Instituto de Previdência Social do Município de Campinas - SP

REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DE CAMPINAS - SP

Relatório Estatístico da Base de Dados fornecida para Avaliação Atuarial 2023

Data-base: 31/12/2022

Exacttus Consultoria Atuarial
Março, 2023

ÍNDICE

1 SUMÁRIO EXECUTIVO 3

2 INTRODUÇÃO E OBJETIVO 7

3 CRÍTICA DE DADOS 8

4 CARACTERÍSTICAS DA MASSA 14

5 COMPARATIVO POR AMOSTRAGEM DAS BASES DE DADOS 57

6 CONSIDERAÇÕES FINAIS 63

7 LIMITAÇÕES 64

1 Sumário Executivo

O presente relatório apresenta as estatísticas relativas à Base de Dados apresentada pelo ***CAMPREV*** para a realização da Avaliação Atuarial de 2023 considerando os Poderes: Executivo, Câmara Municipal, CAMPREV, Setec, Fundação José Pedro e Fumec.

A data-base dos dados para a Avaliação Atuarial de 2023 está posicionada em 31/12/2022.

Segregação de Massa: A segregação de massa foi instituída pela Lei Complementar nº 10/2004 e suas alterações posteriores.

Conforme previsto na Lei Complementar n.º 260 de 18/06/2020, a segregação de massa poderá ser revista mediante prévio estudo atuarial.

Foi realizado um estudo atuarial datado de 16 de abril de 2020 (RELATÓRIO DA REAVALIAÇÃO ATUARIAL - PRODUTO E: CENÁRIO DE REVISÃO DE SEGREGAÇÃO DE MASSAS MEDIANTE APORTE DE ATIVOS – Elaborado por FIPE) alterando os quantitativos de aposentados e pensionistas entre os fundos Financeiro e Previdenciário.

Demonstramos a seguir a evolução da massa:

FUNDO FINANCEIRO

Massa	DRAA 2021	DRAA 2022	Var. %	DRAA 2023	Var. %
ATIVOS	6.869	6.092	-11,31%	5.686	-6,66%
INATIVOS	2.866	3.365	17,41%	3.674	9,18%
PENSIONISTAS	621	685	10,31%	699	2,04%

FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Massa	DRAA 2021	DRAA 2022	Var. %	DRAA 2023	Var. %
ATIVOS	7.155	7.711	7,77%	8.355	8,35%
INATIVOS	5.777	5.613	-2,84%	5.445	-2,99%
PENSIONISTAS	1.535	1.583	3,13%	1.570	-0,82%

Efetuamos testes de consistências e, consoantes com informações do ***CAMPREV***, os dados foram considerados suficientes para fins de cálculo atuarial.

✓ *Resumo dos dados cadastrais:*

Demonstramos a seguir resumo da massa de Servidores Ativos, Inativos (aposentados) e Pensionistas:

✓ *Fundo Financeiro Consolidado Por Poder*

Poder	Ativos	Aposentados	Pensionistas	Total
1 - Executivo	5.383	3.210	591	9.184
2 - Câmara Municipal	17	64	21	102
3 - Camprev	2	0	0	2
4 - Setec	114	84	63	261
5 - Fundação José Pedro	0	0	0	0
6 - Fumec	170	316	24	510
TOTAL	**5.686**	**3.674**	**699**	**10.059**

✓ *Fundo Financeiro Consolidado Folha Salarial*

Item	Ativos	Aposentados	Pensionistas	Total
Folha Salarial	42.783.052,80			42.783.052,80
Salário Médio	7.524,28			7.524,28
Menor Salário	1.212,00			1.212,00
Maior Salário	35.673,76			35.673,76
Benefícios Concedidos		31.786.419,10	3.579.428,91	35.365.848,01
Benefício Médio		8.651,72	5.120,79	6.886,25
Menor Benefício		2.031,50	397,53	
Maior Benefício		37.417,65	23.855,72	

✓ *Fundo Previdenciário Consolidado Por Poder*

Poder	Ativos	Aposentados	Pensionistas	Total
1 - Executivo	7.901	5.436	1.568	14.905
2 - Câmara Municipal	153	0	2	155
3 - Camprev	27	0	0	27
4 - Setec	92	5	0	97
5 - Fundação José Pedro	15	1	0	16
6 - Fumec	167	3	0	170
TOTAL	**8.355**	**5.445**	**1.570**	**15.370**

✓ *Fundo Previdenciário Consolidado Folha Salarial*

Item	Ativos	Aposentados	Pensionistas	Total
Folha Salarial	47.241.882,42			47.241.882,42
Salário Médio	5.654,32			5.654,32
Menor Salário	1.212,00			1.212,00
Maior Salário	21.402,22			21.402,22
Benefícios Concedidos		42.235.604,42	8.792.510,25	51.028.114,67
Benefício Médio		7.756,77	5.600,32	6.678,55
Menor Benefício		2.031,50	1.015,76	
Maior Benefício		39.293,38	39.293,38	

Nos capítulos seguintes, apontamos as características detalhadas da massa de servidores ativos, inativos e pensionistas do Município de Campinas - SP, posicionada em 31/12/2022 a ser utilizada na Avaliação Atuarial de 2023.

São Paulo, 10 de março de 2023.

WILMA GOMES TORRES
ATUÁRIA MIBA Nº 539

ERIC LEÃO CAVALAR
ATUÁRIO MIBA Nº 1008

EXACTTUS CONSULTORIA ATUARIAL LTDA

CIBA Nº 111

2 Introdução e Objetivo

O objetivo principal de apresentar a análise estatística de uma população é permitir a visualização do comportamento da mesma, e como tal comportamento implica nos valores atuarialmente calculados, garantindo a consolidação de importantes informações para um melhor entendimento do fluxo orçamentário e facilitando a tomada de decisões dos gestores dos planos de benefícios, além de oferecer suporte ao entendimento dos resultados obtidos na avaliação atuarial.

Além disso, permite o acompanhamento da evolução dos servidores ativos, inativos e pensionistas ao longo do tempo.

3 Crítica de Dados

Antes de prosseguirmos com as estatísticas da base de dados, demonstramos as críticas aos dados apresentados pelo Instituto para a realização da Avaliação Atuarial, bem como as providências tomadas, quando for o caso:

Servidores Ativos – Plano Financeiro

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Metodologia Aplicada
		Quantidade	%	
1	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0,00%	
2	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0,00%	
3	Data de ingresso no ente anterior à data de nascimento	0	0,00%	
4	Data de ingresso no ente igual à data de nascimento	0	0,00%	
5	Data de Carreira inválida ou não informada	0	0,00%	
6	Data de Cargo inválida ou não informada	0	0,00%	
7	Idade superior a 75 anos	0	0,00%	
8	Servidor com menos de 18 anos de idade na data de admissão	12	0,21%	Arredondados para 18 anos.
9	Sexo inválido ou não informado	0	0,00%	
10	Estado civil inválido ou não informado	0	0,00%	
11	População coberta inválida ou não informada	0	0,00%	
12	Matrícula do servidor zerada, inválida ou não informada	0	0,00%	
13	Número de CPF duplicado	92	1,62%	São Professores e Médicos
14	Número de CPF duplicado no mesmo órgão	0	0,00%	
15	Salário de contribuição zerado, inválido ou não informado	0	0,00%	
16	Salário de contribuição superior a 50 salários mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0,00%	
17	Salário de contribuição inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0,00%	
18	Segurados do Fundo Financeiro informados como Fundo Previdenciário	0	0,00%	
19	Segurados do Fundo Previdenciário informados como Fundo Financeiro	0	0,00%	
20	Código de Fundo inválido ou não informado	0	0,00%	
Total de apontamentos		**104**	**1,83%**	
Total de registros trabalhados		**5.686**		
Total de registros no banco de dados		**5.686**		

Servidores Ativos – Plano Previdenciário

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Metodologia Aplicada
		Quantidade	%	
1	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0,00%	
2	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0,00%	
3	Data de ingresso no ente anterior à data de nascimento	0	0,00%	
4	Data de ingresso no ente igual à data de nascimento	0	0,00%	
5	Data de Carreira inválida ou não informada	0	0,00%	
6	Data de Cargo inválida ou não informada	0	0,00%	
7	Idade superior a 75 anos	0	0,00%	
8	Servidor com menos de 18 anos de idade na data de admissão	0	0,00%	
9	Sexo inválido ou não informado	0	0,00%	
10	Estado civil inválido ou não informado	0	0,00%	
11	População coberta inválida ou não informada	0	0,00%	
12	Matrícula do servidor zerada, inválida ou não informada	0	0,00%	
13	Número de CPF duplicado	431	5,16%	São Professores e Médicos
14	Número de CPF duplicado no mesmo órgão	0	0,00%	
15	Salário de contribuição zerado, inválido ou não informado	0	0,00%	
16	Salário de contribuição superior a 50 salários mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0,00%	
17	Salário de contribuição inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	4	0,05%	Arredondados para um salário minimo vigente na data de calculo.
18	Segurados do Fundo Financeiro informados como Fundo Previdenciário	0	0,00%	
19	Segurados do Fundo Previdenciário informados como Fundo Financeiro	0	0,00%	
20	Código de Fundo inválido ou não informado	0	0,00%	
	Total de apontamentos	**435**	**5,21%**	
	Total de registros trabalhados	**8.355**		
	Total de registros no banco de dados	**8.355**		

Inativos - Plano Financeiro

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Metodologia Aplicada
		Quantidade	%	
1	Data de início do benefício anterior à data de nascimento	0	0%	
2	Data de início do benefício igual à data de nascimento	0	0%	
3	Data de início do benefício inválida ou não informada	0	0%	
4	Data de início do benefício posterior à data do cálculo	0	0%	
5	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0%	
6	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0%	
7	Estado Civil Não Informado	0	0%	
8	Idade atual superior a 100 anos	1	0%	Considerados como válido.
9	População Coberta não cadastrado (Tipo de Benefício)	0	0%	
10	CPF zerado, inválido ou não informado	0	0%	
11	Número de CPF duplicado	0	0%	
12	Número de CPF duplicado no mesmo órgão	0	0%	
13	Servidor aposentado por invalidez com menos de 18 anos de idade	0	0%	
14	Servidor do sexo Feminino aposentado com menos de 48 anos de idade na data de início de benefício, exceto invalidez	0	0%	
15	Servidor do sexo Masculino aposentado com menos de 53 anos de idade na data de início de benefício, exceto invalidez	0	0%	
16	Sexo inválido ou não informado	0	0%	
17	Valor dos proventos inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0%	
18	Valor dos proventos superiores ao Teto Nacional do INSS, vigente na data de cálculo	0	0%	
19	Valor dos proventos zerados ou não informado	0	0%	
Total de apontamentos		**1**	**0,03%**	
Total de registros trabalhados		**3.674**		
Total de registros no banco de dados		**3.674**		

Inativos – Plano Previdenciário

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Metodologia Aplicada
		Quantidade	%	
1	Data de início do benefício anterior à data de nascimento	0	0%	
2	Data de início do benefício igual à data de nascimento	0	0%	
3	Data de início do benefício inválida ou não informada	0	0%	
4	Data de início do benefício posterior à data do cálculo	0	0%	
5	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0%	
6	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0%	
7	Estado Civil Não Informado	0	0%	
8	Idade atual superior a 100 anos	1	0%	Considerados como válido.
9	População Coberta não cadastrado (Tipo de Benefício)	0	0%	
10	CPF zerado, inválido ou não informado	0	0%	
11	Número de CPF duplicado	0	0%	
12	Número de CPF duplicado no mesmo órgão	0	0%	
13	Servidor aposentado por invalidez com menos de 18 anos de idade	0	0%	
14	Servidor do sexo Feminino aposentado com menos de 48 anos de idade na data de início de benefício, exceto invalidez	0	0%	
15	Servidor do sexo Masculino aposentado com menos de 53 anos de idade na data de início de benefício, exceto invalidez	0	0%	
16	Sexo inválido ou não informado	0	0%	
17	Valor dos proventos inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0%	
18	Valor dos proventos superiores ao Teto Nacional do INSS, vigente na data de cálculo	1	0%	Travados em R$ 39.293,38.
19	Valor dos proventos zerados ou não informado	0	0%	
Total de apontamentos		**2**	**0,04%**	
Total de registros trabalhados		**5.445**		
Total de registros no banco de dados		**5.445**		

Pensionistas – Fundo Financeiro

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Procedimento Adotado
		Quantidade	%	
1	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0,00%	
2	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0,00%	
3	Data de início do benefício inválida ou não informada	0	0,00%	
4	Data de início do benefício anterior à data de nascimento	0	0,00%	
5	Data de início do benefício posterior à data do cálculo	0	0,00%	
6	Sexo inválido ou não informado	0	0,00%	
7	CPF inválido ou não informado	0	0,00%	
8	Valor da pensão inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	18	2,58%	Considerados como válidos.
9	Valor da pensão zerado	1	0,14%	CPF nº 839.478.688-04 - Excluído.
10	Valor da pensão superior a 50 salários mínimo nacional vigente na data de cálculo	0	0,00%	
11	Idade atual superior a 100 anos	0	0,00%	
12	Pensionistas do Fundo Financeiro informados como Fundo Previdenciário	0	0,00%	
13	Tipo de Pensão inválida ou não informada	0	0,00%	
Total de apontamentos		**19**	**2,72%**	
Total de registros trabalhados		**699**		
Total de registros no banco de dados		**699**		

Pensionistas – Fundo Previdenciário

Código	Descrição do Problema Identificado	Ocorrência		Procedimento Adotado
		Quantidade	%	
1	Data de nascimento inválida ou não informada	0	0,00%	
2	Data de nascimento posterior à data de cálculo	0	0,00%	
3	Data de início do benefício inválida ou não informada	0	0,00%	
4	Data de início do benefício anterior à data de nascimento	0	0,00%	
5	Data de início do benefício posterior à data do cálculo	0	0,00%	
6	Sexo inválido ou não informado	0	0,00%	
7	CPF inválido ou não informado	0	0,00%	
8	Valor da pensão inferior ao salário mínimo nacional vigente na data de cálculo	3	0,13%	Considerados como válidos.
9	Valor da pensão zerado	0	0,00%	
10	Valor da pensão superior a 50 salários mínimo nacional vigente na data de cálculo	1	0,04%	CPF nº 137.949.108-85, travados em R$ 39.293,38
11	Idade atual superior a 100 anos	8	0,35%	Considerados como válidos.
12	Pensionistas do Fundo Financeiro informados como Fundo Previdenciário	0	0,00%	
13	Tipo de Pensão inválida ou não informada	0	0,00%	
Total de apontamentos		**12**	**0,53%**	
Total de registros trabalhados		**2.270**		
Total de registros no banco de dados		**2.270**		

4 Características da Massa

O Município de Campinas-SP divide-se, com o objetivo de executar as atividades necessárias para o seu perfeito funcionamento, nos seguintes Poderes: Executivo, Câmara Municipal, CAMPREV, Setec, Fundação José Pedro e Fumec.

A partir desta população, elaboramos as seguintes análises:

Servidores Ativos	Servidores Inativos	Pensionistas
• Tipo de Atividade • Sexo • Idade • Tempo de Serviço • Salário	• Tipo de Atividade • Sexo • Idade • Idade de Aposentadoria • Valor do Benefício	• Sexo • Grau de Parentesco • Idade • Idade de Inicio da Pensão • Valor da Pensão

Cada qual com a sua característica, a análise de tais informações nos permitirá observar o comportamento do grupo como um todo, e como cada subgrupo impacta nos resultados da avaliação atuarial.

Os próximos passos serão desmembrar cada uma das variáveis destacadas e demonstrar como cada uma pode definir um comportamento positivo ou negativo para a saúde do plano de benefícios dos servidores do Município de Campinas - SP.

4.1 Distribuição geral por Poderes

Abaixo consta a consistência geral do banco de dados a distribuição pelos poderes, separados pelos ativos, inativos e pensionistas dos Fundos: Financeiro e Previdenciário de acordo com a nova disposição do DRAA.

✓ Fundo Financeiro

1 - Executivo

Poder 1	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	5.383	40.878.101,46	7.593,93	2.219,04	35.673,76				
Aposentadorias	3.210					28.079.393,60	8.747,47	2.031,50	37.417,65
Pensionistas	591					2.877.858,66	4.869,47	397,53	23.855,72
Total	9.184	40.878.101,46	4.451,01			30.957.252,26	6.808,47		

2 - Câmara Municipal

Poder 2	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	17	407.399,50	23.964,68	23.246,08	35.462,22				
Aposentadorias	64					1.351.921,91	21.123,78	5.623,97	37.417,65
Pensionistas	21					313.639,71	14.935,22	3.794,75	23.246,08
Total	102	407.399,50	3.994,11			1.665.561,62	18.029,50		

3 - Camprev

Poder 3	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	2	39.650,93	19.825,47	19.761,57	19.889,36				
Aposentadorias	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	2	39.650,93	19.825,47			0,00	0,00		

4 - Setec

Poder 4	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	114	448.042,06	3.930,19	1.212,00	19.565,26				
Aposentadorias	84					657.652,04	7.829,19	2.031,50	35.462,22
Pensionistas	63					291.439,07	4.626,02	1.383,62	15.984,79
Total	261	448.042,06	1.716,64			949.091,11	6.227,60		

5 - Fundação José Pedro

Poder 5	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	0	0,00	0,00	0,00	0,00				
Aposentadorias	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0	0,00	0,00			0,00	0,00		

6 - Fumec

Poder 6	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	170	1.009.858,85	5.940,35	2.113,28	16.107,36				
Aposentadorias	316					1.697.451,55	5.371,68	2.031,50	22.726,40
Pensionistas	24					96.491,47	4.020,48	2.031,50	8.620,12
Total	510	1.009.858,85	1.980,12			1.793.943,02	4.696,08		

✓ *Fundo Previdenciário*

1 - Executivo

Poder 1	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	7.901	44.035.071,65	5.573,35	1.810,27	18.122,13				
Aposentadorias	5.436					42.197.348,32	7.762,57	2.031,50	39.293,38
Pensionistas	1.568					8.788.482,43	5.604,90	1.015,76	39.293,38
Total	14.905	44.035.071,65	2.954,38			50.985.830,75	6.683,74		

2 - Câmara Municipal

Poder 2	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	153	1.781.563,95	11.644,21	1.212,00	21.402,22				
Aposentadorias	0					0,00	0,00	0,00	39.293,38
Pensionistas	2					4.027,82	2.013,91	2.013,91	2.013,91
Total	155	1.781.563,95	11.493,96			4.027,82	1.006,96		

3 - Camprev

Poder 3	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	27	127.207,65	4.711,39	3.017,21	10.490,64				
Aposentadorias	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	27	127.207,65	4.711,39			0,00	0,00		

4 - Setec

Poder 4	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	92	266.236,11	2.893,87	1.614,60	9.291,60				
Aposentadorias	5					21.789,82	4.357,96	2.031,50	9.579,35
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	97	266.236,11	2.744,70			21.789,82	2.178,98		

5 - Fundação José Pedro

Poder 5	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	15	75.572,79	5.038,19	1.918,89	9.149,12				
Aposentadorias	1					2.031,50	2.031,50	2.031,50	2.031,50
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	16	75.572,79	4.723,30			2.031,50	1.015,75		

6 - Fumec

Poder 6	Quantidade	Folha Salarial	Salário Médio	Menor Salário	Maior Salário	Benefícios Concedidos	Benefício Médio	Menor Benefício	Maior Benefício
Ativos	167	956.230,27	5.725,93	1.212,00	15.272,21				
Aposentadorias	3					14.434,78	4.811,59	3.911,83	5.913,53
Pensionistas	0					0,00	0,00	0,00	0,00
Total	170	956.230,27	5.624,88			14.434,78	2.405,80		

4.2. Distribuição Servidores Ativos

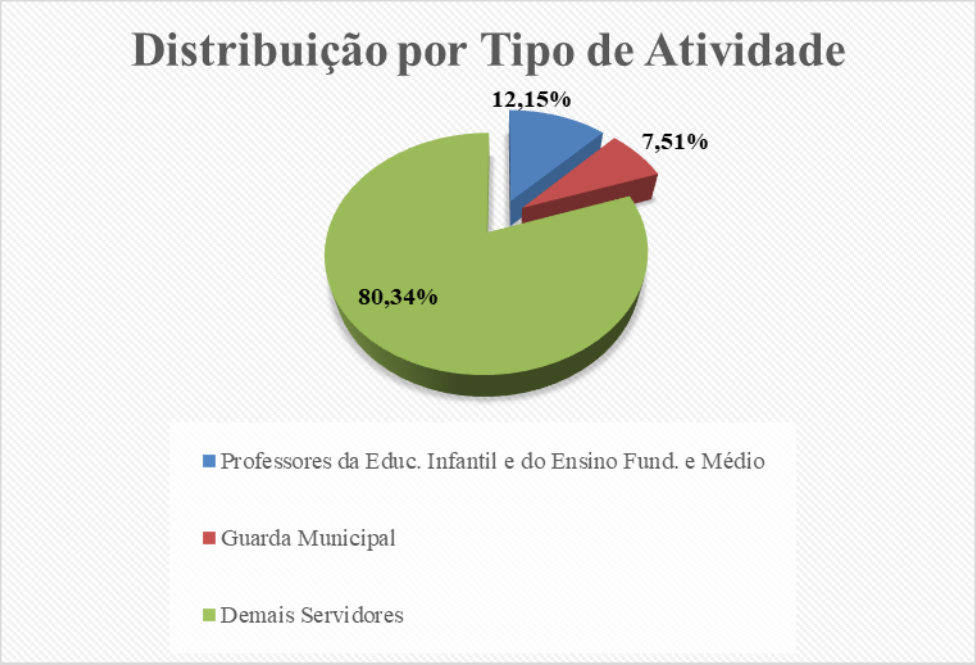
São considerados servidores ativos aqueles que estão em plena atividade. Tais servidores estão distribuídos entre os Fundo Financeiro e Previdenciário, conforme demonstramos a seguir:

✓ Fundo Financeiro

Por Tipo de Atividade

Tipo de Atividade	Quantidade	Quant (%)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Salário Médio (R$)	Idade Média
Professores da Educ. Infantil e do Ensino Fund. e Médio	691	12,15%	R$ 6.219.630,01	14,54%	R$ 9.000,91	53
Guarda Municipal	427	7,51%	R$ 3.369.740,20	7,88%	R$ 7.891,66	52
Demais Servidores	4.568	80,34%	R$ 33.193.682,59	77,59%	R$ 7.266,57	55
Total	**5.686**	**100,00%**	**R$ 42.783.052,80**	**100,00%**	**R$ 7.524,28**	**55**

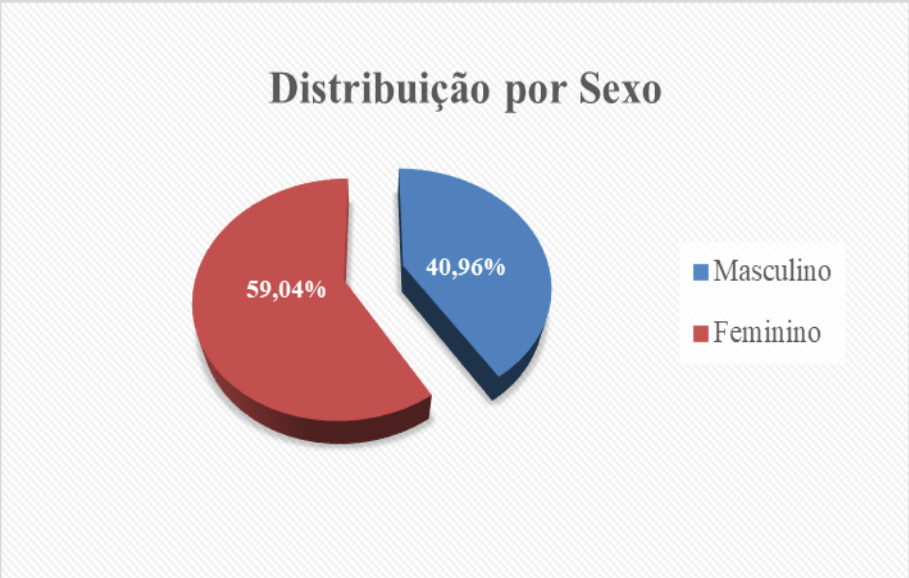
Podemos observar que a maior quantidade de ativos é da categoria "Demais Servidores" 80,34% do total da base de dados.



Por Sexo e por Tipo de Atividade

Tipo de Atividade	Sexo	Quantidade	Quant (%)	Idade Média	Folha Salarial (R$)	Folha Sal %	Salário Médio (R$)
Professores da Educ. Infantil e do Ensino Fund. e Médio	M	85	1,49%	56	R$ 820.347,40	1,92%	R$ 9.651,15
	F	606	10,66%	53	R$ 5.399.282,61	12,62%	R$ 8.909,71
Guarda Municipal	M	353	6,21%	52	R$ 2.793.061,88	6,53%	R$ 7.912,36
	F	74	1,30%	52	R$ 576.678,32	1,35%	R$ 7.792,95
Demais Servidores	M	1.891	33,26%	54	R$ 14.925.241,95	34,89%	R$ 7.892,78
	F	2.677	47,08%	54	R$ 18.268.440,64	42,70%	R$ 6.824,22
Total		**5.686**	**100,00%**	**55**	**R$ 42.783.052,80**	**100,00%**	**R$ 7.524,28**

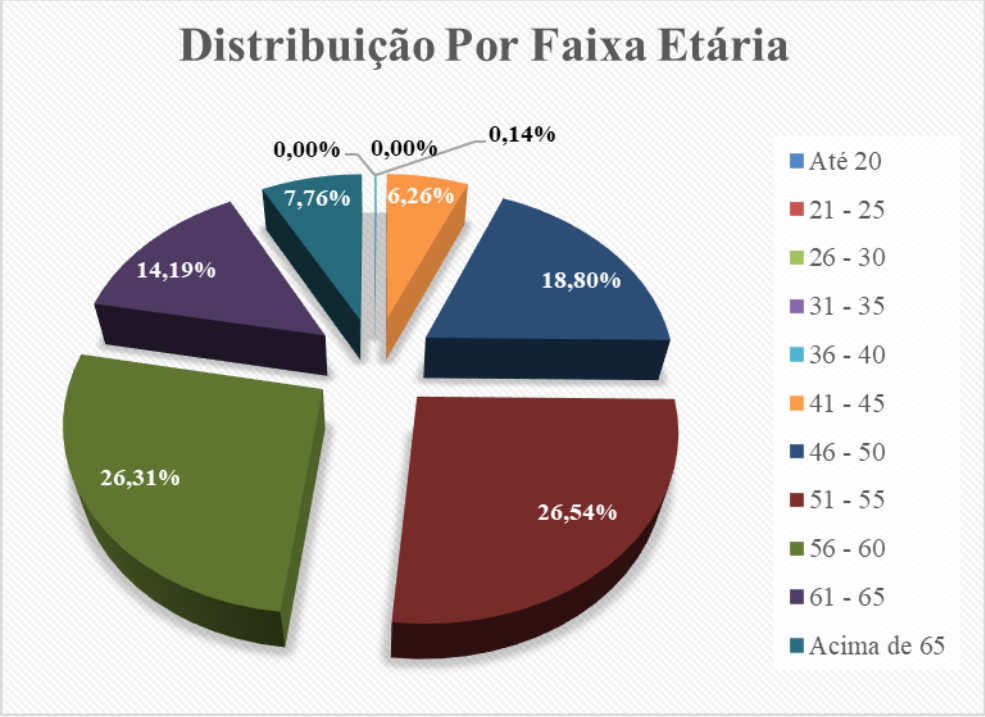
Analisando o quadro acima, podemos chegar à conclusão que a maior quantidade de ativos na categoria "Demais Servidores" é do sexo Feminino com 47,08%, embora o Salário Médio mais expressivo é dos homens da categoria Professores, com R$ 9.651,15.



Por Faixa Etária

Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
21 - 25	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	8	0,14%	8	0,14%	R$ 3.834,00	R$ 30.672,02	0,07%	R$ 30.672,02	0,07%
41 - 45	356	6,26%	364	6,40%	R$ 4.986,51	R$ 1.775.199,14	4,15%	R$ 1.805.871,16	4,22%
46 - 50	1.069	18,80%	1.433	25,20%	R$ 6.961,94	R$ 7.442.312,27	17,40%	R$ 9.248.183,43	21,62%
51 - 55	1.509	26,54%	2.942	51,74%	R$ 7.852,04	R$ 11.848.722,55	27,69%	R$ 21.096.905,98	49,31%
56 - 60	1.496	26,31%	4.438	78,05%	R$ 8.310,66	R$ 12.432.750,40	29,06%	R$ 33.529.656,38	78,37%
61 - 65	807	14,19%	5.245	92,24%	R$ 7.612,06	R$ 6.142.931,21	14,36%	R$ 39.672.587,59	92,73%
Acima de 65	441	7,76%	5.686	100,00%	R$ 7.053,21	R$ 3.110.465,21	7,27%	R$ 42.783.052,80	100,00%
Total	**5.686**	**100,00%**			**R$ 7.524,28**	**R$ 42.783.052,80**	**100,00%**		

Notamos que a maior quantidade de ativos tem entre 51 a 55 anos, representando 26,54% do total de ativos.



Para esta avaliação, optamos observar também a distribuição por sexo:

Masculino

Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
21 - 25	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	4	0,17%	4	0,17%	R$ 4.233,72	R$ 16.934,87	0,09%	R$ 16.934,87	0,09%
41 - 45	97	4,16%	101	4,34%	R$ 4.312,36	R$ 418.299,11	2,26%	R$ 435.233,98	2,35%
46 - 50	360	15,46%	461	19,79%	R$ 6.916,08	R$ 2.489.790,29	13,43%	R$ 2.925.024,27	15,78%
51 - 55	551	23,66%	1.012	43,45%	R$ 7.957,42	R$ 4.384.536,04	23,65%	R$ 7.309.560,31	39,43%
56 - 60	679	29,15%	1.691	72,61%	R$ 9.022,21	R$ 6.126.081,33	33,04%	R$ 13.435.641,64	72,47%
61 - 65	423	18,16%	2.114	90,77%	R$ 8.310,48	R$ 3.515.333,89	18,96%	R$ 16.950.975,53	91,44%
Acima de 65	215	9,23%	2.329	100,00%	R$ 7.384,54	R$ 1.587.675,70	8,56%	R$ 18.538.651,23	100,00%
Total	**2.329**	**100,00%**			**R$ 7.959,92**	**R$ 18.538.651,23**	**100,00%**		

Feminino

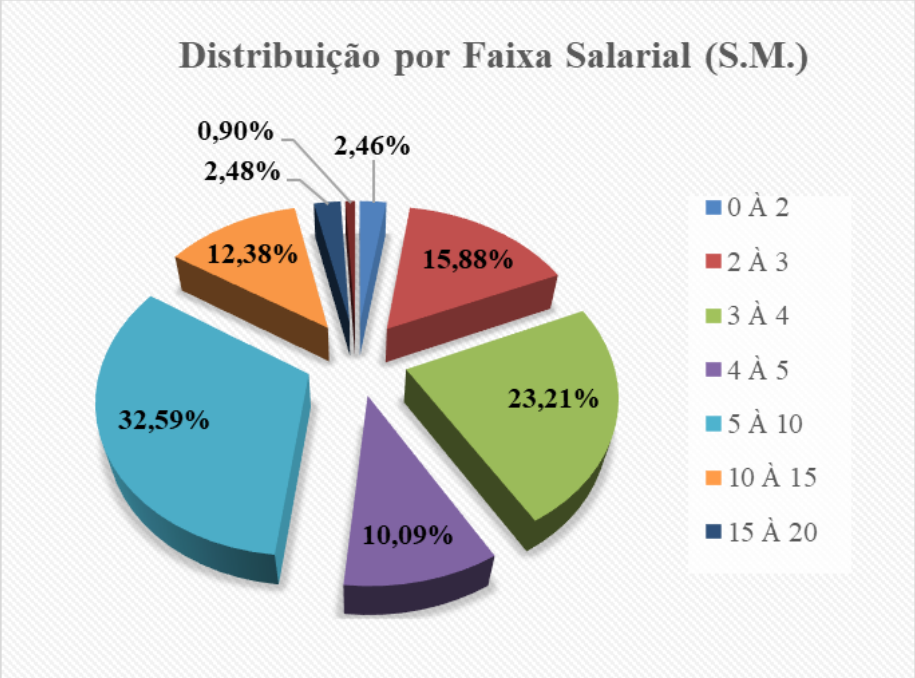
Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
21 - 25	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	4	0,12%	4	0,12%	R$ 3.434,29	R$ 13.737,15	0,06%	R$ 13.737,15	0,06%
41 - 45	259	7,72%	263	7,83%	R$ 5.239,00	R$ 1.356.900,03	5,60%	R$ 1.370.637,18	5,65%
46 - 50	709	21,12%	972	28,95%	R$ 6.985,22	R$ 4.952.521,98	20,43%	R$ 6.323.159,16	26,08%
51 - 55	958	28,54%	1.930	57,49%	R$ 7.791,43	R$ 7.464.186,51	30,79%	R$ 13.787.345,67	56,87%
56 - 60	817	24,34%	2.747	81,83%	R$ 7.719,30	R$ 6.306.669,07	26,01%	R$ 20.094.014,74	82,88%
61 - 65	384	11,44%	3.131	93,27%	R$ 6.842,70	R$ 2.627.597,32	10,84%	R$ 22.721.612,06	93,72%
Acima de 65	226	6,73%	3.357	100,00%	R$ 6.738,01	R$ 1.522.789,51	6,28%	R$ 24.244.401,57	100,00%
Total	**3.357**	**100,00%**			**R$ 7.222,04**	**R$ 24.244.401,57**	**100,00%**		

Observando a Faixa Etária por sexo, notamos que a maior quantidade é a do sexo feminino conforme relatamos anteriormente.

Por Faixa Salarial

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	140	2,46%	140	2,46%	R$ 2.318,66	R$ 324.612,83	0,76%	R$ 324.612,83	0,76%
2 À 3	903	15,88%	1.043	18,34%	R$ 3.172,37	R$ 2.864.648,51	6,70%	R$ 3.189.261,34	7,45%
3 À 4	1.320	23,21%	2.363	41,56%	R$ 4.209,99	R$ 5.557.181,22	12,99%	R$ 8.746.442,56	20,44%
4 À 5	574	10,09%	2.937	51,65%	R$ 5.307,65	R$ 3.046.589,02	7,12%	R$ 11.793.031,58	27,56%
5 À 10	1.853	32,59%	4.790	84,24%	R$ 8.846,75	R$ 16.393.019,01	38,32%	R$ 28.186.050,59	65,88%
10 À 15	704	12,38%	5.494	96,62%	R$ 14.533,45	R$ 10.231.551,80	23,91%	R$ 38.417.602,39	89,80%
15 À 20	141	2,48%	5.635	99,10%	R$ 20.554,26	R$ 2.898.151,21	6,77%	R$ 41.315.753,60	96,57%
Acima de 20	51	0,90%	5.686	100,00%	R$ 28.770,57	R$ 1.467.299,20	3,43%	R$ 42.783.052,80	100,00%
Total	**5.686**	**100,00%**			**R$ 7.524,28**	**R$ 42.783.052,80**	**100,00%**		

Na análise por faixa salarial, podemos observar que a maior parte dos ativos, recebem de 5 à 10 salários mínimos, sendo 32,59% do total.



Para esta avaliação, optamos observar também a distribuição por sexo:

Masculino

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	53	2,28%	53	2,28%	R$ 2.277,63	R$ 120.714,33	0,65%	R$ 120.714,33	0,65%
2 À 3	365	15,67%	418	17,95%	R$ 3.181,35	R$ 1.161.190,93	6,26%	R$ 1.281.905,26	6,91%
3 À 4	472	20,27%	890	38,21%	R$ 4.150,80	R$ 1.959.176,31	10,57%	R$ 3.241.081,57	17,48%
4 À 5	229	9,83%	1.119	48,05%	R$ 5.382,79	R$ 1.232.657,80	6,65%	R$ 4.473.739,37	24,13%
5 À 10	766	32,89%	1.885	80,94%	R$ 8.574,61	R$ 6.568.151,71	35,43%	R$ 11.041.891,08	59,56%
10 À 15	324	13,91%	2.209	94,85%	R$ 14.581,23	R$ 4.724.320,10	25,48%	R$ 15.766.211,18	85,05%
15 À 20	82	3,52%	2.291	98,37%	R$ 20.444,58	R$ 1.676.455,66	9,04%	R$ 17.442.666,84	94,09%
Acima de 20	38	1,63%	2.329	100,00%	R$ 28.841,69	R$ 1.095.984,39	5,91%	R$ 18.538.651,23	100,00%
Total	**2.329**	**100,00%**			**R$ 7.959,92**	**R$ 18.538.651,23**	**100,00%**		

Feminino

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	87	2,59%	87	2,59%	R$ 2.343,66	R$ 203.898,50	0,84%	R$ 203.898,50	0,84%
2 À 3	538	16,03%	625	18,62%	R$ 3.166,28	R$ 1.703.457,58	7,03%	R$ 1.907.356,08	7,87%
3 À 4	848	25,26%	1.473	43,88%	R$ 4.242,93	R$ 3.598.004,91	14,84%	R$ 5.505.360,99	22,71%
4 À 5	345	10,28%	1.818	54,16%	R$ 5.257,77	R$ 1.813.931,22	7,48%	R$ 7.319.292,21	30,19%
5 À 10	1.087	32,38%	2.905	86,54%	R$ 9.038,52	R$ 9.824.867,30	40,52%	R$ 17.144.159,51	70,71%
10 À 15	380	11,32%	3.285	97,86%	R$ 14.492,72	R$ 5.507.231,70	22,72%	R$ 22.651.391,21	93,43%
15 À 20	59	1,76%	3.344	99,61%	R$ 20.706,70	R$ 1.221.695,55	5,04%	R$ 23.873.086,76	98,47%
Acima de 20	13	0,39%	3.357	100,00%	R$ 28.562,68	R$ 371.314,81	1,53%	R$ 24.244.401,57	100,00%
Total	**3.357**	**100,00%**			**R$ 7.222,04**	**R$ 24.244.401,57**	**100,00%**		

Na distribuição por faixa salarial e sexo, podemos observar que, embora a quantidade de mulheres seja mais expressiva, em relação ao salário médio, é inferior ao dos homens.

Por Tempo de Serviço

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
2 À 3	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
3 À 4	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
4 À 5	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
5 À 10	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
10 À 15	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
15 À 20	708	12,45%	R$ 6.723,80	R$ 4.760.451,53	11,13%
Acima de 20	4.978	87,55%	R$ 7.638,13	R$ 38.022.601,27	88,87%
Total	**5.686**	**100,00%**	**R$ 7.524,28**	**R$ 42.783.052,80**	**100,00%**

Masculino

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
2 À 3	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
3 À 4	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
4 À 5	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
5 À 10	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
10 À 15	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
15 À 20	161	6,91%	R$ 6.465,51	R$ 1.040.947,67	5,62%
Acima de 20	2.168	93,09%	R$ 8.070,90	R$ 17.497.703,56	94,38%
Total	**2.329**	**100,00%**	**R$ 7.959,92**	**R$ 18.538.651,23**	**100,00%**

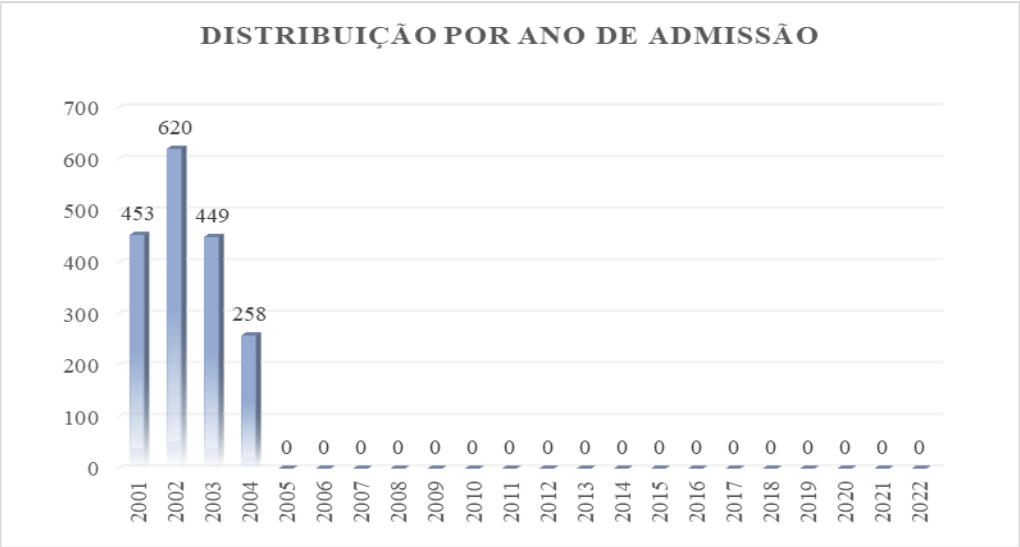
Feminino

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
2 À 3	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
3 À 4	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
4 À 5	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
5 À 10	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
10 À 15	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
15 À 20	547	16,29%	R$ 6.799,82	R$ 3.719.503,86	15,34%
Acima de 20	2.810	83,71%	R$ 7.304,23	R$ 20.524.897,71	84,66%
Total	**3.357**	**100,00%**	**R$ 7.222,04**	**R$ 24.244.401,57**	**100,00%**

Na distribuição por sexo e tempo de serviço, observamos que tanto no caso dos homens quanto mulheres, a maior concentração é acima de 20 anos, representando 93,09% do total masculino e 83,71% do total das mulheres.

Por Ano de Admissão

Ano de admissão	Quantidade	Percentual	Idade Média de Admissão
Anteriores a 2000	3.906	68,70%	28
2001	453	7,97%	32
2002	620	10,90%	33
2003	449	7,90%	33
2004	258	4,54%	33
2005	0	0,00%	0
2006	0	0,00%	0
2007	0	0,00%	0
2008	0	0,00%	0
2009	0	0,00%	0
2010	0	0,00%	0
2011	0	0,00%	0
2012	0	0,00%	0
2013	0	0,00%	0
2014	0	0,00%	0
2015	0	0,00%	0
2016	0	0,00%	0
2017	0	0,00%	0
2018	0	0,00%	0
2019	0	0,00%	0
2020	0	0,00%	0
2021	0	0,00%	0
2022	0	0,00%	0
TOTAL	**5.686**	**100,00%**	**30**

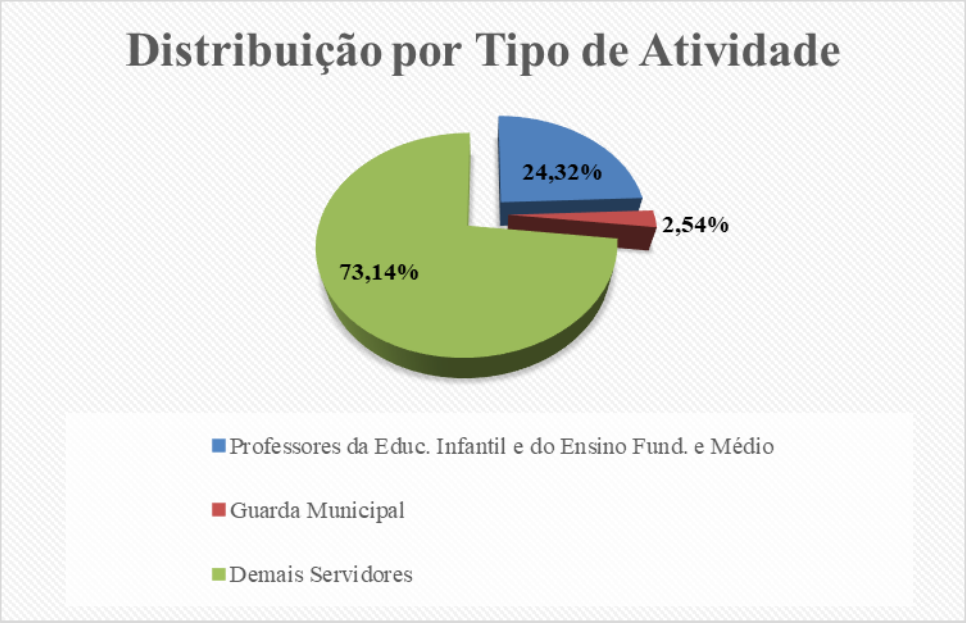


✓ ***Fundo Previdenciário***

Por Tipo de Atividade

Tipo de Atividade	Quantidade	Quant (%)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Salário Médio (R$)	Idade Média
Professores da Educ. Infantil e do Ensino Fund. e Médio	2.032	24,32%	R$ 12.068.746,89	25,55%	R$ 5.939,34	42
Guarda Municipal	212	2,54%	R$ 1.082.734,92	2,29%	R$ 5.107,24	41
Demais Servidores	6.111	73,14%	R$ 34.090.400,61	72,16%	R$ 5.578,53	43
Total	**8.355**	**100,00%**	**R$ 47.241.882,42**	**100,00%**	**R$ 5.654,32**	**42**

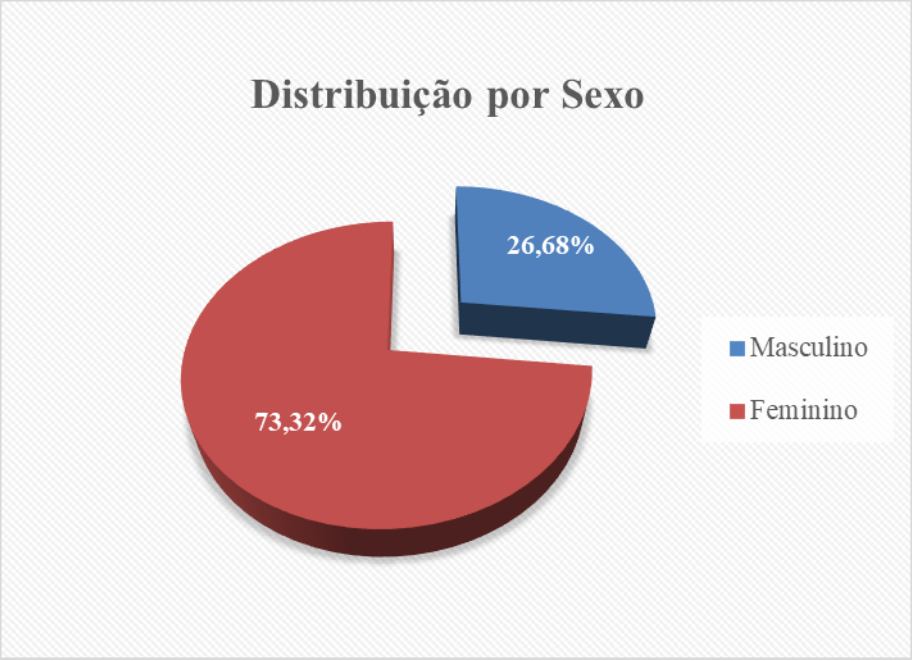
A maior quantidade dos servidores ativos são classificados como “Demais Servidores”, representando 73,14% do total, sendo a idade média 43 anos.



Por Sexo e por Tipo de Atividade

Tipo de Atividade	Sexo	Quantidade	Quant (%)	Idade Média	Folha Salarial (R$)	Folha Sal %	Salário Médio (R$)
Professores da Educ. Infantil e do Ensino Fund. e Médio	M	309	3,70%	40	R$ 1.786.606,28	3,78%	R$ 5.781,90
	F	1.723	20,62%	42	R$ 10.282.140,61	21,76%	R$ 5.967,58
Guarda Municipal	M	151	1,81%	42	R$ 764.804,44	1,62%	R$ 5.064,93
	F	61	0,73%	42	R$ 317.930,48	0,67%	R$ 5.211,98
Demais Servidores	M	1.769	21,17%	43	R$ 11.000.721,58	23,29%	R$ 6.218,61
	F	4.342	51,97%	43	R$ 23.089.679,03	48,88%	R$ 5.317,75
Total		**8.355**	**100,00%**	**42**	**R$ 47.241.882,42**	**100,00%**	**R$ 5.654,32**

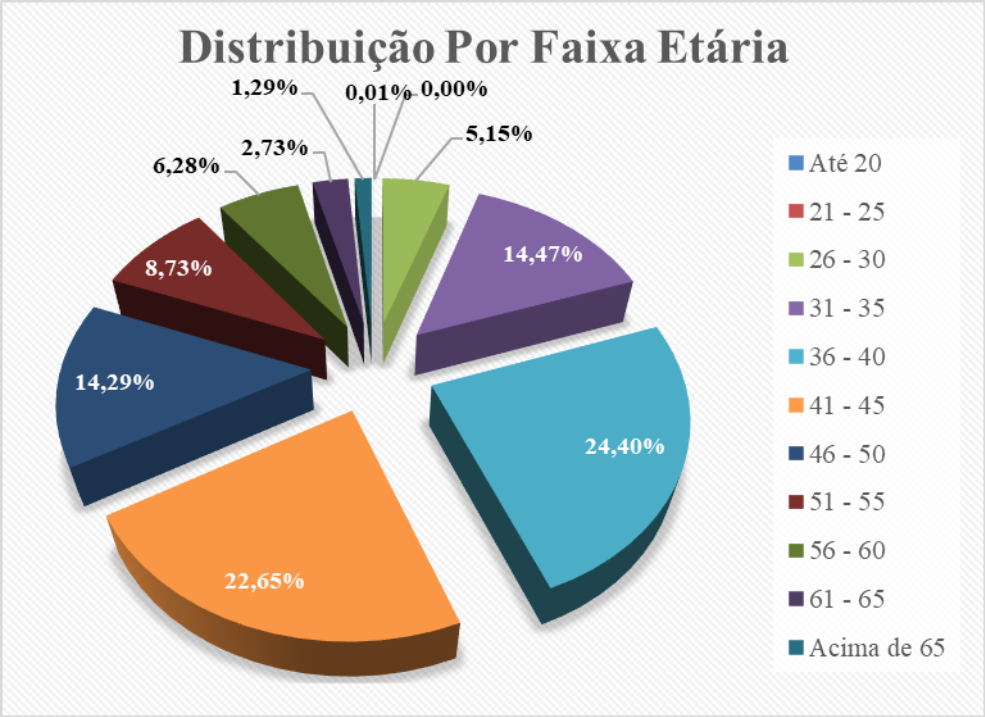
Maior é a quantidade de mulheres, classificadas como "Demais Servidores", sendo 51,97% do total e idade média 43 anos.



Por Faixa Etária

Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	1	0,01%	1	0,01%	R$ 3.017,18	R$ 3.017,18	0,01%	R$ 3.017,18	0,01%
21 - 25	0	0,00%	1	0,01%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 3.017,18	0,01%
26 - 30	430	5,15%	431	5,16%	R$ 4.748,01	R$ 2.041.644,75	4,32%	R$ 2.044.661,93	4,33%
31 - 35	1.209	14,47%	1.640	19,63%	R$ 5.271,09	R$ 6.372.749,70	13,49%	R$ 8.417.411,63	17,82%
36 - 40	2.039	24,40%	3.679	44,03%	R$ 5.754,24	R$ 11.732.891,06	24,84%	R$ 20.150.302,69	42,65%
41 - 45	1.892	22,65%	5.571	66,68%	R$ 5.747,33	R$ 10.873.941,33	23,02%	R$ 31.024.244,02	65,67%
46 - 50	1.194	14,29%	6.765	80,97%	R$ 5.741,02	R$ 6.854.780,33	14,51%	R$ 37.879.024,35	80,18%
51 - 55	729	8,73%	7.494	89,69%	R$ 5.824,93	R$ 4.246.370,99	8,99%	R$ 42.125.395,34	89,17%
56 - 60	525	6,28%	8.019	95,98%	R$ 5.887,20	R$ 3.090.777,80	6,54%	R$ 45.216.173,14	95,71%
61 - 65	228	2,73%	8.247	98,71%	R$ 5.885,30	R$ 1.341.848,96	2,84%	R$ 46.558.022,10	98,55%
Acima de 65	108	1,29%	8.355	100,00%	R$ 6.332,04	R$ 683.860,32	1,45%	R$ 47.241.882,42	100,00%
Total	**8.355**	**100,00%**			**R$ 5.654,32**	**R$ 47.241.882,42**	**100,00%**		

A maior quantidade de ativos está na faixa de idade de 36 à 40 anos, sendo também a maior parte da folha salarial com R$ 11.732.891,06 do total da base de dados.



Masculino

Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	1	0,04%	1	0,04%	R$ 3.017,18	R$ 3.017,18	0,02%	R$ 3.017,18	0,02%
21 - 25	0	0,00%	1	0,04%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 3.017,18	0,02%
26 - 30	116	5,20%	117	5,25%	R$ 4.999,87	R$ 579.985,32	4,28%	R$ 583.002,50	4,30%
31 - 35	329	14,76%	446	20,01%	R$ 5.722,60	R$ 1.882.734,91	13,89%	R$ 2.465.737,41	18,19%
36 - 40	565	25,35%	1.011	45,36%	R$ 6.254,85	R$ 3.533.988,51	26,08%	R$ 5.999.725,92	44,27%
41 - 45	480	21,53%	1.491	66,89%	R$ 6.294,34	R$ 3.021.284,62	22,29%	R$ 9.021.010,54	66,57%
46 - 50	294	13,19%	1.785	80,08%	R$ 5.880,62	R$ 1.728.903,64	12,76%	R$ 10.749.914,18	79,32%
51 - 55	198	8,88%	1.983	88,96%	R$ 6.152,79	R$ 1.218.251,94	8,99%	R$ 11.968.166,12	88,31%
56 - 60	132	5,92%	2.115	94,89%	R$ 6.754,45	R$ 891.587,60	6,58%	R$ 12.859.753,72	94,89%
61 - 65	75	3,36%	2.190	98,25%	R$ 5.627,44	R$ 422.058,04	3,11%	R$ 13.281.811,76	98,01%
Acima de 65	39	1,75%	2.229	100,00%	R$ 6.931,30	R$ 270.320,54	1,99%	R$ 13.552.132,30	100,00%
Total	**2.229**	**100,00%**			**R$ 6.079,92**	**R$ 13.552.132,30**	**100,00%**		

Feminino

Faixa Etária	Quantidade	Quant. (%)	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio (R$)	Folha Salarial (R$)	Folha Sal (%)	Folha Salarial Acumulada	Folha Salarial Acumulada (%)
Até 20	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
21 - 25	0	0,00%	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	314	5,13%	314	5,13%	R$ 4.654,97	R$ 1.461.659,43	4,34%	R$ 1.461.659,43	4,34%
31 - 35	880	14,37%	1.194	19,49%	R$ 5.102,29	R$ 4.490.014,79	13,33%	R$ 5.951.674,22	17,67%
36 - 40	1.474	24,06%	2.668	43,55%	R$ 5.562,35	R$ 8.198.902,55	24,34%	R$ 14.150.576,77	42,00%
41 - 45	1.412	23,05%	4.080	66,60%	R$ 5.561,37	R$ 7.852.656,71	23,31%	R$ 22.003.233,48	65,31%
46 - 50	900	14,69%	4.980	81,29%	R$ 5.695,42	R$ 5.125.876,69	15,21%	R$ 27.129.110,17	80,53%
51 - 55	531	8,67%	5.511	89,96%	R$ 5.702,67	R$ 3.028.119,05	8,99%	R$ 30.157.229,22	89,51%
56 - 60	393	6,42%	5.904	96,38%	R$ 5.595,90	R$ 2.199.190,20	6,53%	R$ 32.356.419,42	96,04%
61 - 65	153	2,50%	6.057	98,87%	R$ 6.011,71	R$ 919.790,92	2,73%	R$ 33.276.210,34	98,77%
Acima de 65	69	1,13%	6.126	100,00%	R$ 5.993,33	R$ 413.539,78	1,23%	R$ 33.689.750,12	100,00%
Total	**6.126**	**100,00%**			**R$ 5.499,47**	**R$ 33.689.750,12**	**100,00%**		

Na comparação das tabelas do sexo masculino e feminino, podemos observar que no caso dos homens, a maior concentração está entre 36 – 40 anos, sendo 565 no total, já as mulheres, temos também entre 36 – 40 anos, a maior quantidade, sendo 1.474 no total.

Por Faixa Salarial e Sexo

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	105	1,26%	105	1,26%	R$ 2.032,54	R$ 213.416,67	0,45%	R$ 213.416,67	0,45%
2 À 3	2.603	31,15%	2.708	32,41%	R$ 3.018,84	R$ 7.858.051,45	16,63%	R$ 8.071.468,12	17,09%
3 À 4	1.279	15,31%	3.987	47,72%	R$ 4.317,53	R$ 5.522.121,54	11,69%	R$ 13.593.589,66	28,77%
4 À 5	1.002	11,99%	4.989	59,71%	R$ 5.496,61	R$ 5.507.602,67	11,66%	R$ 19.101.192,33	40,43%
5 À 10	3.130	37,46%	8.119	97,18%	R$ 7.884,59	R$ 24.678.751,49	52,24%	R$ 43.779.943,82	92,67%
10 À 15	226	2,70%	8.345	99,88%	R$ 14.432,68	R$ 3.261.784,73	6,90%	R$ 47.041.728,55	99,58%
15 À 20	10	0,12%	8.355	100,00%	R$ 20.015,39	R$ 200.153,87	0,42%	R$ 47.241.882,42	100,00%
Acima de 20	0	0,00%	8.355	100,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 47.241.882,42	100,00%
Total	**8.355**	**100,00%**			**R$ 5.654,32**	**R$ 47.241.882,42**	**100,00%**		

Masculino

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	64	2,87%	64	2,87%	R$ 2.030,99	R$ 129.983,40	0,96%	R$ 129.983,40	0,96%
2 À 3	646	28,98%	710	31,85%	R$ 3.080,33	R$ 1.989.893,77	14,68%	R$ 2.119.877,17	15,64%
3 À 4	326	14,63%	1.036	46,48%	R$ 4.372,30	R$ 1.425.368,81	10,52%	R$ 3.545.245,98	26,16%
4 À 5	194	8,70%	1.230	55,18%	R$ 5.413,37	R$ 1.050.193,01	7,75%	R$ 4.595.438,99	33,91%
5 À 10	884	39,66%	2.114	94,84%	R$ 8.207,94	R$ 7.255.817,63	53,54%	R$ 11.851.256,62	87,45%
10 À 15	110	4,93%	2.224	99,78%	R$ 14.566,31	R$ 1.602.294,09	11,82%	R$ 13.453.550,71	99,27%
15 À 20	5	0,22%	2.229	100,00%	R$ 19.716,32	R$ 98.581,59	0,73%	R$ 13.552.132,30	100,00%
Acima de 20	0	0,00%	2.229	100,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 13.552.132,30	100,00%
Total	**2.229**	**100,00%**			**R$ 6.079,92**	**R$ 13.552.132,30**	**100,00%**		

Feminino

Faixa Salarial (salários mínimos)	Quantidade	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual	Quantidade Acumulada	Quantidade Acumulada (%)
0 À 2	41	0,67%	41	0,67%	R$ 2.034,96	R$ 83.433,27	0,25%	R$ 83.433,27	0,25%
2 À 3	1.957	31,95%	1.998	32,62%	R$ 2.998,55	R$ 5.868.157,68	17,42%	R$ 5.951.590,95	17,67%
3 À 4	953	15,56%	2.951	48,17%	R$ 4.298,80	R$ 4.096.752,73	12,16%	R$ 10.048.343,68	29,83%
4 À 5	808	13,19%	3.759	61,36%	R$ 5.516,60	R$ 4.457.409,66	13,23%	R$ 14.505.753,34	43,06%
5 À 10	2.246	36,66%	6.005	98,02%	R$ 7.757,32	R$ 17.422.933,86	51,72%	R$ 31.928.687,20	94,77%
10 À 15	116	1,89%	6.121	99,92%	R$ 14.305,95	R$ 1.659.490,64	4,93%	R$ 33.588.177,84	99,70%
15 À 20	5	0,08%	6.126	100,00%	R$ 20.314,46	R$ 101.572,28	0,30%	R$ 33.689.750,12	100,00%
Acima de 20	0	0,00%	6.126	100,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	R$ 33.689.750,12	100,00%
Total	**6.126**	**100,00%**			**R$ 5.499,47**	**R$ 33.689.750,12**	**100,00%**		

Na distribuição por faixa salarial e sexo, podemos observar que no caso dos homens a maior concentração é entre 5 à 10 salários mínimos representando 37,46% do total da população masculina, já as mulheres se concentram a maior quantidade também é entre 5 à 10 salários mínimos, representando 36,66%.

Por Tempo de Serviço e Sexo

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	1.598	19,13%	R$ 5.170,53	R$ 8.262.508,29	17,49%
2 À 3	428	5,12%	R$ 6.123,51	R$ 2.620.862,20	5,55%
3 À 4	370	4,43%	R$ 4.638,04	R$ 1.716.074,69	3,63%
4 À 5	280	3,35%	R$ 5.520,60	R$ 1.545.768,85	3,27%
5 À 10	3.306	39,57%	R$ 5.589,00	R$ 18.477.240,21	39,11%
10 À 15	2.084	24,94%	R$ 6.301,67	R$ 13.132.675,94	27,80%
15 À 20	289	3,46%	R$ 5.144,47	R$ 1.486.752,24	3,15%
Acima de 20	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
Total	**8.355**	**100,00%**	**R$ 5.654,32**	**R$ 47.241.882,42**	**100,00%**

Masculino

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	418	18,75%	R$ 5.282,44	R$ 2.208.060,20	16,29%
2 À 3	83	3,72%	R$ 6.129,62	R$ 508.758,39	3,75%
3 À 4	73	3,28%	R$ 4.730,73	R$ 345.343,58	2,55%
4 À 5	58	2,60%	R$ 5.999,08	R$ 347.946,85	2,57%
5 À 10	1.019	45,72%	R$ 6.150,50	R$ 6.267.363,53	46,25%
10 À 15	507	22,75%	R$ 6.814,10	R$ 3.454.747,67	25,49%
15 À 20	71	3,19%	R$ 5.914,25	R$ 419.912,08	3,10%
Acima de 20	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
Total	**2.229**	**100,00%**	**R$ 6.079,92**	**R$ 13.552.132,30**	**100,00%**

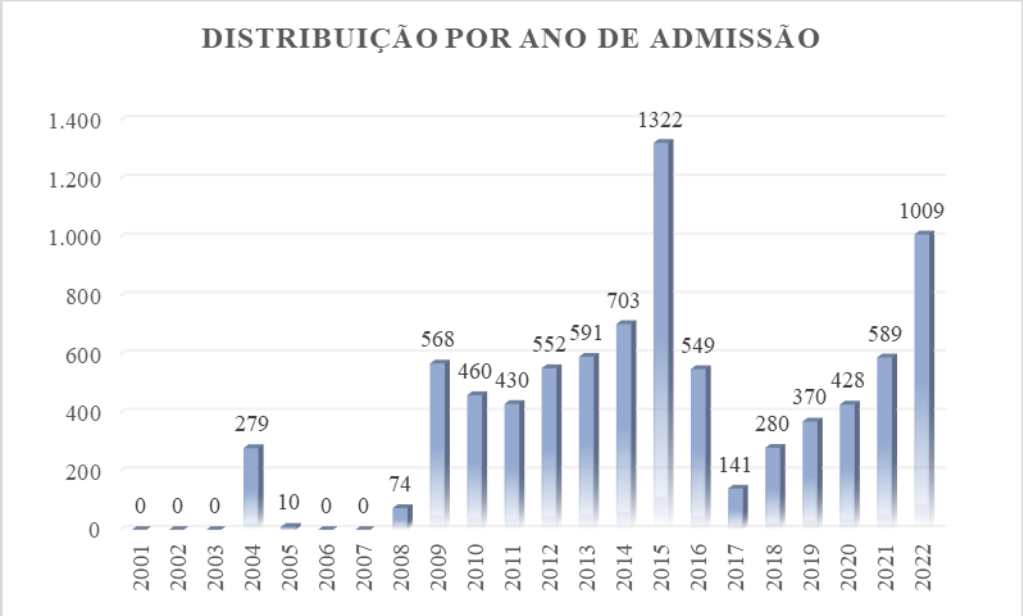
Feminino

Tempo	Quantidade	Percentual	Salário Médio	Folha Salarial (R$)	Percentual
0 À 2	1.180	19,26%	R$ 5.130,89	R$ 6.054.448,09	17,97%
2 À 3	345	5,63%	R$ 6.122,04	R$ 2.112.103,81	6,27%
3 À 4	297	4,85%	R$ 4.615,26	R$ 1.370.731,11	4,07%
4 À 5	222	3,62%	R$ 5.395,59	R$ 1.197.822,00	3,56%
5 À 10	2.287	37,33%	R$ 5.338,82	R$ 12.209.876,68	36,24%
10 À 15	1.577	25,74%	R$ 6.136,92	R$ 9.677.928,27	28,73%
15 À 20	218	3,56%	R$ 4.893,76	R$ 1.066.840,16	3,17%
Acima de 20	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
Total	**6.126**	**100,00%**	**R$ 5.499,47**	**R$ 33.689.750,12**	**100,00%**

Conforme podemos observar nos quadros acima, a maior concentração está entre 5 à 10 anos, tanto para mulheres, quanto aos homens.

Por Ano de Admissão

Ano de admissão	Quantidade	Percentual	Idade Média de Admissão
Anteriores a 2000	0	0,00%	0
2001	0	0,00%	0
2002	0	0,00%	0
2003	0	0,00%	0
2004	279	3,34%	33
2005	10	0,12%	35
2006	0	0,00%	0
2007	0	0,00%	0
2008	74	0,89%	35
2009	568	6,80%	33
2010	460	5,51%	33
2011	430	5,15%	33
2012	552	6,61%	33
2013	591	7,07%	35
2014	703	8,41%	34
2015	1.322	15,82%	35
2016	549	6,57%	37
2017	141	1,69%	38
2018	280	3,35%	38
2019	370	4,43%	37
2020	428	5,12%	35
2021	589	7,05%	36
2022	1.009	12,08%	37
TOTAL	**8.355**	**100,00%**	**35**



4.3. Distribuição Servidores Inativos

São considerados servidores inativos àqueles que não estão exercendo mais serviço público, sejam por solicitação de aposentadorias por tempo de serviço, por idade, especial, por meio de aposentadorias por invalidez e os servidores inativos compulsoriamente aos 75 anos de idade.

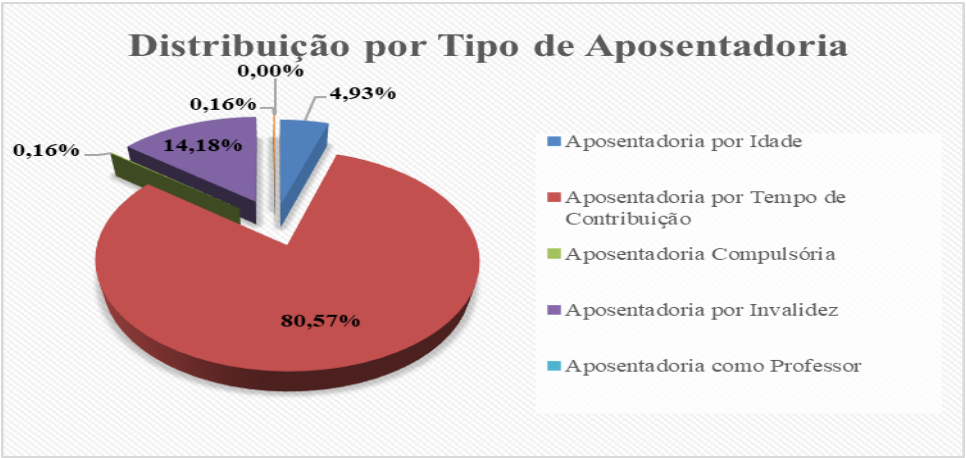
✓ ***Plano Financeiro***

Distribuição de inativos

Abaixo se observa a distribuição de inativos, sua distribuição por sexo, idade média e valor médio de benefício.

Status	Sexo	Quantidade	Percentual	Total por Status	Média por Status	Idade Média	Benefício Médio	Folha de Benefícios
Aposentadoria por Idade	M	33	0,90%	181	91	73	R$ 4.664,83	R$ 153.939,50
	F	148	4,03%			71	R$ 3.973,71	R$ 588.109,32
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	M	521	14,18%	2.960	1.480	65	R$ 10.620,25	R$ 5.533.151,65
	F	2.439	66,39%			60	R$ 9.546,14	R$ 23.283.027,02
Aposentadoria Compulsória	M	4	0,11%	6	3	82	R$ 3.778,81	R$ 15.115,25
	F	2	0,05%			81	R$ 3.019,85	R$ 6.039,69
Aposentadoria por Invalidez	M	121	3,29%	521	261	57	R$ 3.900,37	R$ 471.945,00
	F	400	10,89%			58	R$ 4.212,32	R$ 1.684.928,06
Aposentadoria Especial - Atividade de Risco	M	3	0,08%	6	3	62	R$ 12.072,86	R$ 36.218,57
	F	3	0,08%			58	R$ 4.648,35	R$ 13.945,04
Total		**3.674**	**100,00%**			**61**	**R$ 8.651,72**	**R$ 31.786.419,10**

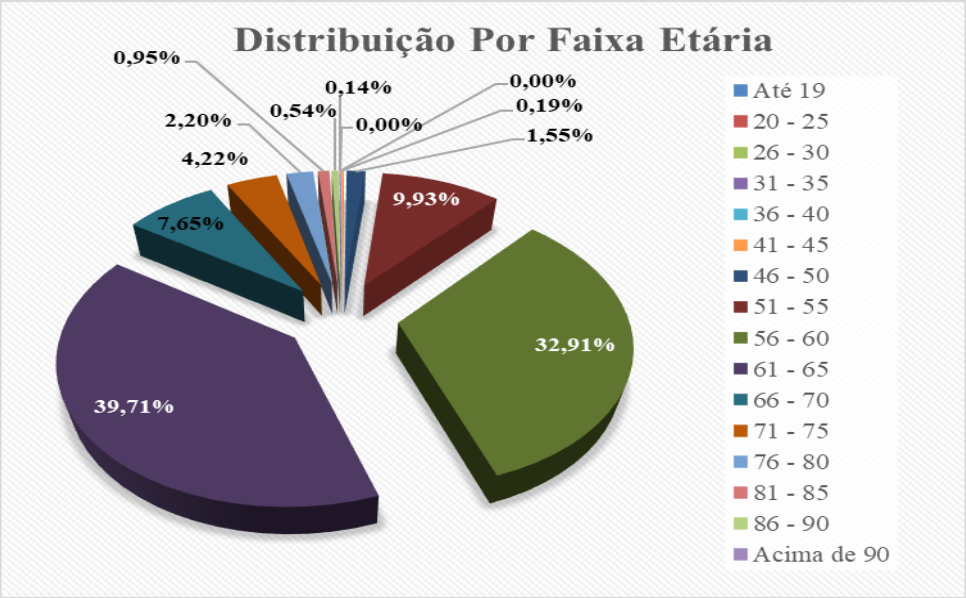
A maior quantidade de inativos é de mulheres aposentadas por tempo de contribuição, sendo 66,39% do total da base, com benefício médio de R$ 9.546,14.



Análise por faixa etária

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
41 - 45	7	0,19%	R$ 2.119,56	R$ 14.836,92	0,05%
46 - 50	57	1,55%	R$ 3.105,20	R$ 176.996,43	0,56%
51 - 55	365	9,93%	R$ 8.527,55	R$ 3.112.556,44	9,79%
56 - 60	1.209	32,91%	R$ 9.275,24	R$ 11.213.759,81	35,28%
61 - 65	1.459	39,71%	R$ 9.019,33	R$ 13.159.207,04	41,40%
66 - 70	281	7,65%	R$ 7.429,55	R$ 2.087.703,07	6,57%
71 - 75	155	4,22%	R$ 7.560,69	R$ 1.171.907,34	3,69%
76 - 80	81	2,20%	R$ 6.147,59	R$ 497.954,96	1,57%
81 - 85	35	0,95%	R$ 5.381,77	R$ 188.361,88	0,59%
86 - 90	20	0,54%	R$ 6.726,94	R$ 134.538,71	0,42%
Acima de 90	5	0,14%	R$ 5.719,30	R$ 28.596,50	0,09%
Total	**3.674**	**100,00%**	**R$ 8.651,72**	**R$ 31.786.419,10**	**100,00%**

Na faixa etária de 61 à 65 anos está concentrado a maior quantidade de inativos, sendo 1.459 beneficiários.



Análise por faixa etária e sexo

Masculino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
41 - 45	1	0,15%	R$ 2.031,50	R$ 2.031,50	0,03%
46 - 50	14	2,05%	R$ 3.485,31	R$ 48.794,36	0,79%
51 - 55	28	4,11%	R$ 3.223,22	R$ 90.250,25	1,45%
56 - 60	98	14,37%	R$ 10.242,03	R$ 1.003.718,62	16,16%
61 - 65	328	48,09%	R$ 9.778,06	R$ 3.207.202,64	51,64%
66 - 70	103	15,10%	R$ 8.832,06	R$ 909.701,69	14,65%
71 - 75	56	8,21%	R$ 8.934,54	R$ 500.334,36	8,06%
76 - 80	32	4,69%	R$ 8.227,59	R$ 263.282,82	4,24%
81 - 85	13	1,91%	R$ 7.266,17	R$ 94.460,19	1,52%
86 - 90	9	1,32%	R$ 10.065,95	R$ 90.593,54	1,46%
Acima de 90	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
Total	**682**	**100,00%**	**R$ 9.106,11**	**R$ 6.210.369,97**	**100,00%**

Feminino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
41 - 45	6	0,20%	R$ 2.134,24	R$ 12.805,42	0,05%
46 - 50	43	1,44%	R$ 2.981,44	R$ 128.202,07	0,50%
51 - 55	337	11,26%	R$ 8.968,27	R$ 3.022.306,19	11,82%
56 - 60	1.111	37,13%	R$ 9.189,96	R$ 10.210.041,19	39,92%
61 - 65	1.131	37,80%	R$ 8.799,30	R$ 9.952.004,40	38,91%
66 - 70	178	5,95%	R$ 6.617,99	R$ 1.178.001,38	4,61%
71 - 75	99	3,31%	R$ 6.783,57	R$ 671.572,98	2,63%
76 - 80	49	1,64%	R$ 4.789,23	R$ 234.672,14	0,92%
81 - 85	22	0,74%	R$ 4.268,26	R$ 93.901,69	0,37%
86 - 90	11	0,37%	R$ 3.995,02	R$ 43.945,17	0,17%
Acima de 90	5	0,17%	R$ 5.719,30	R$ 28.596,50	0,11%
Total	**2.992**	**100,00%**	**R$ 8.548,14**	**R$ 25.576.049,13**	**100,00%**

Análise Por Faixa etária e tipo de benefício

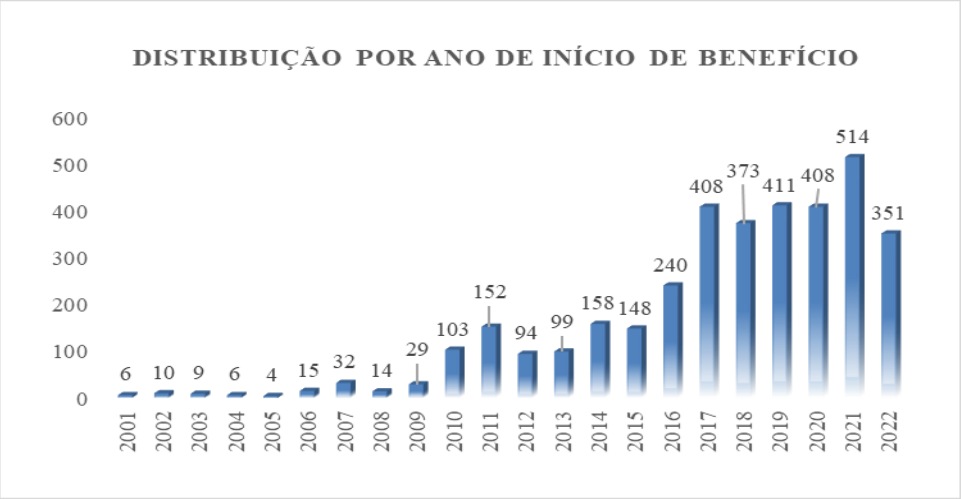
Faixa (em anos)	Aposentadoria por Idade		Aposentadoria por Tempo de Contribuição		Aposentadoria Compulsória		Aposentadoria por Invalidez		Aposentadoria Especial - atividade de risco	
	Quant	%	Quant	%	Quant	%	Quant	%	Quant	%
Até 19	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
20 - 25	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
26 - 30	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
31 - 35	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
36 - 40	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
41 - 45	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	7	1,34%	0	0,00%
46 - 50	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	57	10,94%	0	0,00%
51 - 55	0	0,00%	267	9,02%	0	0,00%	98	18,81%	0	0,00%
56 - 60	1	0,55%	1.046	35,34%	0	0,00%	158	30,33%	4	66,67%
61 - 65	45	24,86%	1.254	42,36%	0	0,00%	158	30,33%	2	33,33%
66 - 70	47	25,97%	219	7,40%	0	0,00%	15	2,88%	0	0,00%
71 - 75	33	18,23%	110	3,72%	0	0,00%	12	2,30%	0	0,00%
76 - 80	28	15,47%	41	1,39%	3	50,00%	9	1,73%	0	0,00%
81 - 85	17	9,39%	13	0,44%	2	33,33%	3	0,58%	0	0,00%
86 - 90	8	4,42%	8	0,27%	1	16,67%	3	0,58%	0	0,00%
Acima de 90	2	1,10%	2	0,07%	0	0,00%	1	0,19%	0	0,00%
Total	**181**	**100,00%**	**2.960**	**100,00%**	**6**	**100,00%**	**521**	**100,00%**	**6**	**100,00%**

Registramos que a análise da base de dados por faixa etária e tipo de benefícios demonstrou que maiores são os aposentados por tempo de contribuição.

Análise por ano de início de benefício

Ano de Início do Benefício	Quantidade	Percentual
Anteriores a 2000	90	2,45%
2001	6	0,16%
2002	10	0,27%
2003	9	0,24%
2004	6	0,16%
2005	4	0,11%
2006	15	0,41%
2007	32	0,87%
2008	14	0,38%
2009	29	0,79%
2010	103	2,80%
2011	152	4,14%
2012	94	2,56%
2013	99	2,69%
2014	158	4,30%
2015	148	4,03%
2016	240	6,53%
2017	408	11,11%
2018	373	10,15%
2019	411	11,19%
2020	408	11,11%
2021	514	13,99%
2022	351	9,55%
TOTAL	**3.674**	**100,00%**

Em 2021 teve a maior quantidade de novos beneficiários, representando 514 novos beneficiários.



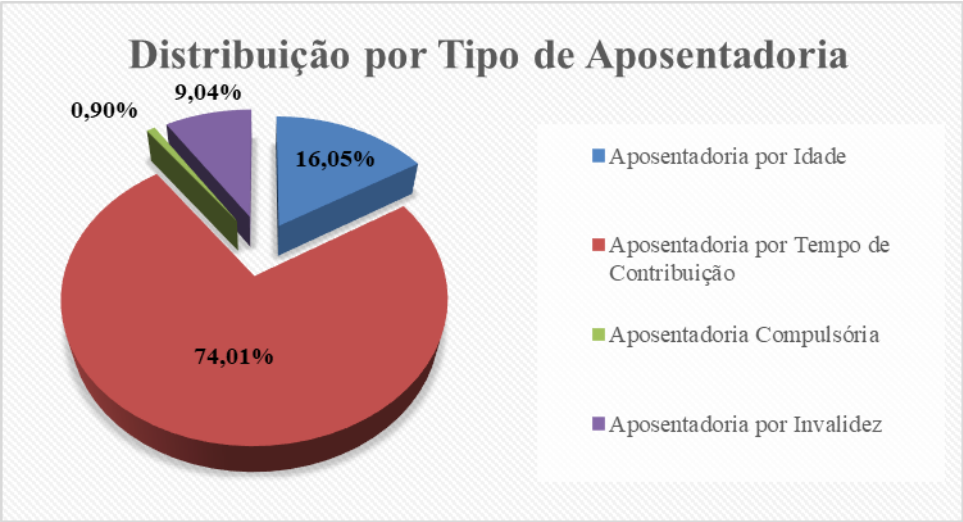
✓ ***Fundo Previdenciário***

Distribuição de inativos

Abaixo se observa a distribuição de inativos, sua distribuição por sexo, idade média e valor médio de benefício.

Status	Sexo	Quantidade	Percentual	Total por Status	Média por Status	Idade Média	Benefício Médio	Folha de Benefícios
Aposentadoria por Idade	M	238	4,37%	874	437	81	R$ 4.497,77	R$ 1.070.468,14
	F	636	11,68%			75	R$ 4.477,59	R$ 2.847.749,76
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	M	1.252	22,99%	4.030	2.015	75	R$ 8.750,68	R$ 10.955.849,69
	F	2.778	51,02%			72	R$ 9.014,92	R$ 25.043.447,74
Aposentadoria Compulsória	M	23	0,42%	49	25	82	R$ 5.346,32	R$ 122.965,32
	F	26	0,48%			83	R$ 4.135,46	R$ 107.521,95
Aposentadoria por Invalidez	M	147	2,70%	492	246	71	R$ 4.886,03	R$ 718.246,15
	F	345	6,34%			70	R$ 3.969,15	R$ 1.369.355,67
Total		**5.445**	**100,00%**			**73**	**R$ 7.756,77**	**R$ 42.235.604,42**

A maior quantidade é de mulheres classificadas como aposentados por tempo de contribuição, sendo 2.778 no total, representando 51,02%, sua folha salarial é em média de R$ 9.014,92.

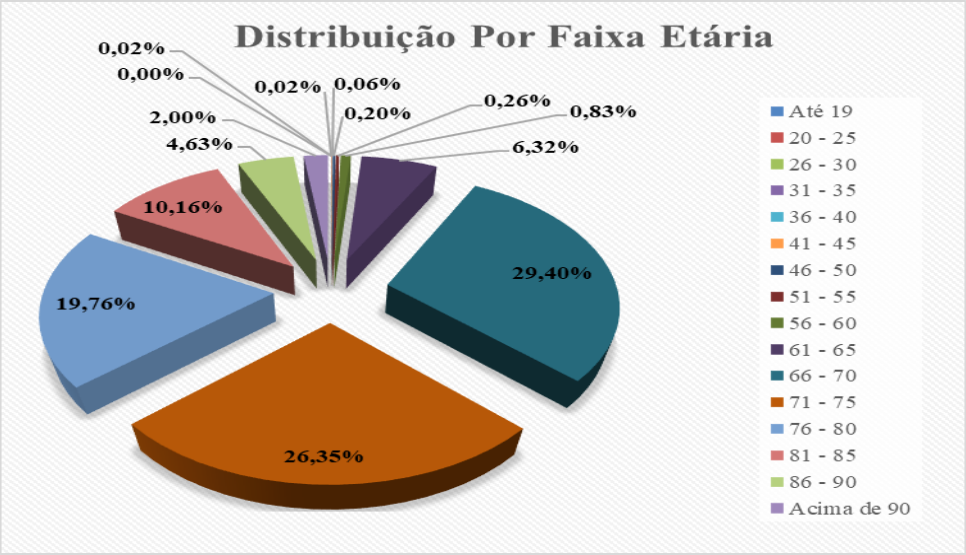


Análise por faixa etária

Verificar a distribuição dos inativos pode oferecer a percepção sobre quanto tempo os benefícios poderão ser pagos e como tal folha de benefícios estará comprometida em relação aos inativos e sua expectativa de vida.

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	1	0,02%	R$ 4.462,13	R$ 4.462,13	0,01%
36 - 40	1	0,02%	R$ 3.871,44	R$ 3.871,44	0,01%
41 - 45	3	0,06%	R$ 3.123,24	R$ 9.369,73	0,02%
46 - 50	11	0,20%	R$ 3.550,00	R$ 39.050,05	0,09%
51 - 55	14	0,26%	R$ 4.178,98	R$ 58.505,77	0,14%
56 - 60	45	0,83%	R$ 8.836,75	R$ 397.653,64	0,94%
61 - 65	344	6,32%	R$ 8.462,19	R$ 2.910.992,82	6,89%
66 - 70	1.601	29,40%	R$ 8.227,80	R$ 13.172.701,26	31,19%
71 - 75	1.435	26,35%	R$ 7.755,53	R$ 11.129.190,31	26,35%
76 - 80	1.076	19,76%	R$ 7.424,69	R$ 7.988.968,56	18,92%
81 - 85	553	10,16%	R$ 7.318,48	R$ 4.047.119,95	9,58%
86 - 90	252	4,63%	R$ 6.656,85	R$ 1.677.524,97	3,97%
Acima de 90	109	2,00%	R$ 7.304,53	R$ 796.193,79	1,89%
Total	**5.445**	**100,00%**	**R$ 7.756,77**	**R$ 42.235.604,42**	**100,00%**

As maiores quantidades de inativos estão concentradas na idade entre 66 à 70 representando 29,40% dos inativos, sendo R$ 8.227,80 a média de benefício.



Análise por faixa etária e sexo

Ao avaliar as faixas etárias podemos visualizar a proporção de recebimento do benefício em torno das faixas.

Masculino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	1	0,06%	R$ 4.462,13	R$ 4.462,13	0,03%
36 - 40	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
41 - 45	1	0,06%	R$ 2.031,50	R$ 2.031,50	0,02%
46 - 50	4	0,24%	R$ 2.712,83	R$ 10.851,33	0,08%
51 - 55	3	0,18%	R$ 3.518,23	R$ 10.554,69	0,08%
56 - 60	3	0,18%	R$ 3.246,74	R$ 9.740,22	0,08%
61 - 65	63	3,80%	R$ 10.683,48	R$ 673.059,41	5,23%
66 - 70	371	22,35%	R$ 9.293,47	R$ 3.447.878,23	26,80%
71 - 75	406	24,46%	R$ 7.705,62	R$ 3.128.482,85	24,31%
76 - 80	392	23,61%	R$ 6.998,57	R$ 2.743.438,92	21,32%
81 - 85	232	13,98%	R$ 7.070,02	R$ 1.640.245,46	12,75%
86 - 90	123	7,41%	R$ 6.718,88	R$ 826.421,93	6,42%
Acima de 90	61	3,67%	R$ 6.071,52	R$ 370.362,63	2,88%
Total	**1.660**	**100,00%**	**R$ 7.751,52**	**R$ 12.867.529,30**	**100,00%**

Feminino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
36 - 40	1	0,03%	R$ 3.871,44	R$ 3.871,44	0,01%
41 - 45	2	0,05%	R$ 3.669,12	R$ 7.338,23	0,02%
46 - 50	7	0,18%	R$ 4.028,39	R$ 28.198,72	0,10%
51 - 55	11	0,29%	R$ 4.359,19	R$ 47.951,08	0,16%
56 - 60	42	1,11%	R$ 9.236,03	R$ 387.913,42	1,32%
61 - 65	281	7,42%	R$ 7.964,18	R$ 2.237.933,41	7,62%
66 - 70	1.230	32,50%	R$ 7.906,36	R$ 9.724.823,03	33,11%
71 - 75	1.029	27,19%	R$ 7.775,23	R$ 8.000.707,46	27,24%
76 - 80	684	18,07%	R$ 7.668,90	R$ 5.245.529,64	17,86%
81 - 85	321	8,48%	R$ 7.498,05	R$ 2.406.874,49	8,20%
86 - 90	129	3,41%	R$ 6.597,70	R$ 851.103,04	2,90%
Acima de 90	48	1,27%	R$ 8.871,48	R$ 425.831,16	1,45%
Total	**3.785**	**100,00%**	**R$ 7.759,07**	**R$ 29.368.075,12**	**100,00%**

Comparando os Inativos por faixa etária por sexo, vemos que a quantidade de Inativos do sexo feminino é superior ao masculino sendo a maior quantidade de inativos do sexo feminino com 1.230 vidas com idade entre 66 à 70 anos.

Análise por faixa etária e tipo de benefícios

Nesta área podemos visualizar a distribuição de cada um dos benefícios ao longo das faixas etárias, sendo possível perceber onde encontra as concentrações de cada tipo de benefício.

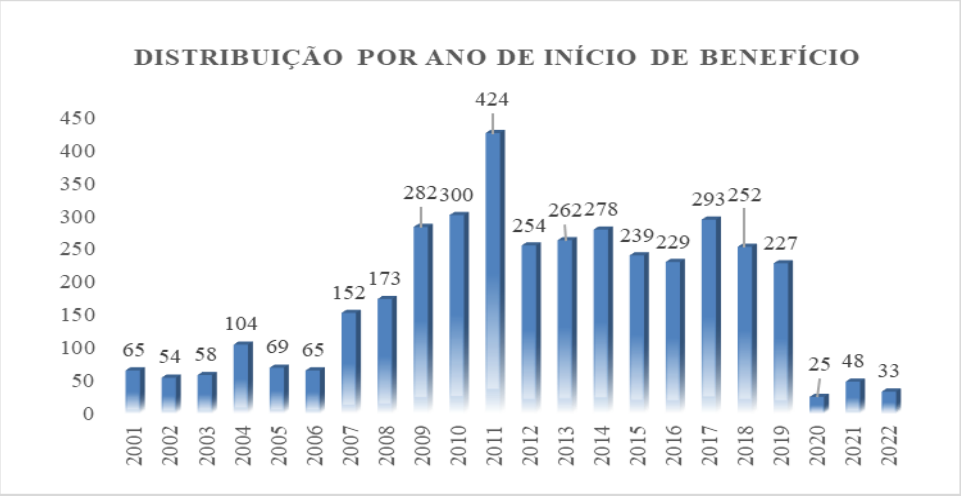
Faixa (em anos)	Aposentadoria por Idade		Aposentadoria por Tempo de Contribuição		Aposentadoria Compulsória		Aposentadoria por Invalidez	
	Quant	%	Quant	%	Quant	%	Quant	%
Até 19	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
20 - 25	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
26 - 30	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
31 - 35	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,20%
36 - 40	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,20%
41 - 45	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	0,61%
46 - 50	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	11	2,24%
51 - 55	0	0,00%	6	0,15%	0	0,00%	8	1,63%
56 - 60	0	0,00%	39	0,97%	0	0,00%	6	1,22%
61 - 65	31	3,55%	288	7,15%	0	0,00%	25	5,08%
66 - 70	153	17,51%	1.252	31,07%	0	0,00%	196	39,84%
71 - 75	186	21,28%	1.131	28,06%	0	0,00%	118	23,98%
76 - 80	222	25,40%	743	18,44%	22	44,90%	89	18,09%
81 - 85	152	17,39%	364	9,03%	15	30,61%	22	4,47%
86 - 90	93	10,64%	147	3,65%	3	6,12%	9	1,83%
Acima de 90	37	4,23%	60	1,49%	9	18,37%	3	0,61%
Total	**874**	**100,00%**	**4.030**	**100,00%**	**49**	**100,00%**	**492**	**100,00%**

Analisando os inativos por faixa etária e tipo de benefício, observamos que as maiores quantidades de aposentados, são por tempo de contribuição, sendo do total da base de dados 4.030 inativos e a maior quantidade tem entre 66 - 70 anos com 1.252 vidas.

Análise por ano de início de benefício

Ano de Início do Benefício	Quantidade	Percentual
Anteriores a 2000	1.559	28,63%
2001	65	1,19%
2002	54	0,99%
2003	58	1,07%
2004	104	1,91%
2005	69	1,27%
2006	65	1,19%
2007	152	2,79%
2008	173	3,18%
2009	282	5,18%
2010	300	5,51%
2011	424	7,79%
2012	254	4,66%
2013	262	4,81%
2014	278	5,11%
2015	239	4,39%
2016	229	4,21%
2017	293	5,38%
2018	252	4,63%
2019	227	4,17%
2020	25	0,46%
2021	48	0,88%
2022	33	0,61%
TOTAL	**5.445**	**100,00%**

Observamos que no ano de 2011, teve a maior quantidade de inativos com 424 novas concessões que representam 7,79 % do total da base de dados.



4.4. Distribuição dos pensionistas

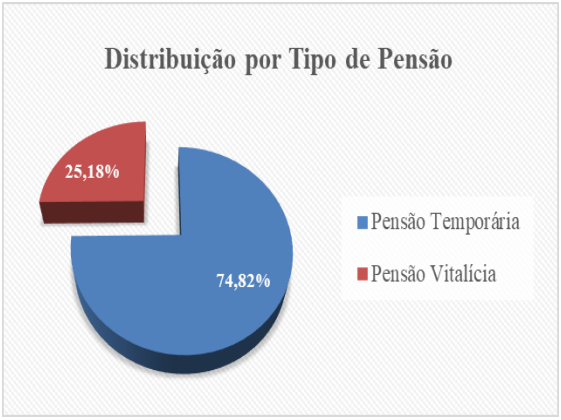
Pensionistas são dependentes de servidores públicos que se tornaram elegíveis ao recebimento do benefício em consequência do falecimento do servidor.

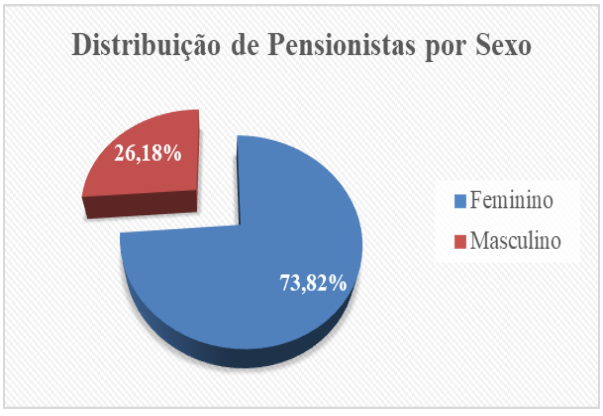
✓ ***Fundo Financeiro***

Abaixo se observa a distribuição de pensionistas, por tipo, sexo, idade e benefício médios.

Status	Sexo	Quantidade	Percentual	Idade Média	Benefício Médio	Folha de Benefícios
Pensão Temporária	M	142	20,31%	46	R$ 4.496,32	R$ 638.477,56
	F	381	54,51%	57	R$ 5.188,80	R$ 1.976.932,67
Pensão Vitalícia	M	41	5,87%	60	R$ 5.795,25	R$ 237.605,27
	F	135	19,31%	61	R$ 5.380,84	R$ 726.413,41
Total		**699**	**100,00%**	**55**	**R$ 5.120,79**	**R$ 3.579.428,91**

Como podemos observar no quadro acima, a maior quantidade são os Pensionistas Temporária do sexo feminino, representando 54,51% do total.

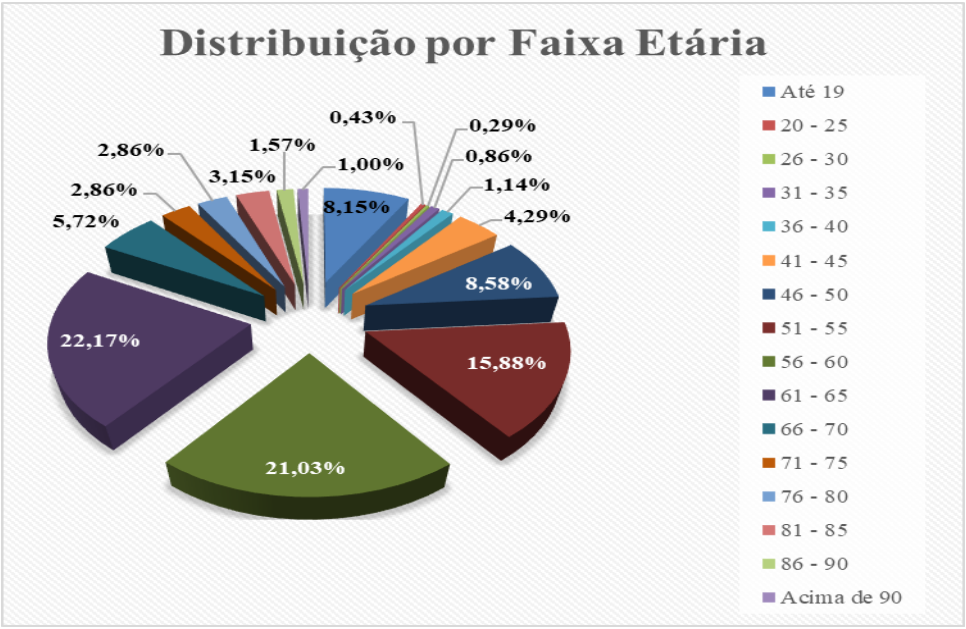




Análise por faixa etária

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	57	8,15%	R$ 2.946,47	R$ 167.948,84	4,69%
20 - 25	3	0,43%	R$ 4.205,39	R$ 12.616,18	0,35%
26 - 30	2	0,29%	R$ 4.919,71	R$ 9.839,41	0,27%
31 - 35	6	0,86%	R$ 2.200,11	R$ 13.200,67	0,37%
36 - 40	8	1,14%	R$ 3.734,69	R$ 29.877,54	0,83%
41 - 45	30	4,29%	R$ 4.860,87	R$ 145.825,97	4,07%
46 - 50	60	8,58%	R$ 4.807,66	R$ 288.459,67	8,06%
51 - 55	111	15,88%	R$ 5.289,34	R$ 587.116,39	16,40%
56 - 60	147	21,03%	R$ 4.747,71	R$ 697.913,22	19,50%
61 - 65	155	22,17%	R$ 5.837,12	R$ 904.752,85	25,28%
66 - 70	40	5,72%	R$ 4.116,68	R$ 164.667,28	4,60%
71 - 75	20	2,86%	R$ 5.348,92	R$ 106.978,44	2,99%
76 - 80	20	2,86%	R$ 4.408,21	R$ 88.164,12	2,46%
81 - 85	22	3,15%	R$ 7.282,15	R$ 160.207,19	4,48%
86 - 90	11	1,57%	R$ 11.128,05	R$ 122.408,52	3,42%
Acima de 90	7	1,00%	R$ 11.350,37	R$ 79.452,62	2,22%
Total	**699**	**100,00%**	**R$ 5.120,79**	**R$ 3.579.428,91**	**100,00%**

Como podemos observar no quadro acima, a maior quantidade de pensionistas tem entre 61 – 65 anos, com 155 pensionistas.



Análise por faixa etária e sexo

Ao avaliar as faixas etárias podemos visualizar a proporção de recebimento do benefício em torno das faixas, por sexo do pensionista.

Masculino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	32	17,49%	R$ 3.440,45	R$ 110.094,39	12,57%
20 - 25	2	1,09%	R$ 5.616,28	R$ 11.232,56	1,28%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	4	2,19%	R$ 2.587,65	R$ 10.350,60	1,18%
36 - 40	4	2,19%	R$ 2.682,57	R$ 10.730,29	1,22%
41 - 45	12	6,56%	R$ 4.332,07	R$ 51.984,87	5,93%
46 - 50	20	10,93%	R$ 4.308,11	R$ 86.162,10	9,83%
51 - 55	24	13,11%	R$ 5.612,23	R$ 134.693,54	15,37%
56 - 60	31	16,94%	R$ 4.919,52	R$ 152.505,06	17,41%
61 - 65	31	16,94%	R$ 6.294,76	R$ 195.137,56	22,27%
66 - 70	8	4,37%	R$ 3.837,40	R$ 30.699,17	3,50%
71 - 75	6	3,28%	R$ 6.593,97	R$ 39.563,84	4,52%
76 - 80	4	2,19%	R$ 4.682,93	R$ 18.731,73	2,14%
81 - 85	4	2,19%	R$ 3.468,20	R$ 13.872,81	1,58%
86 - 90	1	0,55%	R$ 10.324,31	R$ 10.324,31	1,18%
Acima de 90	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
Total	**183**	**100,00%**	**R$ 4.787,34**	**R$ 876.082,83**	**100,00%**

Feminino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	25	4,84%	R$ 2.314,18	R$ 57.854,45	2,14%
20 - 25	1	0,19%	R$ 1.383,62	R$ 1.383,62	0,05%
26 - 30	2	0,39%	R$ 4.919,71	R$ 9.839,41	0,36%
31 - 35	2	0,39%	R$ 1.425,04	R$ 2.850,07	0,11%
36 - 40	4	0,78%	R$ 4.786,81	R$ 19.147,25	0,71%
41 - 45	18	3,49%	R$ 5.213,39	R$ 93.841,10	3,47%
46 - 50	40	7,75%	R$ 5.057,44	R$ 202.297,57	7,48%
51 - 55	87	16,86%	R$ 5.200,26	R$ 452.422,85	16,74%
56 - 60	116	22,48%	R$ 4.701,79	R$ 545.408,16	20,18%
61 - 65	124	24,03%	R$ 5.722,70	R$ 709.615,29	26,25%
66 - 70	32	6,20%	R$ 4.186,50	R$ 133.968,11	4,96%
71 - 75	14	2,71%	R$ 4.815,33	R$ 67.414,60	2,49%
76 - 80	16	3,10%	R$ 4.339,52	R$ 69.432,39	2,57%
81 - 85	18	3,49%	R$ 8.129,69	R$ 146.334,38	5,41%
86 - 90	10	1,94%	R$ 11.208,42	R$ 112.084,21	4,15%
Acima de 90	7	1,36%	R$ 11.350,37	R$ 79.452,62	2,94%
Total	**516**	**100,00%**	**R$ 5.239,04**	**R$ 2.703.346,08**	**100,00%**

Como podemos observar na distribuição por faixa etária e sexo, que para o sexo masculino a maior concentração é até 19 anos, havendo 32 pensionistas e para o sexo feminino entre 61 – 65 anos sendo 124 pensionistas.

Análise por Faixa salarial de benefícios

Faixa de SM	Pensão		Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual	Tempo Médio de Benefício
	Quantidade	Percentual				
0 - 2	115	16,45%	R$ 1.720,39	R$ 197.844,79	5,53%	11
2 À 3	179	25,61%	R$ 3.001,78	R$ 537.318,65	15,01%	13
3 À 4	165	23,61%	R$ 4.162,46	R$ 686.805,49	19,19%	10
4 À 5	63	9,01%	R$ 5.428,30	R$ 341.983,07	9,55%	8
5 À 10	142	20,31%	R$ 8.504,32	R$ 1.207.613,13	33,74%	9
10 À 15	20	2,86%	R$ 14.163,42	R$ 283.268,45	7,91%	12
15 - 20	15	2,15%	R$ 21.639,69	R$ 324.595,33	9,07%	18
Acima de 20	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%	0
Total	**699**	**100,00%**	**R$ 5.120,79**	**R$ 3.579.428,91**	**100,00%**	**11**

Observamos que a maior quantidade representando 25,61% dos pensionistas, recebem em média R$ 3.001,78, totalizando R$ 537.318,65 da folha de benefícios.

Análise por tempo de concessão e tipo de benefício

Aqui é possível analisar a concentração dos tipos de benefícios nas faixas por tempo de concessão dos benefícios.

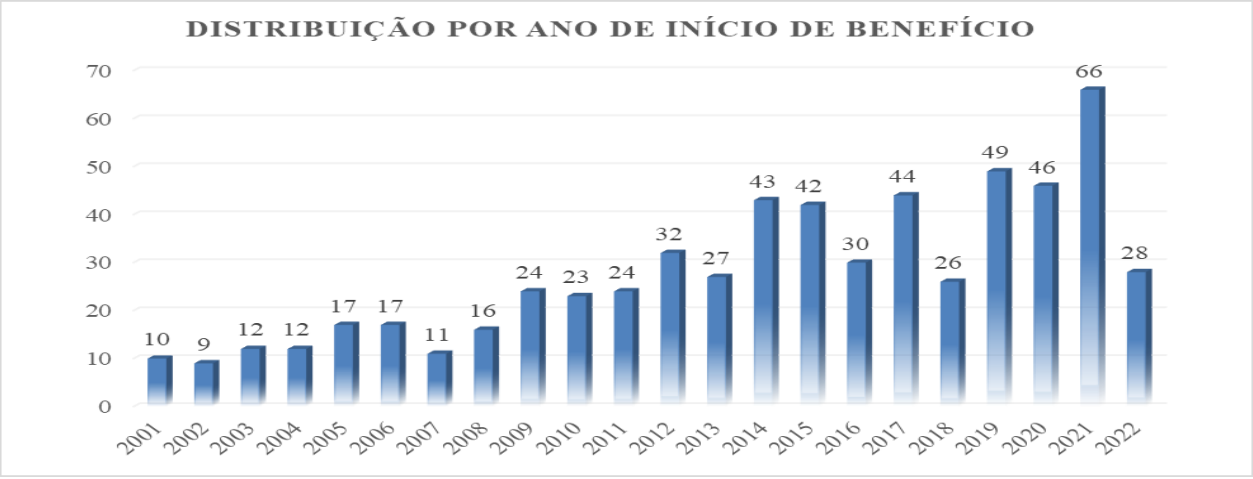
Faixa (anos)	Pensão Temporária		Pensão Vitalícia	
	Quant	Percentual	Quant	Percentual
0 - 2	15	2,87%	80	45,45%
2 À 3	9	1,72%	36	20,45%
3 À 4	12	2,29%	38	21,59%
4 À 5	21	4,02%	4	2,27%
5 À 6	37	7,07%	7	3,98%
6 À 8	66	12,62%	6	3,41%
8 À 10	68	13,00%	2	1,14%
Acima de 10	295	56,41%	3	1,70%
Total	**523**	**100,00%**	**176**	**100,00%**

Distribuição de pensões por ano de início de benefício

Abaixo está considerada a distribuição do início do benefício dos pensionistas.

Ano de Início do Benefício	Quantidade	Percentual
Anteriores a 2000	91	13,02%
2001	10	1,43%
2002	9	1,29%
2003	12	1,72%
2004	12	1,72%
2005	17	2,43%
2006	17	2,43%
2007	11	1,57%
2008	16	2,29%
2009	24	3,43%
2010	23	3,29%
2011	24	3,43%
2012	32	4,58%
2013	27	3,86%
2014	43	6,15%
2015	42	6,01%
2016	30	4,29%
2017	44	6,29%
2018	26	3,72%
2019	49	7,01%
2020	46	6,58%
2021	66	9,44%
2022	28	4,01%
TOTAL	**699**	**100,00%**

Em observação no quadro acima em 2021 houve a maior quantidade de novos pensionistas.

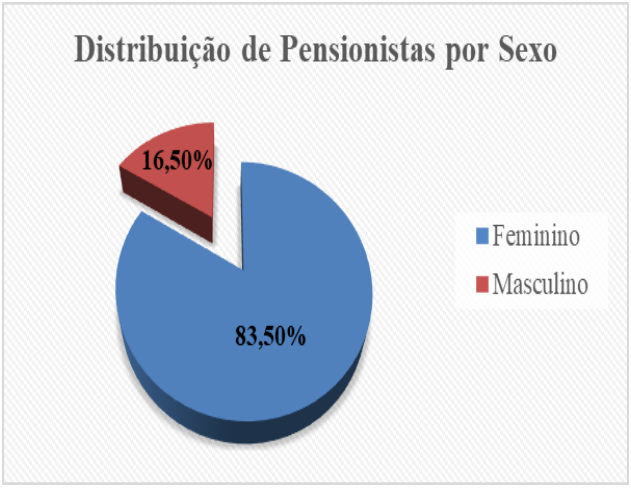


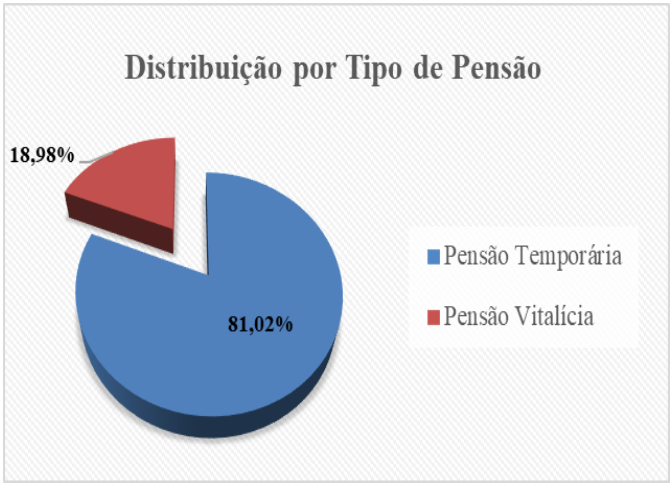
✓ ***Fundo Previdenciário***

Abaixo se observa a distribuição de pensionistas, sua distribuição por sexo e idade média.

Status	Sexo	Quantidade	Percentual	Idade Média	Benefício Médio	Folha de Benefícios
Pensão Temporária	M	196	12,48%	69	R$ 5.572,83	R$ 1.092.274,91
	F	1.076	68,54%	77	R$ 5.471,01	R$ 5.886.804,61
Pensão Vitalícia	M	63	4,01%	70	R$ 6.499,54	R$ 409.471,10
	F	235	14,97%	73	R$ 5.974,30	R$ 1.403.959,63
Total		**1.570**	**100,00%**	**75**	**R$ 5.600,32**	**R$ 8.792.510,25**

Como podemos observar no quadro acima, maiores são as mulheres na categoria Pensão Temporária, sendo 68,54% do total, sua idade média é de 77 anos.

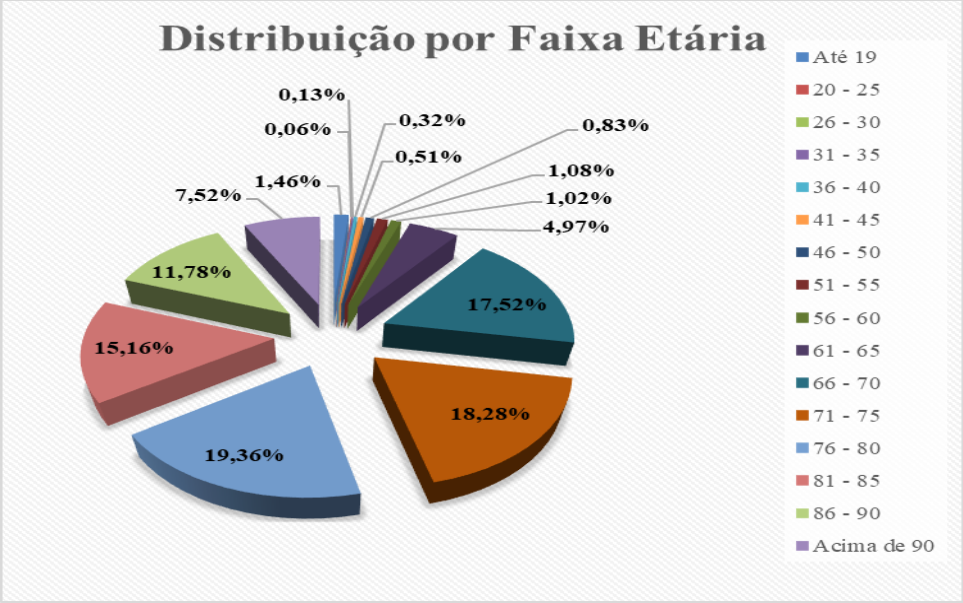




Análise por faixa etária

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	23	1,46%	R$ 2.685,24	R$ 61.760,48	0,70%
20 - 25	1	0,06%	R$ 4.582,28	R$ 4.582,28	0,05%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	2	0,13%	R$ 3.110,64	R$ 6.221,28	0,07%
36 - 40	5	0,32%	R$ 3.146,85	R$ 15.734,27	0,18%
41 - 45	8	0,51%	R$ 4.063,39	R$ 32.507,13	0,37%
46 - 50	13	0,83%	R$ 4.218,85	R$ 54.845,00	0,62%
51 - 55	17	1,08%	R$ 7.764,18	R$ 131.991,12	1,50%
56 - 60	16	1,02%	R$ 5.287,29	R$ 84.596,60	0,96%
61 - 65	78	4,97%	R$ 5.250,87	R$ 409.567,74	4,66%
66 - 70	275	17,52%	R$ 5.618,37	R$ 1.545.052,42	17,57%
71 - 75	287	18,28%	R$ 5.328,37	R$ 1.529.242,07	17,39%
76 - 80	304	19,36%	R$ 5.360,79	R$ 1.629.680,88	18,53%
81 - 85	238	15,16%	R$ 5.564,41	R$ 1.324.328,46	15,06%
86 - 90	185	11,78%	R$ 5.394,84	R$ 998.045,55	11,35%
Acima de 90	118	7,52%	R$ 8.172,50	R$ 964.354,97	10,97%
Total	**1.570**	**100,00%**	**R$ 5.600,33**	**R$ 8.792.510,25**	**100,00%**

Observamos que 19,36% dos pensionistas têm entre 76 - 80 anos, esses pensionistas recebem o benefício médio de R$ R$ 5.360,79.



Análise por faixa etária e sexo

Ao avaliar as faixas etárias podemos visualizar a proporção de recebimento do benefício em torno das faixas, por sexo do pensionista.

Masculino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	15	5,79%	R$ 2.685,63	R$ 40.284,45	2,68%
20 - 25	1	0,39%	R$ 4.582,28	R$ 4.582,28	0,31%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	1	0,39%	R$ 1.061,01	R$ 1.061,01	0,07%
36 - 40	4	1,54%	R$ 3.106,81	R$ 12.427,24	0,83%
41 - 45	4	1,54%	R$ 2.976,98	R$ 11.907,93	0,79%
46 - 50	4	1,54%	R$ 6.495,52	R$ 25.982,07	1,73%
51 - 55	7	2,70%	R$ 7.251,28	R$ 50.758,94	3,38%
56 - 60	2	0,77%	R$ 1.706,04	R$ 3.412,08	0,23%
61 - 65	17	6,56%	R$ 4.839,72	R$ 82.275,29	5,48%
66 - 70	48	18,53%	R$ 6.410,78	R$ 307.717,59	20,49%
71 - 75	49	18,92%	R$ 6.224,87	R$ 305.018,56	20,31%
76 - 80	46	17,76%	R$ 6.005,39	R$ 276.247,90	18,40%
81 - 85	31	11,97%	R$ 7.156,17	R$ 221.841,33	14,77%
86 - 90	23	8,88%	R$ 4.510,47	R$ 103.740,83	6,91%
Acima de 90	7	2,70%	R$ 7.784,07	R$ 54.488,51	3,63%
Total	**259**	**100,00%**	**R$ 5.798,25**	**R$ 1.501.746,01**	**100,00%**

Feminino

Faixa Etária (em anos)	Quantidade	Percentual	Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual da Folha de Benefícios
Até 19	8	0,61%	R$ 2.684,50	R$ 21.476,03	0,29%
20 - 25	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
26 - 30	0	0,00%	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00%
31 - 35	1	0,08%	R$ 5.160,27	R$ 5.160,27	0,07%
36 - 40	1	0,08%	R$ 3.307,03	R$ 3.307,03	0,05%
41 - 45	4	0,31%	R$ 5.149,80	R$ 20.599,20	0,28%
46 - 50	9	0,69%	R$ 3.206,99	R$ 28.862,93	0,40%
51 - 55	10	0,76%	R$ 8.123,22	R$ 81.232,18	1,11%
56 - 60	14	1,07%	R$ 5.798,89	R$ 81.184,52	1,11%
61 - 65	61	4,65%	R$ 5.365,45	R$ 327.292,45	4,49%
66 - 70	227	17,32%	R$ 5.450,81	R$ 1.237.334,83	16,97%
71 - 75	238	18,15%	R$ 5.143,80	R$ 1.224.223,51	16,79%
76 - 80	258	19,68%	R$ 5.245,86	R$ 1.353.432,98	18,56%
81 - 85	207	15,79%	R$ 5.326,02	R$ 1.102.487,13	15,12%
86 - 90	162	12,36%	R$ 5.520,40	R$ 894.304,72	12,27%
Acima de 90	111	8,47%	R$ 8.197,00	R$ 909.866,46	12,48%
Total	**1.311**	**100,00%**	**R$ 5.561,22**	**R$ 7.290.764,24**	**100,00%**

Ao fazer a comparação dos pensionistas classificados por sexo, observamos que o sexo feminino tem quantidade superior ao masculino, entretanto a maior concentração das mulheres são entre 76 - 80 anos e para o homens entre 71 – 75 anos.

Análise por faixa salarial de benefício

Nas tabelas a seguir, podemos perceber onde se concentram as rendas dos pensionistas.

Faixa de SM	Pensão		Benefício Médio	Folha de Benefícios	Percentual	Tempo Médio de Benefício
	Quantidade	Percentual				
0 - 2	126	8,03%	R$ 2.077,38	R$ 261.750,09	2,98%	12
2 À 3	504	32,10%	R$ 2.935,85	R$ 1.479.666,22	16,83%	16
3 À 4	341	21,72%	R$ 4.211,78	R$ 1.436.217,64	16,33%	11
4 À 5	165	10,51%	R$ 5.306,28	R$ 875.535,74	9,96%	11
5 À 10	318	20,25%	R$ 8.447,97	R$ 2.686.453,55	30,55%	12
10 À 15	67	4,27%	R$ 14.198,21	R$ 951.279,81	10,82%	14
15 À 20	42	2,68%	R$ 21.095,37	R$ 886.005,68	10,08%	13
Acima de 20	7	0,45%	R$ 30.800,22	R$ 215.601,52	2,45%	13
Total	**1.570**	**100,00%**	**R$ 5.600,33**	**R$ 8.792.510,25**	**100,00%**	**13**

No quadro acima vimos que a maior quantidade de pensionistas recebem entre 2 e 3 salários mínimos, sendo 32,10% do total, seus benefício médio é de R$ 2.935,85.

Análise por tempo de concessão e tipo de benefício

Aqui é possível analisar a concentração dos tipos de benefícios nas faixas por tempo de concessão dos benefícios.

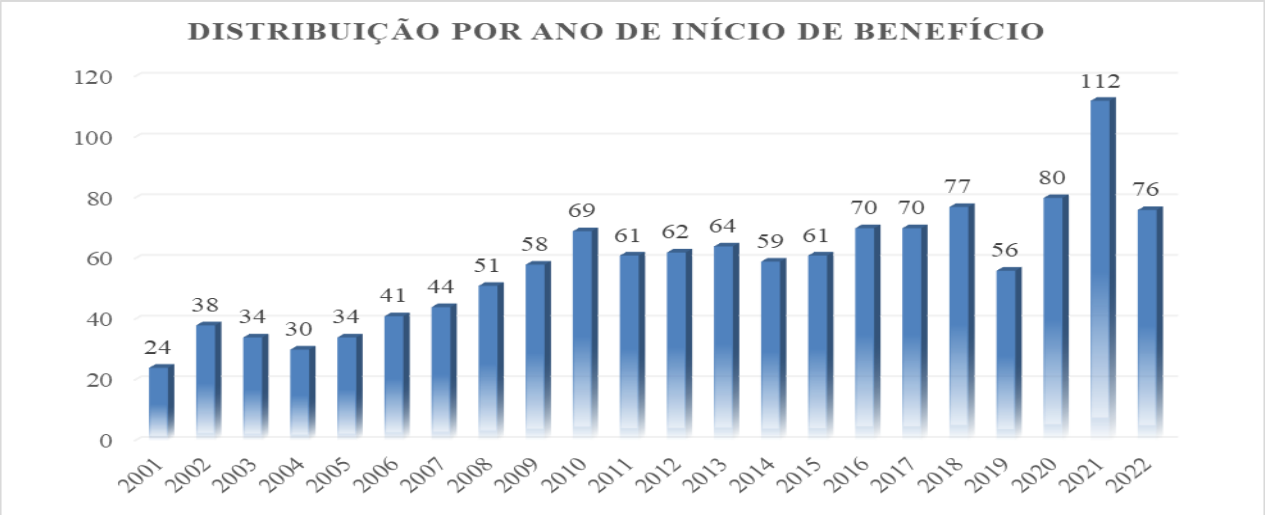
Faixa (anos)	Pensão Temporária		Pensão Vitalícia	
	Quant	Percentual	Quant	Percentual
0 - 2	7	0,55%	181	60,74%
2 À 3	8	0,63%	72	24,16%
3 À 4	18	1,42%	38	12,75%
4 À 5	75	5,90%	2	0,67%
5 À 6	70	5,50%	0	0,00%
6 À 8	129	10,14%	2	0,67%
8 À 10	121	9,51%	2	0,67%
Acima de 10	844	66,35%	1	0,34%
Total	**1.272**	**100,00%**	**298**	**100,00%**

Distribuição de pensões por ano de início de benefício

Abaixo está considerada a distribuição do início do benefício dos pensionistas.

Ano de Início do Benefício	Quantidade	Percentual
Anteriores a 2000	299	19,04%
2001	24	1,53%
2002	38	2,42%
2003	34	2,17%
2004	30	1,91%
2005	34	2,17%
2006	41	2,61%
2007	44	2,80%
2008	51	3,25%
2009	58	3,69%
2010	69	4,39%
2011	61	3,89%
2012	62	3,95%
2013	64	4,08%
2014	59	3,76%
2015	61	3,89%
2016	70	4,46%
2017	70	4,46%
2018	77	4,90%
2019	56	3,57%
2020	80	5,10%
2021	112	7,13%
2022	76	4,84%
TOTAL	**1.570**	**100,00%**

Em 2021 houve o maior número de novos beneficiários sendo 112 no ano.



5 Comparativo por amostragem das Bases de Dados

Realizamos comparativo da base de dados atual e do ano anterior com a finalidade de encontrar possíveis divergências. A seguir demonstramos amostragem de ATIVOS, INATIVOS e PENSIONISTAS:

Ativos Financeiro:

BASE DE DADOS - 2023

IDENTIFICAÇÃO DO SEGURADO	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INGRESSO NO ENTE	DATA DE INÍCIO DE EXERCÍCIO NO CARGO ATUAL dd/mm/aaaa	IDENTIFICAÇÃO DO CARGO ATUAL	BASE DE CÁLCULO MENSAL DO SERVIDOR ATIVO (Valor Bruto da Remuneração de Contribuição em R$)	% REAJUSTADO	VALOR REAJUSTADO
137673508-31	17/08/1967	08/07/1996	08/07/1996	AGENTE VIGILANCIA DE SAUDE I	15.673,69	14,99%	2.350,16
068489218-90	29/09/1963	19/07/1996	19/07/1996	TERAPEUTA OCUPACIONAL	8.967,68	12,00%	1.076,14
144690338-98	30/09/1967	22/07/1996	22/07/1996	FONOAUDIOLOGO	15.651,46	12,69%	1.986,65
172037868-11	07/02/1972	23/09/1996	23/09/1996	DENTISTA	15.929,29	12,69%	2.021,93
158521818-97	13/06/1972	26/09/1996	26/09/1996	DENTISTA	8.024,26	12,08%	969,08
148826108-33	07/05/1972	24/09/1996	24/09/1996	DENTISTA	14.386,77	12,69%	1.826,14
715089536-00	29/09/1970	30/09/1996	30/09/1996	DENTISTA	8.937,85	12,69%	1.134,49
076485498-40	12/03/1965	25/09/1996	25/09/1996	DENTISTA	14.285,93	12,08%	1.725,30
025975116-26	18/04/1974	30/09/1996	30/09/1996	DENTISTA	13.214,20	12,71%	1.679,04
102485908-80	28/05/1966	02/10/1996	02/10/1996	DENTISTA	8.024,26	12,71%	1.019,59

BASE DE DADOS - 2022

IDENTIFICAÇÃO DO SEGURADO	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INGRESSO NO ENTE	DATA DE INÍCIO DE EXERCÍCIO NO CARGO ATUAL dd/mm/aaaa	IDENTIFICAÇÃO DO CARGO ATUAL	BASE DE CÁLCULO MENSAL DO SERVIDOR ATIVO (Valor Bruto da Remuneração de Contribuição em R$)
137673508-31	17/08/1967	08/07/1996	08/07/1996	AGENTE VIGILANCIA DE SAUDE I	13.323,53
068489218-90	29/09/1963	19/07/1996	19/07/1996	TERAPEUTA OCUPACIONAL	7.891,54
144690338-98	30/09/1967	22/07/1996	22/07/1996	FONOAUDIOLOGO	13.664,81
172037868-11	07/02/1972	23/09/1996	23/09/1996	DENTISTA	13.907,36
158521818-97	13/06/1972	26/09/1996	26/09/1996	DENTISTA	7.055,18
148826108-33	07/05/1972	24/09/1996	24/09/1996	DENTISTA	12.560,63
715089536-00	29/09/1970	30/09/1996	30/09/1996	DENTISTA	7.803,36
076485498-40	12/03/1965	25/09/1996	25/09/1996	DENTISTA	12.560,63
025975116-26	18/04/1974	30/09/1996	30/09/1996	DENTISTA	11.535,16
102485908-80	28/05/1966	02/10/1996	02/10/1996	DENTISTA	7.004,67

Para os ATIVOS FINANCEIRO as características conferem de 2022 para 2023 alterando-se apenas o valor do salário.

Ativos Previdenciário:

BASE DE DADOS - 2023

IDENTIFICAÇÃO DO SEGURADO	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INGRESSO NO ENTE	DATA DE INÍCIO DE EXERCÍCIO NO CARGO ATUAL dd/mm/aaaa	IDENTIFICAÇÃO DO CARGO ATUAL	BASE DE CÁLCULO MENSAL DO SERVIDOR ATIVO (Valor Bruto da Remuneração de Contribuição em R$)	% REAJUSTADO	VALOR REAJUSTADO
25655292874	24/08/1972	05/07/2004	05/07/2004	AGENTE DE HIGIENE HOSPITALAR	2.629,09	13,09%	344,02
15865876848	11/03/1972	01/07/2004	01/07/2004	PROFESSOR PEB I	10.285,06	11,43%	1.175,16
12272735843	18/10/1971	01/07/2004	01/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	10.332,26	14,53%	1.501,23
1700224808	14/05/1957	01/07/2004	01/07/2004	ASSISTENTE SOCIAL	8.672,16	15,97%	1.384,83
43142400400	07/12/1964	01/07/2004	01/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	9.988,34	11,59%	1.157,31
79283497953	30/05/1972	01/07/2004	01/07/2004	PROFESSOR PEB I	7.399,71	12,15%	898,90
25891875802	24/05/1977	05/07/2004	05/07/2004	MONITOR INFANTO JUVENIL I	3.244,33	11,59%	376,12
10246327847	07/03/1962	05/07/2004	05/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	9.988,34	11,59%	1.157,31
10796087881	26/10/1966	02/07/2004	02/07/2004	MONITOR INFANTO JUVENIL I	3.272,55	11,59%	379,18
19553077846	03/11/1973	09/07/2004	09/07/2004	MEDICO CLINICA MEDICA	11.567,95	12,34%	1.427,74

BASE DE DADOS - 2022

IDENTIFICAÇÃO DO SEGURADO	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INGRESSO NO ENTE	DATA DE INÍCIO DE EXERCÍCIO NO CARGO ATUAL dd/mm/aaaa	IDENTIFICAÇÃO DO CARGO ATUAL	BASE DE CÁLCULO MENSAL DO SERVIDOR ATIVO (Valor Bruto da Remuneração de Contribuição em R$)
256552928-74	24/08/1972	05/07/2004	05/07/2004	AGENTE DE HIGIENE HOSPITALAR	2.285,07
158658768-48	11/03/1972	01/07/2004	01/07/2004	PROFESSOR PEB I	9.109,90
122727358-43	18/10/1971	01/07/2004	01/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	8.831,03
017002248-08	14/05/1957	01/07/2004	01/07/2004	ASSISTENTE SOCIAL	7.287,33
431424004-00	07/12/1964	01/07/2004	01/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	8.831,03
792834979-53	30/05/1972	01/07/2004	01/07/2004	PROFESSOR PEB I	6.500,81
258918758-02	24/05/1977	05/07/2004	05/07/2004	MONITOR INFANTO JUVENIL I	2.868,21
102463278-47	07/03/1962	05/07/2004	05/07/2004	ENGENHEIRO CIVIL	8.831,03
107960878-81	26/10/1966	02/07/2004	02/07/2004	MONITOR INFANTO JUVENIL I	2.893,37
195530778-46	03/11/1973	09/07/2004	09/07/2004	MEDICO CLINICA MEDICA	10.140,21

Para os ATIVOS PREVIDENCIÁRIO as características conferem de 2022 para 2023 alterando-se apenas o valor do salário.

Inativos Financeiro:

BASE DE DADOS - DRAA 2023

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO	% REAJUSTADO	VALOR DO REAJUSTE
016.777.778-50	13/05/1947	23/05/2011	2	9.348,79	10,09%	943,10
554.103.248-20	27/01/1949	01/08/2011	2	23.246,08	0,00%	0,00
054.772.898-05	07/10/1955	01/01/2012	2	17.002,25	10,09%	1.715,22
054.072.708-38	07/02/1965	01/10/2021	2	23.246,08	8,28%	1.925,85
036.695.248-00	08/12/1957	01/05/2012	2	23.246,08	0,00%	0,00
816.855.138-91	09/10/1952	01/09/2012	2	23.246,08	0,00%	0,00
711.747.708-30	03/02/1953	01/10/2012	2	23.246,08	15,82%	3.676,38
096.866.588-82	21/08/1957	01/01/2013	2	23.246,08	0,00%	0,00
036.695.458-08	02/01/1957	01/03/2013	2	23.246,08	0,00%	0,00
870.650.298-91	04/01/1956	01/06/2013	2	35.462,22	0,00%	0,00

BASE DE DADOS - DRAA 2022

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO
016.777.778-50	13/05/1947	23/05/2011	2	8.405,69
554.103.248-20	27/01/1949	01/08/2011	2	23.246,08
054.772.898-05	07/10/1955	01/01/2012	2	15.287,03
054.072.708-38	07/02/1965	01/10/2021	2	21.320,23
036.695.248-00	08/12/1957	01/05/2012	2	23.246,08
816.855.138-91	09/10/1952	01/09/2012	2	23.246,08
711.747.708-30	03/02/1953	01/10/2012	2	19.569,70
096.866.588-82	21/08/1957	01/01/2013	2	23.246,08
036.695.458-08	02/01/1957	01/03/2013	2	23.246,08
870.650.298-91	04/01/1956	01/06/2013	2	35.462,22

Para os INATIVOS FINANCEIRO as características conferem de 2022 para 2023 alterando-se apenas o valor do benefício.

Inativos Previdenciário:

BASE DE DADOS - DRAA 2023

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO	% REAJUSTADO	VALOR DO REAJUSTE
120.285.078-29	23/11/1941	01/11/2011	2	3.911,83	11,40%	446,07
212.985.498-25	08/09/1960	01/05/2018	2	4.609,42	11,31%	521,49
868.109.368-15	12/09/1942	01/12/1993	2	7.399,23	10,82%	800,44
240.478.488-91	24/02/1948	29/08/1992	2	4.053,64	11,38%	461,36
017.016.858-17	17/03/1945	03/07/1992	4	3.763,65	11,42%	429,99
467.093.808-82	25/01/1948	23/05/1992	2	15.371,04	10,82%	1.662,80
005.704.498-80	19/11/1938	18/06/1992	2	13.932,02	10,82%	1.507,14
774.621.658-72	23/12/1931	16/05/1992	1	3.193,29	11,53%	368,29
234.156.818-15	14/02/1937	15/07/1992	2	6.795,27	10,82%	735,11
468.350.328-04	19/12/1937	29/05/1992	2	18.179,69	10,82%	1.966,65

BASE DE DADOS - DRAA 2022

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO
120.285.078-29	23/11/1941	01/11/2011	2	3.465,76
212.985.498-25	08/09/1960	01/05/2018	2	4.087,93
868.109.368-15	12/09/1942	01/12/1993	2	6.598,79
240.478.488-91	24/02/1948	29/08/1992	2	3.592,28
017.016.858-17	17/03/1945	03/07/1992	4	3.333,66
467.093.808-82	25/01/1948	23/05/1992	2	13.708,24
005.704.498-80	19/11/1938	18/06/1992	2	12.424,88
774.621.658-72	23/12/1931	16/05/1992	1	2.825,00
234.156.818-15	14/02/1937	15/07/1992	2	6.060,16
468.350.328-04	19/12/1937	29/05/1992	2	16.213,04

Para os INATIVOS PREVIDENCIARIO as características conferem de 2022 para 2023 alterando-se apenas o valor do benefício.

Pensionistas Financeiro:

BASE DE DADOS - 2023

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO MENSAL	% REAJUSTADO (Valor Mansal do benefício)	VALOR DO REAJUSTE (Valor Mensal do benefício)
187.774.698-36	24/08/1930	22/01/1970	2	15.560,01	10,09%	1.569,71
068.432.848-84	14/03/1932	01/05/2009	2	8.685,88	10,09%	876,24
233.123.548-11	13/05/1960	01/05/2009	2	8.685,88	10,09%	876,24
035.124.528-68	21/03/1934	20/11/1973	2	9.441,38	10,09%	952,46
370.755.438-49	25/05/1942	22/12/1991	2	18.880,42	10,09%	1.904,68
721.969.638-87	30/12/1942	29/03/1967	2	14.388,35	10,09%	1.451,51
247.788.388-74	12/09/1934	29/03/1986	2	7.426,01	10,09%	749,14
280.996.658-30	25/06/1933	07/03/1985	2	23.246,08	0,00%	-
130.608.948-41	18/07/1961	14/03/2010	2	23.246,08	0,00%	-
263.277.038-60	15/06/1935	04/07/1977	2	23.246,08	0,00%	-

BASE DE DADOS - 2022

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO
187.774.698-36	24/08/1930	22/01/1970	2	13.990,30
068.432.848-84	14/03/1932	01/05/2009	2	7.809,64
233.123.548-11	13/05/1960	01/05/2009	2	7.809,64
035.124.528-68	21/03/1934	20/11/1973	2	8.488,92
370.755.438-49	25/05/1942	22/12/1991	2	16.975,74
721.969.638-87	30/12/1942	29/03/1967	2	12.936,84
247.788.388-74	12/09/1934	29/03/1986	2	6.676,87
280.996.658-30	25/06/1933	07/03/1985	2	23.246,08
130.608.948-41	18/07/1961	14/03/2010	2	23.246,08
263.277.038-60	15/06/1935	04/07/1977	2	23.246,08

Para os PENSIONISTAS FINANCEIRO as características conferem de 2022 para 2023 alterando-se apenas o valor do benefício.

Pensionista Previdenciário:

BASE DE DADOS - 2023

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO MENSAL	% REAJUSTADO (Valor Mansal do benefício)	VALOR DO REAJUSTE (Valor Mensal do benefício)
195.558.778-74	09/12/1947	19/09/2015	2	2.013,91	10,09%	203,17
277.335.748-54	16/09/1977	01/08/2018	2	2.013,91	10,09%	203,17
120.514.958-90	14/02/1956	01/08/2007	2	4.650,05	11,31%	525,87
168.480.448-57	13/06/1951	01/12/2002	2	2.472,45	11,74%	290,32
396.220.118-10	18/01/1947	01/08/2007	2	2.954,11	11,59%	342,42
016.865.088-67	23/08/1949	01/09/2012	2	3.013,07	11,58%	348,79
632.862.978-87	09/11/1957	01/01/2010	2	12.032,96	10,82%	1.301,70
718.538.048-00	26/02/1953	01/08/2016	2	7.972,43	10,82%	862,45
218.130.758-08	28/06/1927	10/08/2019	1	15.991,60	10,82%	1.729,94
106.708.608-08	20/07/1936	01/09/2004	2	2.527,71	11,72%	296,30

BASE DE DADOS - 2022

IDENTIFICAÇÃO DO APOSENTADO (CPF)	DATA DE NASCIMENTO	DATA DE INICIO DE BENEFICIO	TIPO DE BENEFICIO	VALOR DO BENEFICIO
195.558.778-74	09/12/1947	19/09/2015	2	1.810,74
277.335.748-54	16/09/1977	01/08/2018	2	1.810,74
120.514.958-90	14/02/1956	01/08/2007	2	4.124,18
168.480.448-57	13/06/1951	01/12/2002	2	2.182,13
396.220.118-10	18/01/1947	01/08/2007	2	2.611,69
016.865.088-67	23/08/1949	01/09/2012	2	2.664,28
632.862.978-87	09/11/1957	01/01/2010	2	10.731,26
718.538.048-00	26/02/1953	01/08/2016	2	7.109,98
218.130.758-08	28/06/1927	10/08/2019	1	14.261,66
106.708.608-08	20/07/1936	01/09/2004	2	2.231,41

Para os PENSIONISTA PREVIDENCIÁRIO as características também conferem de 2022 para 2023.

6 Considerações Finais

O intuito deste relatório foi demonstrar quais são os principais dados utilizados para apoiar a Avaliação Atuarial na compreensão dos resultados, além de validar a base dos servidores públicos do Município de Campinas, garantindo que as informações oferecidas sejam confiáveis e resultem no pleno desenvolvimento dos cálculos atuariais.

Efetuamos testes de consistências e, consoantes com informações do ***CAMPREV***, os dados foram considerados suficientes para fins de cálculo atuarial.

Consideramos a base de dados cadastrais de 31/12/2022 adequada para os cálculos da avaliação atuarial de 2023.

7 Limitações

*Este relatório foi preparado para uso exclusivo do **CAMPREV**, seus respectivos dirigentes e a SPREV - Secretaria de Previdência. Nenhum item deste relatório poderá ser compartilhado com qualquer outra parte sem a expressa aprovação, por escrito, da **EXACTTUS.***