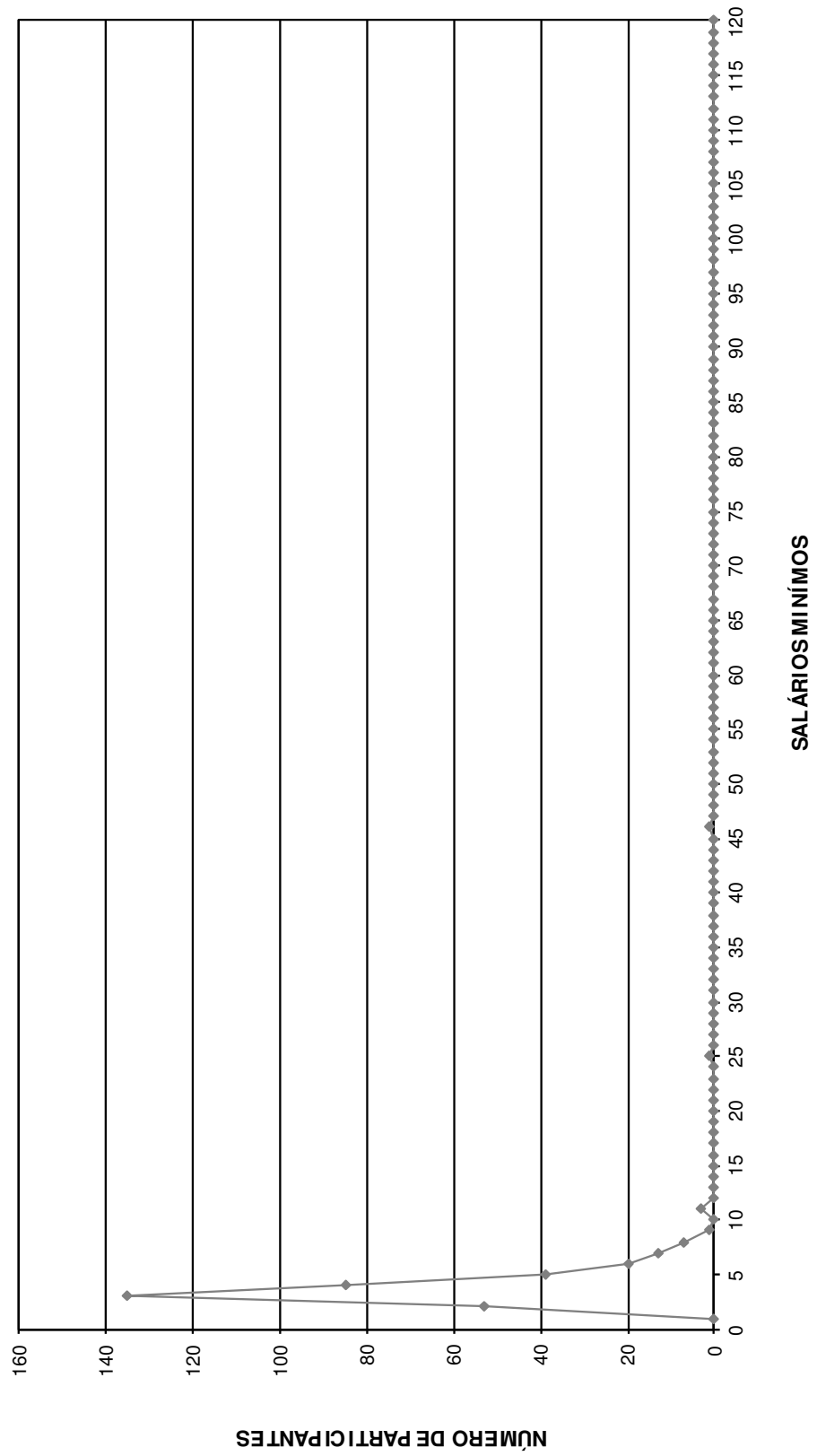
Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencito	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.		
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	53	14,80	14,80	7,09	7,09	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	135	37,71	52,51	26,95	34,04	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	85	23,74	76,26	23,66	57,70	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	39	10,89	87,15	13,74	71,44	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	20	5,59	92,74	8,84	80,28	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	13	3,63	96,37	6,85	87,13	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	7	1,96	98,32	4,12	91,25	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	1	0,28	98,60	0,65	91,91	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	0	0,00	98,60	0,00	91,91	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	3	0,84	99,44	2,52	94,43	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	99,44	0,00	94,43	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	99,44	0,00	94,43	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	99,44	0,00	94,43	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	99,44	0,00	94,43	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	99,44	0,00	94,43	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,44	0,00	94,43	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	99,44	0,00	94,43	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	99,44	0,00	94,43	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,44	0,00	94,43	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,44	0,00	94,43	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,44	0,00	94,43	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,44	0,00	94,43	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	99,44	0,00	94,43	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	1	0,28	99,72	1,93	96,36	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	99,72	0,00	96,36	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	99,72	0,00	96,36	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	99,72	0,00	96,36	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	99,72	0,00	96,36	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	99,72	0,00	96,36	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	99,72	0,00	96,36	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	99,72	0,00	96,36	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	99,72	0,00	96,36	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	99,72	0,00	96,36	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	99,72	0,00	96,36	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	99,72	0,00	96,36	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	99,72	0,00	96,36	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	99,72	0,00	96,36	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	99,72	0,00	96,36	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	99,72	0,00	96,36	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	99,72	0,00	96,36	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	99,72	0,00	96,36	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	99,72	0,00	96,36	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	99,72	0,00	96,36	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	99,72	0,00	96,36	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	1	0,28	100,00	3,64	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\$ 985.676,39

Vencimento Médio: R\$ 2.753,29

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS HOMEM



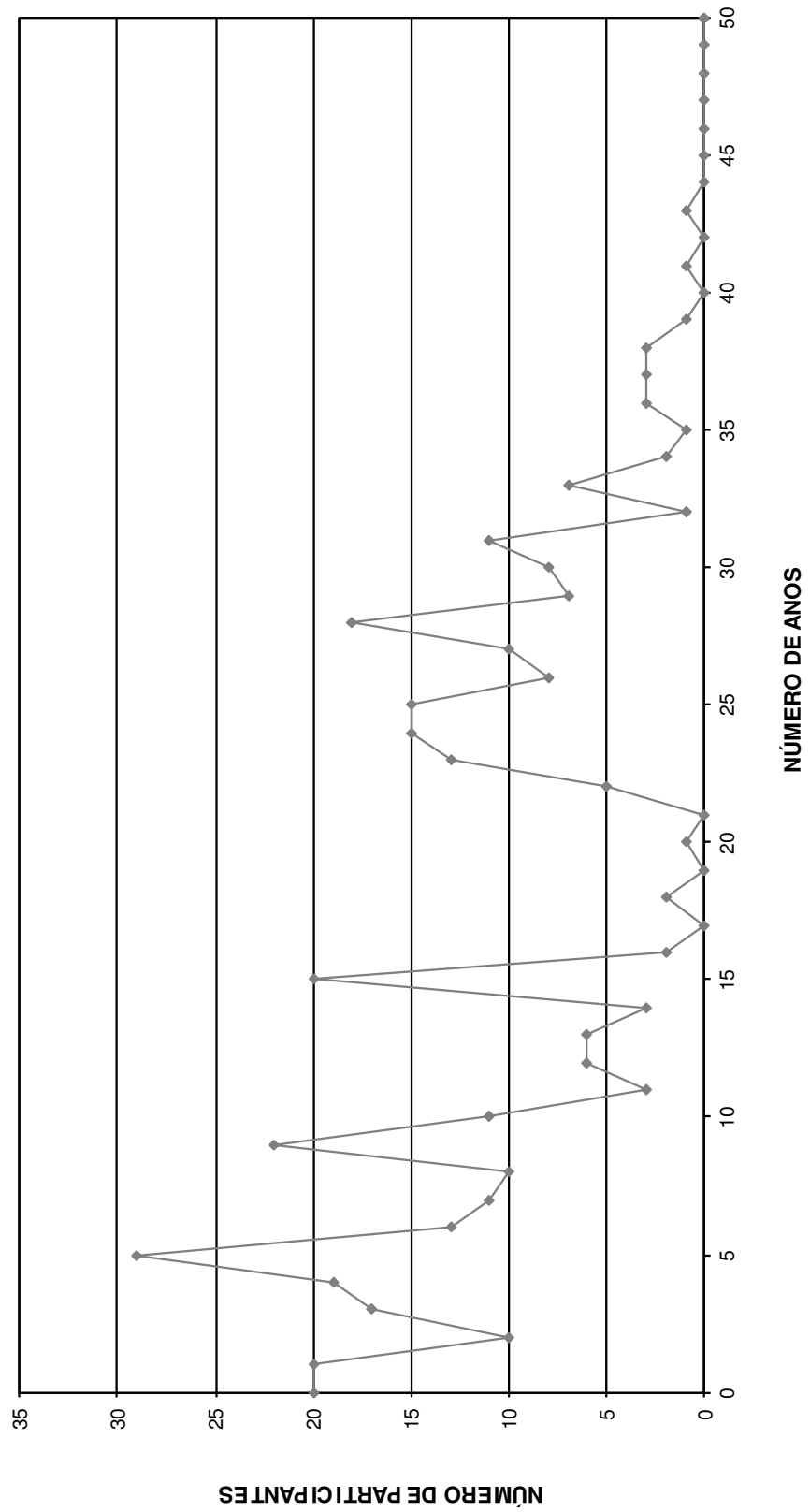
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	20	5,59	5,59	38.226,14	3,88	3,88	1.911,31
1	20	5,59	11,17	38.883,86	3,94	7,82	1.944,19
2	10	2,79	13,97	24.404,01	2,48	10,30	2.440,40
3	17	4,75	18,72	32.002,05	3,25	13,55	1.882,47
4	19	5,31	24,02	45.337,73	4,60	18,15	2.386,20
5	29	8,10	32,12	96.896,19	9,83	27,98	3.341,25
6	13	3,63	35,75	28.903,88	2,93	30,91	2.223,38
7	11	3,07	38,83	25.807,55	2,62	33,53	2.346,14
8	10	2,79	41,62	37.664,98	3,82	37,35	3.766,50
9	22	6,15	47,77	49.048,55	4,98	42,32	2.229,48
10	11	3,07	50,84	30.611,41	3,11	45,43	2.782,86
11	3	0,84	51,68	5.390,46	0,55	45,98	1.796,82
12	6	1,68	53,35	17.978,00	1,82	47,80	2.996,33
13	6	1,68	55,03	16.308,23	1,65	49,45	2.718,04
14	3	0,84	55,87	11.905,01	1,21	50,66	3.968,34
15	20	5,59	61,45	55.533,09	5,63	56,30	2.776,65
16	2	0,56	62,01	5.636,78	0,57	56,87	2.818,39
17	0	0,00	62,01	0,00	0,00	56,87	0,00
18	2	0,56	62,57	5.087,02	0,52	57,38	2.543,51
19	0	0,00	62,57	0,00	0,00	57,38	0,00
20	1	0,28	62,85	5.825,76	0,59	57,98	5.825,76
21	0	0,00	62,85	0,00	0,00	57,98	0,00
22	5	1,40	64,25	19.314,62	1,96	59,94	3.862,92
23	13	3,63	67,88	30.610,87	3,11	63,04	2.354,68
24	15	4,19	72,07	47.937,53	4,86	67,90	3.195,84
25	15	4,19	76,26	47.797,92	4,85	72,75	3.186,53
26	8	2,23	78,49	19.123,74	1,94	74,69	2.390,47
27	10	2,79	81,28	36.590,59	3,71	78,41	3.659,06
28	18	5,03	86,31	56.144,12	5,70	84,10	3.119,12
29	7	1,96	88,27	23.527,43	2,39	86,49	3.361,06
30	8	2,23	90,50	21.522,00	2,18	88,67	2.690,25
31	11	3,07	93,58	32.090,75	3,26	91,93	2.917,34
32	1	0,28	93,85	1.955,54	0,20	92,13	1.955,54
33	7	1,96	95,81	23.198,85	2,35	94,48	3.314,12
34	2	0,56	96,37	5.322,44	0,54	95,02	2.661,22
35	1	0,28	96,65	3.879,72	0,39	95,41	3.879,72
36	3	0,84	97,49	8.904,64	0,90	96,32	2.968,21
37	3	0,84	98,32	10.623,19	1,08	97,39	3.541,06
38	3	0,84	99,16	14.274,22	1,45	98,84	4.758,07
39	1	0,28	99,44	3.808,58	0,39	99,23	3.808,58
40	0	0,00	99,44	0,00	0,00	99,23	0,00
41	1	0,28	99,72	5.201,81	0,53	99,76	5.201,81
42	0	0,00	99,72	0,00	0,00	99,76	0,00
43	1	0,28	100,00	2.397,13	0,24	100,00	2.397,13
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	358		100,00	985.676,39		100,00	2.753,29

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 14,53 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
HOMEM



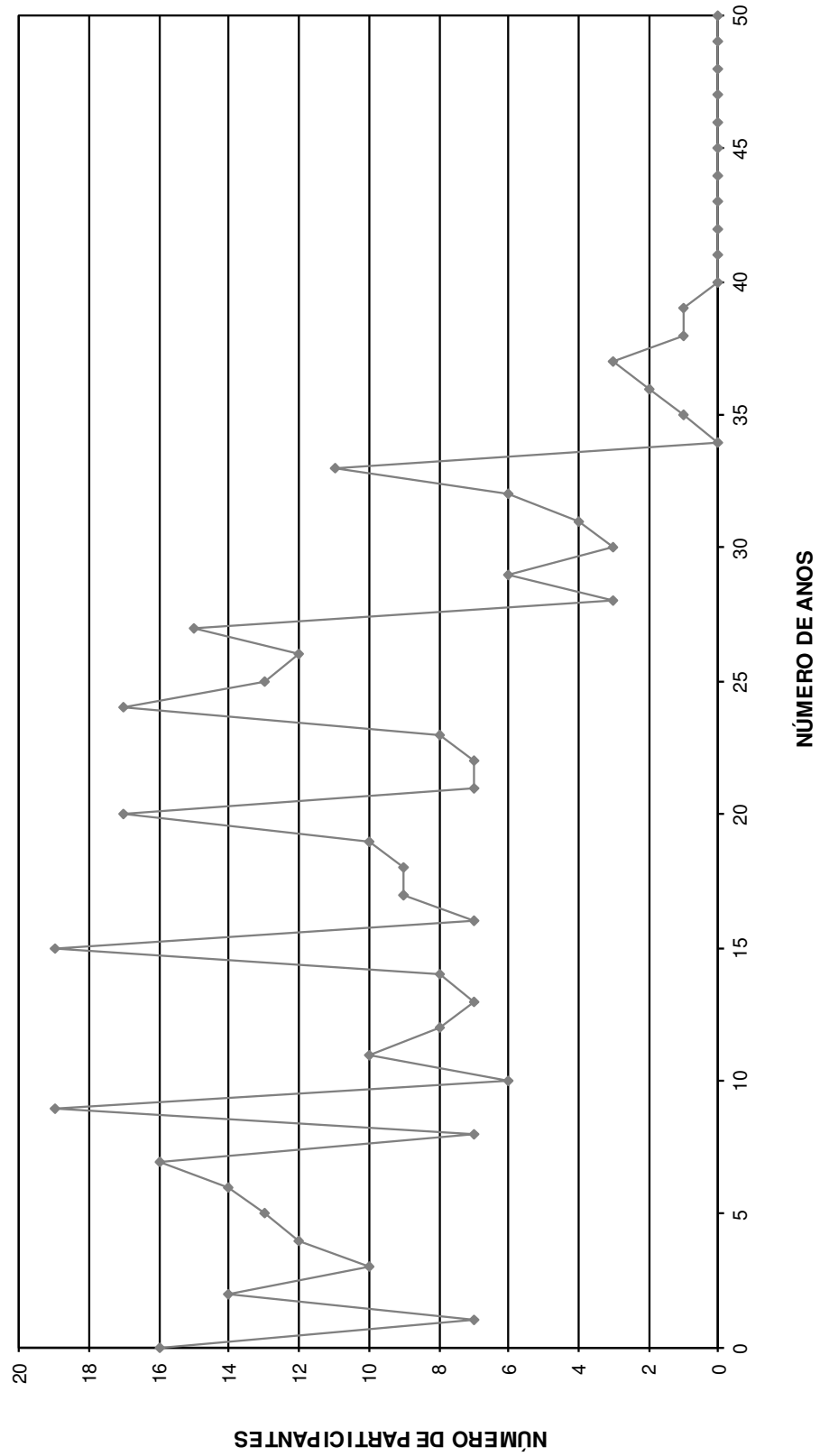
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	16	4,47	4,47	57.212,95	5,80	5,80	3.575,81
1	7	1,96	6,42	17.060,85	1,73	7,54	2.437,26
2	14	3,91	10,34	43.027,32	4,37	11,90	3.073,38
3	10	2,79	13,13	36.890,44	3,74	15,64	3.689,04
4	12	3,35	16,48	32.824,79	3,33	18,97	2.735,40
5	13	3,63	20,11	44.943,89	4,56	23,53	3.457,22
6	14	3,91	24,02	51.067,75	5,18	28,71	3.647,70
7	16	4,47	28,49	46.154,92	4,68	33,40	2.884,68
8	7	1,96	30,45	17.578,70	1,78	35,18	2.511,24
9	19	5,31	35,75	56.467,65	5,73	40,91	2.971,98
10	6	1,68	37,43	14.288,17	1,45	42,36	2.381,36
11	10	2,79	40,22	27.346,11	2,77	45,13	2.734,61
12	8	2,23	42,46	23.786,43	2,41	47,55	2.973,30
13	7	1,96	44,41	20.761,15	2,11	49,65	2.965,88
14	8	2,23	46,65	18.739,76	1,90	51,55	2.342,47
15	19	5,31	51,96	47.567,55	4,83	56,38	2.503,56
16	7	1,96	53,91	19.738,89	2,00	58,38	2.819,84
17	9	2,51	56,42	24.084,60	2,44	60,83	2.676,07
18	9	2,51	58,94	21.965,53	2,23	63,05	2.440,61
19	10	2,79	61,73	18.383,24	1,87	64,92	1.838,32
20	17	4,75	66,48	46.291,09	4,70	69,62	2.723,01
21	7	1,96	68,44	16.413,09	1,67	71,28	2.344,73
22	7	1,96	70,39	17.030,02	1,73	73,01	2.432,86
23	8	2,23	72,63	16.988,76	1,72	74,73	2.123,60
24	17	4,75	77,37	31.969,26	3,24	77,98	1.880,54
25	13	3,63	81,01	61.220,84	6,21	84,19	4.709,30
26	12	3,35	84,36	29.910,63	3,03	87,22	2.492,55
27	15	4,19	88,55	35.322,03	3,58	90,80	2.354,80
28	3	0,84	89,39	4.971,86	0,50	91,31	1.657,29
29	6	1,68	91,06	28.550,07	2,90	94,21	4.758,35
30	3	0,84	91,90	4.660,39	0,47	94,68	1.553,46
31	4	1,12	93,02	7.835,08	0,79	95,47	1.958,77
32	6	1,68	94,69	10.427,88	1,06	96,53	1.737,98
33	11	3,07	97,77	18.060,93	1,83	98,36	1.641,90
34	0	0,00	97,77	0,00	0,00	98,36	0,00
35	1	0,28	98,04	1.574,19	0,16	98,52	1.574,19
36	2	0,56	98,60	2.849,01	0,29	98,81	1.424,51
37	3	0,84	99,44	8.510,41	0,86	99,68	2.836,80
38	1	0,28	99,72	1.094,72	0,11	99,79	1.094,72
39	1	0,28	100,00	2.105,44	0,21	100,00	2.105,44
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	358		100,00	985.676,39		100,00	2.753,29

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 15,56 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR HOMEM



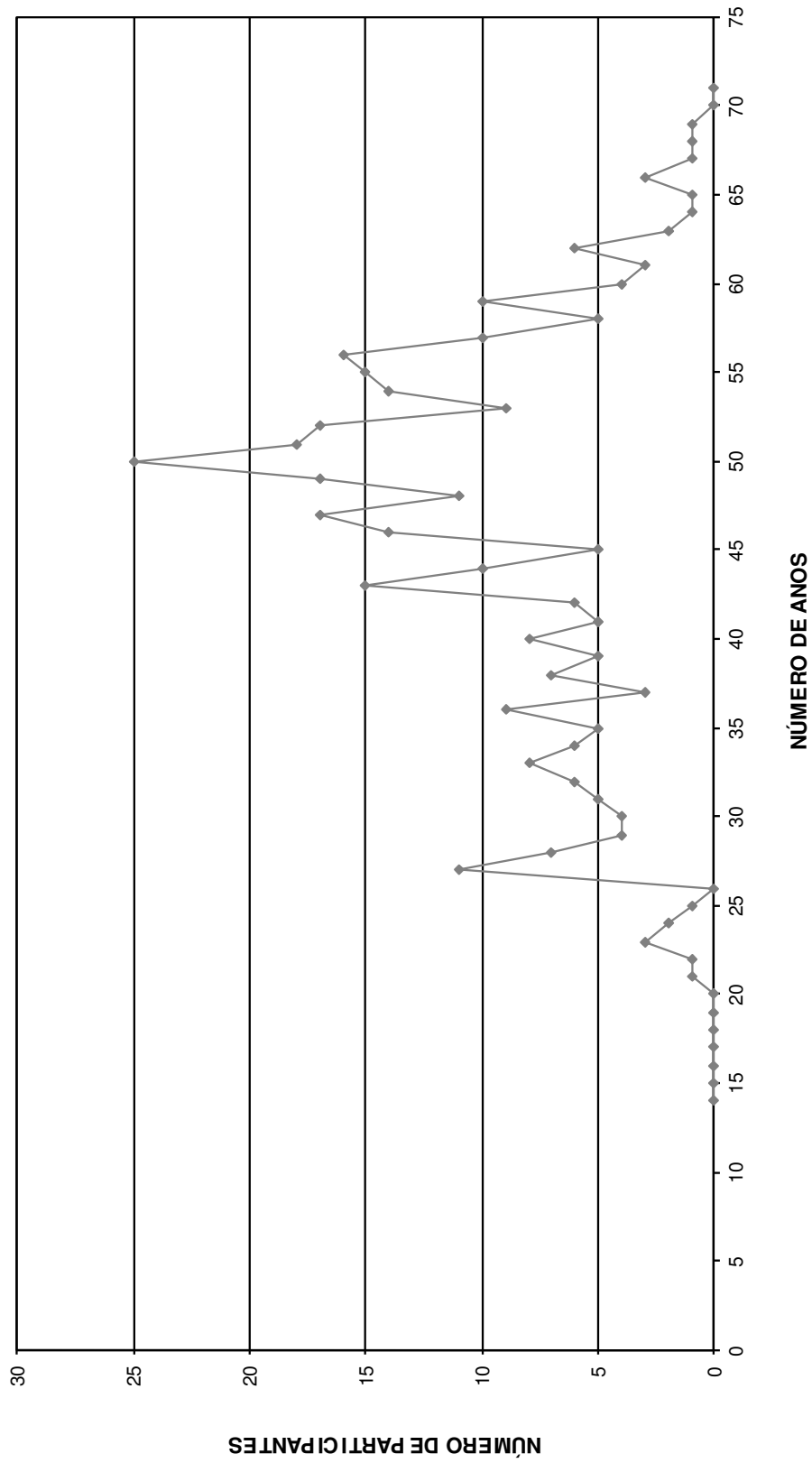
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Homens)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	1	0,28	0,28	2.105,44	0,21	0,21	2.105,44
22	1	0,28	0,56	1.094,72	0,11	0,32	1.094,72
23	3	0,84	1,40	8.510,41	0,86	1,19	2.836,80
24	2	0,56	1,96	2.849,01	0,29	1,48	1.424,51
25	1	0,28	2,23	1.574,19	0,16	1,64	1.574,19
26	0	0,00	2,23	0,00	0,00	1,64	0,00
27	11	3,07	5,31	18.060,93	1,83	3,47	1.641,90
28	7	1,96	7,26	13.298,06	1,35	4,82	1.899,72
29	4	1,12	8,38	7.835,08	0,79	5,61	1.958,77
30	4	1,12	9,50	7.534,43	0,76	6,38	1.883,61
31	5	1,40	10,89	26.927,60	2,73	9,11	5.385,52
32	6	1,68	12,57	10.375,61	1,05	10,16	1.729,27
33	8	2,23	14,80	18.413,93	1,87	12,03	2.301,74
34	6	1,68	16,48	13.162,01	1,34	13,37	2.193,67
35	5	1,40	17,88	10.202,73	1,04	14,40	2.040,55
36	9	2,51	20,39	18.832,45	1,91	16,31	2.092,49
37	3	0,84	21,23	4.589,10	0,47	16,78	1.529,70
38	7	1,96	23,18	50.140,94	5,09	21,86	7.162,99
39	5	1,40	24,58	12.290,47	1,25	23,11	2.458,09
40	8	2,23	26,82	19.513,63	1,98	25,09	2.439,20
41	5	1,40	28,21	13.466,68	1,37	26,46	2.693,34
42	6	1,68	29,89	14.173,98	1,44	27,89	2.362,33
43	15	4,19	34,08	42.244,40	4,29	32,18	2.816,29
44	10	2,79	36,87	24.707,12	2,51	34,69	2.470,71
45	5	1,40	38,27	13.320,69	1,35	36,04	2.664,14
46	14	3,91	42,18	32.039,20	3,25	39,29	2.288,51
47	17	4,75	46,93	43.076,51	4,37	43,66	2.533,91
48	11	3,07	50,00	36.243,84	3,68	47,34	3.294,89
49	17	4,75	54,75	48.167,01	4,89	52,22	2.833,35
50	25	6,98	61,73	68.084,95	6,91	59,13	2.723,40
51	18	5,03	66,76	53.188,34	5,40	64,53	2.954,91
52	17	4,75	71,51	52.478,49	5,32	69,85	3.086,97
53	9	2,51	74,02	28.317,11	2,87	72,72	3.146,35
54	14	3,91	77,93	47.375,00	4,81	77,53	3.383,93
55	15	4,19	82,12	43.135,03	4,38	81,91	2.875,67
56	16	4,47	86,59	49.968,60	5,07	86,98	3.123,04
57	10	2,79	89,39	26.213,39	2,66	89,64	2.621,34
58	5	1,40	90,78	16.470,39	1,67	91,31	3.294,08
59	10	2,79	93,58	29.066,87	2,95	94,25	2.906,69
60	4	1,12	94,69	10.671,96	1,08	95,34	2.667,99
61	3	0,84	95,53	7.185,83	0,73	96,07	2.395,28
62	6	1,68	97,21	12.402,63	1,26	97,32	2.067,11
63	2	0,56	97,77	2.442,73	0,25	97,57	1.221,37
64	1	0,28	98,04	2.590,34	0,26	97,84	2.590,34
65	1	0,28	98,32	2.583,99	0,26	98,10	2.583,99
66	3	0,84	99,16	5.377,93	0,55	98,64	1.792,64
67	1	0,28	99,44	8.257,10	0,84	99,48	8.257,10
68	1	0,28	99,72	2.789,81	0,28	99,76	2.789,81
69	1	0,28	100,00	2.325,73	0,24	100,00	2.325,73
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	358		100,00	985.676,39		100,00	2.753,29

IDADE MÉDIA: 46,81 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9945
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 2

**DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE
HOMEM**



HISTOGRAMAS

Servidores Ativos (Mulher)

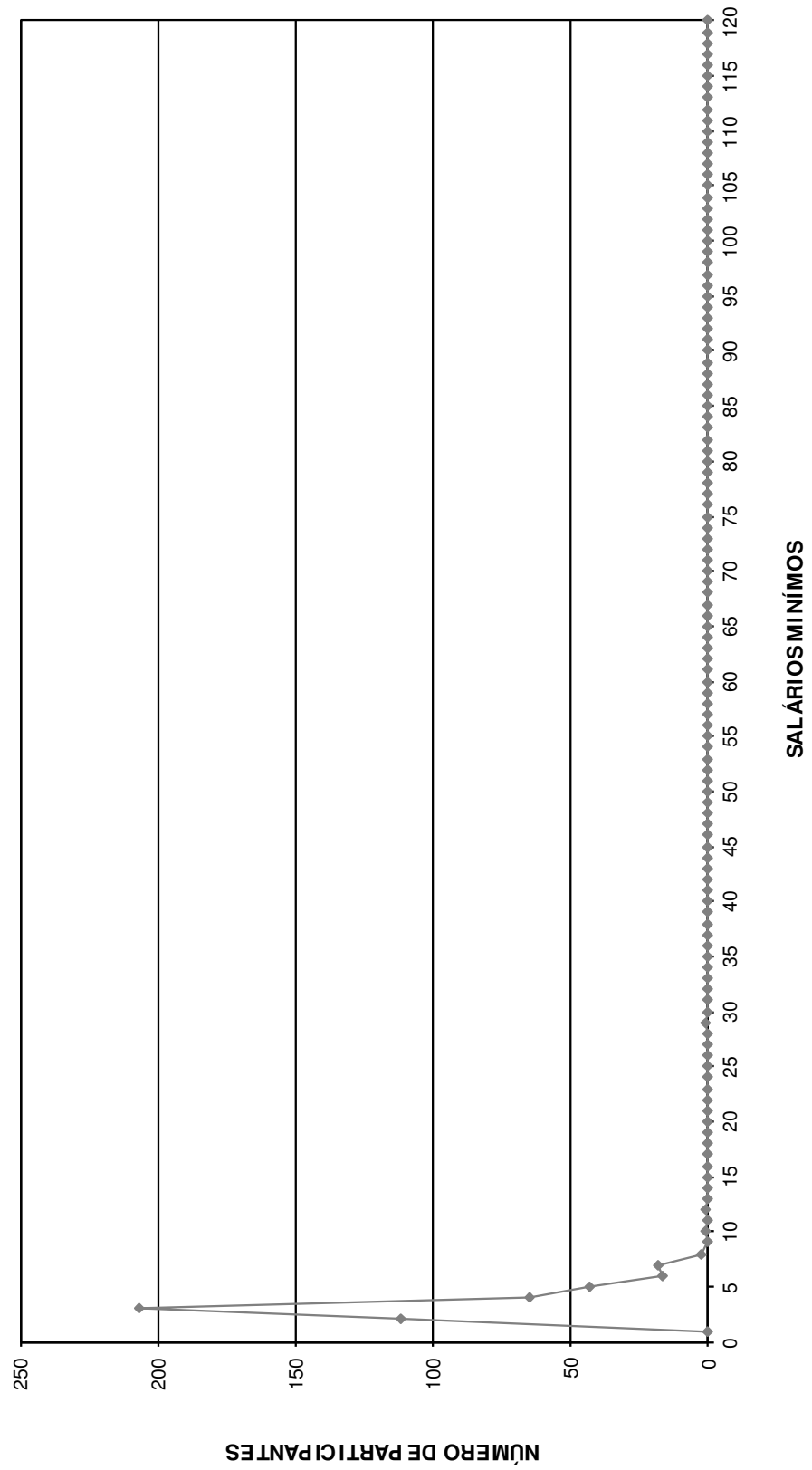
DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(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	112	23,93	23,93	13,18	13,18	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	207	44,23	68,16	36,53	49,71	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	65	13,89	82,05	16,26	65,97	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	43	9,19	91,24	13,74	79,72	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	17	3,63	94,87	6,65	86,37	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	18	3,85	98,72	8,52	94,89	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	3	0,64	99,36	1,61	96,50	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	0	0,00	99,36	0,00	96,50	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	1	0,21	99,57	0,65	97,16	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	0	0,00	99,57	0,00	97,16	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	1	0,21	99,79	0,81	97,96	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	99,79	0,00	97,96	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	99,79	0,00	97,96	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	99,79	0,00	97,96	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	99,79	0,00	97,96	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,79	0,00	97,96	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	99,79	0,00	97,96	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	99,79	0,00	97,96	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	99,79	0,00	97,96	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	99,79	0,00	97,96	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	99,79	0,00	97,96	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,79	0,00	97,96	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	99,79	0,00	97,96	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	99,79	0,00	97,96	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	99,79	0,00	97,96	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	99,79	0,00	97,96	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	99,79	0,00	97,96	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	1	0,21	100,00	2,04	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos: R\$ 1.091.489,54 Vencimento Médio: R\$ 2.332,24

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



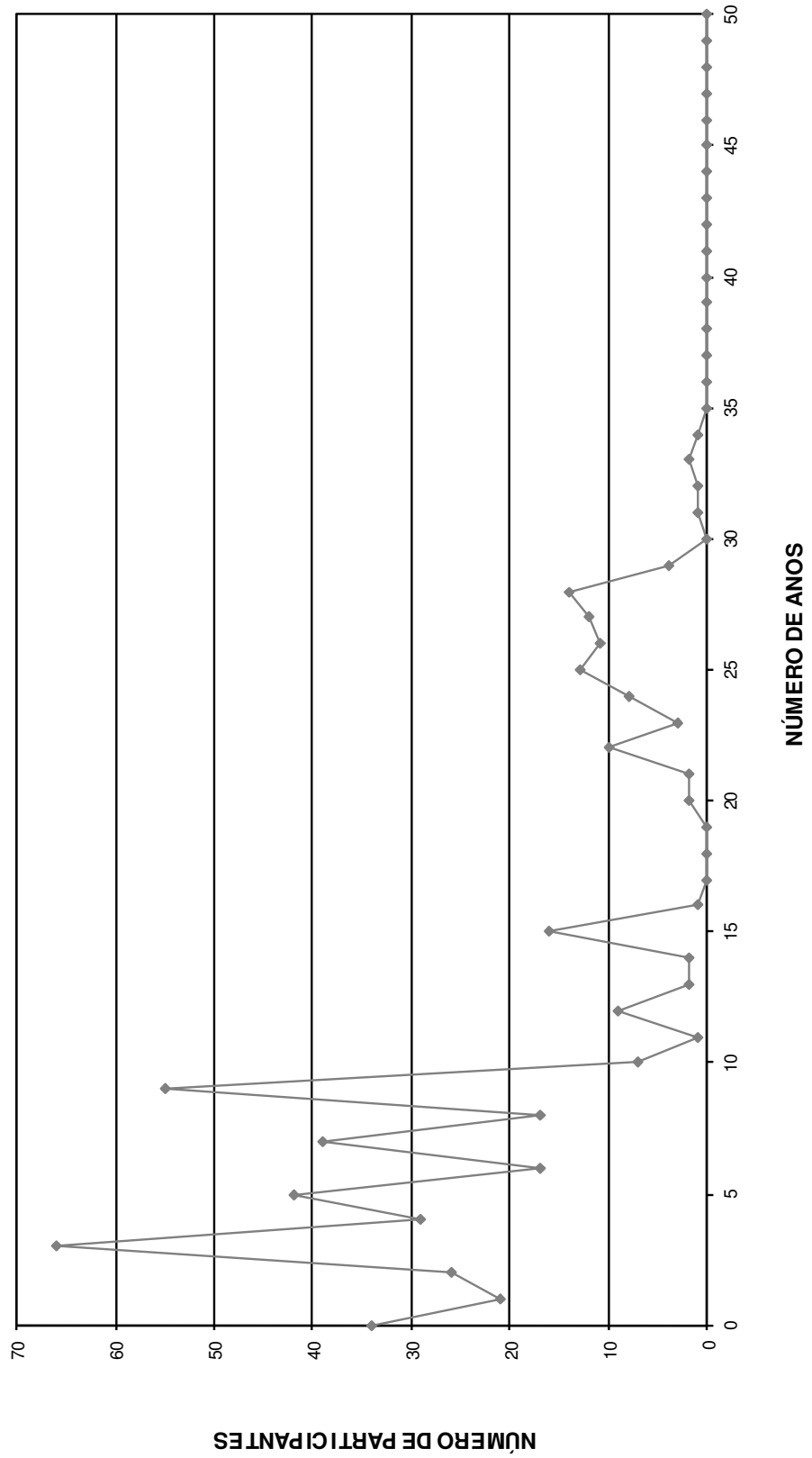
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	34	7,26	7,26	66.997,78	6,14	6,14	1.970,52
1	21	4,49	11,75	47.035,77	4,31	10,45	2.239,80
2	26	5,56	17,31	52.236,01	4,79	15,23	2.009,08
3	66	14,10	31,41	122.892,57	11,26	26,49	1.862,01
4	29	6,20	37,61	60.729,81	5,56	32,06	2.094,13
5	42	8,97	46,58	120.080,19	11,00	43,06	2.859,05
6	17	3,63	50,21	40.716,79	3,73	46,79	2.395,11
7	39	8,33	58,55	72.269,11	6,62	53,41	1.853,05
8	17	3,63	62,18	27.665,28	2,53	55,94	1.627,37
9	55	11,75	73,93	112.448,74	10,30	66,25	2.044,52
10	7	1,50	75,43	13.269,67	1,22	67,46	1.895,67
11	1	0,21	75,64	4.202,22	0,38	67,85	4.202,22
12	9	1,92	77,56	27.484,66	2,52	70,37	3.053,85
13	2	0,43	77,99	3.542,79	0,32	70,69	1.771,40
14	2	0,43	78,42	5.270,68	0,48	71,17	2.635,34
15	16	3,42	81,84	42.398,11	3,88	75,06	2.649,88
16	1	0,21	82,05	3.902,71	0,36	75,41	3.902,71
17	0	0,00	82,05	0,00	0,00	75,41	0,00
18	0	0,00	82,05	0,00	0,00	75,41	0,00
19	0	0,00	82,05	0,00	0,00	75,41	0,00
20	2	0,43	82,48	9.088,23	0,83	76,25	4.544,12
21	2	0,43	82,91	3.374,31	0,31	76,56	1.687,16
22	10	2,14	85,04	32.350,34	2,96	79,52	3.235,03
23	3	0,64	85,68	8.238,30	0,75	80,28	2.746,10
24	8	1,71	87,39	17.671,77	1,62	81,89	2.208,97
25	13	2,78	90,17	36.076,44	3,31	85,20	2.775,11
26	11	2,35	92,52	39.418,39	3,61	88,81	3.583,49
27	12	2,56	95,09	31.557,72	2,89	91,70	2.629,81
28	14	2,99	98,08	58.798,72	5,39	97,09	4.199,91
29	4	0,85	98,93	11.195,21	1,03	98,11	2.798,80
30	0	0,00	98,93	0,00	0,00	98,11	0,00
31	1	0,21	99,15	2.368,36	0,22	98,33	2.368,36
32	1	0,21	99,36	5.399,83	0,49	98,83	5.399,83
33	2	0,43	99,79	8.744,99	0,80	99,63	4.372,50
34	1	0,21	100,00	4.064,04	0,37	100,00	4.064,04
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	468		100,00	1.091.489,54		100,00	2.332,24

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 9,13 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA
MULHER



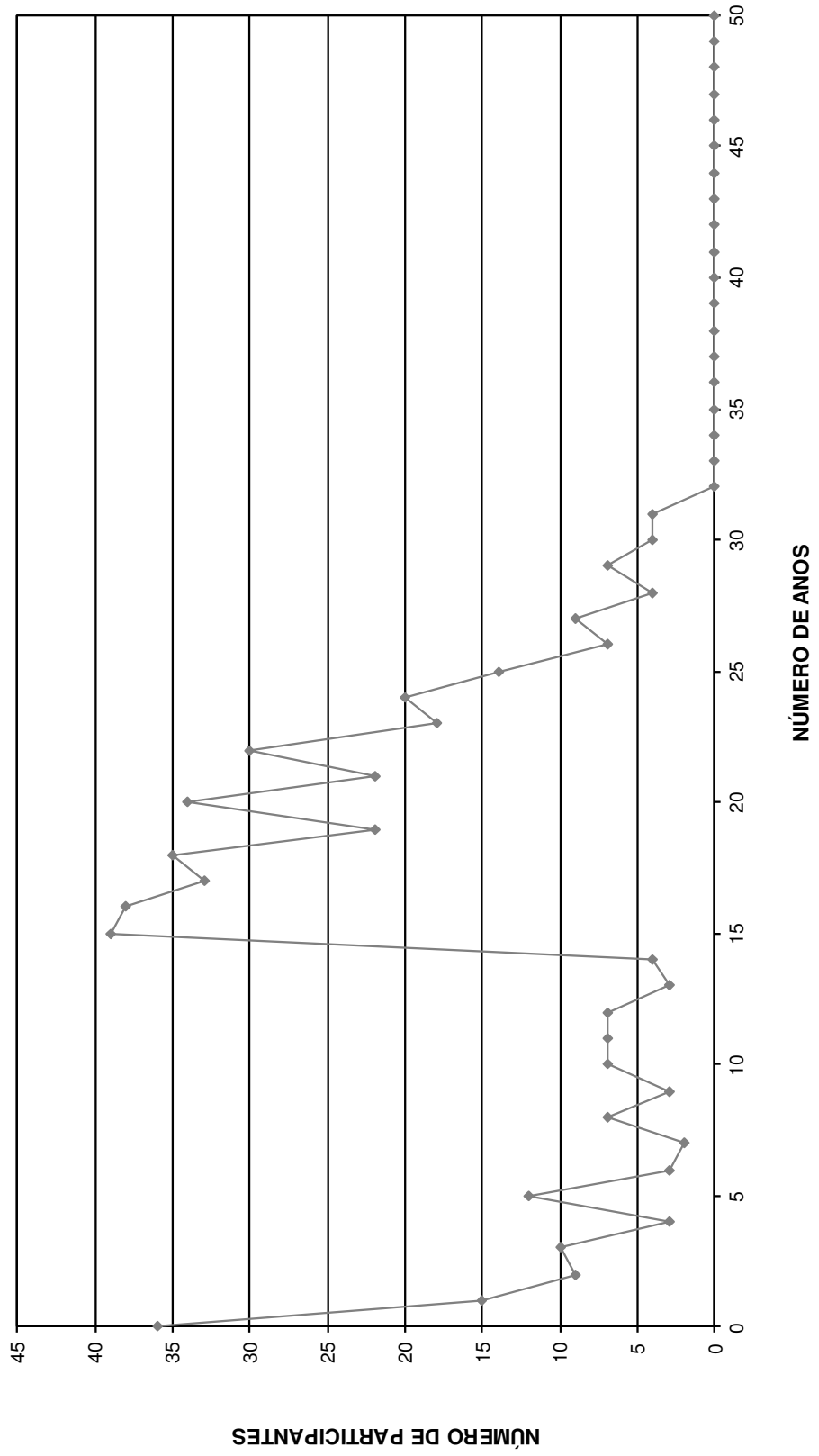
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	36	7,69	7,69	112.549,99	10,31	10,31	3.126,39
1	15	3,21	10,90	51.104,55	4,68	14,99	3.406,97
2	9	1,92	12,82	33.049,97	3,03	18,02	3.672,22
3	10	2,14	14,96	29.334,08	2,69	20,71	2.933,41
4	3	0,64	15,60	8.379,86	0,77	21,48	2.793,29
5	12	2,56	18,16	38.862,74	3,56	25,04	3.238,56
6	3	0,64	18,80	7.385,08	0,68	25,71	2.461,69
7	2	0,43	19,23	4.275,82	0,39	26,11	2.137,91
8	7	1,50	20,73	18.745,17	1,72	27,82	2.677,88
9	3	0,64	21,37	11.324,34	1,04	28,86	3.774,78
10	7	1,50	22,86	16.121,14	1,48	30,34	2.303,02
11	7	1,50	24,36	13.844,42	1,27	31,61	1.977,77
12	7	1,50	25,85	17.139,43	1,57	33,18	2.448,49
13	3	0,64	26,50	9.121,26	0,84	34,01	3.040,42
14	4	0,85	27,35	12.709,25	1,16	35,18	3.177,31
15	39	8,33	35,68	84.554,56	7,75	42,92	2.168,07
16	38	8,12	43,80	78.340,95	7,18	50,10	2.061,60
17	33	7,05	50,85	62.998,83	5,77	55,87	1.909,06
18	35	7,48	58,33	79.914,10	7,32	63,19	2.283,26
19	22	4,70	63,03	46.348,23	4,25	67,44	2.106,74
20	34	7,26	70,30	70.561,42	6,46	73,90	2.075,34
21	22	4,70	75,00	44.676,54	4,09	78,00	2.030,75
22	30	6,41	81,41	60.556,47	5,55	83,55	2.018,55
23	18	3,85	85,26	40.720,31	3,73	87,28	2.262,24
24	20	4,27	89,53	44.186,86	4,05	91,33	2.209,34
25	14	2,99	92,52	33.935,78	3,11	94,43	2.423,98
26	7	1,50	94,02	9.998,48	0,92	95,35	1.428,35
27	9	1,92	95,94	16.514,75	1,51	96,86	1.834,97
28	4	0,85	96,79	8.995,12	0,82	97,69	2.248,78
29	7	1,50	98,29	11.683,65	1,07	98,76	1.669,09
30	4	0,85	99,15	6.165,56	0,56	99,32	1.541,39
31	4	0,85	100,00	7.390,83	0,68	100,00	1.847,71
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	468		100,00	1.091.489,54		100,00	2.332,24

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 15,83 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR ANOS PARA APOSENTAR MULHER



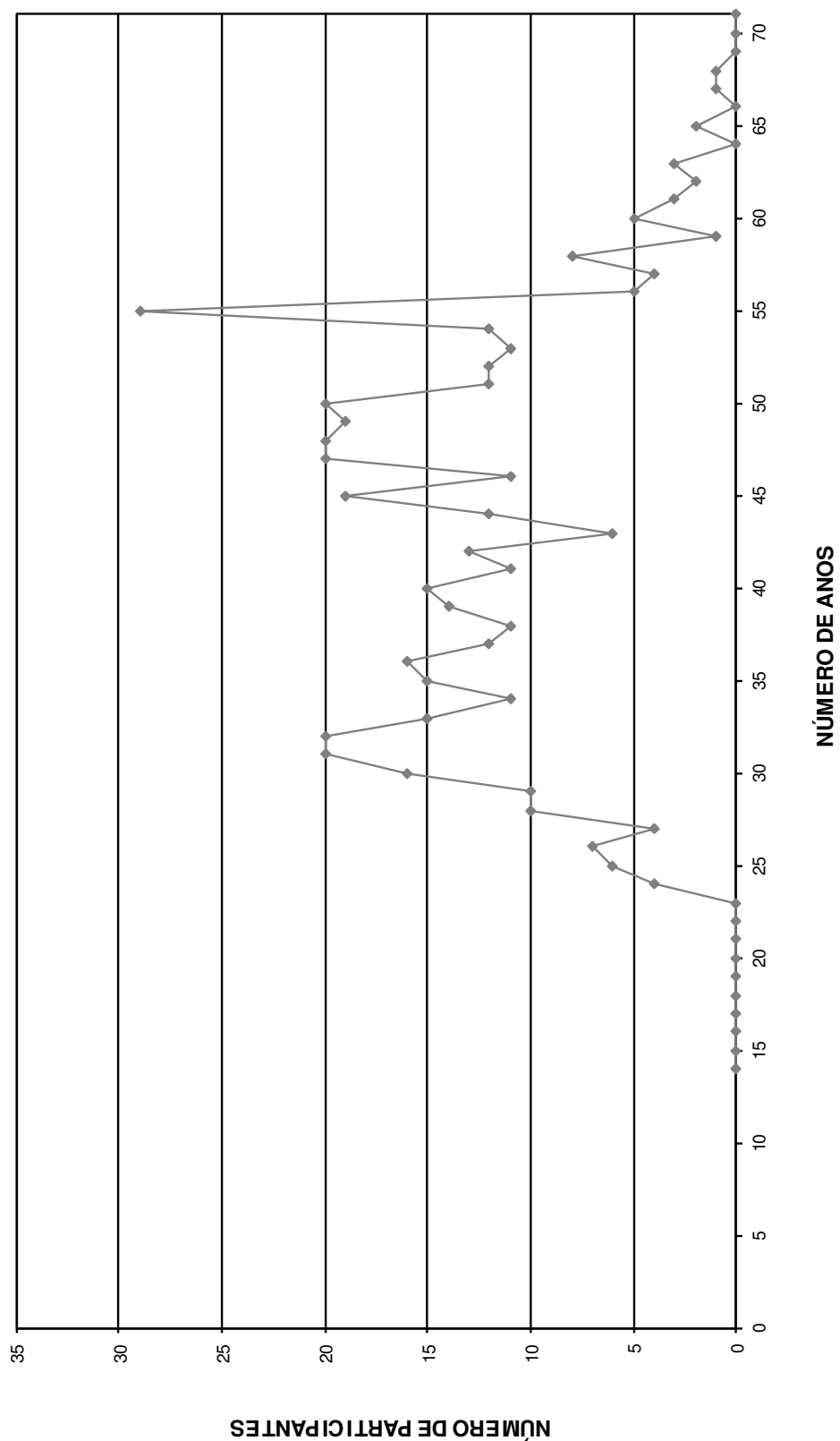
DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	4	0,85	0,85	7.390,83	0,68	0,68	1.847,71
25	6	1,28	2,14	10.210,79	0,94	1,61	1.701,80
26	7	1,50	3,63	11.683,65	1,07	2,68	1.669,09
27	4	0,85	4,49	8.995,12	0,82	3,51	2.248,78
28	10	2,14	6,62	20.663,12	1,89	5,40	2.066,31
29	10	2,14	8,76	15.253,68	1,40	6,80	1.525,37
30	16	3,42	12,18	39.398,79	3,61	10,41	2.462,42
31	20	4,27	16,45	43.682,42	4,00	14,41	2.184,12
32	20	4,27	20,73	46.030,81	4,22	18,63	2.301,54
33	15	3,21	23,93	34.253,22	3,14	21,76	2.283,55
34	11	2,35	26,28	27.169,13	2,49	24,25	2.469,92
35	15	3,21	29,49	35.318,08	3,24	27,49	2.354,54
36	16	3,42	32,91	32.547,87	2,98	30,47	2.034,24
37	12	2,56	35,47	18.943,96	1,74	32,21	1.578,66
38	11	2,35	37,82	26.366,81	2,42	34,62	2.396,98
39	14	2,99	40,81	27.733,44	2,54	37,16	1.980,96
40	15	3,21	44,02	32.262,32	2,96	40,12	2.150,82
41	11	2,35	46,37	25.592,36	2,34	42,46	2.326,58
42	13	2,78	49,15	22.487,47	2,06	44,52	1.729,81
43	6	1,28	50,43	10.953,12	1,00	45,53	1.825,52
44	12	2,56	52,99	23.489,31	2,15	47,68	1.957,44
45	19	4,06	57,05	68.313,42	6,26	53,94	3.595,44
46	11	2,35	59,40	28.540,92	2,61	56,55	2.594,63
47	20	4,27	63,68	53.173,75	4,87	61,43	2.658,69
48	20	4,27	67,95	53.056,25	4,86	66,29	2.652,81
49	19	4,06	72,01	45.126,65	4,13	70,42	2.375,09
50	20	4,27	76,28	48.391,67	4,43	74,85	2.419,58
51	12	2,56	78,85	37.411,07	3,43	78,28	3.117,59
52	12	2,56	81,41	38.036,80	3,48	81,77	3.169,73
53	11	2,35	83,76	30.158,83	2,76	84,53	2.741,71
54	12	2,56	86,32	22.403,35	2,05	86,58	1.866,95
55	29	6,20	92,52	64.071,29	5,87	92,45	2.209,35
56	5	1,07	93,59	14.119,31	1,29	93,75	2.823,86
57	4	0,85	94,44	10.986,72	1,01	94,75	2.746,68
58	8	1,71	96,15	16.032,11	1,47	96,22	2.004,01
59	1	0,21	96,37	1.982,20	0,18	96,40	1.982,20
60	5	1,07	97,44	12.278,14	1,12	97,53	2.455,63
61	3	0,64	98,08	8.850,60	0,81	98,34	2.950,20
62	2	0,43	98,50	3.447,30	0,32	98,65	1.723,65
63	3	0,64	99,15	5.535,20	0,51	99,16	1.845,07
64	0	0,00	99,15	0,00	0,00	99,16	0,00
65	2	0,43	99,57	5.213,45	0,48	99,64	2.606,73
66	0	0,00	99,57	0,00	0,00	99,64	0,00
67	1	0,21	99,79	1.978,62	0,18	99,82	1.978,62
68	1	0,21	100,00	1.955,59	0,18	100,00	1.955,59
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	468		100,00	1.091.489,54		100,00	2.332,24

IDADE MÉDIA: 43,1 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9957
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 2

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES POR IDADE MULHER



HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

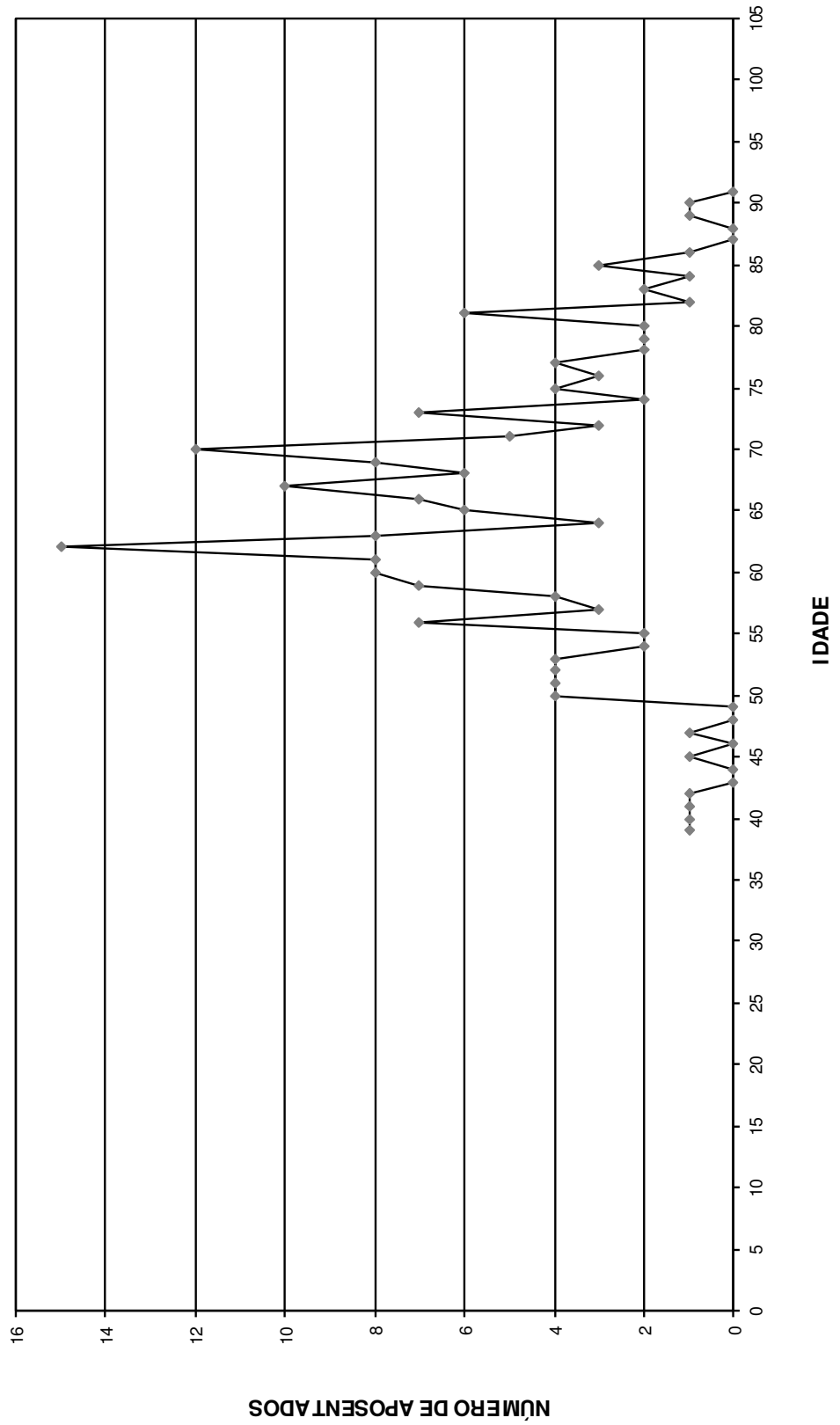
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	1	3.664,30	<39	0	-	<39	1	3.664,30
40	1	788,00	40	0	-	40	1	788,00
41	1	2.817,13	41	0	-	41	1	2.817,13
42	1	880,00	42	0	-	42	1	880,00
43	0	0,00	43	0	-	43	0	-
44	0	0,00	44	0	-	44	0	-
45	1	1.236,28	45	1	1.236,28	45	0	-
46	0	0,00	46	0	-	46	0	-
47	1	880,00	47	1	880,00	47	0	-
48	0	0,00	48	0	-	48	0	-
49	0	0,00	49	0	-	49	0	-
50	4	13.648,97	50	0	-	50	4	13.648,97
51	4	9.159,56	51	3	5.527,41	51	1	3.632,15
52	4	10.794,98	52	2	3.098,45	52	2	7.696,53
53	4	16.508,47	53	0	-	53	4	16.508,47
54	2	3.429,89	54	1	2.431,64	54	1	998,25
55	2	4.113,26	55	2	4.113,26	55	0	-
56	7	23.811,48	56	1	5.333,69	56	6	18.477,79
57	3	7.954,14	57	1	3.227,41	57	2	4.726,73
58	4	13.195,99	58	0	-	58	4	13.195,99
59	7	23.182,70	59	2	4.413,99	59	5	18.768,71
60	8	26.046,53	60	3	9.659,57	60	5	16.386,96
61	8	17.932,00	61	4	9.003,99	61	4	8.928,01
62	15	44.538,73	62	6	18.488,92	62	9	26.049,81
63	8	31.831,05	63	6	24.288,57	63	2	7.542,48
64	3	7.405,13	64	2	2.886,80	64	1	4.518,33
65	6	21.863,30	65	3	14.608,97	65	3	7.254,33
66	7	17.050,52	66	4	10.528,33	66	3	6.522,19
67	10	24.808,03	67	2	6.622,26	67	8	18.185,77
68	6	13.519,27	68	4	8.881,59	68	2	4.637,68
69	8	18.045,63	69	5	12.385,31	69	3	5.660,32
70	12	22.666,56	70	9	18.497,26	70	3	4.169,30
71	5	17.049,55	71	3	9.622,00	71	2	7.427,55
72	3	8.921,51	72	2	8.041,51	72	1	880,00
73	7	13.943,33	73	5	9.418,90	73	2	4.524,43
74	2	2.411,86	74	2	2.411,86	74	0	-
75	4	6.405,34	75	3	5.109,12	75	1	1.296,22
76	3	6.739,27	76	3	6.739,27	76	0	-
77	4	8.249,96	77	4	8.249,96	77	0	-
78	2	3.155,60	78	1	1.094,85	78	1	2.060,75
79	2	4.621,93	79	1	2.227,74	79	1	2.394,19
80	2	2.106,95	80	1	888,94	80	1	1.218,01
81	6	12.002,47	81	3	6.914,46	81	3	5.088,01
82	1	1.236,28	82	1	1.236,28	82	0	-
83	2	6.252,56	83	2	6.252,56	83	0	-
84	1	2.111,42	84	1	2.111,42	84	0	-
85	3	6.141,62	85	3	6.141,62	85	0	-
86	1	2.649,22	86	0	-	86	1	2.649,22
87	0	0,00	87	0	-	87	0	-
88	0	0,00	88	0	-	88	0	-
89	1	1.308,57	89	1	1.308,57	89	0	-
90	1	1.670,93	90	0	-	90	1	1.670,93
> 91	0	0,00	> 91	0	-	> 91	0	-
TOTAL	188	488.750,27	TOTAL	98	243.882,76	TOTAL	90	244.867,51

Idade Média = 65,35 anos

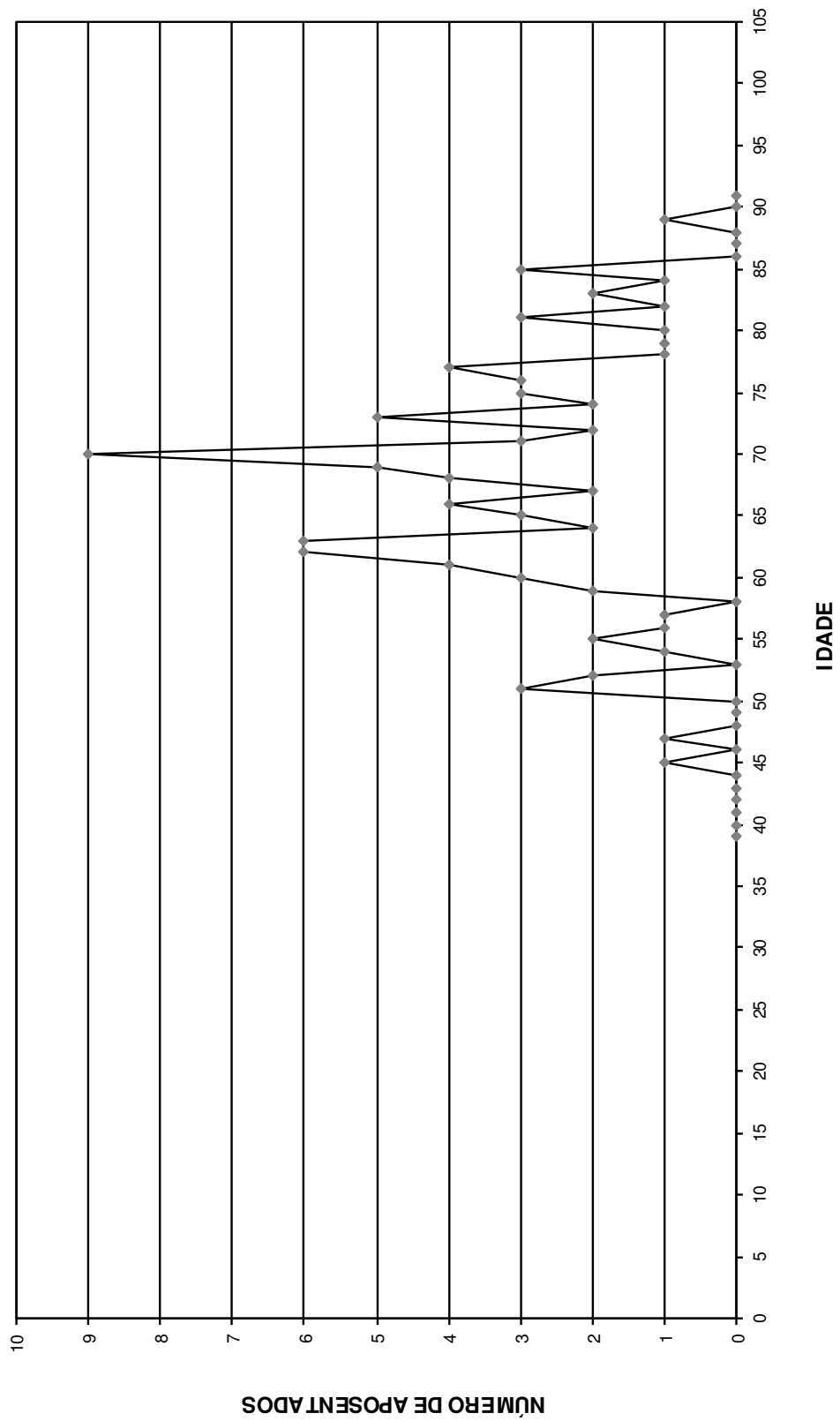
Idade Média = 68,09 anos

Idade Média = 62,5 anos

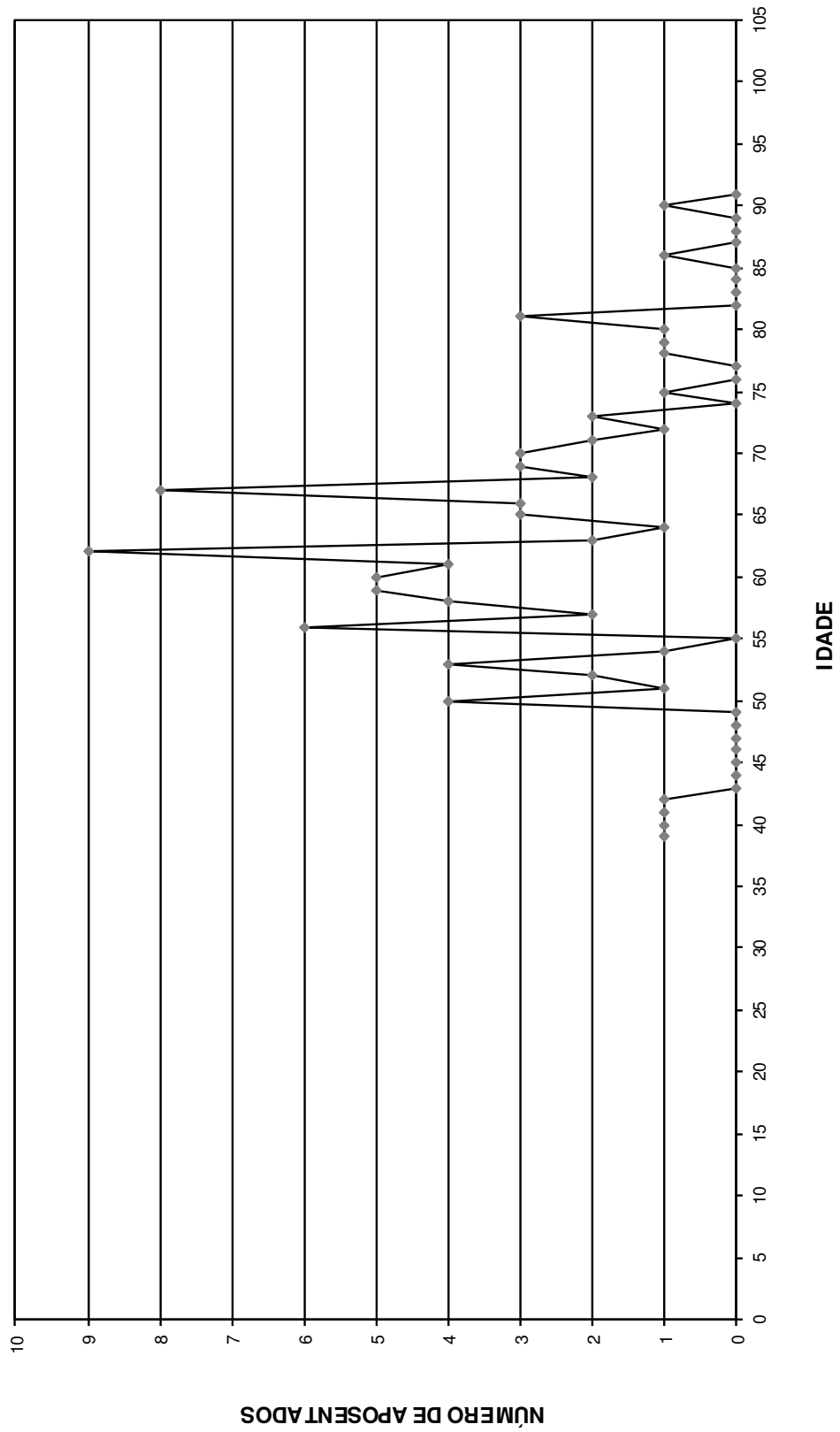
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR IDADE - MULHER



Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

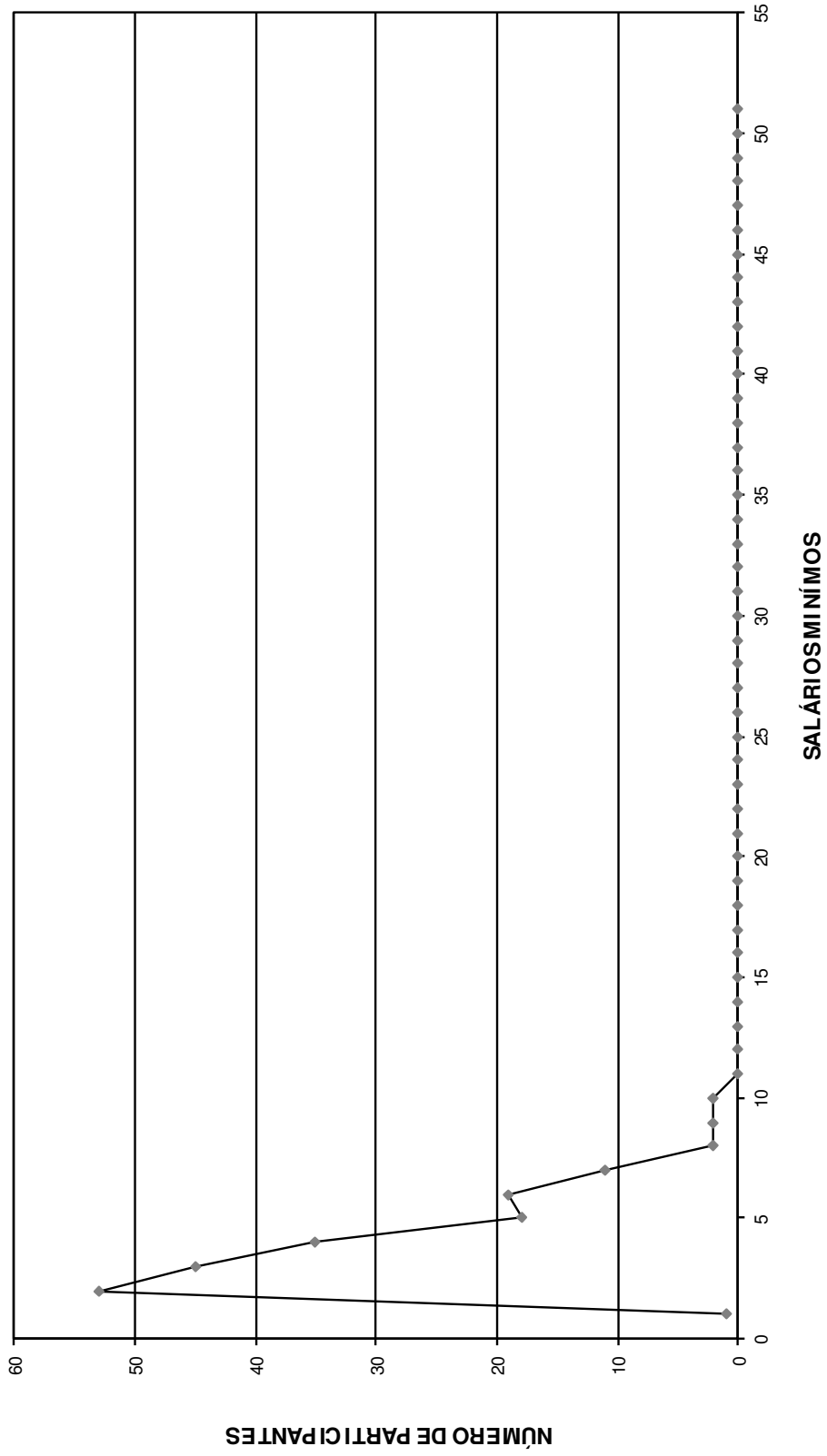
(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	1	788,00	0 a 1	0	0,00	0 a 1	1	788,00
1 a 2	53	61.564,31	1 a 2	28	32.307,64	1 a 2	25	29.256,67
2 a 3	45	88.689,55	2 a 3	26	51.968,19	2 a 3	19	36.721,36
3 a 4	35	96.523,59	3 a 4	22	60.789,07	3 a 4	13	35.734,52
4 a 5	18	63.462,98	4 a 5	7	24.495,12	4 a 5	11	38.967,86
5 a 6	19	81.223,12	5 a 6	9	39.636,49	5 a 6	10	41.586,63
6 a 7	11	56.166,49	6 a 7	4	20.075,97	6 a 7	7	36.090,52
7 a 8	2	11.620,27	7 a 8	0	0,00	7 a 8	2	11.620,27
8 a 9	2	13.361,35	8 a 9	1	6.924,73	8 a 9	1	6.436,62
9 a 10	2	15.350,61	9 a 10	1	7.685,55	9 a 10	1	7.665,06
10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00
11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00
12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00
13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00
14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00
15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00
16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00
17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00
18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00
19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00
20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00
22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00
23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00
24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00
25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00
26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00
28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00
29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00
30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00
31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00
33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00
34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00
46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00
TOTAL	188	488.750,27	TOTAL	98	243.882,76	TOTAL	90	244.867,51

Provento Médio= R\$ 2.599,74

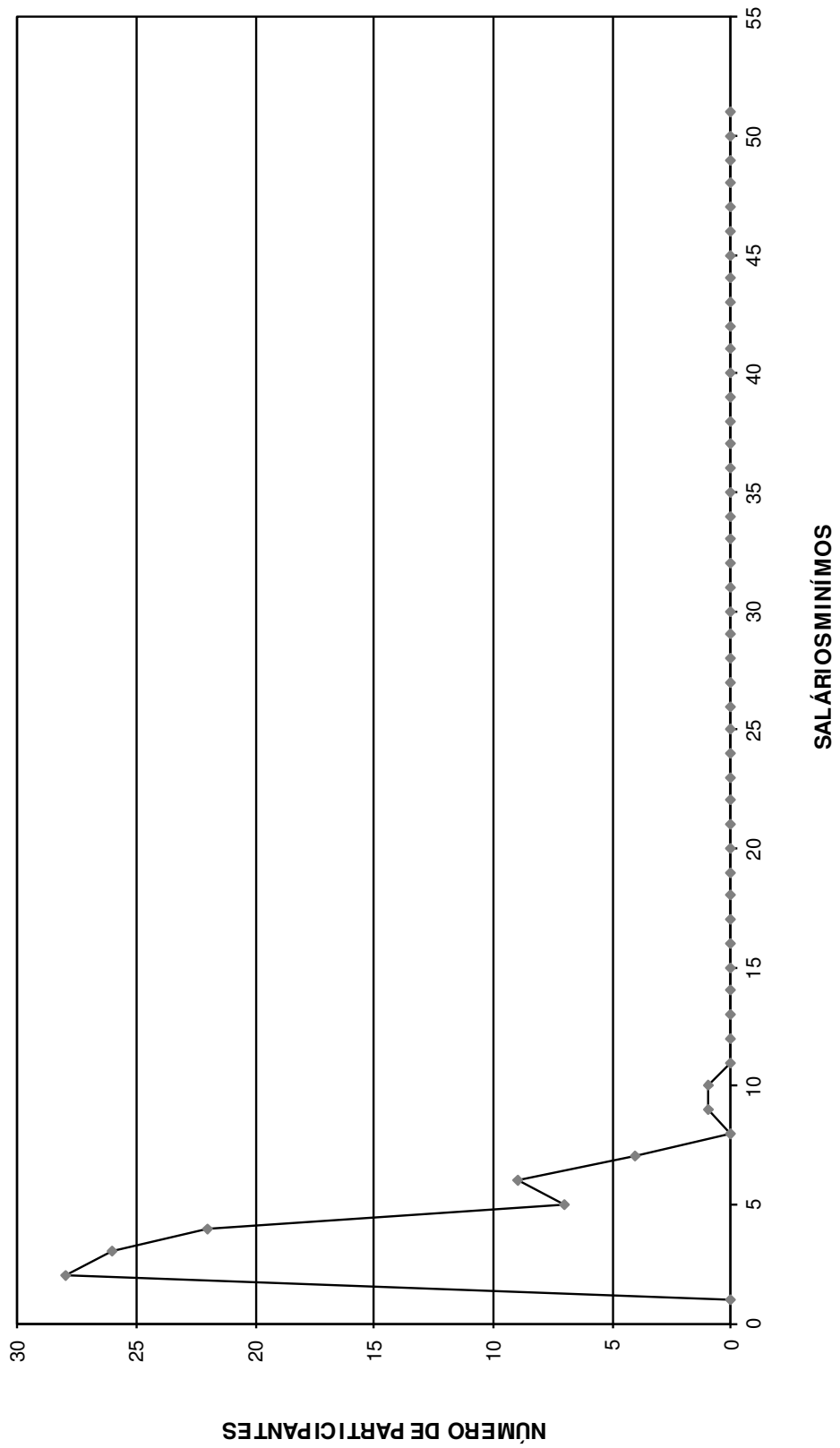
Provento Médio= R\$ 2.488,60

Provento Médio= R\$ 2.720,75

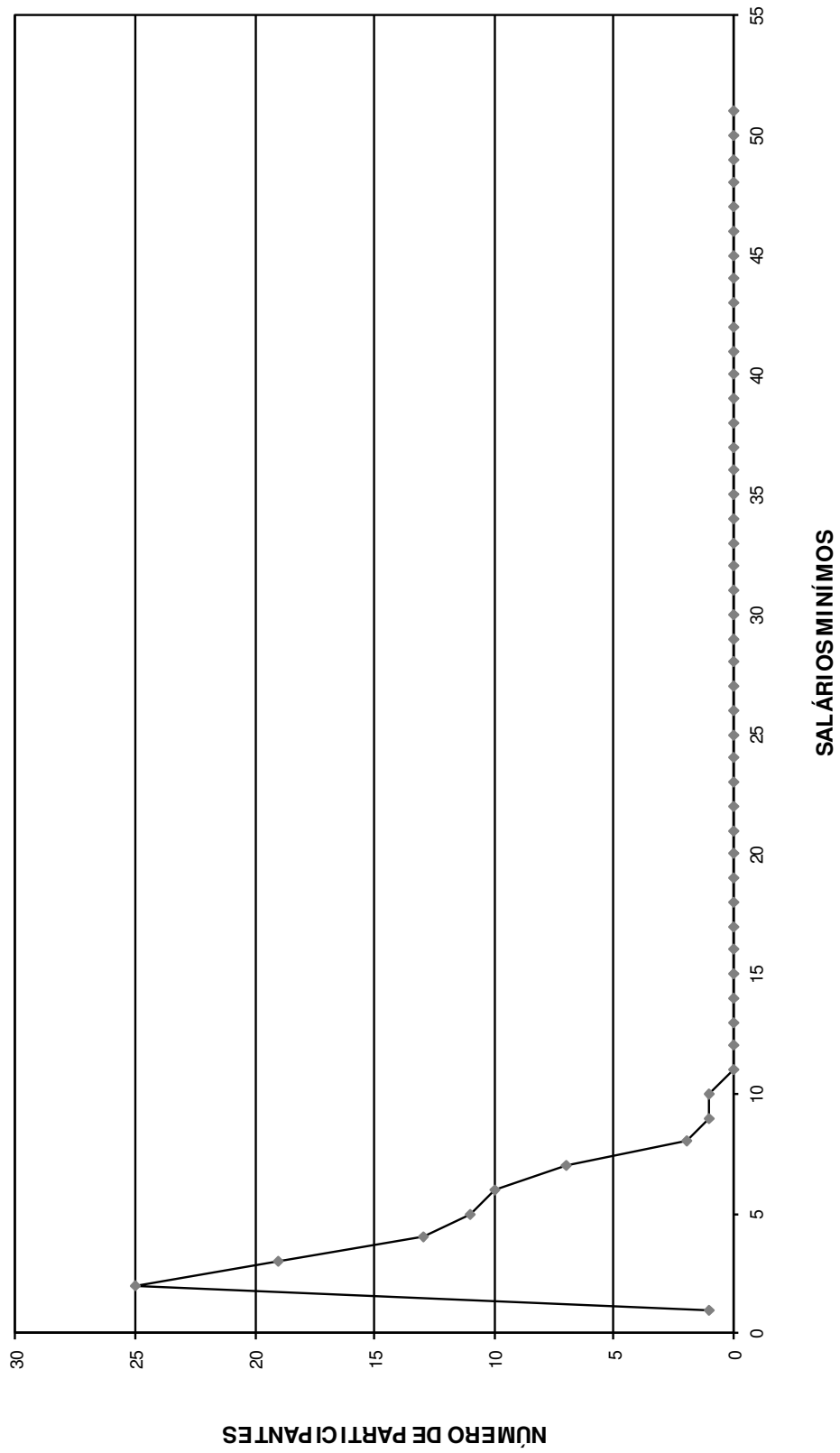
DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIO HOMEM



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS MULHER



FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2015	52	169.762,94	169.762,94	169.762,94	26.951.223,23	26.951.223,23
2016	22	68.165,40	68.573,84	67.117,34	10.489.331,23	10.265.929,83
2017	23	76.077,29	77.275,18	73.237,57	11.096.619,35	10.513.992,23
2018	20	66.224,52	67.997,11	59.034,68	8.555.389,00	7.522.567,75
2019	15	41.204,65	42.720,35	37.902,80	5.190.318,01	4.605.933,57
2020	25	83.806,63	87.627,99	72.723,42	9.927.943,55	8.238.919,12
2021	17	58.452,83	61.772,82	50.685,96	6.187.583,15	5.083.570,58
2022	18	50.430,74	53.752,80	42.291,92	5.168.665,98	4.100.617,24
2023	14	36.323,87	39.173,44	26.512,86	3.390.385,05	2.313.520,29
2024	22	67.791,99	73.805,86	50.929,38	6.132.116,43	4.314.584,25
2025	13	30.409,31	33.479,69	18.643,51	2.310.917,43	1.350.896,55
2026	17	41.190,53	45.738,18	26.389,92	3.124.986,33	1.842.705,86
2027	15	40.925,86	45.901,20	24.961,13	2.928.804,63	1.654.355,52
2028	10	29.882,41	33.832,55	16.761,47	1.668.383,12	852.486,66
2029	12	31.449,01	35.916,12	13.595,22	1.575.121,83	610.843,16
2030	58	132.122,11	152.377,96	42.563,50	6.469.694,23	1.930.578,45
2031	45	98.079,84	114.270,03	43.293,63	5.320.562,47	2.043.637,95
2032	42	87.083,43	102.669,27	29.001,55	4.688.807,86	1.298.837,66
2033	44	101.879,63	121.198,45	32.986,04	4.899.439,66	1.310.367,13
2034	32	64.731,47	77.824,19	20.272,08	3.117.013,23	814.281,26
2035	51	116.852,51	141.804,18	25.003,03	5.198.177,09	870.932,88
2036	29	61.089,63	74.940,72	16.709,55	2.763.114,30	609.073,82
2037	37	77.586,49	96.056,29	17.238,83	3.500.424,28	628.520,88
2038	26	57.709,07	72.150,66	16.141,51	2.536.321,01	569.280,24
2039	37	76.156,12	96.312,30	14.597,38	3.024.776,83	452.250,91
2040	27	95.156,62	121.321,27	20.520,09	3.551.176,99	594.495,83
2041	19	39.909,11	51.405,38	7.834,75	1.318.198,74	201.569,30
2042	24	51.836,78	67.475,05	9.430,62	1.693.578,30	236.617,10
2043	7	13.966,98	18.368,21	1.909,30	485.220,86	49.939,40
2044	13	40.233,72	53.424,95	9.701,45	1.250.295,97	224.322,94
2045	7	10.825,95	14.511,47	2.252,13	337.251,55	51.910,92
2046	8	15.225,91	20.640,14	2.221,89	442.561,88	46.033,73
2047	6	10.427,88	14.280,76	1.015,18	267.278,48	19.129,77
2048	11	18.060,93	24.945,87	2.557,94	443.168,15	45.329,78
2049	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2050	1	1.574,19	2.222,62	304,34	34.524,43	4.727,41
2051	2	2.849,01	4.073,52	210,32	58.599,47	3.037,26
2052	3	8.510,41	12.217,55	410,22	171.476,44	5.758,39
2053	1	1.094,72	1.588,53	20,95	20.885,10	275,41
2054	1	2.105,44	3.090,84	410,95	37.866,49	5.034,68
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	826	2.077.165,93	2.396.500,28	1.067.157,35	156.328.202,17	102.238.088,93

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder **Iminentes**

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

Data do cálculo: 31/12/2015

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	000000070	52	28,13	2.368,36	390.554,57
2	000000071	49	30,64	2.251,63	387.652,76
3	000000016	55	25,69	5.201,81	825.543,45
4	000005006	61	21,04	2.846,58	408.206,22
5	000000015	57	24,11	2.535,80	389.315,09
6	000000018	59	22,56	2.757,25	408.796,12
7	000000019	59	22,56	8.451,17	1.264.410,65
8	000000020	52	28,13	3.720,49	618.331,96
9	000000023	56	24,90	3.408,09	529.716,40
10	000005031	62	20,29	2.312,82	321.612,78
11	000005035	65	18,11	2.583,99	342.443,53
12	000000053	51	28,96	1.922,73	323.369,75
13	000000057	53	27,31	2.386,72	388.621,20
14	000000060	62	20,29	1.723,65	240.946,93
15	000000063	63	19,55	2.010,91	277.645,51
16	000000065	52	28,13	2.679,19	446.260,14
17	000000089	54	26,50	2.587,74	418.359,68
18	000000100	53	27,31	2.826,05	464.987,32
19	000000254	55	25,69	2.397,13	379.949,87
20	000000298	56	24,90	1.819,24	283.891,11
21	000000299	58	23,33	2.037,32	309.727,56
22	000000314	58	23,33	2.771,31	417.675,59
23	000000351	55	25,69	1.394,85	222.769,73
24	000000352	62	20,29	1.723,65	240.105,53
25	000000373	56	24,90	6.034,37	941.659,15
26	000000380	53	27,31	3.235,31	526.179,53
27	000000385	53	27,31	3.464,93	566.815,14
28	000000393	48	31,49	2.585,13	448.094,66
29	000000396	56	24,90	5.443,95	856.276,96
30	000000397	63	19,55	1.826,17	250.316,66
31	000000413	52	28,13	5.507,17	913.239,86
32	000000419	49	30,64	5.295,36	914.356,50
33	000000420	49	30,64	5.094,55	878.823,32
34	000000433	48	31,49	5.183,49	899.329,88
35	000000443	50	29,80	4.402,46	751.224,13
36	000000452	51	28,96	5.399,83	905.256,14
37	457121458	49	30,64	5.094,55	878.823,32
38	000001183	60	21,79	3.038,15	444.909,03
39	000000486	54	26,50	1.822,33	294.615,92
40	000000492	58	23,33	1.795,43	269.810,98
41	000000502	59	22,56	1.982,20	292.992,53

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
42	000000503	60	21,79	1.962,91	286.540,17
43	000000513	60	21,79	2.060,64	303.194,49
44	000000528	54	26,50	3.808,58	614.987,96
45	000000531	54	26,50	3.879,72	627.992,68
46	000000537	55	25,69	4.645,98	738.265,91
47	000001528	60	21,79	3.353,35	488.735,56
48	000000508	68	16,04	1.955,59	240.115,41
49	000015005	57	24,11	1.676,19	257.341,30
50	000000062	55	25,69	4.064,04	649.880,06
51	000000567	49	30,64	2.366,28	405.795,48
52	000000003	52	28,13	6.065,80	1.004.757,06
Totais				169.762,94	26.951.223,23

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

Apos. por Tempo de Serviço e/ou Idade

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevivência: IBGE 2013 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000003522	63	19,55	1.945,55	295.483,41	295.483,41
00002	000000094	62	20,29	2.773,01	428.632,77	428.632,77
00003	000003507	65	18,11	3.790,59	550.424,58	550.424,58
00004	000003517	50	29,80	1.230,01	231.109,42	231.109,42
00005	000001767	60	21,79	2.118,08	337.410,63	337.410,63
00006	000000183	52	28,13	1.814,86	331.785,47	331.785,47
00007	000000300	59	22,56	5.228,11	847.639,84	857.825,83
00008	000000028	56	24,90	5.333,69	910.077,29	922.827,62
00009	000000273	65	18,11	3.132,83	451.344,48	451.344,48
00010	000000098	54	26,50	2.431,64	432.435,31	432.435,31
00011	000000037	61	21,04	4.420,75	701.972,38	701.972,38
00012	000001240	66	17,41	4.636,81	649.356,57	649.356,57
00013	000003000	76	11,19	3.450,08	359.816,75	359.816,75
00014	000003002	69	15,38	4.441,21	582.669,85	582.669,85
00015	000003006	86	6,64	2.649,22	183.608,64	183.608,64
00016	000003008	81	8,73	902,40	77.943,84	77.943,84
00017	000003009	71	14,10	6.436,62	768.126,60	792.126,31
00018	000003011	81	8,73	1.167,18	100.813,93	100.813,93
00019	000003012	81	8,73	2.121,29	182.027,85	182.027,85
00020	000003015	69	15,38	1.160,01	151.146,81	151.146,81
00021	000003018	80	9,19	1.218,01	110.023,00	110.023,00
00022	000003080	60	21,79	4.491,90	721.286,66	721.286,66
00023	000003081	66	17,41	4.180,36	585.433,57	585.433,57
00024	000003087	85	7,04	2.144,94	156.447,22	156.447,22
00025	000003093	81	8,73	4.624,02	404.610,33	404.610,33
00026	000009876	51	28,96	3.632,15	673.382,06	673.382,06
00027	000003095	61	21,04	1.625,49	256.408,97	256.408,97
00028	000003098	90	5,14	1.670,93	95.612,39	95.612,39
00029	000003101	85	7,04	1.225,33	90.399,08	90.399,08
00030	000003106	62	20,29	1.015,37	155.858,46	155.858,46
00031	000003111	67	16,72	1.631,70	225.180,89	225.180,89
00032	000003112	66	17,41	1.159,67	163.412,26	163.412,26
00033	000003114	76	11,19	1.687,76	175.515,44	175.515,44
00034	000005019	59	22,56	2.455,15	402.839,86	402.839,86
00035	000003116	84	7,44	2.111,42	163.435,27	163.435,27
00036	000003121	85	7,04	2.771,35	208.325,41	208.325,41
00037	000003124	89	5,50	1.308,57	80.420,03	80.420,03
00038	000003125	73	12,88	1.450,01	170.069,98	170.069,98
00039	000003130	82	8,29	1.236,28	105.736,56	105.736,56
00040	000003131	69	15,38	1.227,23	159.537,94	159.537,94
00041	000003132	66	17,41	1.467,65	208.510,89	208.510,89
00042	000003134	45	34,08	1.236,28	244.849,35	244.849,35
00043	000003136	70	14,73	3.017,77	383.242,89	383.242,89
00044	000003138	79	9,66	2.227,74	206.929,16	206.929,16
00045	000003144	67	16,72	1.167,06	161.744,56	161.744,56
00046	000003146	76	11,19	1.601,43	165.100,45	165.100,45
00047	000003147	79	9,66	2.394,19	224.443,11	224.443,11
00048	000003149	83	7,86	4.570,55	367.841,38	367.841,38
00049	000003150	77	10,66	1.280,53	130.875,89	130.875,89
00050	000003157	83	7,86	1.682,01	133.957,53	133.957,53

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00051	000003158	78	10,15	2.060,75	197.908,51	197.908,51
00052	000003458	63	19,55	4.384,23	656.239,11	656.239,11
00053	000003164	62	20,29	3.968,42	605.952,85	605.952,85
00054	000003169	68	16,04	3.012,96	406.938,03	406.938,03
00055	000003172	64	18,83	2.006,80	294.791,05	294.791,05
00056	000003173	62	20,29	2.029,06	310.369,51	310.369,51
00057	000003176	73	12,88	2.839,28	333.015,84	333.015,84
00058	000003179	70	14,73	1.534,21	193.449,53	193.449,53
00059	000003188	51	28,96	3.351,31	621.315,76	621.315,76
00060	000003189	60	21,79	2.922,35	467.021,10	467.021,10
00061	000003192	59	22,56	2.494,22	406.160,60	406.160,60
00062	000003194	81	8,73	2.064,32	177.721,35	177.721,35
00063	000003197	77	10,66	3.045,98	303.198,12	303.198,12
00064	000003200	67	16,72	1.526,05	211.049,15	211.049,15
00065	000003202	72	13,48	2.960,17	348.095,94	348.095,94
00066	000003203	69	15,38	1.833,43	239.990,02	239.990,02
00067	000004411	62	20,29	4.876,31	754.040,99	757.673,99
00068	000003210	56	24,90	1.225,33	210.890,34	210.890,34
00069	000003213	47	32,35	880,00	171.057,69	171.057,69
00070	000003235	66	17,41	1.177,70	166.294,02	166.294,02
00071	000003237	59	22,56	1.961,92	322.883,08	322.883,08
00072	000003238	63	19,55	2.585,18	387.663,45	387.663,45
00073	000000290	55	25,69	1.410,26	247.753,92	247.753,92
00074	000003242	73	12,88	2.199,79	256.003,19	256.003,19
00075	000003261	75	11,74	1.821,50	197.075,90	197.075,90
00076	000003273	68	16,04	2.273,90	305.767,83	305.767,83
00077	000003275	70	14,73	2.085,55	266.113,17	266.113,17
00078	000003278	80	9,19	888,94	80.550,24	80.550,24
00079	000003280	72	13,48	5.081,34	601.325,95	606.811,48
00080	000003296	56	24,90	1.570,70	270.331,63	270.331,63
00081	000003300	56	24,90	880,00	150.655,49	150.655,49
00082	000003318	65	18,11	4.140,25	595.303,89	595.303,89
00083	000003323	66	17,41	1.182,16	165.554,20	165.554,20
00084	000003324	72	13,48	880,00	105.357,09	105.357,09
00085	000003325	77	10,66	2.199,79	223.526,06	223.526,06
00086	000003327	69	15,38	1.964,11	254.743,02	254.743,02
00087	000003328	69	15,38	2.932,59	386.500,96	386.500,96
00088	000003329	57	24,11	3.227,41	542.026,96	542.026,96
00089	000003331	73	12,88	1.251,63	144.517,65	144.517,65
00090	000003334	54	26,50	998,25	175.807,76	175.807,76
00091	000003335	81	8,73	1.123,26	97.337,12	97.337,12
00092	000003336	65	18,11	7.685,55	1.048.894,95	1.096.310,07
00093	000000072	61	21,04	1.052,55	167.134,77	167.134,77
00094	000015002	56	24,90	7.665,06	1.259.069,26	1.315.739,88
00095	000003340	64	18,83	880,00	129.268,55	129.268,55
00096	000003341	65	18,11	1.493,98	213.109,71	213.109,71
00097	000003342	71	14,10	990,93	121.348,00	121.348,00
00098	000003346	70	14,73	1.978,25	253.018,45	253.018,45
00099	000003348	69	15,38	1.213,97	159.268,24	159.268,24
00100	000003350	68	16,04	2.283,70	307.763,97	307.763,97
00101	000003354	70	14,73	880,00	112.552,12	112.552,12
00102	000003357	73	12,88	3.272,80	378.884,75	378.884,75
00103	000003358	74	12,30	1.488,05	165.943,17	165.943,17
00104	000003359	51	28,96	1.296,10	240.801,02	240.801,02
00105	000003360	73	12,88	2.125,20	247.322,69	247.322,69
00106	000003364	51	28,96	880,00	161.587,17	161.587,17
00107	000003365	63	19,55	5.596,93	835.959,65	851.577,91
00108	000003367	41	37,62	2.817,13	576.007,48	576.007,48
00109	000000043	63	19,55	2.615,65	391.515,00	391.515,00
00110	000003370	78	10,15	1.094,85	105.465,48	105.465,48

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00111	000003371	75	11,74	2.288,72	244.178,36	244.178,36
00112	000003372	66	17,41	3.246,17	452.725,63	452.725,63
00113	000003376	75	11,74	1.296,22	139.071,91	139.071,91
00114	000003377	74	12,30	923,81	103.300,63	103.300,63
00115	000003378	50	29,80	2.277,66	424.035,04	424.035,04
00116	000003381	67	16,72	4.108,48	560.950,55	560.950,55
00117	000003386	70	14,73	1.755,09	223.417,65	223.417,65
00118	000003387	62	20,29	2.746,50	419.373,33	419.373,33
00119	000000488	58	23,33	1.997,73	335.041,34	335.041,34
00120	000003391	77	10,66	1.723,66	176.675,96	176.675,96
00121	000003393	60	21,79	3.323,64	532.846,01	532.846,01
00122	000003395	62	20,29	2.862,82	443.283,60	443.283,60
00123	00000627	70	14,73	1.108,32	139.080,29	139.080,29
00124	000003405	67	16,72	4.119,60	567.310,30	567.310,30
00125	000003406	63	19,55	6.924,73	999.278,52	1.036.505,53
00126	000003408	61	21,04	1.866,90	293.022,54	293.022,54
00127	000003409	68	16,04	2.353,98	318.633,75	318.633,75
00128	000003412	63	19,55	3.958,54	601.209,37	601.209,37
00129	000003414	59	22,56	5.420,16	877.007,33	890.680,20
00130	000003416	67	16,72	2.492,72	342.540,20	342.540,20
00131	000000429	52	28,13	4.040,08	736.951,70	736.951,70
00132	000003441	63	19,55	3.820,24	576.012,48	576.012,48
00133	000003440	62	20,29	3.609,32	560.810,92	560.810,92
00134	000003419	71	14,10	2.769,48	339.987,28	339.987,28
00135	000003427	69	15,38	3.273,08	429.415,64	429.415,64
00136	000003431	57	24,11	2.631,50	448.716,08	448.716,08
00137	000003443	70	14,73	2.937,47	368.615,72	368.615,72
00138	000003448	71	14,10	2.050,06	251.047,69	251.047,69
00139	000002055	56	24,90	3.100,00	536.357,69	536.357,69
00140	000003468	62	20,29	4.116,56	628.572,90	628.572,90
00141	000000859	40	38,51	788,00	163.416,33	163.416,33
00142	000003437	70	14,73	880,00	111.490,55	111.490,55
00143	000003432	60	21,79	2.925,43	469.750,80	469.750,80
00144	000003438	60	21,79	1.192,20	192.957,20	192.957,20
00145	000003445	67	16,72	3.356,16	456.260,55	456.260,55
00146	000003435	71	14,10	4.802,46	596.402,72	598.303,61
00147	000003425	62	20,29	1.895,33	290.931,59	290.931,59
00148	000003430	58	23,33	4.349,95	726.393,67	726.393,67
00149	000003424	75	11,74	998,90	108.075,28	108.075,28
00150	000000450	59	22,56	1.958,84	319.464,26	319.464,26
00151	000003439	70	14,73	1.998,18	254.964,89	254.964,89
00152	000003421	67	16,72	2.925,43	397.704,01	397.704,01
00153	000003420	61	21,04	1.698,20	265.209,45	265.209,45
00154	000003423	67	16,72	967,05	133.172,50	133.172,50
00155	000003442	61	21,04	3.737,42	585.634,29	585.634,29
00156	000003418	64	18,83	4.518,33	659.934,74	659.934,74
00157	000003426	59	22,56	3.664,30	595.789,42	595.789,42
00158	000000386	57	24,11	2.095,23	355.312,93	355.312,93
00159	000003467	62	20,29	4.858,48	747.679,34	750.990,34
00160	000003453	60	21,79	3.049,59	491.242,75	491.242,75
00161	000003464	62	20,29	2.805,58	429.900,97	429.900,97
00162	000003452	70	14,73	2.629,36	335.502,54	335.502,54
00163	000003466	53	27,31	3.517,73	632.997,75	632.997,75
00164	000003457	56	24,90	4.036,70	692.916,58	692.916,58
00165	000003455	60	21,79	6.023,34	934.197,81	957.983,81
00166	000005034	70	14,73	1.862,36	235.949,49	235.949,49
00167	000000526	68	16,04	2.180,75	295.185,41	295.185,41
00168	000000435	27	50,35	3.664,30	817.613,49	817.613,49
00169	000000856	42	36,72	880,00	178.907,11	178.907,11
00170	000000407	58	23,33	5.420,11	893.774,19	907.707,65

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00171	000000439	53	27,31	5.004,53	892.756,61	899.494,16
00172	000000457	50	29,80	5.045,67	933.451,50	941.288,85
00173	000000255	55	25,69	2.703,00	474.263,98	474.263,98
00174	000002033	52	28,13	1.283,59	233.098,01	233.098,01
00175	000000410	52	28,13	3.656,45	670.683,51	670.683,51
00176	000000487	61	21,04	1.136,91	179.636,91	179.636,91
00177	000000175	67	16,72	2.513,78	346.172,76	346.172,76
00178	000003465	73	12,88	804,62	93.393,84	93.393,84
00179	000000202	68	16,04	1.413,98	188.875,68	188.875,68
00180	000003459	62	20,29	1.795,49	274.642,12	274.642,12
00181	000003456	53	27,31	4.116,38	738.141,34	738.141,34
00182	000003462	53	27,31	3.869,83	692.313,21	692.313,21
00183	000003454	62	20,29	2.674,34	412.663,03	412.663,03
00184	000000490	58	23,33	1.428,20	237.806,15	237.806,15
00185	000000491	65	18,11	1.620,10	232.945,31	232.945,31
00186	000005038	62	20,29	2.512,14	384.936,96	384.936,96
00187	000000442	50	29,80	5.095,63	949.468,81	958.404,06
00188	000000131	61	21,04	2.393,78	375.719,91	375.719,91
Totais.....				488.750,27	70.381.642,12	70.674.742,08

Idade Média = 65,35 anos
Provento Médio = R\$ 2599,74

HISTOGRAMAS

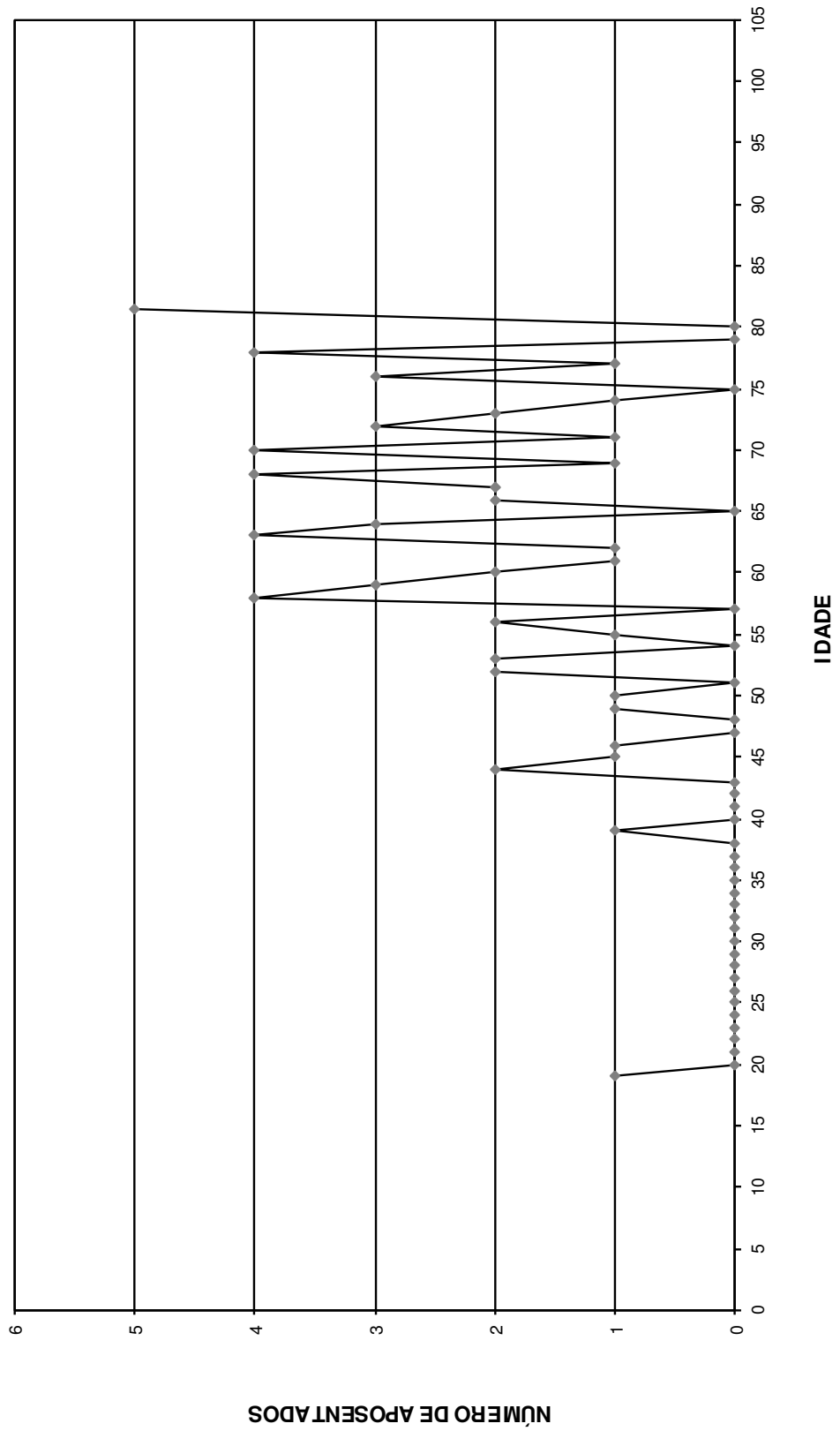
Pensão por Morte

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do
Município de Cândido Mota**

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	1	1.073,01	1.073,01
20	0	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	0	0,00	0,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	0	0,00	0,00
35	0	0,00	0,00
36	0	0,00	0,00
37	0	0,00	0,00
38	0	0,00	0,00
39	1	958,03	958,03
40	0	0,00	0,00
41	0	0,00	0,00
42	0	0,00	0,00
43	0	0,00	0,00
44	2	2.567,26	1.283,63
45	1	2.575,18	2.575,18
46	1	1.488,46	1.488,46
47	0	0,00	0,00
48	0	0,00	0,00
49	1	3.236,42	3.236,42
50	1	963,00	963,00
51	0	0,00	0,00
52	2	4.244,64	2.122,32
53	2	5.883,09	2.941,55
54	0	0,00	0,00
55	1	2.323,01	2.323,01
56	2	2.330,46	1.165,23
57	0	0,00	0,00
58	4	7.195,44	1.798,86
59	3	3.689,87	1.229,96
60	2	2.783,73	1.391,87
61	1	2.093,25	2.093,25
62	1	2.348,92	2.348,92
63	4	10.198,43	2.549,61
64	3	4.130,01	1.376,67
65	0	0,00	0,00
66	2	2.797,84	1.398,92
67	2	3.061,25	1.530,63
68	4	5.211,51	1.302,88
69	1	880,01	880,01
70	4	4.793,37	1.198,34
71	1	2.221,57	2.221,57
72	3	6.535,23	2.178,41
73	2	5.871,95	2.935,98
74	1	1.017,62	1.017,62
75	0	0,00	0,00
76	3	9.902,32	3.300,77
77	1	963,19	963,19
78	4	4.743,48	1.185,87
79	0	0,00	0,00
80	0	0,00	0,00
Acima 80	5	13.602,53	2.720,51
TOTAL	66	121.684,08	1.843,70

Idade Média = 64,32 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR IDADE



Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Cândido Mota

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevivência: IBGE 2013 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000000001	0	1.527,05	264.555,31	264.555,31
00002	000000004	0	880,01	112.818,80	112.818,80
00003	000003480	0	2.821,11	517.461,46	517.461,46
00004	000003505	0	4.453,62	678.844,13	678.844,13
00005	000003498	0	880,01	115.981,00	115.981,00
00006	000003481	0	2.221,57	276.769,27	276.769,27
00007	000003482	0	1.575,24	240.106,35	240.106,35
00008	000000202	0	788,00	106.663,35	106.663,35
00009	000003520	0	1.964,98	272.906,79	272.906,79
00010	000003544	0	963,00	181.124,44	181.124,44
00011	000003472	0	1.017,62	115.640,58	115.640,58
00012	000003542	0	1.602,08	321.120,36	321.120,36
00013	000003502	0	958,03	200.184,35	200.184,35
00014	000003007	0	4.985,47	895.913,82	902.318,90
00015	000003013	0	1.477,01	220.270,96	220.270,96
00016	000003014	0	1.149,07	134.773,08	134.773,08
00017	000003096	0	3.236,42	615.921,02	615.921,02
00018	000003108	0	1.772,81	175.941,48	175.941,48
00019	000003142	0	2.575,18	511.284,96	511.284,96
00020	000003184	0	1.893,12	201.402,28	201.402,28
00021	000003195	0	2.489,98	379.535,82	379.535,82
00022	000003198	0	2.093,25	332.387,87	332.387,87
00023	000003232	0	4.313,16	339.885,22	339.885,22
00024	000003234	0	4.722,88	553.178,21	553.941,09
00025	000003304	0	1.073,01	248.016,46	248.016,46
00026	000003316	0	1.500,49	118.241,47	118.241,47
00027	000003320	0	1.679,59	256.011,92	256.011,92
00028	000003321	0	1.943,09	314.488,51	314.488,51
00029	000000322	0	935,04	156.816,51	156.816,51
00030	000003332	0	965,18	193.460,35	193.460,35
00031	000003338	0	995,39	58.367,23	58.367,23
00032	000003347	0	1.002,08	135.641,13	135.641,13
00033	000003349	0	1.151,53	189.798,41	189.798,41
00034	000003366	0	3.314,11	283.449,20	283.449,20
00035	000003368	0	2.323,01	408.619,42	408.619,42
00036	000003373	0	3.479,38	215.791,83	215.791,83
00037	000003374	0	4.143,94	440.858,98	440.858,98
00038	000003375	0	840,64	136.057,32	136.057,32
00039	000003382	0	1.110,54	110.214,89	110.214,89
00040	000003383	0	3.865,26	411.211,21	411.211,21
00041	000003390	0	803,41	139.187,57	139.187,57
00042	000003401	0	926,56	125.418,77	125.418,77
00043	000008150	0	1.026,01	131.536,25	131.536,25
00044	000003526	0	1.597,69	204.826,61	204.826,61
00045	000003503	0	2.494,87	337.704,56	337.704,56
00046	000003463	0	1.072,13	106.402,91	106.402,91
00047	000003500	0	1.423,53	261.110,67	261.110,67
00048	000003417	0	2.348,92	365.602,43	365.602,43

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00049	000003447	0	1.096,27	152.255,76	152.255,76
00050	000003407	0	1.182,58	194.916,16	194.916,16
00051	000003399	0	1.607,99	194.472,78	194.472,78
00052	000003433	0	1.796,45	301.284,47	301.284,47
00053	000003400	0	1.355,76	223.460,17	223.460,17
00054	000003422	0	1.063,74	151.434,98	151.434,98
00055	000003546	0	1.488,46	292.606,07	292.606,07
00056	000003525	0	1.289,66	165.336,63	165.336,63
00057	000003446	0	1.350,87	226.555,79	226.555,79
00058	000003434	0	897,62	162.460,01	162.460,01
00059	000003428	0	963,19	99.012,54	99.012,54
00060	000003429	0	3.826,24	462.751,35	462.751,35
00061	000003449	0	1.491,64	222.452,78	222.452,78
00062	000003460	0	1.161,36	173.197,12	173.197,12
00063	000003461	0	3.113,08	522.097,83	522.097,83
00064	000003470	0	1.734,10	246.868,03	246.868,03
00065	000003469	0	1.101,00	133.156,63	133.156,63
00066	000003405	0	788,00	78.204,60	78.204,60
Totais			121.684,08	17.116.029,23	17.123.197,20

Idade Média = 64,32 anos
Provento Médio = R\$ 1843,7

Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

1 - OBJETIVO

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

2 - METODOLOGIA

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

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

3 - BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2013.
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez-Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6% ao ano.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento real do salário: 1,00% ao ano.

4 - CONTRIBUIÇÕES / ALÍQUOTAS

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

SERVIDORES ATIVOS (% sobre a remuneração mensal)	11,00%
SERVIDORES INATIVOS (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
PENSÕES (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%
ÓRGÃOS EMPREGADORES (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	15,40%
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)	24,00%

São Paulo, 25 de julho de 2016.

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

ANEXOS

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

ANEXO I
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2016	262	674.840,20	8.772.922,55
2017	284	730.876,57	9.501.395,36
2018	304	779.147,91	10.128.922,80
2019	316	810.742,32	10.539.650,19
2020	338	864.874,44	11.243.367,66
2021	350	896.279,51	11.651.633,67
2022	364	929.775,32	12.087.079,19
2023	373	952.919,26	12.387.950,32
2024	390	995.640,25	12.943.323,21
2025	398	1.015.477,57	13.201.208,46
2026	410	1.045.000,11	13.585.001,46
2027	419	1.069.187,03	13.899.431,39
2028	424	1.080.655,14	14.048.516,80
2029	430	1.094.786,14	14.232.219,79
2030	481	1.223.009,86	15.899.128,15
2031	519	1.317.385,10	17.126.006,24
2032	553	1.403.167,25	18.241.174,29
2033	585	1.483.156,53	19.281.034,85
2034	604	1.531.884,12	19.914.493,53
2035	642	1.626.314,81	21.142.092,57
2036	657	1.664.564,96	21.639.344,42
2037	680	1.721.667,55	22.381.678,14
2038	691	1.750.457,90	22.755.952,64
2039	713	1.805.686,46	23.473.923,93
2040	725	1.835.104,74	23.856.361,58
2041	729	1.844.184,20	23.974.394,65
2042	737	1.865.354,24	24.249.605,17
2043	729	1.844.209,94	23.974.729,21
2044	727	1.838.260,55	23.897.387,15
2045	719	1.817.648,08	23.629.425,08
2046	712	1.799.913,55	23.398.876,09
2047	703	1.777.612,28	23.108.959,66
2048	699	1.768.070,74	22.984.919,61
2049	685	1.731.637,48	22.511.287,26
2050	672	1.698.419,80	22.079.457,43
2051	660	1.668.349,72	21.688.546,34

ANEXO II
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido
Mota

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2016	070	131.472,06	1.709.136,82
2017	073	140.719,72	1.829.356,38
2018	077	149.944,44	1.949.277,68
2019	081	159.154,72	2.069.011,37
2020	084	167.135,23	2.172.757,96
2021	087	175.121,38	2.276.577,99
2022	089	183.112,87	2.380.467,32
2023	092	191.109,37	2.484.421,84
2024	095	199.110,58	2.588.437,50
2025	098	207.116,18	2.692.510,35
2026	101	215.125,88	2.796.636,46
2027	104	223.139,38	2.900.811,99
2028	107	231.156,40	3.005.033,16
2029	110	239.176,63	3.109.296,24
2030	113	247.199,81	3.213.597,57
2031	116	255.225,66	3.317.933,53
2032	119	263.253,89	3.422.300,59
2033	122	271.284,25	3.526.695,25
2034	125	279.316,47	3.631.114,08
2035	128	287.350,28	3.735.553,69
2036	131	295.385,44	3.840.010,77
2037	134	302.483,94	3.932.291,28
2038	136	309.619,67	4.025.055,71
2039	139	316.791,29	4.118.286,83
2040	141	323.997,53	4.211.967,85
2041	144	331.237,11	4.306.082,38
2042	146	338.508,80	4.400.614,45
2043	149	345.811,42	4.495.548,50
2044	152	353.143,80	4.590.869,35
2045	154	360.504,78	4.686.562,20
2046	157	367.893,28	4.782.612,63
2047	160	375.308,20	4.879.006,57
2048	162	382.748,49	4.975.730,31
2049	165	390.213,11	5.072.770,49
2050	168	397.701,08	5.170.114,08
2051	171	405.211,41	5.267.748,38

ANEXO III

**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2016**

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2016	4.698.549,33	3.306.081,18	11.024.822,83	3.460.565,39	6.480.757,70	54.035.239,89
2017	4.745.534,83	6.395.538,43	11.878.942,84	6.852.258,82	7.590.128,40	61.670.635,17
2018	4.792.990,18	6.882.286,51	12.631.873,48	7.246.578,34	8.203.175,14	69.708.181,33
2019	4.840.920,08	7.384.069,39	13.167.871,30	7.342.325,06	8.285.206,89	77.849.383,88
2020	4.889.329,28	7.884.116,01	13.980.927,44	7.160.576,80	8.368.058,96	85.816.826,95
2021	4.938.222,57	8.382.956,38	14.498.661,52	7.274.256,98	8.451.739,55	93.906.018,86
2022	4.987.604,80	8.888.645,78	15.043.700,86	7.368.806,65	8.536.256,94	102.097.909,80
2023	5.037.480,84	9.404.897,57	15.454.288,05	7.609.709,88	8.621.619,51	110.538.934,81
2024	5.087.855,65	9.928.829,36	16.119.495,76	7.605.024,96	8.707.835,71	118.983.588,04
2025	5.138.734,21	10.462.274,27	16.487.331,20	7.908.591,34	8.794.914,07	127.740.203,95
2026	5.190.121,55	11.011.034,36	16.981.186,44	8.102.832,67	8.882.863,21	136.699.541,42
2027	5.242.022,77	11.574.417,16	17.405.787,39	8.382.344,37	8.971.691,84	145.946.955,64
2028	5.294.442,99	12.160.427,33	17.665.149,41	8.851.129,67	9.061.408,76	155.671.805,87
2029	5.347.387,42	12.774.431,53	17.959.231,47	9.314.610,33	9.152.022,84	165.868.873,95
2030	5.400.861,30	13.372.663,01	19.736.618,31	8.280.449,07	9.243.543,07	175.040.605,35
2031	5.454.869,91	13.922.969,59	21.074.071,29	7.639.746,72	9.335.978,50	183.580.547,23
2032	5.509.418,61	14.439.118,57	22.299.907,72	7.077.967,75	9.429.338,29	191.567.712,08
2033	5.564.512,80	14.924.762,70	23.450.527,27	6.562.379,90	9.523.631,67	199.048.381,07
2034	5.620.157,92	15.392.615,84	24.194.832,75	6.436.809,00	9.618.867,99	206.412.662,03
2035	5.676.359,50	15.836.072,35	25.533.363,66	5.694.124,86	9.715.056,67	213.043.533,59
2036	5.733.123,10	16.257.849,79	26.141.629,75	5.661.550,37	9.812.207,24	219.651.198,12
2037	5.790.454,33	16.671.667,42	26.982.866,73	5.389.584,33	9.910.329,31	225.996.357,74
2038	5.848.358,87	17.081.185,98	27.456.594,64	5.482.382,81	10.009.432,60	232.443.871,61
2039	5.906.842,46	17.486.949,08	28.274.552,91	5.228.765,56	10.109.526,93	238.647.419,53
2040	5.965.910,89	17.888.559,23	28.757.495,00	5.307.597,32	10.210.622,20	244.939.547,03
2041	6.025.570,00	18.303.840,09	28.976.534,25	5.665.604,26	10.312.728,42	251.599.526,78
2042	6.085.825,70	18.736.905,41	29.353.237,42	5.885.349,39	10.415.855,70	258.489.195,41
2043	6.146.683,95	19.200.688,19	29.180.325,68	6.687.060,72	10.520.014,26	266.190.618,57
2044	6.208.150,79	19.388.932,24	29.205.404,95	-3.608.321,93	0,00	263.606.802,70
2045	6.270.232,30	19.281.792,79	29.040.307,22	-3.488.282,13	0,00	261.153.271,69
2046	6.332.934,62	19.181.764,53	28.913.051,85	-3.398.352,70	0,00	258.800.017,62
2047	6.396.263,97	19.089.955,09	28.726.845,00	-3.240.625,94	0,00	256.614.941,30
2048	6.460.226,61	19.003.685,93	28.706.917,47	-3.243.004,93	0,00	254.438.041,48
2049	6.524.828,88	18.928.825,79	28.337.787,98	-2.884.133,31	0,00	252.630.674,33
2050	6.590.077,16	18.875.319,00	28.010.839,04	-2.545.442,88	0,00	251.172.765,28
2051	6.655.977,94	18.841.992,42	27.725.174,93	-2.227.204,58	0,00	250.043.969,87
2052	6.722.537,71	18.817.130,47	27.830.776,37	-2.291.108,19	0,00	248.862.254,94
2053	6.789.763,09	18.789.543,39	27.936.720,96	-2.357.414,48	0,00	247.625.327,66
2054	6.857.660,72	18.759.098,55	28.042.997,71	-2.426.238,44	0,00	246.330.781,28
2055	6.926.237,33	18.725.656,51	28.149.595,93	-2.497.702,09	0,00	244.976.088,17
2056	6.995.499,70	18.689.070,62	28.256.505,23	-2.571.934,91	0,00	243.558.592,33
2057	7.065.454,70	18.649.186,56	28.363.715,52	-2.649.074,26	0,00	242.075.501,53
2058	7.136.109,25	18.606.364,19	28.453.806,99	-2.711.333,55	0,00	240.541.811,28

ANEXO III

**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2016**

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2059	7.207.470,34	18.560.948,07	28.545.446,68	-2.777.028,27	0,00	238.954.202,74
2060	7.279.545,04	18.512.746,38	28.638.553,72	-2.846.262,30	0,00	237.309.254,36
2061	7.352.340,49	18.461.561,06	28.733.051,21	-2.919.149,66	0,00	235.603.431,77
2062	7.425.863,90	18.407.187,23	28.828.866,04	-2.995.814,91	0,00	233.833.077,20
2063	7.500.122,54	18.349.412,55	28.925.928,71	-3.076.393,62	0,00	231.994.398,52
2064	7.575.123,76	18.288.016,55	29.024.173,14	-3.161.032,83	0,00	230.083.457,78
2065	7.650.875,00	18.222.769,98	29.123.536,53	-3.249.891,55	0,00	228.096.159,24
2066	7.727.383,75	18.153.434,08	29.223.959,19	-3.343.141,36	0,00	226.028.236,82
2067	7.804.657,59	18.079.759,81	29.325.384,37	-3.440.966,97	0,00	223.875.240,98
2068	7.882.704,16	18.001.487,12	29.427.758,15	-3.543.566,87	0,00	221.632.524,96
2069	7.961.531,21	17.918.344,08	29.531.029,29	-3.651.154,00	0,00	219.295.230,30
2070	8.041.146,52	17.830.046,04	29.635.149,09	-3.763.956,53	0,00	216.858.271,71
2071	8.121.557,98	17.736.294,72	29.740.071,29	-3.882.218,59	0,00	214.316.321,05
2072	8.202.773,56	17.636.777,27	29.845.751,95	-4.006.201,12	0,00	211.663.790,54
2073	8.284.801,30	17.531.165,22	29.952.149,30	-4.136.182,78	0,00	208.894.815,07
2074	8.367.649,31	17.419.113,49	30.059.223,69	-4.272.460,89	0,00	206.003.233,56
2075	8.451.325,80	17.300.259,20	30.166.937,46	-4.415.352,45	0,00	202.982.569,28
2076	8.535.839,06	17.174.220,55	30.275.254,83	-4.565.195,21	0,00	199.826.009,12
2077	8.621.197,45	17.048.683,07	30.114.558,48	-4.444.677,95	0,00	196.804.052,58
2078	8.707.409,43	16.923.317,45	30.237.019,41	-4.606.292,53	0,00	193.634.708,67
2079	8.794.483,52	16.789.708,54	30.359.356,72	-4.775.164,65	0,00	190.310.862,12
2080	8.882.428,36	16.647.435,36	30.481.571,84	-4.951.708,12	0,00	186.824.985,29
2081	8.971.252,64	16.496.052,23	30.603.666,23	-5.136.361,37	0,00	183.169.113,53
2082	9.060.965,17	16.335.087,30	30.725.641,35	-5.329.588,88	0,00	179.334.819,14
2083	9.151.574,82	16.164.041,01	30.847.498,65	-5.531.882,82	0,00	175.313.183,77
2084	9.243.090,57	15.982.384,43	30.969.239,62	-5.743.764,62	0,00	171.094.769,07
2085	9.335.521,47	15.789.557,47	31.090.865,73	-5.965.786,79	0,00	166.669.585,70
2086	9.428.876,69	15.584.967,06	31.212.378,49	-6.198.534,74	0,00	162.027.060,41
2087	9.523.165,45	15.367.985,15	31.333.779,40	-6.442.628,80	0,00	157.156.001,15
2088	9.618.397,11	15.137.946,62	31.455.069,97	-6.698.726,24	0,00	152.044.560,15
2089	9.714.581,08	14.894.147,10	31.576.251,73	-6.967.523,55	0,00	146.680.194,69
2090	9.811.726,89	14.635.840,55	31.697.326,21	-7.249.758,77	0,00	141.049.625,59
2091	9.909.844,16	14.362.236,82	31.818.294,96	-7.546.213,97	0,00	135.138.793,19

FONTE: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2017.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2016.

ANEXO IV

**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2016 a 2091**

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	RESULTADO ACUMULADO
				(d) = ("d" exercício anterior) + (c)	CAPITALIZADO (Fundo de Previdência)
				1	2
2016	14.950.198,96	11.024.822,83	3.925.376,13	53.724.668,01	54.035.239,89
2017	16.144.264,08	11.878.942,84	4.265.321,24	57.989.989,26	61.670.635,17
2018	16.842.852,17	12.631.873,48	4.210.978,69	62.200.967,94	69.708.181,33
2019	17.011.280,69	13.167.871,30	3.843.409,39	66.044.377,34	77.849.383,88
2020	17.181.393,50	13.980.927,44	3.200.466,06	69.244.843,39	85.816.826,95
2021	17.353.207,43	14.498.661,52	2.854.545,92	72.099.389,31	93.906.018,86
2022	17.526.739,51	15.043.700,86	2.483.038,65	74.582.427,96	102.097.909,80
2023	17.702.006,90	15.454.288,05	2.247.718,85	76.830.146,81	110.538.934,81
2024	17.879.026,97	16.119.495,76	1.759.531,21	78.589.678,02	118.983.588,04
2025	18.057.817,24	16.487.331,20	1.570.486,04	80.160.164,06	127.740.203,95
2026	18.238.395,42	16.981.186,44	1.257.208,97	81.417.373,03	136.699.541,42
2027	18.420.779,37	17.405.787,39	1.014.991,97	82.432.365,01	145.946.955,64
2028	18.604.987,16	17.665.149,41	939.837,75	83.372.202,76	155.671.805,87
2029	18.791.037,03	17.959.231,47	831.805,56	84.204.008,32	165.868.873,95
2030	18.978.947,41	19.736.618,31	-757.670,91	83.446.337,42	175.040.605,35
2031	19.168.736,88	21.074.071,29	-1.905.334,42	81.541.003,00	183.580.547,23
2032	19.360.424,25	22.299.907,72	-2.939.483,47	78.601.519,53	191.567.712,08
2033	19.554.028,49	23.450.527,27	-3.896.498,78	74.705.020,75	199.048.381,07
2034	19.749.568,78	24.194.832,75	-4.445.263,98	70.259.756,77	206.412.662,03
2035	19.947.064,46	25.533.363,66	-5.586.299,19	64.673.457,58	213.043.533,59
2036	20.146.535,11	26.141.629,75	-5.995.094,65	58.678.362,93	219.651.198,12
2037	20.348.000,46	26.982.866,73	-6.634.866,27	52.043.496,66	225.996.357,74
2038	20.551.480,46	27.456.594,64	-6.905.114,17	45.138.382,49	232.443.871,61
2039	20.756.995,27	28.274.552,91	-7.517.557,64	37.620.824,84	238.647.419,53
2040	20.964.565,22	28.757.495,00	-7.792.929,78	29.827.895,07	244.939.547,03
2041	21.174.210,87	28.976.534,25	-7.802.323,37	22.025.571,69	251.599.526,78
2042	21.385.952,98	29.353.237,42	-7.967.284,44	14.058.287,25	258.489.195,41
2043	21.599.812,51	29.180.325,68	-7.580.513,17	6.477.774,08	266.190.618,57
2044	11.190.596,23	29.205.404,95	-18.014.808,72	-11.537.034,64	263.606.802,70
2045	11.302.502,20	29.040.307,22	-17.737.805,02	-29.274.839,66	261.153.271,69
2046	11.415.527,22	28.913.051,85	-17.497.524,63	-46.772.364,29	258.800.017,62
2047	11.529.682,49	28.726.845,00	-17.197.162,51	-63.969.526,80	256.614.941,30
2048	11.644.979,32	28.706.917,47	-17.061.938,15	-81.031.464,95	254.438.041,48
2049	11.761.429,11	28.337.787,98	-16.576.358,87	-97.607.823,82	252.630.674,33
2050	11.879.043,40	28.010.839,04	-16.131.795,64	-113.739.619,46	251.172.765,28
2051	11.997.833,83	27.725.174,93	-15.727.341,10	-129.466.960,56	250.043.969,87
2052	12.117.812,17	27.830.776,37	-15.712.964,20	-145.179.924,75	248.862.254,94
2053	12.238.990,29	27.936.720,96	-15.697.730,66	-160.877.655,42	247.625.327,66
2054	12.361.380,20	28.042.997,71	-15.681.617,51	-176.559.272,93	246.330.781,28
2055	12.484.994,00	28.149.595,93	-15.664.601,93	-192.223.874,86	244.976.088,17
2056	12.609.843,94	28.256.505,23	-15.646.661,29	-207.870.536,15	243.558.592,33
2057	12.735.942,38	28.363.715,52	-15.627.773,14	-223.498.309,29	242.075.501,53
2058	12.863.301,80	28.453.806,99	-15.590.505,19	-239.088.814,48	240.541.811,28

ANEXO IV

**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2016 a 2091**

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	RESULTADO ACUMULADO
				(d) = ("d" exercício anterior) + (c)	CAPITALIZADO (Fundo de Previdência)
				1	2
2059	12.991.934,82	28.545.446,68	-15.553.511,86	-254.642.326,34	238.954.202,74
2060	13.121.854,17	28.638.553,72	-15.516.699,55	-270.159.025,89	237.309.254,36
2061	13.253.072,71	28.733.051,21	-15.479.978,50	-285.639.004,39	235.603.431,77
2062	13.385.603,44	28.828.866,04	-15.443.262,60	-301.082.267,00	233.833.077,20
2063	13.519.459,47	28.925.928,71	-15.406.469,24	-316.488.736,23	231.994.398,52
2064	13.654.654,07	29.024.173,14	-15.369.519,07	-331.858.255,31	230.083.457,78
2065	13.791.200,61	29.123.536,53	-15.332.335,93	-347.190.591,23	228.096.159,24
2066	13.929.112,61	29.223.959,19	-15.294.846,58	-362.485.437,81	226.028.236,82
2067	14.068.403,74	29.325.384,37	-15.256.980,63	-377.742.418,44	223.875.240,98
2068	14.209.087,78	29.427.758,15	-15.218.670,37	-392.961.088,81	221.632.524,96
2069	14.351.178,66	29.531.029,29	-15.179.850,63	-408.140.939,45	219.295.230,30
2070	14.494.690,44	29.635.149,09	-15.140.458,65	-423.281.398,09	216.858.271,71
2071	14.639.637,35	29.740.071,29	-15.100.433,95	-438.381.832,04	214.316.321,05
2072	14.786.033,72	29.845.751,95	-15.059.718,23	-453.441.550,27	211.663.790,54
2073	14.933.894,06	29.952.149,30	-15.018.255,24	-468.459.805,52	208.894.815,07
2074	15.083.233,00	30.059.223,69	-14.975.990,69	-483.435.796,21	206.003.233,56
2075	15.234.065,33	30.166.937,46	-14.932.872,13	-498.368.668,34	202.982.569,28
2076	15.386.405,98	30.275.254,83	-14.888.848,85	-513.257.517,18	199.826.009,12
2077	15.540.270,04	30.114.558,48	-14.574.288,44	-527.831.805,62	196.804.052,58
2078	15.695.672,74	30.237.019,41	-14.541.346,67	-542.373.152,29	193.634.708,67
2079	15.852.629,47	30.359.356,72	-14.506.727,25	-556.879.879,53	190.310.862,12
2080	16.011.155,76	30.481.571,84	-14.470.416,08	-571.350.295,61	186.824.985,29
2081	16.171.267,32	30.603.666,23	-14.432.398,91	-585.782.694,53	183.169.113,53
2082	16.332.979,99	30.725.641,35	-14.392.661,35	-600.175.355,88	179.334.819,14
2083	16.496.309,79	30.847.498,65	-14.351.188,86	-614.526.544,74	175.313.183,77
2084	16.661.272,89	30.969.239,62	-14.307.966,72	-628.834.511,46	171.094.769,07
2085	16.827.885,62	31.090.865,73	-14.262.980,11	-643.097.491,57	166.669.585,70
2086	16.996.164,48	31.212.378,49	-14.216.214,02	-657.313.705,59	162.027.060,41
2087	17.166.126,12	31.333.779,40	-14.167.653,28	-671.481.358,87	157.156.001,15
2088	17.337.787,38	31.455.069,97	-14.117.282,59	-685.598.641,46	152.044.560,15
2089	17.511.165,26	31.576.251,73	-14.065.086,47	-699.663.727,93	146.680.194,69
2090	17.686.276,91	31.697.326,21	-14.011.049,30	-713.674.777,23	141.049.625,59
2091	17.863.139,68	31.818.294,96	-13.955.155,28	-727.629.932,51	135.138.793,19

FONTE: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota

1. Resultado Aritmético
2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO V

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota

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

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2016	14.950.198,96	11.024.822,83	3.925.376,13	54.035.239,89
2017	16.144.264,08	11.878.942,84	4.265.321,24	61.670.635,17
2018	16.842.852,17	12.631.873,48	4.210.978,69	69.708.181,33
2019	17.011.280,69	13.167.871,30	3.843.409,39	77.849.383,88
2020	17.181.393,50	13.980.927,44	3.200.466,06	85.816.826,95
2021	17.353.207,43	14.498.661,52	2.854.545,92	93.906.018,86
2022	17.526.739,51	15.043.700,86	2.483.038,65	102.097.909,80
2023	17.702.006,90	15.454.288,05	2.247.718,85	110.538.934,81
2024	17.879.026,97	16.119.495,76	1.759.531,21	118.983.588,04
2025	18.057.817,24	16.487.331,20	1.570.486,04	127.740.203,95
2026	18.238.395,42	16.981.186,44	1.257.208,97	136.699.541,42
2027	18.420.779,37	17.405.787,39	1.014.991,97	145.946.955,64
2028	18.604.987,16	17.665.149,41	939.837,75	155.671.805,87
2029	18.791.037,03	17.959.231,47	831.805,56	165.868.873,95
2030	18.978.947,41	19.736.618,31	(757.670,91)	175.040.605,35
2031	19.168.736,88	21.074.071,29	(1.905.334,42)	183.580.547,23
2032	19.360.424,25	22.299.907,72	(2.939.483,47)	191.567.712,08
2033	19.554.028,49	23.450.527,27	(3.896.498,78)	199.048.381,07
2034	19.749.568,78	24.194.832,75	(4.445.263,98)	206.412.662,03
2035	19.947.064,46	25.533.363,66	(5.586.299,19)	213.043.533,59
2036	20.146.535,11	26.141.629,75	(5.995.094,65)	219.651.198,12
2037	20.348.000,46	26.982.866,73	(6.634.866,27)	225.996.357,74
2038	20.551.480,46	27.456.594,64	(6.905.114,17)	232.443.871,61
2039	20.756.995,27	28.274.552,91	(7.517.557,64)	238.647.419,53
2040	20.964.565,22	28.757.495,00	(7.792.929,78)	244.939.547,03
2041	21.174.210,87	28.976.534,25	(7.802.323,37)	251.599.526,78
2042	21.385.952,98	29.353.237,42	(7.967.284,44)	258.489.195,41
2043	21.599.812,51	29.180.325,68	(7.580.513,17)	266.190.618,57
2044	11.190.596,23	29.205.404,95	(18.014.808,72)	263.606.802,70
2045	11.302.502,20	29.040.307,22	(17.737.805,02)	261.153.271,69
2046	11.415.527,22	28.913.051,85	(17.497.524,63)	258.800.017,62
2047	11.529.682,49	28.726.845,00	(17.197.162,51)	256.614.941,30
2048	11.644.979,32	28.706.917,47	(17.061.938,15)	254.438.041,48
2049	11.761.429,11	28.337.787,98	(16.576.358,87)	252.630.674,33
2050	11.879.043,40	28.010.839,04	(16.131.795,64)	251.172.765,28
2051	11.997.833,83	27.725.174,93	(15.727.341,10)	250.043.969,87
2052	12.117.812,17	27.830.776,37	(15.712.964,20)	248.862.254,94
2053	12.238.990,29	27.936.720,96	(15.697.730,66)	247.625.327,66
2054	12.361.380,20	28.042.997,71	(15.681.617,51)	246.330.781,28
2055	12.484.994,00	28.149.595,93	(15.664.601,93)	244.976.088,17

ANEXO V

Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Cândido Mota

**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\$)
2056	12.609.843,94	28.256.505,23	(15.646.661,29)	243.558.592,33
2057	12.735.942,38	28.363.715,52	(15.627.773,14)	242.075.501,53
2058	12.863.301,80	28.453.806,99	(15.590.505,19)	240.541.811,28
2059	12.991.934,82	28.545.446,68	(15.553.511,86)	238.954.202,74
2060	13.121.854,17	28.638.553,72	(15.516.699,55)	237.309.254,36
2061	13.253.072,71	28.733.051,21	(15.479.978,50)	235.603.431,77
2062	13.385.603,44	28.828.866,04	(15.443.262,60)	233.833.077,20
2063	13.519.459,47	28.925.928,71	(15.406.469,24)	231.994.398,52
2064	13.654.654,07	29.024.173,14	(15.369.519,07)	230.083.457,78
2065	13.791.200,61	29.123.536,53	(15.332.335,93)	228.096.159,24
2066	13.929.112,61	29.223.959,19	(15.294.846,58)	226.028.236,82
2067	14.068.403,74	29.325.384,37	(15.256.980,63)	223.875.240,98
2068	14.209.087,78	29.427.758,15	(15.218.670,37)	221.632.524,96
2069	14.351.178,66	29.531.029,29	(15.179.850,63)	219.295.230,30
2070	14.494.690,44	29.635.149,09	(15.140.458,65)	216.858.271,71
2071	14.639.637,35	29.740.071,29	(15.100.433,95)	214.316.321,05
2072	14.786.033,72	29.845.751,95	(15.059.718,23)	211.663.790,54
2073	14.933.894,06	29.952.149,30	(15.018.255,24)	208.894.815,07
2074	15.083.233,00	30.059.223,69	(14.975.990,69)	206.003.233,56
2075	15.234.065,33	30.166.937,46	(14.932.872,13)	202.982.569,28
2076	15.386.405,98	30.275.254,83	(14.888.848,85)	199.826.009,12
2077	15.540.270,04	30.114.558,48	(14.574.288,44)	196.804.052,58
2078	15.695.672,74	30.237.019,41	(14.541.346,67)	193.634.708,67
2079	15.852.629,47	30.359.356,72	(14.506.727,25)	190.310.862,12
2080	16.011.155,76	30.481.571,84	(14.470.416,08)	186.824.985,29
2081	16.171.267,32	30.603.666,23	(14.432.398,91)	183.169.113,53
2082	16.332.979,99	30.725.641,35	(14.392.661,35)	179.334.819,14
2083	16.496.309,79	30.847.498,65	(14.351.188,86)	175.313.183,77
2084	16.661.272,89	30.969.239,62	(14.307.966,72)	171.094.769,07
2085	16.827.885,62	31.090.865,73	(14.262.980,11)	166.669.585,70
2086	16.996.164,48	31.212.378,49	(14.216.214,02)	162.027.060,41
2087	17.166.126,12	31.333.779,40	(14.167.653,28)	157.156.001,15
2088	17.337.787,38	31.455.069,97	(14.117.282,59)	152.044.560,15
2089	17.511.165,26	31.576.251,73	(14.065.086,47)	146.680.194,69
2090	17.686.276,91	31.697.326,21	(14.011.049,30)	141.049.625,59
2091	17.863.139,68	31.818.294,96	(13.955.155,28)	135.138.793,19

Atuário Responsável:

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