



ANEXO

PLANO PREVIDENCIÁRIO

4 – DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS DO FUNDO PREVIDENCIÁRIO

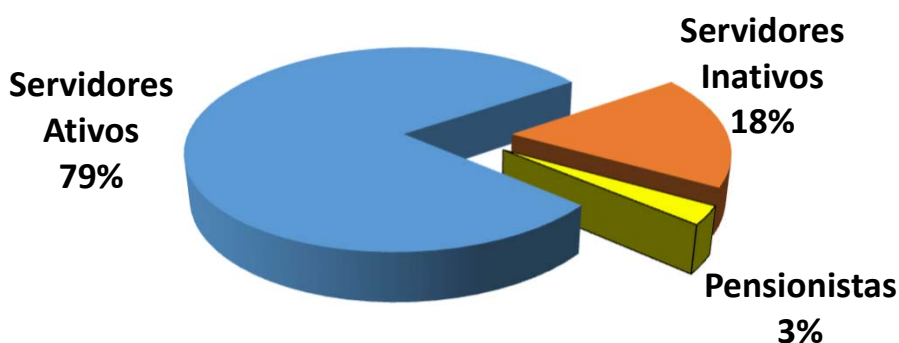
Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

Data Focal desta Reavaliação Atuarial: 31/12/2023.

4.1. DISTRIBUIÇÃO ESTATÍSTICA DOS SEGURADOS

Tipo de Segurado	Quantidade	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média
Servidores Ativos	966	79,3%	2.948,02	45,2
Servidores Inativos	217	17,8%	3.504,79	63,5
Pensionistas	35	2,9%	2.442,49	58,5
GERAL	1.218	100,0%		

Distribuição por Tipo de Segurado



**4.1.1. SERVIDORES ATIVOS****Folha de Remuneração**

Sevidore Ativos	Quantidade	Folha de Remuneração
População Masculina	333	985.909,63
População Feminina	633	1.861.878,52
GERAL	966	2.847.788,15

Distribuição de Média de Idades dos Servidores Ativos

Discrição	Média de Idade	Idade Projetada para Aposentadoria
Mais Novo	25,0	53,0
Média Idade	45,2	62,3
Mais Velho	74,0	75,0
Idade Mediana *	45,0	63,0
Idade Moda **	41,0	63,0
Desvio Padrão ***	9,3	3,6

* **MEDIANA** – É o valor central dentro de uma distribuição. Dentro de todas as idades de uma distribuição, a idade que representa a idade central é chamada Mediana. Ela se encontra entre as 50 % menores e 50 % maiores idades.

** **MODA** – É o valor que mais se repete dentro de uma distribuição. A idade da maioria.

* **DESVIO PADRÃO** – O Desvio Padrão serve para mostrar a variação de uma distribuição. Em tese, a média encontrada pode variar para mais ou para menos, dentro do Desvio Padrão.



Idades Projetadas para Aposentadoria, separadas por Sexo e Atividade

Idades Projetadas para Aposentadoria (Média)	Idades
DEMAIS ATIVIDADES (NÃO PROFESSORES) - MASCULINO	64,9
DEMAIS ATIVIDADES (NÃO PROFESSORES) - FEMININO	61,3
PROFESSORES - MASCULINO	59,8
PROFESSORES - FEMININO	56,0

**4.1.2. SERVIDORES INATIVOS e PENSIONISTAS**

	APOSENTADOS	
QUANTIDADE APOSENTADOS	217	
FOLHA COM APOSENTADOS	760.540,22	
	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
MÍNIMO	37	1.320,00
MÉDIO	63	3.504,79
MÁXIMO	84	10.138,60
DESVIO PADRÃO	7	1.872,04
MODA	60	1.320,00
MEDIANA	63	2.920,84

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS POR TEMPO CONTRIBUIÇÃO	95	
FOLHA COM APOSENTADOS TEMPO CONTRIBUIÇÃO	328.108,70	
MÍNIMO	54	1.320,00
MÉDIO	64	3.453,78
MÁXIMO	83	9.658,07
DESVIO PADRÃO	6	1.765,66
MODA	59	2.671,16
MEDIANA	62	2.769,62

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS POR IDADE	22	
FOLHA COM APOSENTADOS POR IDADE	34.691,69	
MÍNIMO	62	1.320,00
MÉDIO	69	1.576,90
MÁXIMO	75	3.022,35
DESVIO PADRÃO	4	523,10
MODA	68	1.320,00
MEDIANA	68	1.320,00

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS COMPULSÓRIOS	5	
FOLHA COM APOSENTADOS COMPULSÓRIOS	8.568,56	
MÍNIMO	75	1.320,00
MÉDIO	80	1.713,71
MÁXIMO	84	2.230,95
DESVIO PADRÃO	4	399,80
MODA	81	1.320,00
MEDIANA	81	1.736,29



Continuação (...)

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS POR INVALIDEZ	27	
FOLHA COM APOSENTADOS POR INVALIDEZ	50.545,72	
MÍNIMO	37	1.320,00
MÉDIO	65	1.872,06
MÁXIMO	78	6.202,43
DESVIO PADRÃO	9	1.010,15
MODA	65	1.320,00
MEDIANA	66	1.420,61

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS ESPECIAIS (Professores)	59	
FOLHA COM APOSENTADOS ESPECIAIS (Professores)	308.345,26	
MÍNIMO	52	3.079,93
MÉDIO	59	5.226,19
MÁXIMO	78	10.138,60
DESVIO PADRÃO	6	1.169,41
MODA	54	5.936,72
MEDIANA	59	5.361,90

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS ESPECIAIS (Ativ. De Risco)	9	
FOLHA COM APOSENTADOS ESPECIAIS (Ativ. De Risco)	30.280,29	
MÍNIMO	51	1.928,87
MÉDIO	62	3.364,48
MÁXIMO	69	4.715,22
DESVIO PADRÃO	6	912,16
MODA	69	-
MEDIANA	62	3.480,99

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE APOSENTADOS ESPECIAIS (Ativ. Prej. a Saude)	0	
FOLHA COM APOSENTADOS ESPECIAIS (Ativ. Prej. a Saude)	0,00	
MÍNIMO	0	-
MÉDIO	0	-
MÁXIMO	0	-
DESVIO PADRÃO	0	-
MODA	0	-
MEDIANA	0	-



	PENSIONISTAS	
QUANTIDADE PENSIONISTAS	0	
FOLHA COM PENSIONISTAS	0,00	
	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
MÍNIMO	1929	-
MÉDIO	3364	-
MÁXIMO	4715	-
DESVIO PADRÃO	912	-
MODA	0	-
MEDIANA	3481	-

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE PENSIONISTAS VITALÍCIOS	0	
FOLHA COM PENSIONISTAS VITALÍCIOS	0,00	
MÍNIMO	0	-
MÉDIO	0	-
MÁXIMO	0	-
DESVIO PADRÃO	0	-
MODA	0	-
MEDIANA	0	-

	IDADE	BENEFÍCIO (R\$)
QTDE DE PENSIONISTAS TEMPORÁRIOS	0	
FOLHA COM PENSIONISTAS TEMPORÁRIOS	0,00	
MÍNIMO	0	-
MÉDIO	0	-
MÁXIMO	0	-
DESVIO PADRÃO	0	-
MODA	0	-
MEDIANA	0	-

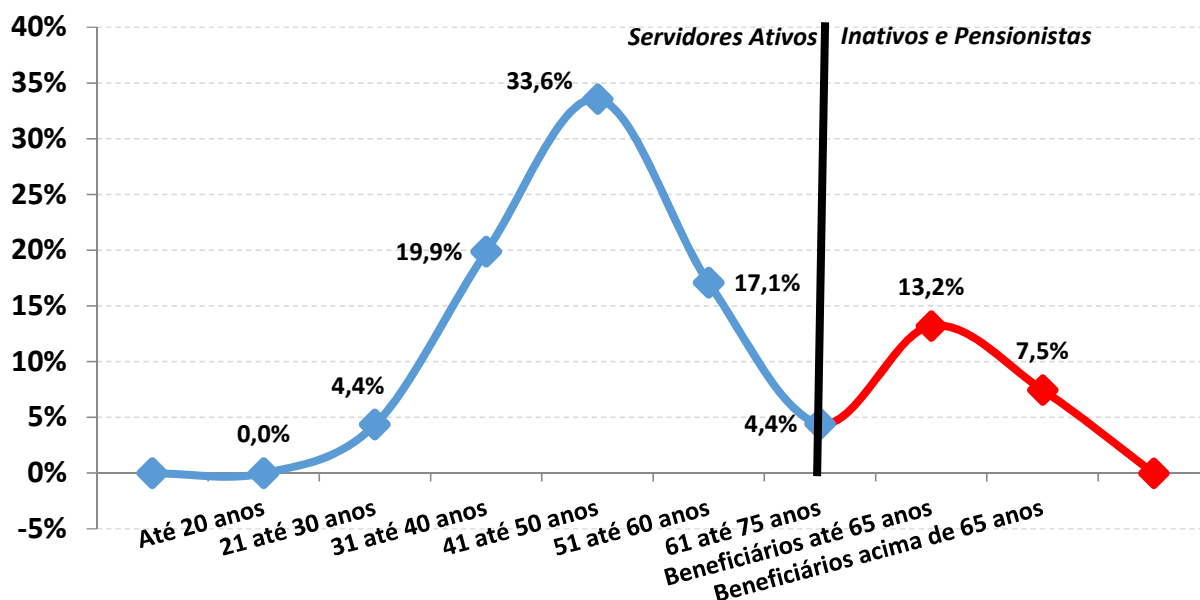
* O Valor médio dos Benefícios pode se apresentar abaixo do salário mínimo, devido poder constar mais de um pensionista da mesma hierarquia genealógica, o que acaba repartindo o valor do Benefício entre os seus dependentes e diminuindo a média dos valores.



4.2. DISTRIBUIÇÃO DEMOGRÁFICA DOS SEGURADOS

Faixa Etária	Qtde	% de Servidores
Até 20 anos	0	0,0%
21 até 30 anos	53	4,4%
31 até 40 anos	242	19,9%
41 até 50 anos	409	33,6%
51 até 60 anos	208	17,1%
61 até 75 anos	54	4,4%
<i>Beneficiários até 65 anos</i>	<i>161</i>	<i>13,2%</i>
<i>Beneficiários acima de 65 anos</i>	<i>91</i>	<i>7,5%</i>
GERAL	1.218	100,0%

Distribuição Demográfica dos Segurados





A Distribuição Demográfica de uma população serve para visualizar o comportamento de como esta distribuída a massa de pessoas por faixa etária. Esta distribuição mostra como reflete o comportamento em que essa população caminhará com o passar dos anos.

A Distribuição Demográfica dos Servidores Ativos e Inativos neste caso é bastante favorável, tendo em vista que a grande massa de servidores são Ativos e situam-se entre a faixa etária de 40 anos, enquanto os Inativos e Pensionistas representam a menor distribuição da massa.

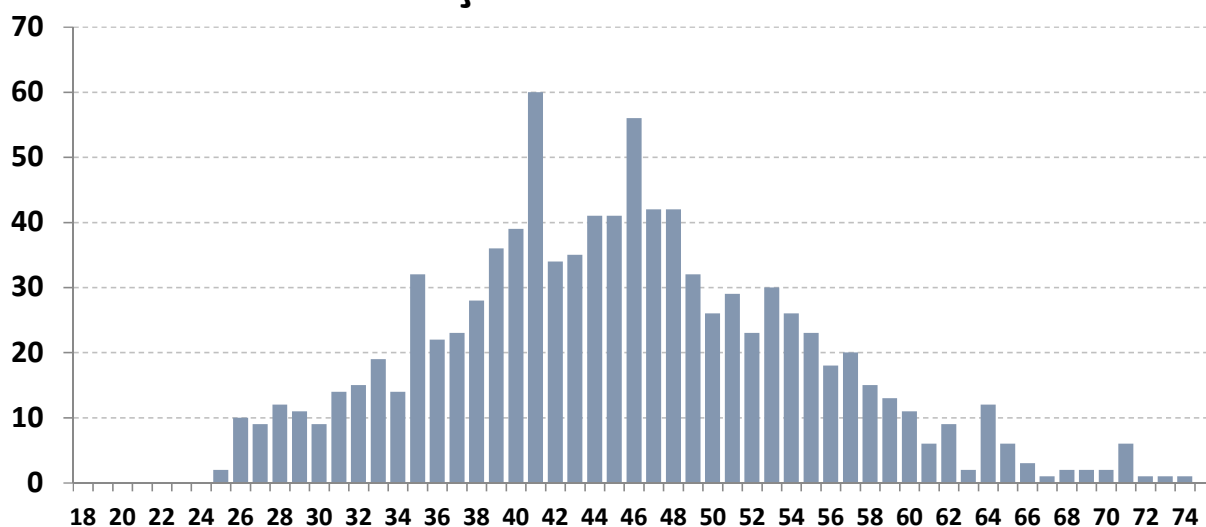
Com a possibilidade praticamente certa de ocorrer novos entrados nesta população, ou seja, novos Servidores efetivos durante ao longo dos anos, a tendência é que o comportamento da Distribuição Demográfica puxe mais a onda para 'trás', aumentando ainda mais a receita do fundo. Esse tipo de gráfico nos mostra também como está a proporção dos 966 Servidores Ativos em relação aos 252 INATIVOS e PENSIONISTAS e o resultado é PREOCUPANTE, tendo em vista que são 3,8 Servidores Ativos para cada Servidor Inativo, possibilitando assim, que os custos com aposentadorias e pensões, possam ser custeadas por regimes de capitalização.



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.2.1. DISTRIBUIÇÃO DEMOGRÁFICA DOS SERVIDORES ATIVOS

Distribuição dos Servidores Ativos



Este gráfico distribuiu os 966 Servidores ativos por idade. O eixo x mostra a idade atual dos Servidores Ativos e o eixo y mostra a quantidade de pessoas na idade.

Vemos claramente, que o pico da maioria dos ativos, encontra-se com 41 anos, com aproximadamente 60 pessoas.

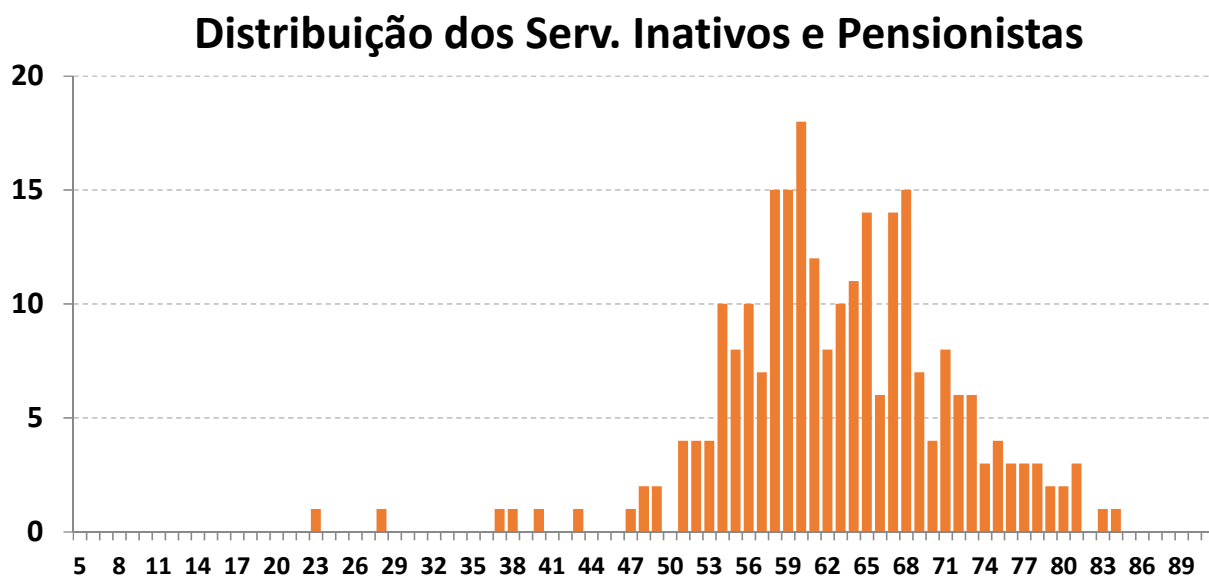
A minoria dos Servidores ativos se encontra depois da faixa dos 60 anos, o que também é satisfatório, pois tira a iminência do risco de aposentadoria á curto prazo ser enorme.

Essa proporção é favorável para o custeio do plano, pois a maioria dos ativos que vão contribuir por mais tempo se encontram entre as idades de 30 á 45 anos enquanto os ativos que representam o risco iminente de aposentadoria estão em menor quantidade.



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.2.2. DISTRIBUIÇÃO DEMOGRÁFICA DOS SERVIDORES INATIVOS e PENSIONISTAS



Este gráfico distribuiu os 252 Inativos e Pensionistas por idade. O eixo x mostra a idade atual dos Inativos e Pensionistas e o eixo y mostra a quantidade de pessoas na idade.

Existem 2 pensionistas com menos de 23 anos recebendo Pensão por morte Temporária.

Há uma pequena desvantagem no plano, pois existem muito Inativos e Pensionistas com menos de 70 anos (207 pessoas ao todo, representando 82,1% dos Beneficiários). Quanto menor a idade dos Beneficiários, maior será a probabilidade de permanecer em tempo de Benefício e isso gera um custo mais elevado para a manutenção do plano, pois, os Benefícios Concedidos terão que ser estimados por mais tempo de vida.

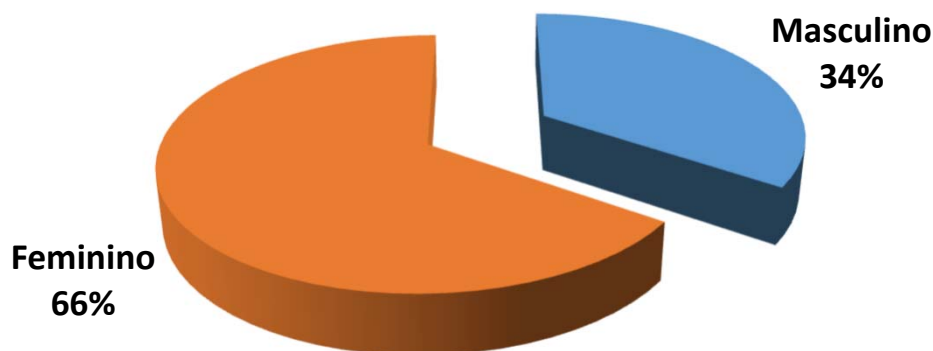


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.3. DISTRIBUIÇÃO POR SEXO

Sexo	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Tempo de Casa Médio
Masculino	333	34,5%	2.960,69	47,7	14,8
Feminino	633	65,5%	2.941,36	43,9	13,3
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	13,8

Distribuição por Sexo



Exemplo de Leitura (cor vermelha)

Existem 633 Servidores Ativos do Sexo Feminino, que correspondem á 65,5% dos Servidores Ativos.

Essas servidoras recebem em média R\$ 2.941,36 e tem idade média de 43,9 anos.

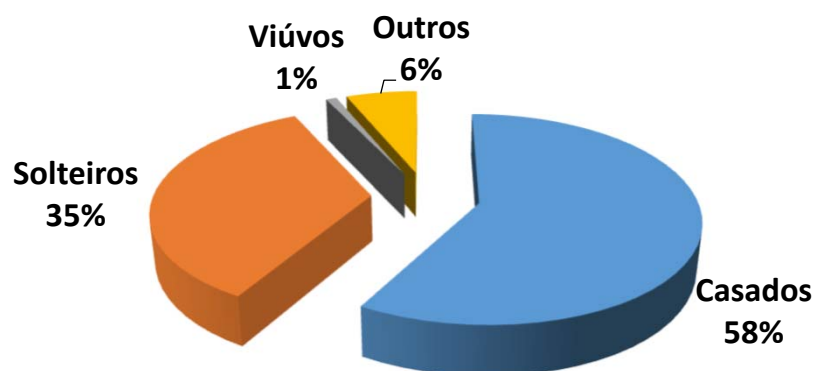


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.4. DISTRIBUIÇÃO POR ESTADO CIVIL

Estado Civil	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Tempo de Casa Médio
Casados	563	58,3%	2.966,62	47,3	14,6
Solteiros	334	34,6%	2.895,18	40,9	12,0
Viúvos	9	0,9%	2.309,85	54,1	22,1
Outros	60	6,2%	3.163,33	49,0	15,1
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	13,8

Distribuição por Estado Civil



Exemplo de Leitura (cor azul)

Existem 563 Servidores Ativos Casados, que correspondem á 58,3% dos Servidores Ativos.

Esses servidores recebem em média R\$ 2.966,62 e tem idade média de 47,3 anos.

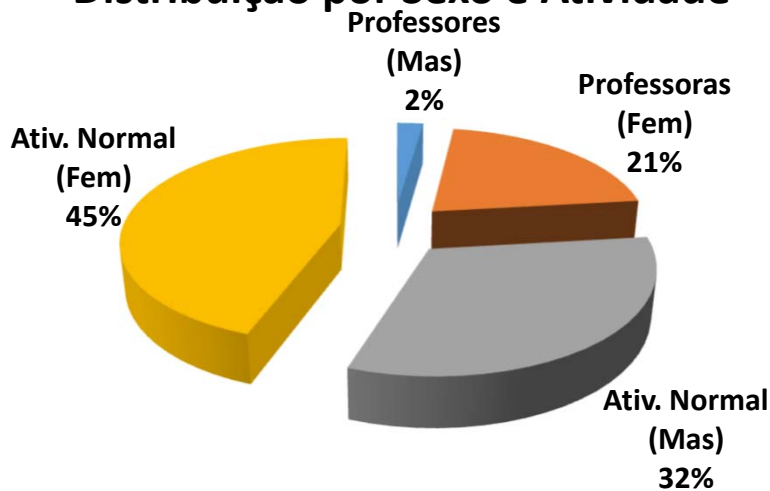


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.5. DISTRIBUIÇÃO POR SEXO E ATIVIDADE

Atividade e Sexo	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Idade Média Aposentadoria
Professores (Mas)	22	2,3%	3.218,33	42,4	60,8
Professoras (Fem)	202	20,9%	3.383,79	43,2	57,0
Ativ. Normal (Mas)	311	32,2%	2.942,46	48,0	65,9
Ativ. Normal (Fem)	431	44,6%	2.734,00	44,2	62,3
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	62,3

Distribuição por Sexo e Atividade



Exemplo de Leitura (cor azul)

Existem 22 Professores do sexo Masculino, que correspondem á 2,3% dos Servidores Ativos.

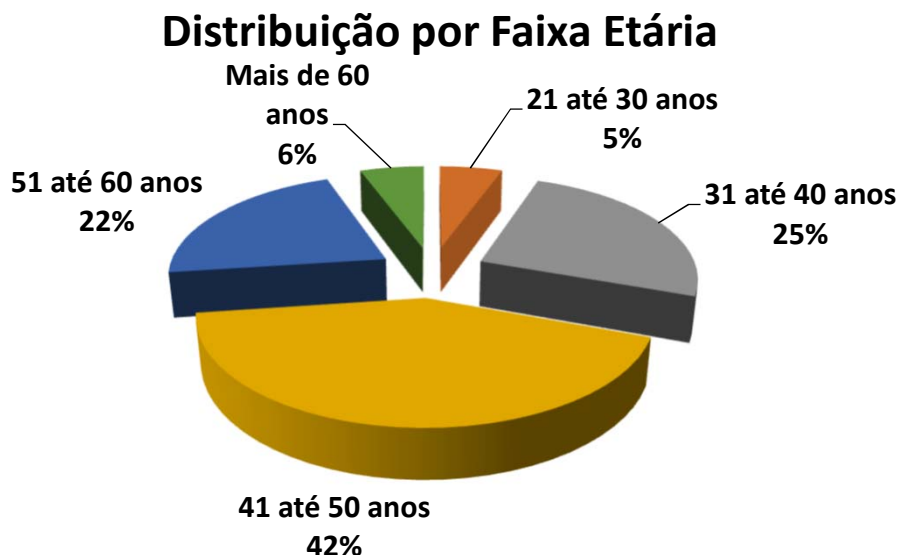
Esses servidores recebem em média R\$ 3.218,33 e tem idade média de 42,4 anos.



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.6. DISTRIBUIÇÃO POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Tempo de Casa Médio
Até 20 anos	0	0,0%	-	0,0	0,0
21 até 30 anos	53	5,5%	2.153,89	27,9	7,3
31 até 40 anos	242	25,1%	2.916,94	36,4	9,5
41 até 50 anos	409	42,3%	3.008,16	45,2	13,7
51 até 60 anos	208	21,5%	3.017,66	54,7	18,9
Mais de 60 anos	54	5,6%	3.142,98	65,4	20,8
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	13,8



Exemplo de Leitura (cor azul)

Entre a Faixa Etária de 21 até 30 anos, existem 53 pessoas, ou 5,5% dos Servidores Ativos.

Esses servidores recebem em média R\$ 2.153,89 e tem idade média de 27,9 anos.



IMPACTO SOBRE O CUSTO

25,1% dos Servidores tem entre 31 á 40 anos. Se esta distribuição etária concentrasse a maior parte dos Servidores na faixa de até 30 anos, o impacto sobre o Custo seria de redução.

Considerando que a idade média dos Servidores é de 45,2 anos e a idade média de aposentadoria da massa é de 62,3 anos, temos em média 17,1 anos de Contribuição.

Este fato provoca um impacto de redução no custo da aposentadoria ao longo do tempo.

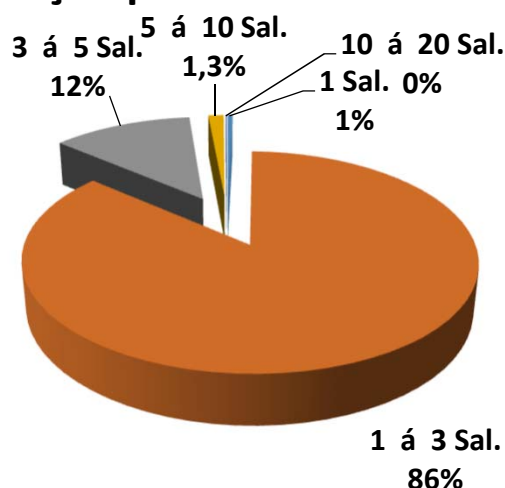


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.7. DISTRIBUIÇÃO POR FAIXA DE REMUNERAÇÃO

Salário Mínimo	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Idade Média Aposentadoria
Até 1 Salário Mínimo	4	0,4%	1.320,00	46,8	64,5
De 1 a 3 Salários M.	830	85,9%	2.604,24	44,8	62,3
De 3 a 5 Salários M.	118	12,2%	4.716,29	47,0	62,0
De 5 a 10 Salários M.	13	1,3%	8.420,99	53,5	64,0
De 10 a 20 Salários M.	1	0,1%	14.994,49	44,0	66,0
Acima de 20 Salários M	0	0,0%	-	0,0	0,0
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	62,3

Distribuição por Faixa Remuneração



Exemplo de Leitura (cor vermelho)

Existe 830 Servidores Ativos, ou 85,9%, que recebem de 1 a 3 Salários Mínimos.

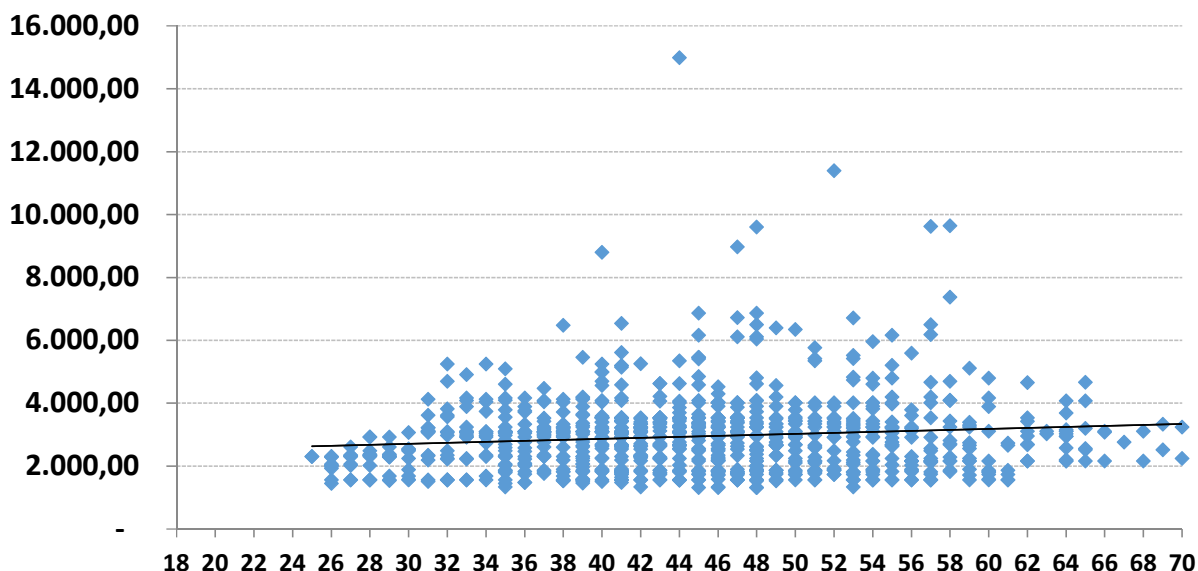
Esses servidores recebem em média R\$ 2.604,24 e tem idade média de 44,8 anos.

O Salário mínimo considerado é de R\$ 1.320,00, conforme valor vigente na DATA FOCAL desta Reavaliação Atuarial em 31/12/2023 .



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

Dispersão das Remunerações por Idade



O gráfico acima, mostra como está a dispersão entre as remunerações e a idade dos Servidores Ativos. A linha disponibilizada no gráfico, mostra a média de remuneração. Nota-se que existem muitas remunerações bem acima da média, que distorcem o custo do plano.

Remunerações discrepantes em relação a média, geram impacto no custo do plano, devido que estas remunerações, quando se tornarem Benefícios, consumirão boa parte das contribuições dos Servidores Ativos que possuem remunerações próximas ou abaixo da média.

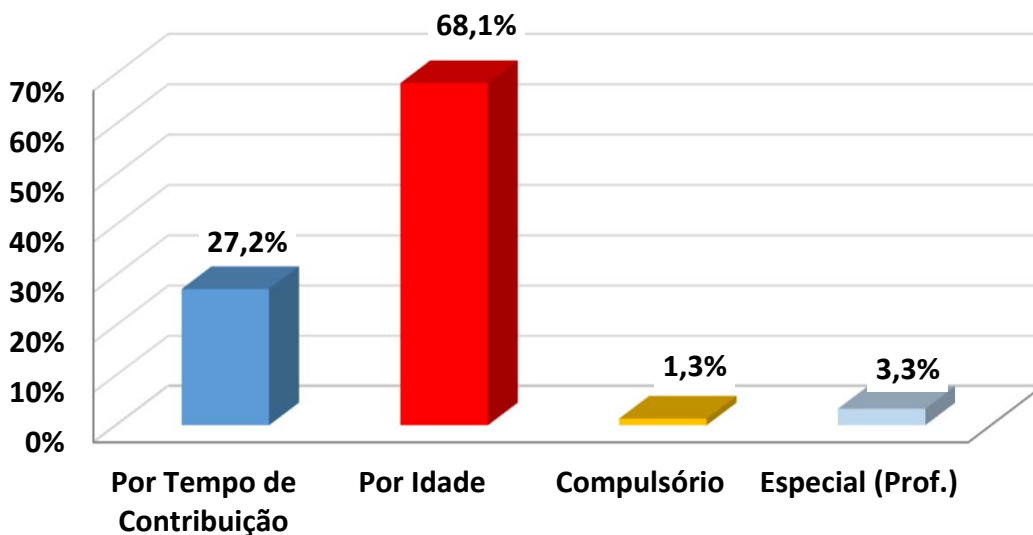


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.8. DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES ATIVOS POR TIPO DE APOSENTADORIA (FUTURA)

Tipo de Aposentadoria (Futura)	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Idade Média Aposentadoria
Por Tempo de Contribuição	263	27,2%	3.309,79	44,7	58,6
Por Idade	658	68,1%	2.737,24	44,8	64,1
Compulsório	13	1,3%	4.111,29	71,0	72,0
Especial (Prof.)	32	3,3%	3.836,29	47,3	53,3
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	62,3

Distribuição por Tipo de Aposentadoria (Futura)



Exemplo de Leitura (cor azul)

Existem 263 pessoas que Aposentarão por Tempo de Contribuição, ou 27,2% dos Servidores Ativos.

Esses servidores recebem em média R\$ 3.309,79 e tem idade média de 44,7 anos.



IMPACTO SOBRE O CUSTO

Devido o fato de que a maioria dos Servidores Ativos (68,1%) deverão se aposentar por Aposentadoria por Idade, com uma média de idade de aposentadoria relativamente jovem (58,6 anos), temos um tempo médio de contribuição menor (14,0 anos,) tendo em vista que a idade média destes Servidores é 44,7 anos.

Este fato causa um impacto menor sobre as Despesas do plano, devido o valor do Benefício ser proporcional e a idade de aposentadoria ser acima dos 60 anos (Homem) e 55 anos (Mulher).

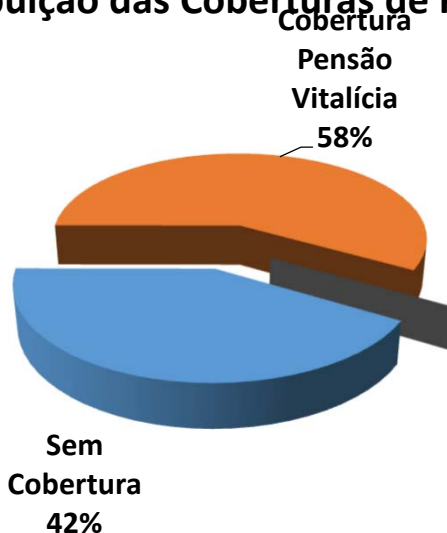


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.9. DISTRIBUIÇÃO DAS COBERTURAS DE PENSÃO POR MORTE (FUTURA)

Tipo de Cobertura / Aposentadoria	Número de Servidores	% de Servidores	Benefício Médio	Idade Média	Idade média do Dependente
Sem Cobertura	403	41,7%	-	0,0	0,0
Cobertura Pensão Vitalícia	563	58,3%	3.335,64	47,3	0,0
Cobertura Pensão Temporária	0	0,0%	-	0,0	0,0
GERAL	966	100,0%	3.335,64	45,2	0,0

Distribuição das Coberturas de Pensão



Exemplo de Leitura (cor vermelha)

Existem 563 ou 58,3% das Aposentadorias com cobertura revertida em Pensão por Morte Vitalícia.

Esses servidores receberão um Benefício médio de R\$ 3.335,64 referente a Aposentadoria.



IMPACTO SOBRE O CUSTO

58,3% dos Servidores Ativos possuem algum tipo de cobertura de pensão por Morte.

Essa cobertura elevada de Pensão, principalmente as Pensões por Morte Vitalícias (58,3%) geram impacto sobre o custo de Pensão por Morte, dos Servidores Ativos.

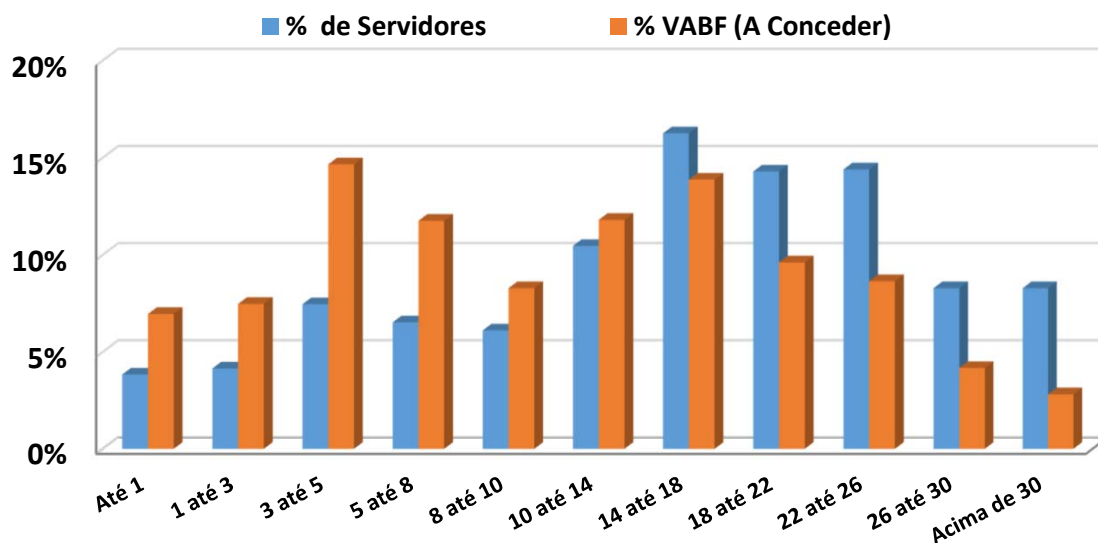


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.10. DISTRIBUIÇÃO DA RESPONSABILIDADE ATUARIAL POR TEMPO DE APOSENTADORIA A CONCEDER

Tempo para Aposentadoria (ANOS)	Número de Servidores	% de Servidores	Remuneração Média	Idade Média	Tempo de Casa Médio	Responsabilidade Atuarial	% VABF (A Conceder)
Até 1	37	3,8%	3.391,49	67,0	22,5	14.495.159,53	7,0%
1 até 3	40	4,1%	2.936,49	58,4	21,7	15.575.453,44	7,5%
3 até 5	72	7,5%	3.361,90	55,1	21,4	30.553.001,32	14,7%
5 até 8	63	6,5%	3.400,10	52,1	18,4	24.493.281,18	11,7%
8 até 10	59	6,1%	2.882,31	51,2	15,0	17.266.729,38	8,3%
10 até 14	101	10,5%	3.020,31	49,4	15,9	24.592.897,28	11,8%
14 até 18	157	16,3%	2.866,01	45,6	13,3	28.911.622,16	13,9%
18 até 22	138	14,3%	2.900,10	42,5	11,3	20.030.300,62	9,6%
22 até 26	139	14,4%	2.936,52	38,8	10,1	18.015.613,31	8,6%
26 até 30	80	8,3%	2.810,04	35,2	10,1	8.693.757,64	4,2%
Acima de 30	80	8,3%	2.378,95	29,6	7,5	5.860.233,36	2,8%
GERAL	966	100,0%	2.948,02	45,2	13,8	208.488.049,22	100,0%

Distribuição da Responsabilidade Atuarial





Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

Na faixa de 18 até 22 anos para a aposentadoria, existem 138 Servidores Ativos que correspondem a 14,3% dos Servidores, cujo VABF - VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS a Conceder, correspondem a R\$ 20.030.300,62, ou 9,6% das Aposentadorias futuras do plano de Benefícios.

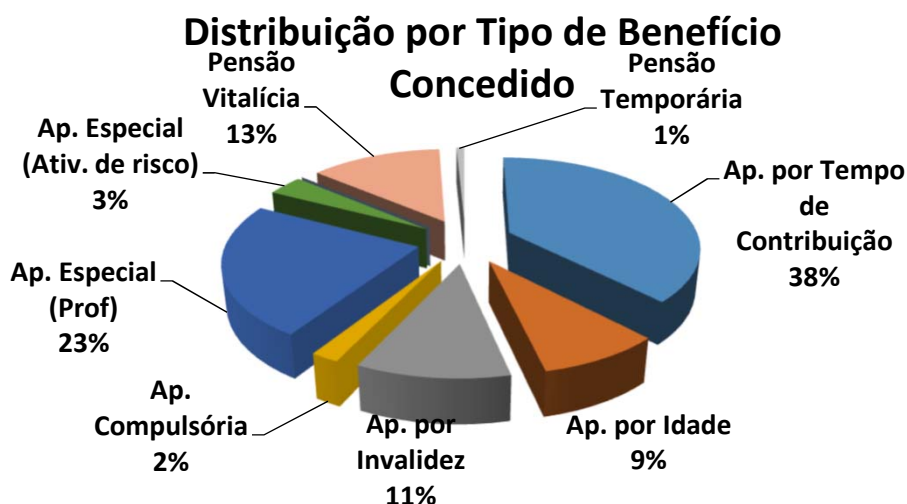
Na faixa acima de 30 anos para a aposentadoria, existem 80 Servidores Ativos que correspondem a 8,3% dos Servidores, cujo VABF - VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS a Conceder, correspondem a R\$ 5.860.233,36, ou 2,8% das Aposentadorias futuras do plano de Benefícios.



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.11. DISTRIBUIÇÃO POR TIPO DE BENEFÍCIO CONCEDIDO

Tipo de Benefício Concedido	Número de Benefícios	% de Benefícios	Valor Médio do Benefício	Idade Média	Tempo Médio Benefício
Ap. por Tempo de Contribuição	95	37,7%	3.453,78	63,7	5,6
Ap. por Idade	22	8,7%	1.576,90	68,7	6,3
Ap. por Invalidez	27	10,7%	1.872,06	64,6	12,2
Ap. Compulsória	5	2,0%	1.713,71	79,6	9,2
Ap. Especial (Prof)	59	23,4%	5.226,19	59,4	6,3
Ap. Especial (Ativ. de risco)	9	3,6%	3.364,48	62,3	6,0
Ap. Especial (Ativ. Prejudicial a Saúde)	0	0,0%	-	0,0	0,0
Pensão Vitalícia	33	13,1%	2.487,90	59,9	10,8
Pensão Temporária	2	0,8%	1.693,26	35,0	5,0
GERAL	252	100,0%	3.357,25	62,8	7,3



Exemplo de Leitura (cor azul)

Existem 27 Aposentadorias por Tempo de Contribuição (10,7% dos Benefícios Concedidos).
Esses Aposentados recebem um Benefício médio de R\$ 1.872,06 e tem idade média de 64,6 anos.

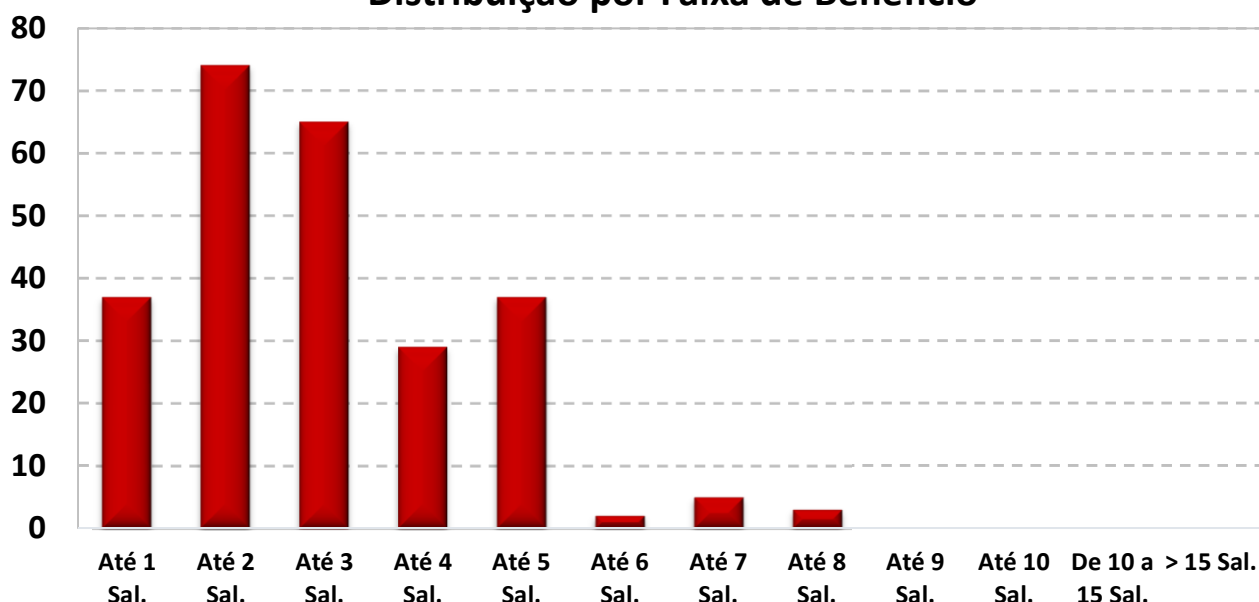


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.12. DISTRIBUIÇÃO POR FAIXA DE VALOR DE BENEFÍCIO CONCEDIDO

Salário Mínimo	Número de Benefícios	% de Benefícios	Valor Médio do Benefício	Idade Média	Tempo Médio de Benefício
Até 1 salário mínimo	37	14,7%	1.304,81	64,6	8,2
Acima de 1 até 2 Salários M.	74	29,4%	2.034,19	64,5	8,6
Acima de 2 até 3 Salários M.	65	25,8%	3.256,54	61,5	5,1
Acima de 3 até 4 Salários M.	29	11,5%	4.689,78	61,8	7,8
Acima de 4 até 5 Salários M.	37	14,7%	5.731,65	59,5	7,0
Acima de 5 até 6 Salários M.	2	0,8%	7.278,49	73,0	9,5
Acima de 6 até 7 Salários M.	5	2,0%	8.770,84	65,8	10,0
Acima de 7 até 8 Salários M.	3	1,2%	9.685,97	64,0	4,3
Acima de 8 até 9 Salários M.	0	0,0%	-	0,0	0,0
Acima de 9 até 10 Salários M.	0	0,0%	-	0,0	0,0
Acima de 10 até 15 Salários M.	0	0,0%	-	0,0	0,0
Acima de 15 Salários Míni.	0	0,0%	-	0,0	0,0
GERAL	252	100,0%	3.357,25	62,8	7,3

Distribuição por Faixa de Benefício



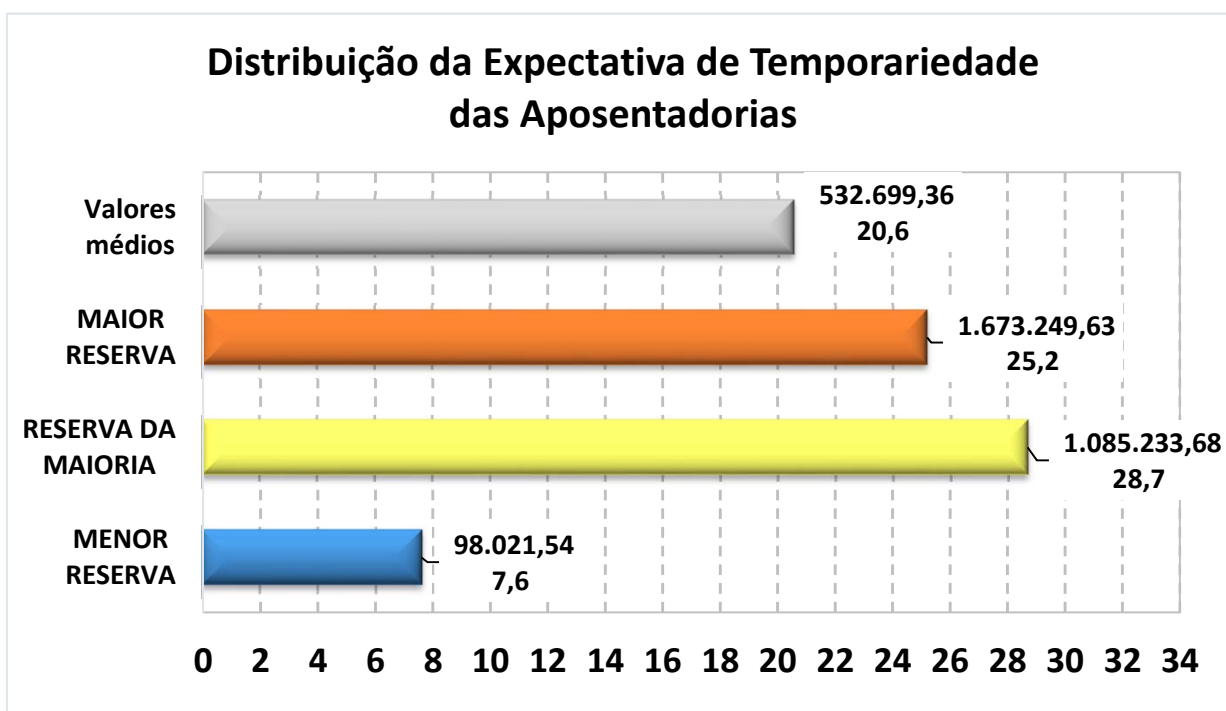
O Salário mínimo considerado é de R\$ 1.320,00, conforme valor vigente na DATA FOCAL desta Reavaliação Atuarial em 31/12/2023 .



Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.13. DISTRIBUIÇÃO DA EXPECTATIVA DE TEMPORARIEDADE DAS APOSENTADORIAS

TIPO DE RESERVA	Qtde	Idade Atual	Expectativa de vida do Aposentado (anos)	Valor do Benefício	Expectativa do Fim do Benefício (Idade)	RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIO CONCEDIDO
MENOR RESERVA	1	81,0	7,6	1.320,00	88,6	98.021,54
RESERVA DA MAIORIA	5	54,0	28,7	5.936,72	82,7	1.085.233,68
MAIOR RESERVA	1	58,0	25,2	10.138,60	83,2	1.673.249,63
Valores médios		63,5	20,6	3.504,79	84,0	532.699,36



Exemplo de Leitura (Menor Reserva)

Existe 1 Aposentadoria Concedida no valor de R\$ 1.320,00, para uma pessoa com 81 anos, cuja expectativa de vida é atingir 88,6 anos, gerando uma Reserva Matemática no valor de R\$ 98.021,54.

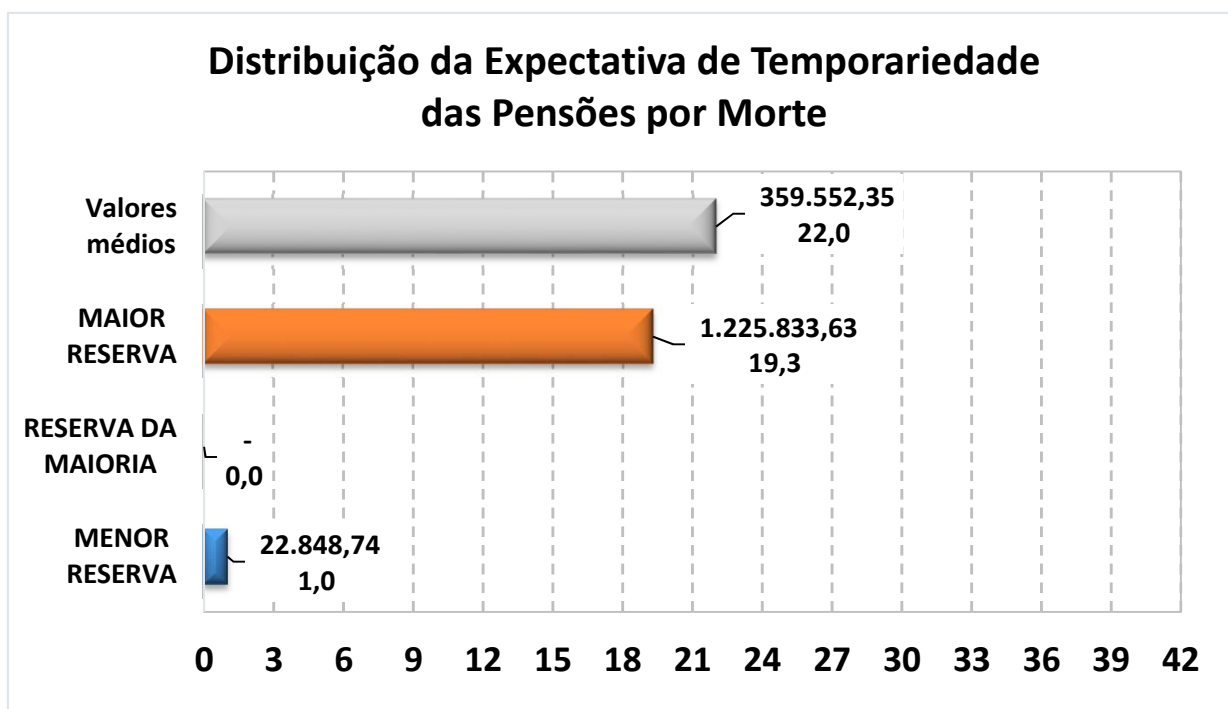


Observação: Os dados cadastrais estão posicionados em 31/12/2023.

4.14. DISTRIBUIÇÃO DA EXPECTATIVA DE TEMPORARIEDADE DAS PENSÕES POR MORTE

TIPO DE RESERVA	Qtde	Idade Atual	Expectativa de vida do Pensionista (anos)	Valor do Benefício	Expectativa do Fim do Benefício (Idade) *	RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIO CONCEDIDO
MENOR RESERVA	1	23,0	51,2	1.838,17	24,0	22.848,74
RESERVA DA MAIORIA	0	0,0	0,0	-	0,0	-
MAIOR RESERVA	1	61,0	19,3	8.585,71	80,3	1.225.833,63
Valores médios		58,5	22,0	2.442,49	80,5	359.552,35

* A Expectativa do fim da Pensão Temporária, segue a Idade limite estabelecida em lei Municipal.



Exemplo de Leitura (Maior Reserva)

Existe 1 Pensão Concedida no valor de R\$ 8.585,71, para uma pessoa com 61 anos, cuja expectativa de vida é atingir 80,3 anos, gerando uma Reserva Matemática no valor de R\$ 1.225.833,63.