

2020

Rioprevidência

Gerência de Arrecadação Previdenciária e Atuária

Coordenadoria de Atuária

Relatório de Estatísticas



PENSÃO POR MORTE

Coordenadoria de Atuária

Março -2020

15/04/2020



Sumário

INTRODUÇÃO	3
I - EVOLUÇÃO	4
II - PANORAMA GERAL.....	7
III - INSTITUIDORES DA PENSÃO	11
IV - FILHAS MAIORES.....	14
V - Viúvo(a) e Legatários.....	16
VI - Reajuste	20

INTRODUÇÃO

Esse relatório propõe-se a apresentar um retrato¹ da base de dados do mês de janeiro de 2020 e da evolução anual da pensão.

O objetivo principal é buscar fonte de informações para fins de auditoria de cadastro e financeiro, além de filtrar grupos para efetuar um censo previdenciário.

A ideia é criar uma evolução histórica das informações que servirá de parâmetro para planejamentos estratégicos futuros.

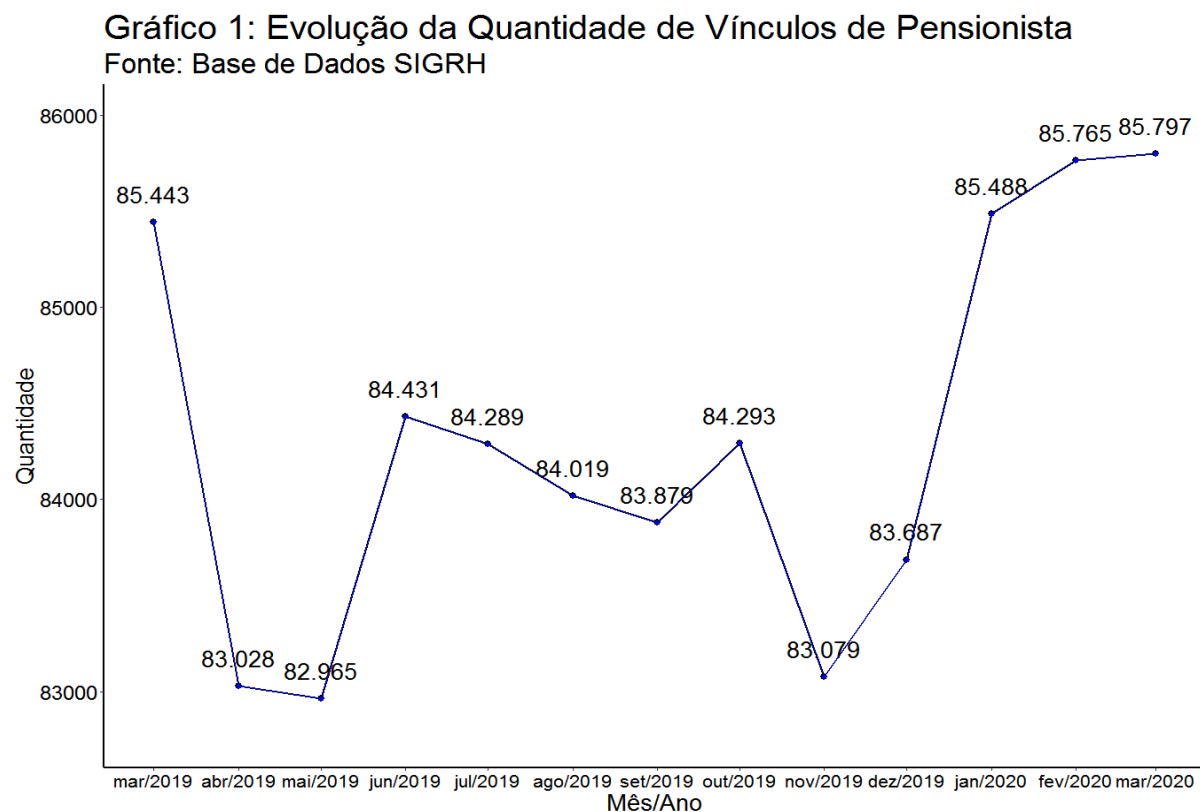
A PMERJ, PCERJ, SEA, SEOBRAS, SECEC, SETRAB e Casa Civil sofreram alterações em suas estruturas e possuem os seguintes nomes, respectivamente, SEPM, SEPOL, SEAS, SEINFRA, SEC, SEDEGER e SECCG.

¹ *Regime de caixa.*

I - EVOLUÇÃO

Realizou-se uma análise em relação à evolução da quantidade de vínculos de pensionistas de março de 2019 a março de 2020, conforme gráfico abaixo.

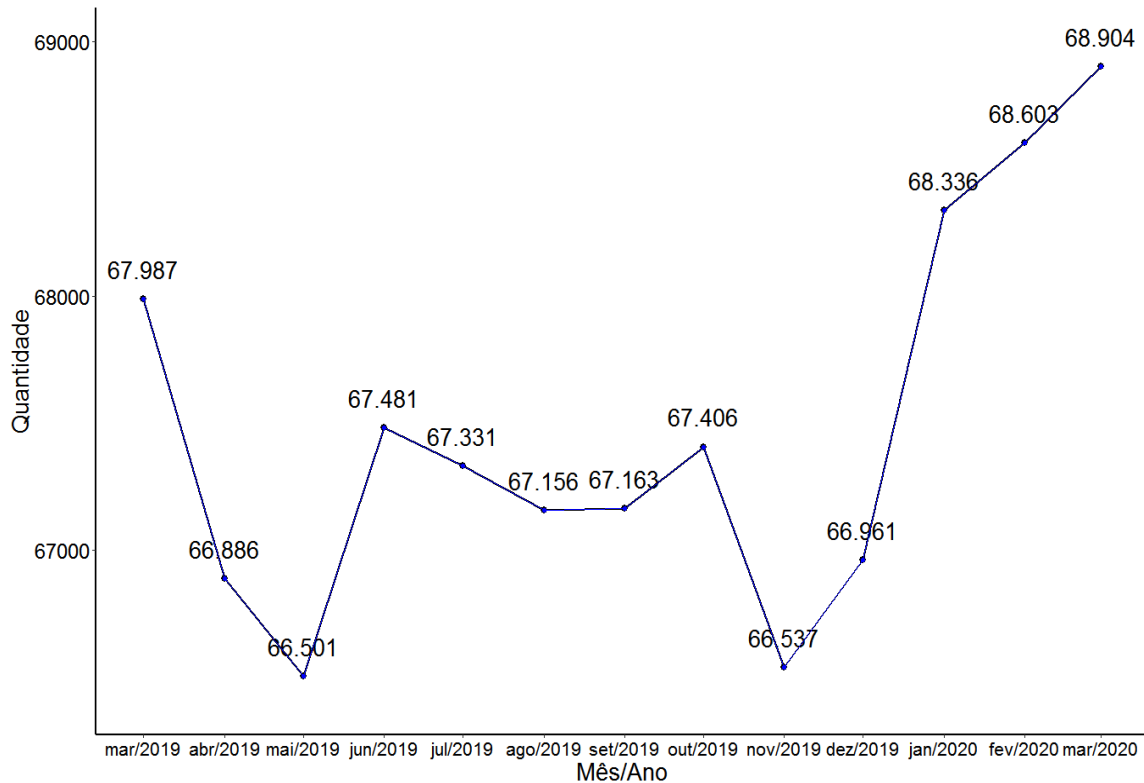
No mês de março de 2020 houve um total de 85.797 vínculos de pensionistas. Ao se comparar com mês anterior, verifica-se que houve uma variação de 0.04%. Já ao se comparar com março de 2019, constata-se que a variação foi de 0.41%.



Já a evolução da quantidade de pensões é apresentada a seguir. No mês de março de 2020 houve um total de 68.904 vínculos de pensões. Ao se comparar o mês de março com o mês anterior, houve uma variação de 0.44%. Em relação ao mês de março de 2019, houve uma variação de 1.35%.

Gráfico 2: Evolução da Quantidade de Vínculos de Pensões

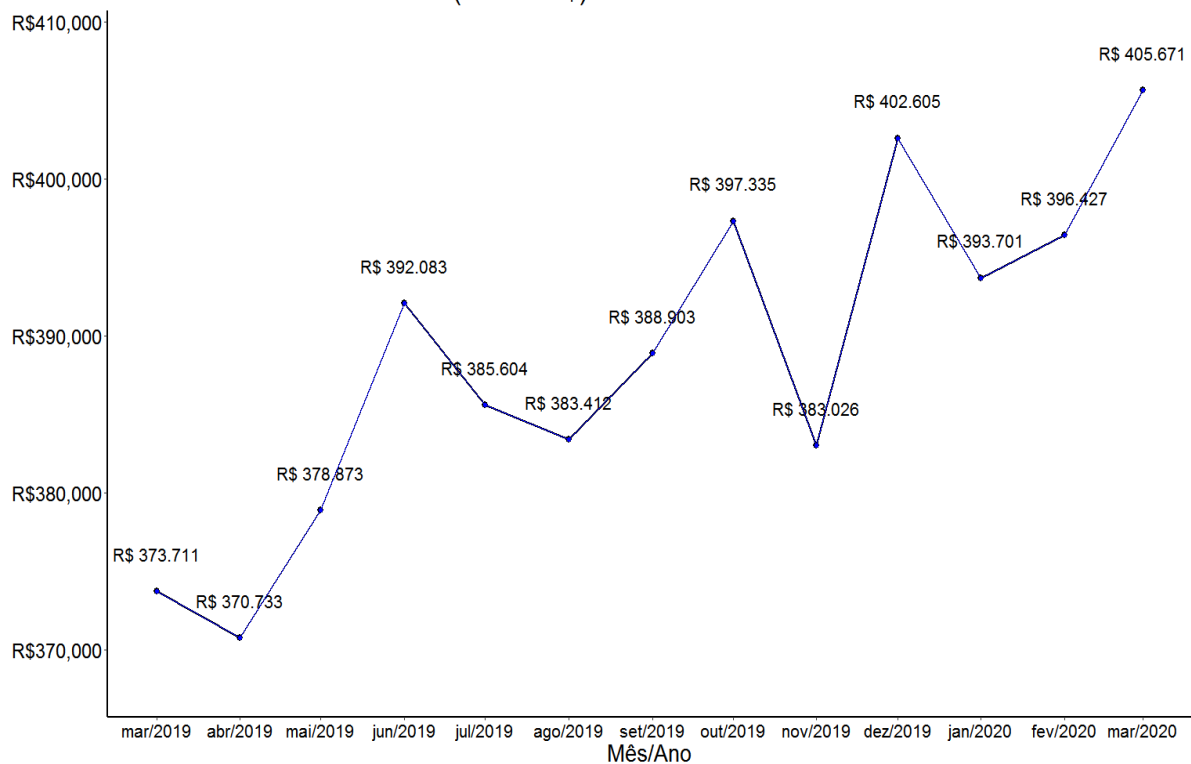
Fonte: Base de Dados SIGRH



Também pode ser observada a evolução do valor bruto da pensão, conforme gráfico a seguir. Em março de 2020, foi encontrado o valor bruto de R\$ 405.670.919,79, representando uma variação de 2.33% em relação ao mês anterior. Em relação ao mês de março de 2019, ocorreu uma variação de 8.55%.

Gráfico 3: Evolução do Valor Bruto da Pensão

Fonte: Base de Dados SIGRH (Em Mil R\$)



Além disso, foi realizada também uma análise de novos vínculos de pensões implantados após o período de abertura da folha de março de 2020, que foi em 15/02/2020. Na ocasião foram identificados 110 novos vínculos de pensões nesse período, que foram distribuídos pela data de óbito do instituidor na tabela abaixo:

Data de óbito	Novas pensões	Valor Bruto
2019	8	R\$ 74.264,21
janeiro / 2020	39	R\$ 874.915,59
fevereiro / 2020	62	R\$ 741.448,01
março / 2020	1	R\$ 6.464,40
TOTAL	110	R\$ 1.697.092,21

O décimo terceiro salário não está contemplado no estudo.

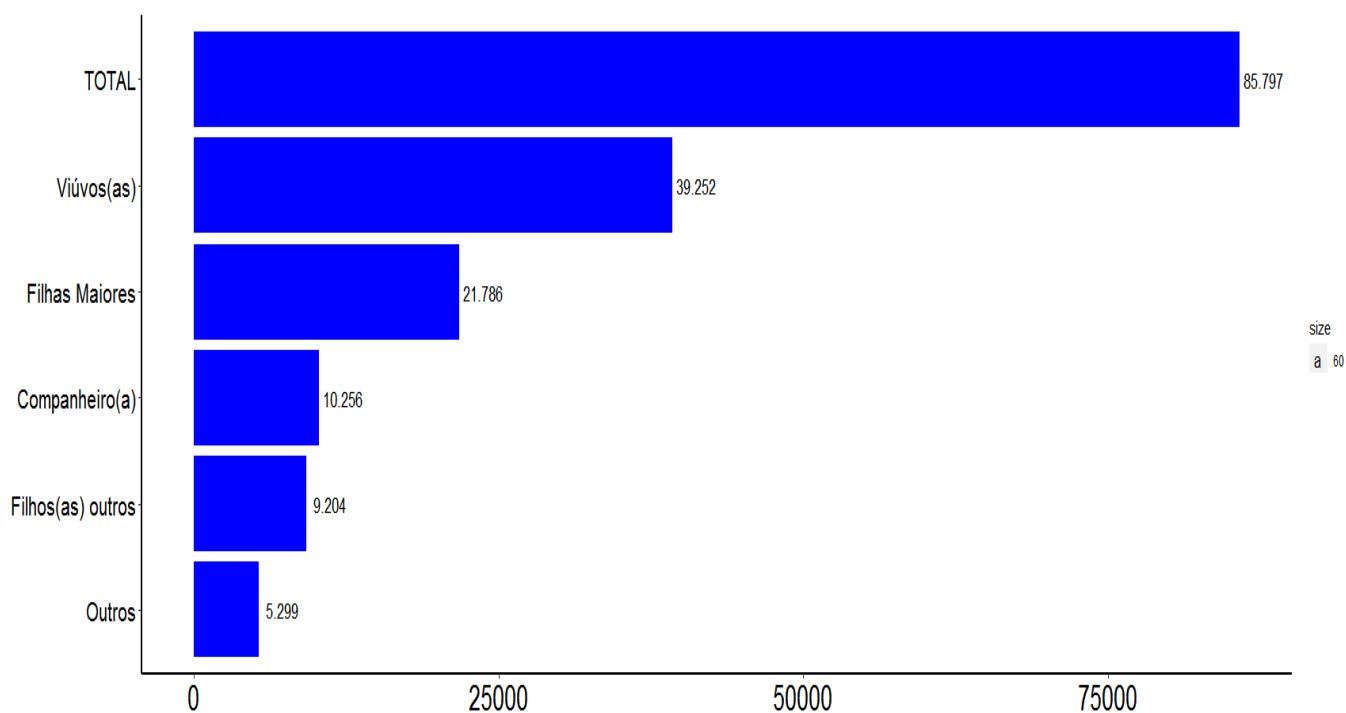
Após a data de abertura da folha de março, também foram reativados 338 vínculos de pensões.

II - PANORAMA GERAL

A base de pensionistas referente ao mês de março de 2020 apresentou um total de 85.797 vínculos de pensionistas, conforme gráfico abaixo. Pode-se observar que a maior quantidade diz respeito aos prefixos viúvos(as) , em que há 39.252 beneficiários. Em seguida, têm-se Filhas Maiores, somando 21.786 beneficiários nessa qualidade.

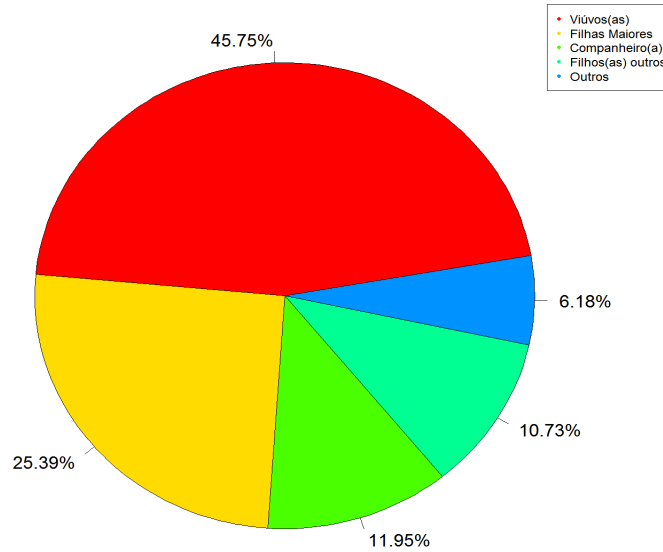
Gráfico 4: Quantidade de Vínculos de Pensionistas

Fonte: Base de Dados SIGRH



Em termos percentuais, de acordo com o gráfico a seguir, pode-se observar que os dois prefixos de maior destaque viúvos(as) e Filhas Maiores representam 45.75% e 25.39% do total, respectivamente.

Gráfico 5: Quantidade (%) de Vínculos de Pensionistas

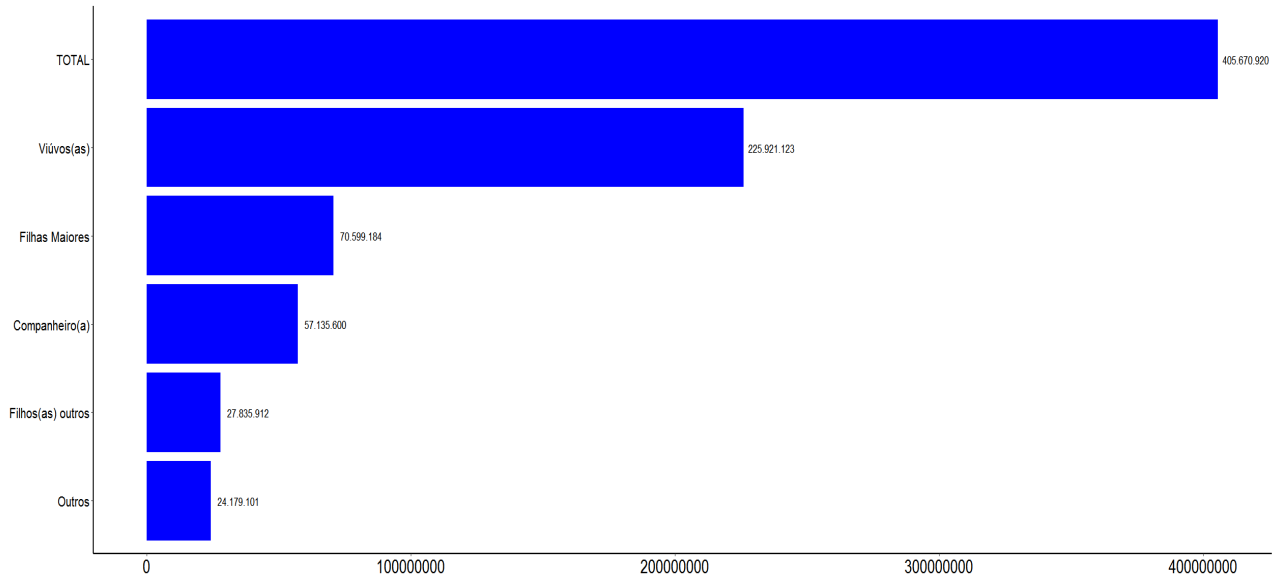


Fonte: Base de Dados do SIGRH

Já em termos monetários, o valor bruto da pensão corresponde um total de R\$ 405.670.919,79. Pelo gráfico a seguir, é possível verificar que o prefixo Viúvos(as) totaliza R\$ 225.921.122,63 , enquanto o de Filhas Maiores soma R\$ 70.599.183,77. Em seguida, aparece o prefixo Companheiro(a) , que também é representativo, totalizando R\$ 57.135.600,49.

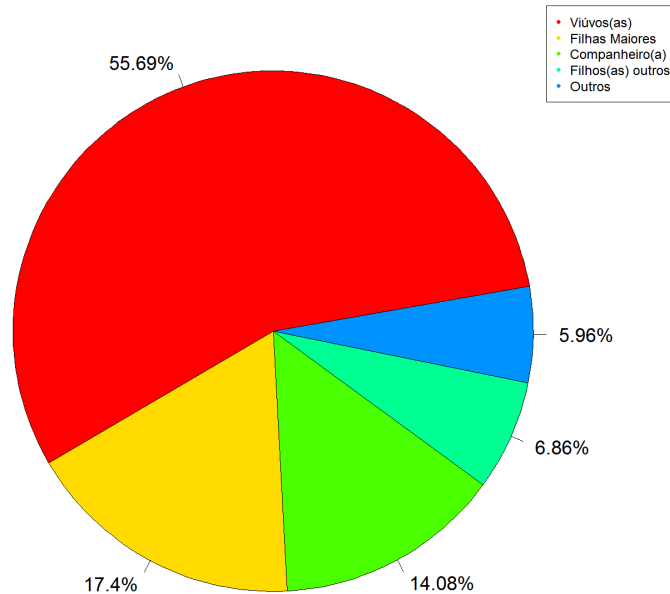
Gráfico 6: Valor Bruto da Pensão

Fonte: Base de Dados SIGRH



Em termos percentuais, de acordo com o gráfico apresentado na sequência, verifica-se que os três prefixos de maior destaque Viúvos(as) , Filhas Maiores e Companheiro(a) representam 55.69% , 17.4% e 14.08% do total, respectivamente.

Gráfico 7: Folha de Pensão (%)



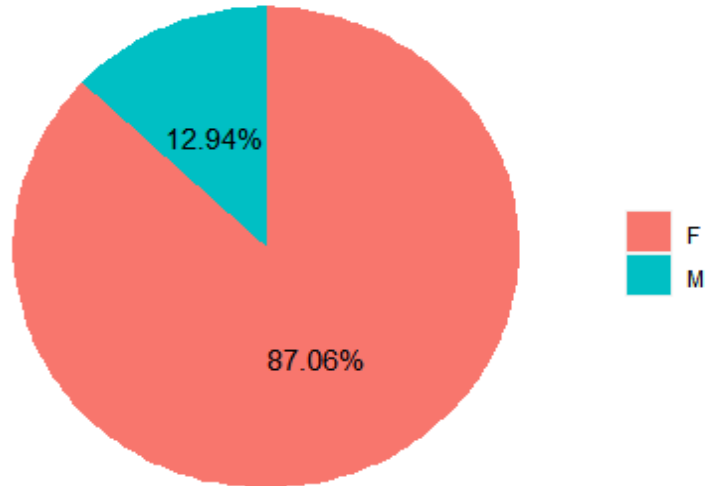
Fonte: Base de Dados do SIGRH

A análise do sexo dos beneficiários também foi realizada. Isso se mostra relevante ao se levar em consideração que as mulheres possuem maior expectativa de vida em relação aos homens e, conseqüentemente, há maior possibilidade de permanecer por mais tempo como pensionista e continuar compondo a folha de pensão do Rioprevidência.

De acordo com o gráfico a seguir, pode-se verificar que há 87.06% de pensionistas do sexo Feminino e apenas 12.94% de pensionistas do sexo Masculino.

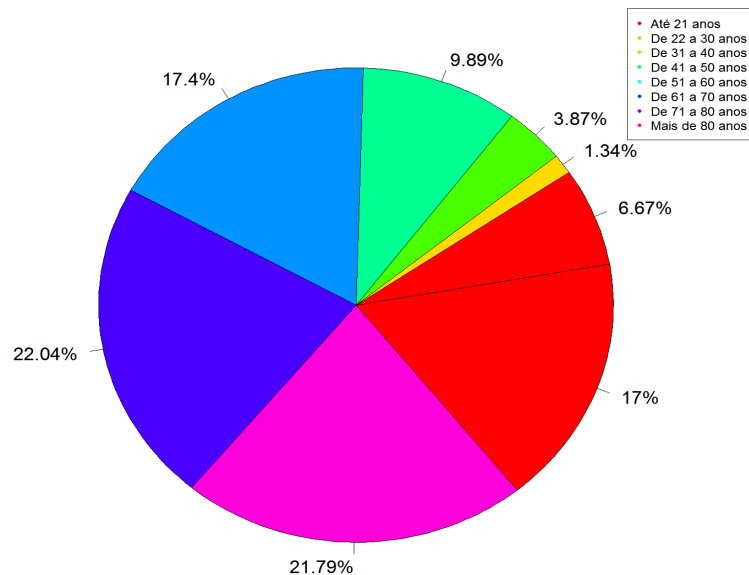
Gráfico 8: Sexo dos Beneficiários (%)

Fonte: Base de Dados SIGRH



Já em relação à faixa etária dos beneficiários, tem-se que a idade compreendida entre 61 a 70 anos é a mais representativa, correspondendo a 22.04%. Em seguida, está a faixa etária dos 71 a 80 anos, com 21.79% dos beneficiários.

Gráfico 9: Faixa Etária dos Beneficiários (%)



Fonte: Base de Dados do SIGRH

III - INSTITUIDORES DA PENSÃO

Realizou-se uma verificação para se identificar a quantidade de vínculos de pensionistas e valor bruto recebido pelos pensionistas por órgãos de origem dos instituidores, conforme apresentado a seguir:

Tabela 2: Vínculos de Pensionistas por Órgãos dos Instituidores

Órgão dos instituidores	Quant.	VALOR	Valor (%)	Benefício Médio
ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO GOVERNO DO ESTADO RJ	70.495	R\$ 300.673.472,77	74,118%	R\$ 4.265,17
TJ	3.402	R\$ 38.017.276,59	9,371%	R\$ 11.174,98
ALERJ	1.014	R\$ 14.655.642,70	3,613%	R\$ 14.453,30
TCE	712	R\$ 13.776.254,12	3,396%	R\$ 19.348,67
FUNDAÇÃO DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM	4.416	R\$ 10.936.087,99	2,696%	R\$ 2.476,47
MIN PUBLICO	334	R\$ 5.707.111,02	1,407%	R\$ 17.087,16
FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO RJ	848	R\$ 5.016.321,68	1,237%	R\$ 5.915,47
DEPARTAMENTO DE TRANSITO DO ESTADO DO RJ	562	R\$ 2.624.286,03	0,647%	R\$ 4.669,55
FUNDO UNICO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO ESTADO DO RJ	413	R\$ 1.913.868,67	0,472%	R\$ 4.634,06
PREF MUN RJ	716	R\$ 1.552.629,09	0,383%	R\$ 2.168,48
CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORM E COMUNIC DO EST RJ	246	R\$ 1.300.693,26	0,321%	R\$ 5.287,37
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE	231	R\$ 1.218.926,85	0,3%	R\$ 5.276,74
INSTITUTO DE ASSISTENCIA DOS SERVIDORES DO EST RJ	521	R\$ 919.621,85	0,227%	R\$ 1.765,11
FUNDACAO DE APOIO A ESCOLA TECNICA DO ESTADO RJ	210	R\$ 912.525,42	0,225%	R\$ 4.345,36
PGE ERJ	31	R\$ 801.583,03	0,198%	R\$ 25.857,52
FUNDAÇÃO PARA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA	209	R\$ 730.820,27	0,18%	R\$ 3.496,75
FUNDACAO THEATRO MUNICIPAL	114	R\$ 728.563,78	0,18%	R\$ 6.390,91
FUNDACAO LEAO X I I I	225	R\$ 683.239,97	0,168%	R\$ 3.036,62
EMPRESA N INFORMADA	373	R\$ 537.440,78	0,132%	R\$ 1.440,86
DPGE ERJ	10	R\$ 389.785,46	0,096%	R\$ 38.978,55
SUPERINTENDENCIA DE DESPORTOS DO ESTADO RJ	109	R\$ 325.083,08	0,08%	R\$ 2.982,41
INSTITUTO ESTADUAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	30	R\$ 308.934,16	0,076%	R\$ 10.297,81
FUNDACAO ANITA MANTUANO DE ARTES DO ESTADO DO RJ	101	R\$ 255.270,11	0,063%	R\$ 2.527,43
IPERJ	56	R\$ 216.604,61	0,053%	R\$ 3.867,94
UNIVERSIDADE EST DO NORTE	25	R\$ 204.452,42	0,05%	R\$ 8.178,10

FLUMINENSE DARCY RIBEIRO				
FUNDAÇÃO INSTITUTO DE PESCA DO ESTADO RJ	55	R\$ 160.165,52	0,039%	R\$ 2.912,10
INSTIT PENSÃO	64	R\$ 159.051,06	0,039%	R\$ 2.485,17
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DO RJ	33	R\$ 154.654,54	0,038%	R\$ 4.686,50
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIARIOS DO EST RJ	56	R\$ 147.076,05	0,036%	R\$ 2.626,36
INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS	39	R\$ 142.363,71	0,035%	R\$ 3.650,35
FUND CENTRO EST DE ESTAT, PESQ E FORM DE SERV PUBL	26	R\$ 106.997,80	0,026%	R\$ 4.115,30
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	27	R\$ 100.829,80	0,025%	R\$ 3.734,44
LOTERIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	18	R\$ 71.133,23	0,018%	R\$ 3.951,85
FUNDAÇÃO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO À PESQUISA	8	R\$ 56.033,10	0,014%	R\$ 7.004,14
T ALC CRIM	3	R\$ 31.096,34	0,008%	R\$ 10.365,45
FAEP	13	R\$ 23.810,55	0,006%	R\$ 1.831,58
FUNDAÇÃO SANTA CABRINI	6	R\$ 19.076,02	0,005%	R\$ 3.179,34
FUNDAÇÃO ESTADUAL NORTE FLUMINENSE	2	R\$ 13.635,83	0,003%	R\$ 6.817,92
CONERJ	2	R\$ 8.837,80	0,002%	R\$ 4.418,90
PREF MUN ITAOCARA	1	R\$ 7.610,77	0,002%	R\$ 7.610,77
EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO EST DO RJ	3	R\$ 7.333,86	0,002%	R\$ 2.444,62
FUND. RIO ESPORTE	6	R\$ 7.160,16	0,002%	R\$ 1.193,36
FUNDAÇÃO CENTRO UNIVERSIT ESTADUAL DA ZONA OESTE	3	R\$ 7.052,12	0,002%	R\$ 2.350,71
CEDAE	6	R\$ 6.250,68	0,002%	R\$ 1.041,78
COMLURB	3	R\$ 5.639,56	0,001%	R\$ 1.879,85
PREF MUN NITEROI	4	R\$ 4.773,44	0,001%	R\$ 1.193,36
COMPANHIA DE TRANSPORTES COLETIVOS (EM LIQUIDAÇÃO)	3	R\$ 4.619,13	0,001%	R\$ 1.539,71
EDUCAR	3	R\$ 4.552,77	0,001%	R\$ 1.517,59
PREF MUN D CAXIAS	1	R\$ 4.353,98	0,001%	R\$ 4.353,98
PROTEÇÃO E DEFESA DO CONSUMIDOR DO ESTADO DO RJ	1	R\$ 2.512,90	0,001%	R\$ 2.512,90
PMERJ - UNIÃO	2	R\$ 2.221,98	0,001%	R\$ 1.110,99
EMPRESA ESTADUAL DE VIAÇÃO (EM LIQUIDAÇÃO)	2	R\$ 2.016,00	0%	R\$ 1.008,00
FUND EDUC NITEROI	1	R\$ 1.193,36	0%	R\$ 1.193,36
IMPRESA OFICIAL DO ESTADO DO RJ	1	R\$ 1.193,36	0%	R\$ 1.193,36
PREF MUN ANGRA REIS	1	R\$ 716,71	0%	R\$ 716,71
CBMERJ - UNIAO	1	R\$ 461,95	0%	R\$ 461,95
TOTAL	85.797	R\$ 405.670.919,79	100%	R\$ 4.728,26

A ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO GOVERNO DO ESTADO RJ possui a maior quantidade de vínculos de pensionistas, com um total de 70.495 , somando R\$ 300.673.472,77 , o que representa 74,118% do valor total. O benefício médio concedido aos órgãos da ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO GOVERNO DO ESTADO RJ é de R\$ 4.265,17.

A estratificação dos órgãos da Administração Direta é apresentada a seguir:

Tabela 3: Administração Direta

Órgão dos instituidores	Quant.	VALOR	Valor (%)	Benefício Médio
SEPM	21.199	R\$ 78.990.974,69	20,158%	R\$ 3.726,17
SEFAZ	2.810	R\$ 67.207.179,02	17,151%	R\$ 23.917,15
SEPOL	9.044	R\$ 54.484.469,42	13,904%	R\$ 6.024,38
GOV_ESTADO_RJ	17.754	R\$ 32.555.710,75	8,308%	R\$ 1.833,71
SEEDUC	10.053	R\$ 24.593.764,32	6,276%	R\$ 2.446,41
CBMERJ	3.424	R\$ 14.139.701,31	3,608%	R\$ 4.129,59
SEAP	1.436	R\$ 7.705.094,25	1,966%	R\$ 5.365,66
PGE	300	R\$ 6.770.794,41	1,728%	R\$ 22.569,31
DPGE	117	R\$ 3.954.169,00	1,009%	R\$ 33.796,32
SES	1.371	R\$ 2.430.863,25	0,62%	R\$ 1.773,06
SEINFRA	815	R\$ 1.954.744,03	0,499%	R\$ 2.398,46
SEAPPA	642	R\$ 1.613.344,06	0,412%	R\$ 2.513,00
SEDEERI	438	R\$ 1.130.302,23	0,288%	R\$ 2.580,60
SECCG	250	R\$ 1.062.732,61	0,271%	R\$ 4.250,93
SETRANS	321	R\$ 721.084,82	0,184%	R\$ 2.246,37
SEAS	135	R\$ 432.399,26	0,11%	R\$ 3.202,96
CGE	47	R\$ 375.874,85	0,096%	R\$ 7.997,34
EGE	268	R\$ 335.142,45	0,086%	R\$ 1.250,53
SECEC	57	R\$ 170.467,54	0,044%	R\$ 2.990,66
SEDEC	11	R\$ 37.060,86	0,009%	R\$ 3.369,17
SESEG	3	R\$ 7.599,64	0,002%	R\$ 2.533,21

IV - FILHAS MAIORES

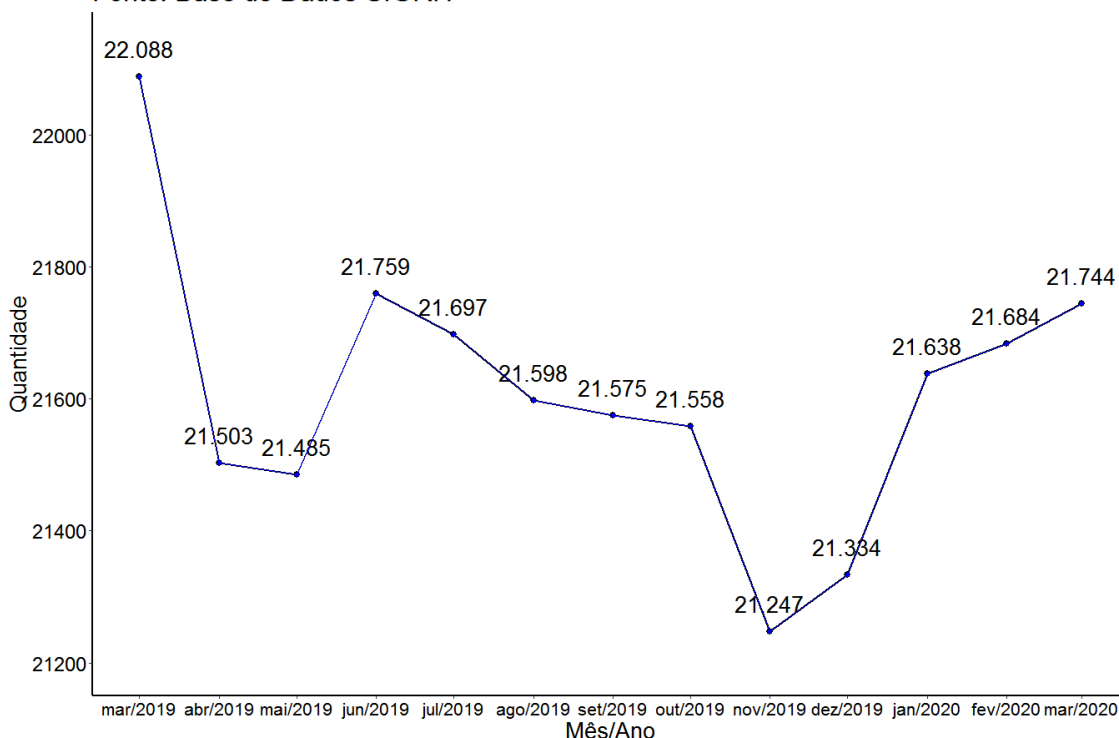
É apresentada abaixo a evolução da quantidade de vínculos de pensionistas com prefixo “FILHA MAIOR” de março de 2019 a março de 2020.

Deve-se ressaltar que neste capítulo não estão sendo contempladas as Filhas Maiores de prefixo “FILHA MAIOR L285”. Por esse motivo, há a diferença de valor em relação ao gráfico 4, onde são contempladas todas as Filhas Maiores (Prefixo “FILHA MAIOR” e “FILHA MAIOR L285”).

Em março de 2020, a base de dados apresentou 21.744 vínculos de Filhas Maiores, o que corresponde a variação de 0.28% em relação ao mês anterior. Em relação ao mês de março de 2019, ocorreu uma variação de -1.56%.

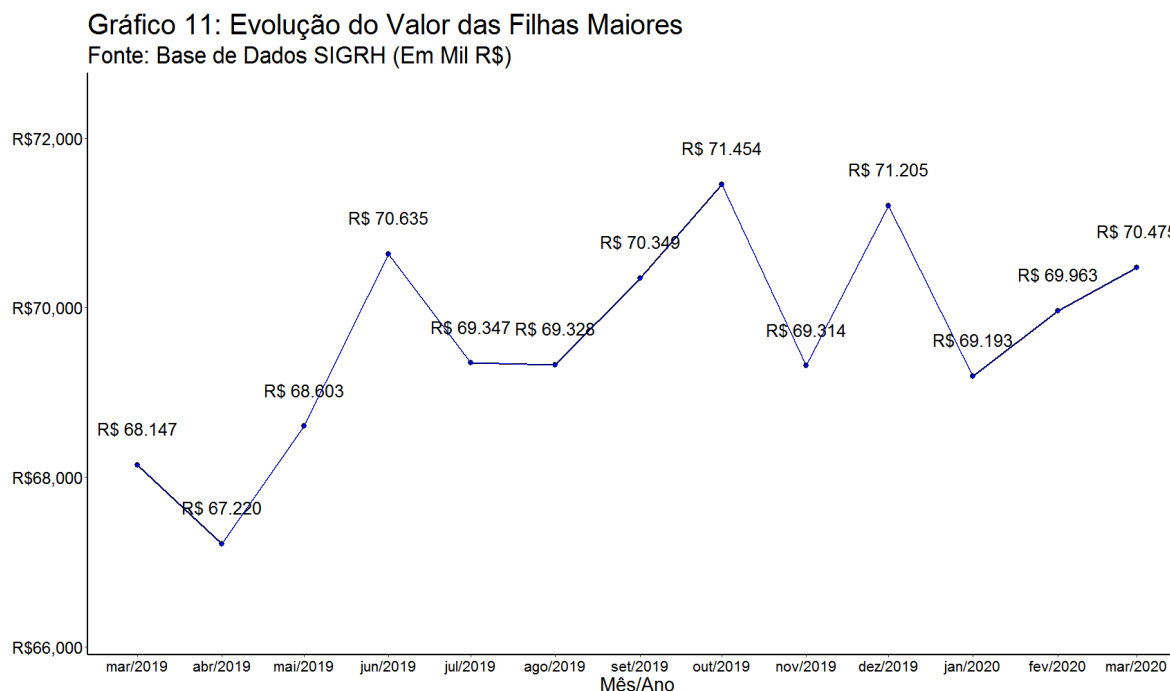
Gráfico 10: Evolução da Quantidade de Vínculos de Filha Maior

Fonte: Base de Dados SIGRH



A evolução de Filhas Maiores também foi realizada em termos monetários. Pelo gráfico seguinte, observa-se que em março de 2020 o valor bruto

correspondente às Filhas Maiores foi de R\$ 70.474.905,16. Com isso, houve uma variação de 0.73% em relação ao mês anterior. Comparando-se com março de 2019, ocorreu variação de 3.42%.



Realizou-se um estudo para se identificar as entradas e saídas (sem reversão) que ocorreram entre março de 2019 e março de 2020 de vínculos de pensões que possuem filhas maiores. O valor bruto apresentado refere-se somente à parcela correspondente às filhas maiores. A seguir, é apresentada a evolução desse estudo no período de março de 2019 a março de 2020 e calculou-se a variação líquida (entradas menos saídas).

Período	Varição de quantidade	Varição de Valor
Mar / 19 - Abr / 19	-20	R\$ 236.007,65
Abr / 19 - Mai / 19	-115	R\$ -3.881,82
Mai / 19 - Jun / 19	136	R\$ 1.800.772,37
Jun / 19 - Jul / 19	-35	R\$ 737.360,65
Jul / 19 - Ago / 19	-45	R\$ 797.182,73

Ago / 19 - Set / 19	-35	R\$ 1.238.468,51
Set / 19 - Out / 19	-40	R\$ 1.133.689,65
Out / 19 - Nov / 19	-166	R\$ 438.928,21
Nov / 19 - Dez / 19	24	R\$ 1.612.171,43
Dez / 19 - Jan / 20	175	R\$ 1.172.036,90
Jan / 20 - Fev / 20	22	R\$ 313.401,98
Fev / 20 - Mar / 20	28	R\$ 256.210,95

Os valores apresentados não contemplam o décimo terceiro salário.

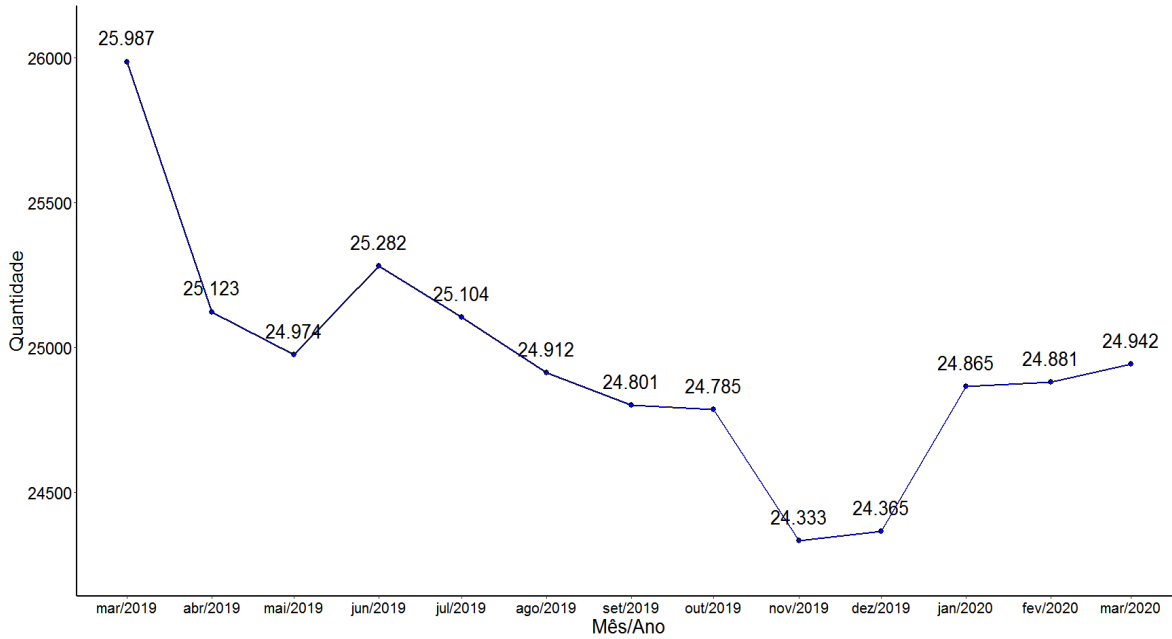
V - Viúvo(a) e Legatários

Em relação aos viúvos(as) e companheiros(as), na vigência da Lei 285/1979, o beneficiário à pensão na qualidade de cônjuge teria o seu benefício cancelado, caso contraísse matrimônio. A atual Lei 5.260/2008 não faz expressamente essa previsão. Desse modo, foi realizada uma análise para se identificar a evolução da quantidade e do valor correspondentes a esses beneficiários cuja data de óbito do instituidor está compreendida entre as duas leis citadas acima. Deve-se destacar que na base de dados há diversas datas de óbito iguais às datas de implantação e também datas de implantação anteriores à data de óbito. E todas as datas estão sendo consideradas na análise.

A quantidade total encontrada de vínculos nessa situação, considerando-se viúvos(as) e companheiros(as), em março de 2020 foi de 24.942.

Gráfico 12: Evolução da Quantidade de Viúvos(as) e Companheiros(as)

Fonte: Base de Dados SIGRH

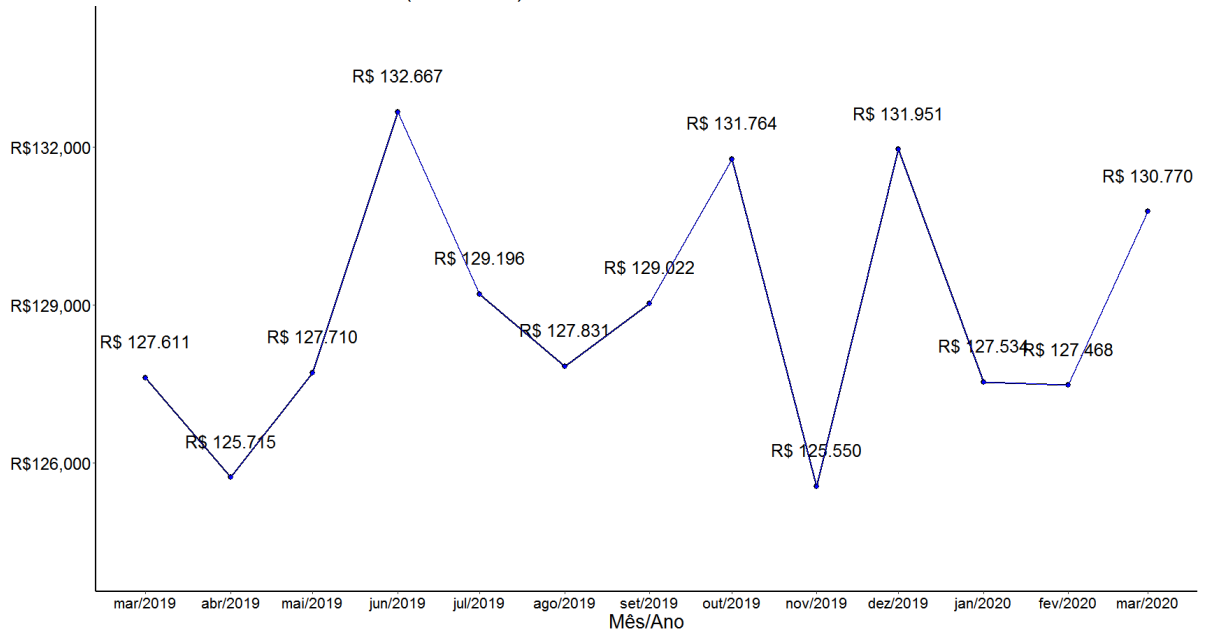


Ao se comparar o mês de março de 2020 com o mês anterior, verifica-se que houve uma variação de 0.25%. Comparando-se com março de 2019, ocorreu variação de -4.02%.

A seguir, essa mesma análise é apresentada em termos monetários.

Gráfico 13: Evolução do Valor de Viúvos(as) e Companheiros(as)

Fonte: Base de Dados SIGRH (Em Mil R\$)



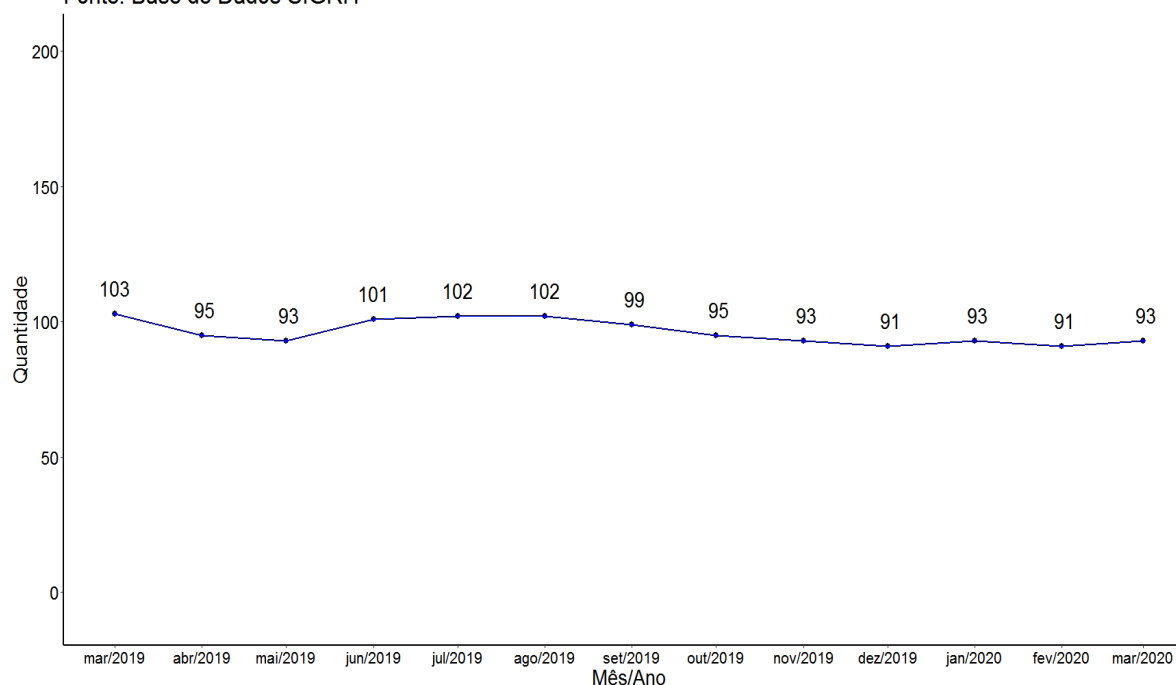
O valor total encontrado em março de 2020, considerando-se viúvos(as) e companheiros(as) foi de R\$ 130.769.951,88. Ao se comparar março de 2020 com o mês anterior, constata-se que ocorreu uma variação de 2.59 e comparando-se com março de 2019, ocorreu uma variação de 2.48%.

Os valores apresentados não contemplam o décimo terceiro salário.

Já em relação aos legatários(as), a Constituição Federal de 1988 (CF/88) não recepcionou as normas que previam a instituição de pensão por legado. Em vista disso, foram identificados os beneficiários na qualidade de legatários(as) cuja data de óbito do instituidor ocorreu após a vigência da CF/88.

Gráfico 14: Evolução da Quantidade de Legatários(as)

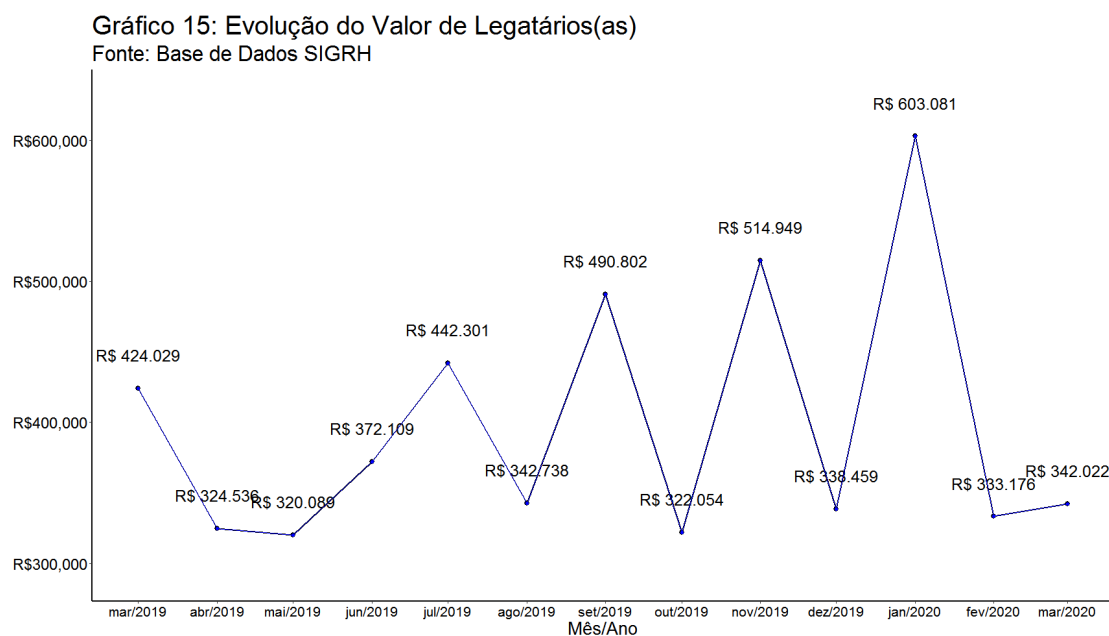
Fonte: Base de Dados SIGRH



Em março de 2020, a quantidade de vínculos de legatários encontrada nessa situação foi de 93. Ao se comparar o mês de março com o mês anterior, houve variação de 2.2%. Comparando-se com março de 2019, a variação foi em - 9.71%.

Cabe deixar registrado que na base de dados do SIGRH há diversas datas de óbito iguais às datas de implantação e também datas de implantação anteriores à data de óbito. Todas as datas de óbito foram consideradas na análise.

Abaixo, essa mesma análise é apresentada em termos monetários.



Em março de 2020, o valor encontrado foi de R\$ 342.022,02. Comparando-se março de 2020 com o mês anterior, constatou-se que houve variação de 2.66%. Ao se comparar com março de 2019, verifica-se que ocorreu uma variação de -19.34%.

Os valores apresentados não contemplam o décimo terceiro salário.

VI - Reajuste

Anteriormente à Emenda Constitucional nº41 de 2003 (EC 41/03) havia paridade entre servidores ativos e inativos.

De acordo com a redação original do art. 40, § 8, CF, incluído pela Emenda Constitucional nº 20, de 1998:

“Art. 40, § 8º - Observado o disposto no art. 37, XI, os proventos de aposentadoria e as pensões serão revistos na mesma proporção e na mesma data, sempre que se modificar a remuneração dos servidores em atividade, sendo também estendidos aos aposentados e aos pensionistas quaisquer benefícios ou vantagens posteriormente concedidos aos servidores em atividade, inclusive quando decorrentes da transformação ou reclassificação do cargo ou função em que se deu a aposentadoria ou que serviu de referência para a concessão da pensão, na forma da lei. (Incluído pela Emenda Constitucional nº 20, de 15/12/98).”

Com a EC 41/03, foi extinta a paridade entre servidores ativos e inativos:

“Art. 40, § 8º: É assegurado o reajustamento dos benefícios para preservar-lhes, em caráter permanente, o valor real, conforme critérios estabelecidos em lei. (Redação dada pela Emenda Constitucional nº 41, 19.12.2003).”

Desse modo, a pensão passou a ser reajustada pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC), conforme Lei nº 6.244/2012.

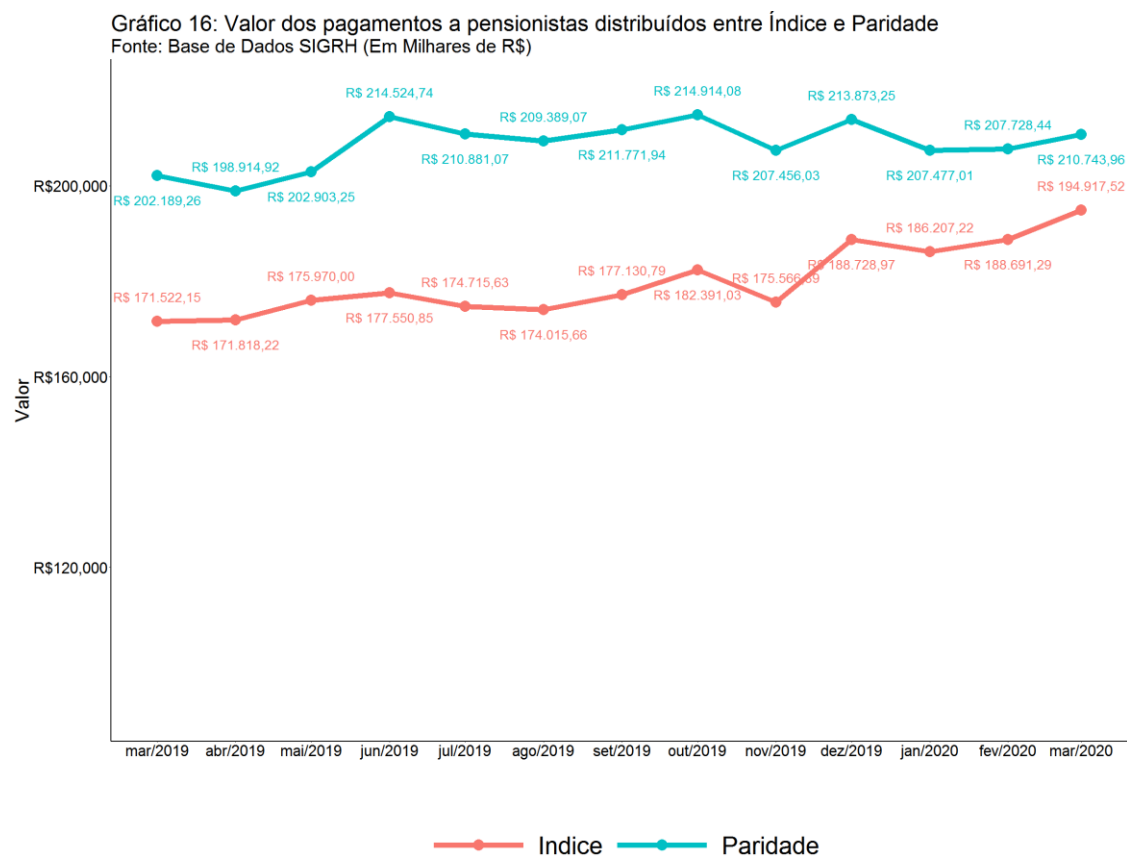
Realizou-se uma análise, a partir da data do óbito do ex-segurado, para se identificar a quantidade de beneficiários que receberam pela paridade e pelo índice no período de março de 2019 a março de 2020. Deve-se destacar que na base de dados há diversas datas de óbito iguais às datas de implantação e também datas de implantação anteriores à data de óbito. Todas as datas de óbito foram consideradas na análise.

A partir de agosto de 2016, passou a ser possível identificar os pensionistas cujas pensões são derivadas dos proventos dos servidores abrangidos pela EC 47/2005 e pela EC 70/2012. De acordo com essas emendas, os valores recebidos por esses pensionistas são reajustados pela paridade. Assim, esses beneficiários

deixaram de ser classificados como índice e passaram a ser classificados como paridade.

Além disso, a partir de setembro de 2016, passou-se a classificar as pensões cujos óbitos ocorreram após 20/02/2004 como reajustados pelo índice e antes dessa data pela paridade. Esse entendimento está baseado na MP 167/04 (convertida na lei 10.887/2004). Anteriormente, a data de óbito que estava sendo considerada para fazer essa classificação era a data de publicação da EC 41/2003, 31/12/2003.

Já em termos monetários, em março de 2020, o valor ficou distribuído em R\$ 210.743.964,46 com base na paridade e R\$ 194.917.519,81 com base no reajuste da inflação, apresentando uma variação de 1.45% em relação ao mês anterior com base na paridade e de 3.3% com base no índice. Já em relação ao mês de março de 2019, ocorreu uma variação de 4.23% e 13.64%, respectivamente.



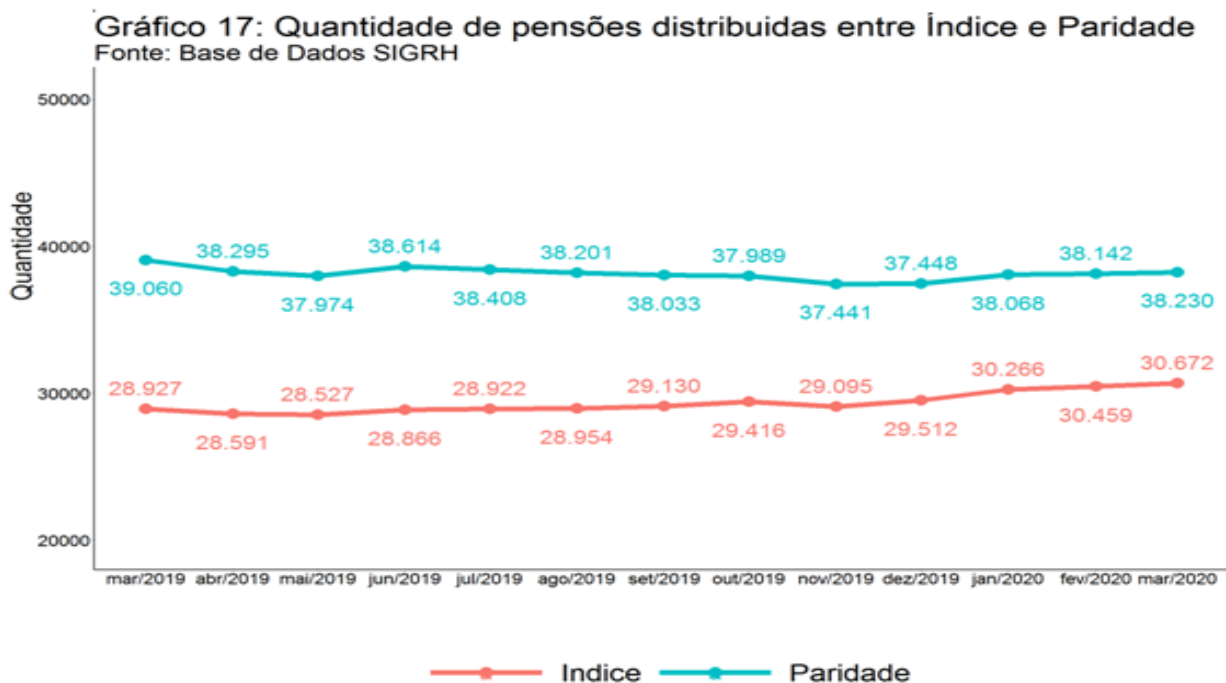
Os valores apresentados não contemplam o décimo terceiro salário.

Destaca-se que nos meses em que o somatório de paridade e índice não bate com o total de vínculos de pensionistas e nem com o valor bruto total deve-se ao fato de na base de dados não ter a data de óbito do instituidor.

No entanto, cabe deixar registrado novamente que na base de dados do SIGRH há diversas datas de óbito iguais às datas de implantação e também datas de implantação anteriores à data de óbito. Todas as datas de óbito foram consideradas na análise.

Além disso, esse estudo foi realizado também em relação à quantidade de vínculos de pensão.

Como pode ser observado no gráfico a seguir, foram pagas 38.230 pensões com base na paridade e 30.672 pensões com base no reajustamento pelo índice no mês de março de 2020. Isso correspondeu a uma variação de 0.23% em relação ao mês anterior com base na paridade e a variação de 0.7% com base no índice. Comparando-se com março de 2019, houve uma variação de -2.12% em relação à paridade e 6.03% em relação ao índice.



Destaca-se que nos meses em que o somatório de paridade e índice não bate com o total de vínculos de pensões deve-se ao fato de não ter na base de dados a data de óbito do instituidor.

No entanto, cabe deixar registrado novamente que na base de dados do SIGRH há diversas datas de óbito iguais às datas de implantação e também datas de implantação anteriores à data de óbito. Todas as datas de óbito foram consideradas na análise.