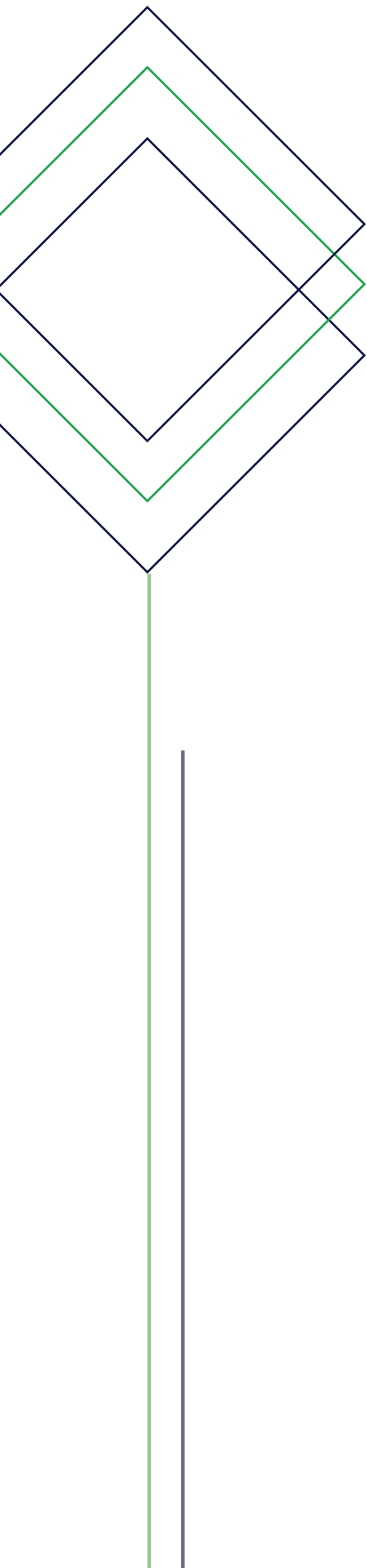




UM OLHAR PARA O *Futuro*

Resumido - Plano PRV Saldado

RELATÓRIO
ANUAL 2019



ÍNDICE

INTRODUÇÃO 03
Destaques do Ano

PERFIL E SEGURIDADE 07
Resumo Executivo

INVESTIMENTOS E GOVERNANÇA 10
Gestão dos Investimentos

RESULTADOS 17

PARECERES 21



INTRODUÇÃO



Destaques do Ano

10 anos do Plano CV - Prevddata II

Em janeiro de 2019, comemoramos 10 anos da criação do Plano CV - Prevddata II. O Plano proporciona a manutenção da qualidade de vida na aposentadoria aos empregados da Dataprev e traz vantagens como empréstimos a juros mais baixos, menos Imposto de Renda a pagar, livre escolha de beneficiários, contribuição flexível e outras. Até o fim do ano, a família CV tinha 3090 participantes e 246 assistidos já em gozo do benefício.

Visitas da Dataprev à Prevddata

Ainda em janeiro, representantes da Dataprev visitaram as instalações da Entidade para reuniões com a Diretoria Executiva e os conselheiros. A iniciativa colaborou para estreitar ainda mais a relação com a Patrocinadora, buscando alinhar estratégias e aprimorar o relacionamento com os participantes.



Da esq. para a dir.: Carlos Eduardo, José Ivanildo, Amâncio Luiz Coelho Barker, Rosângela Lopes, Humberto Martuscello, Sérgio Barbosa, Ary Follain

Homenagem aos Aposentados

Ademilda Lins Serafim Tello foi homenageada pela Prevddata na cerimônia do Dia do Aposentado, realizada pela Abrapp, no final de janeiro. A solenidade acontece anualmente na capital paulista e tem a participação de diversos fundos de pensão do país, com o objetivo de fortalecer o relacionamento entre as Entidades e seus assistidos.



Posse do novo Presidente

No fim de março, tomou posse o novo Presidente da Prevddata, Jorge Luiz Roxo Ramos, em cerimônia realizada na sede da Entidade. Nomeado pelo Conselho Deliberativo e habilitado pela Previc, Roxo tem passagens pelo Banco do Brasil, Previ e Banco Regional de Brasília, com grande vivência na área executiva.

Empréstimo com novas regras

No início de abril, começaram a valer novas regras para a concessão de empréstimos aos participantes. Dentre as principais mudanças: prazos mais longos para pagamento, limites maiores para quem tem reserva de poupança maior, redução na margem consignável levando a prestações menores para quem tem mais débitos em folha, redução do valor cobrado para o fundo de liquidação e cobrança de taxa administrativa.

Apresentações de Resultados

Ainda em abril, a Prevdata realizou o ciclo de Apresentações dos Resultados obtidos no exercício de 2018. No evento, que é parte do programa Prevdata vai até você, representantes da Entidade visitam filiais da Dataprev para a realização de palestra sobre os planos de benefícios PRV e CV - Prevdata II e as rentabilidades obtidas com os investimentos, bem como de atendimentos presenciais com os participantes.

Atualização de Beneficiários

Para garantir que a pensão, em caso de falecimento do participante, fosse paga devidamente a quem devia recebê-la, a Prevdata realizou, entre maio e junho, extensa campanha para estimular a verificação periódica dos beneficiários.

Campanha de Fotografia

Realizada de junho a setembro, a campanha que serviu de tema para este relatório promoveu a interação entre os participantes, com votação online para escolha das melhores fotos - cujas vencedoras fizeram parte do Calendário 2020 da Entidade e estão presentes ao longo do RAI 2019.



Vídeo Institucional

Ainda em junho, a Entidade lançou um novo vídeo institucional - uma animação lúdica, apresentando a importância da previdência complementar e com estímulo à adesão ao Plano CV - Prevdata II. Assista em youtu.be/rpwB8vHiL7k.

Empréstimo Digital

Para trazer mais facilidades sobre os empréstimos, a partir de agosto foi implantado o Empréstimo Digital para os participantes e assistidos que têm relacionamento digital com a Prevdata.



PDI Dataprev

Com o Programa de Desligamento Incentivado (PDI) da Dataprev, em setembro a Prevdata realizou campanha informativa para alertar aos interessados sobre a necessidade de pensar separadamente em cada plano de benefícios que porventura tinham na Entidade, além de lembrar do cuidado com os saldos devedores de empréstimo, que poderia ser deduzido da rescisão de contrato de trabalho com a Patrocinadora.

Aportes e Incentivo Fiscal

A partir de outubro, a Entidade incentivou a realização de aportes pelos participantes ativos do Plano CV para que aproveitem ao máximo a redução do Imposto de Renda e aumentem sua conta no plano.

Participação no lançamento de e-book

No Congresso Brasileiro de Fundos de Pensão, realizado em outubro, a Prevdta participou do lançamento do e-book **Boas Práticas que Geram + Valor - Mix de Ideias**. A obra cita o programa **Prevdta vai até você** como uma ação de sucesso para inspirar outras entidades na definição de suas estratégias de comunicação, relacionamento e educação.



Da esq. para a dir.: Sérgio Basile, José Ivanildo, Luiz Waitz, Álvaro Botelho, Humberto Martuscello, Jorge Roxo, João Borges, Rosângela Nascimento, Mark Queiroz e Ary Follain

Desvinculação - Plano PRV

Já em novembro, como faz anualmente, a Prevdta fez ações para lembrar - aos assistidos do Plano PRV - que começaram a receber seus benefícios antes de janeiro de 2009 - sobre a possibilidade de escolher entre dois tipos de manutenção de benefício: com reajuste vinculado à Dataprev e ao INSS ou desvinculado, com atualização pelo INPC e janeiro.

PAQ Dataprev

Com a divulgação do Programa de Adequação de Quadro (PAQ) da Dataprev, em dezembro, a Prevdta implementou ações para reforçar seu papel junto a seus participantes, auxiliando no planejamento de futuro, nas decisões sobre seus planos de benefício e saldos de empréstimo. O reforço foi para mostrar as diversas alternativas, adequadas ao perfil de idade, tempo de contribuição e interesses de cada participante.



Superavit no fechamento do ano

A Prevdta fechou o exercício de 2019 com rentabilidades excelentes nos investimentos dos Planos PRV e CV, acima da meta atuarial, das medianas dos Planos BD e CV, da inflação e da poupança, superando também os bons resultados obtidos nos últimos anos. Os números contribuíram para que fosse registrado um superavit acima dos R\$ 16 milhões no Plano PRV Saldado, representando 14,57% do resultado dos investimentos do Plano, e 9,11% de rentabilidade na cota previdenciária do Plano CV. Veja ao final de seu extrato de contribuição, na área do participante em nosso site.



PERFIL E SEGURIDADE



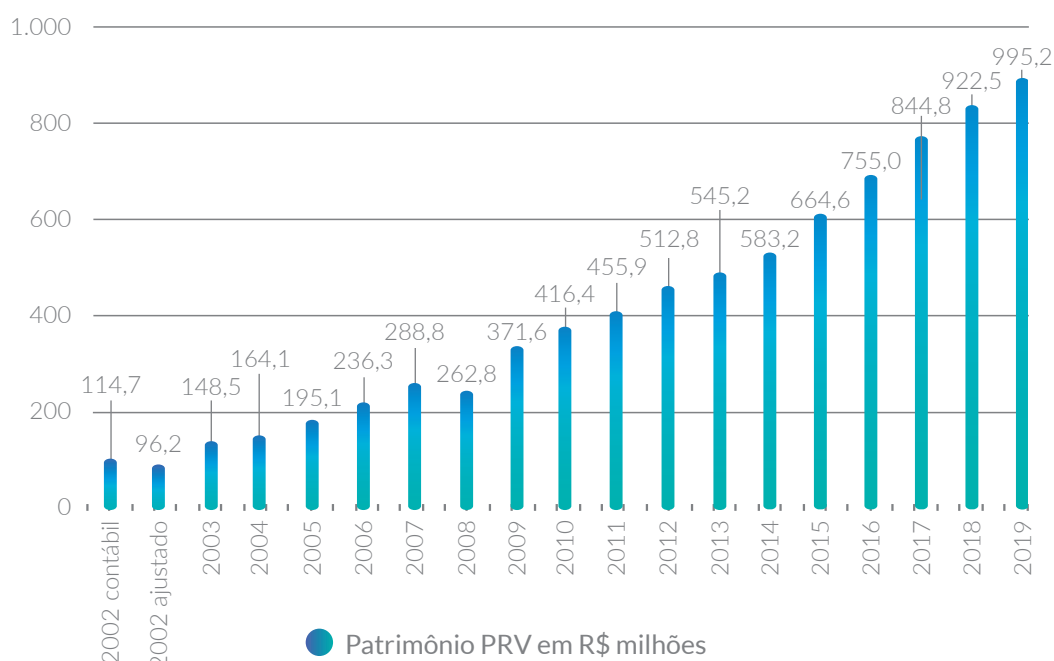
Resumo Executivo

PLANO PRV SALDADO

O Plano PRV Saldado é um plano de benefícios previdenciários constituído na modalidade de Benefício Definido (BD), que vinculava a renda do assistido aos salários dos empregados da patrocinadora e ao benefício do INSS. Com o seu saldamento em 2008, foi fechado para novas adesões e teve os benefícios calculados para todos os participantes de forma proporcional ao direito acumulado.

Evolução Patrimonial

Em 2019, o Plano PRV atingiu R\$ 995,24 milhões de patrimônio em sua carteira de investimentos, com crescimento de 7,4% em relação ao ano anterior.

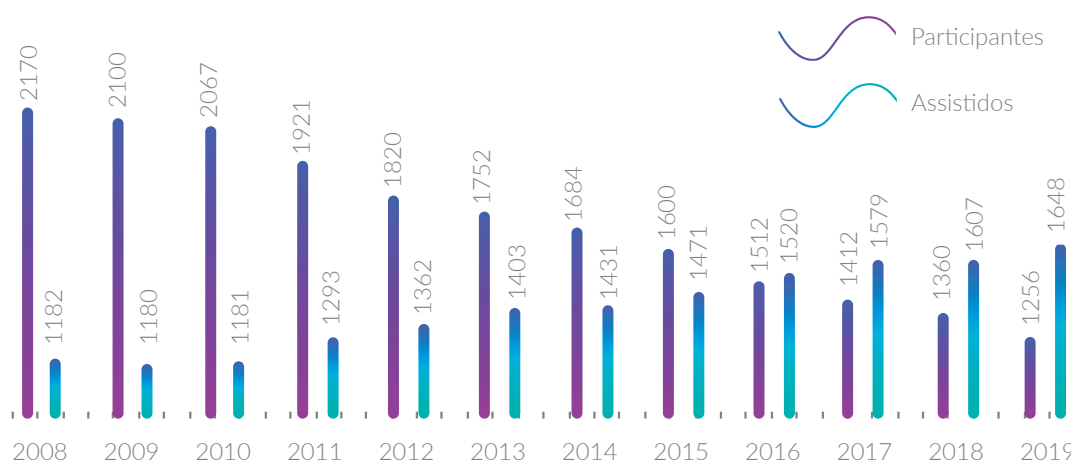


Segmentação dos Participantes

O Plano PRV encerrou o exercício de 2019 com 2.904 participantes, sendo 1.256 ativos e 1.648 em recebimento de benefício.



Evolução da Quantidade de Participantes



É natural, em um plano fechado a novas adesões, uma curva crescente de assistidos e outra decrescente de ativos, o que é previsto na estruturação do plano de benefícios.

Movimentação dos Participantes

Ao longo do ano, o Plano PRV contabilizou 14 cancelamentos, 27 solicitações de resgate de reserva de poupança e 69 participantes que se desligaram e iniciaram o recebimento do benefício saldaado.

Evento / Competência	01/19	02/19	03/19	04/19	05/19	06/19	07/19	08/19	09/19	10/19	11/19	12/19
Participantes incluídos no plano	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
Cancelamentos de inscrição	0	0	0	3	1	0	2	1	0	1	4	2
Resgates de Reserva de Poupança	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7	19
Desligamento por Portabilidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resgates de RP ex-participantes (*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Aposentados	0	0	1	0	3	0	1	0	1	0	8	55
Falecidos em atividade	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Total de Participantes no mês	1360	1360	1359	1356	1352	1352	1349	1348	1346	1345	1327	1256

*ex-participantes já cancelados

Fluxo Previdenciário

FLUXO PREVIDENCIÁRIO PRV	2018	2019
ADIÇÕES CORRENTES	59.038.311,30	28.960.532,34
PATROCINADORES	48.769.536,20	17.350.957,36
PARTICIPANTES	10.224.776,35	11.581.487,06
AUTOPATROCINADOS	43.998,75	28.087,92
DEDUÇÕES	56.509.858,62	59.500.609,18
BENEFÍCIOS DE PREST. CONTINUADA	56.354.058,73	57.864.378,18
BENEFÍCIOS DE PREST. ÚNICA	155.799,89	1.636.231,00
TOTAL DO FLUXO PREVIDENCIÁRIO ADIÇÕES + DEDUÇÕES	115.548.169,92	88.461.141,52



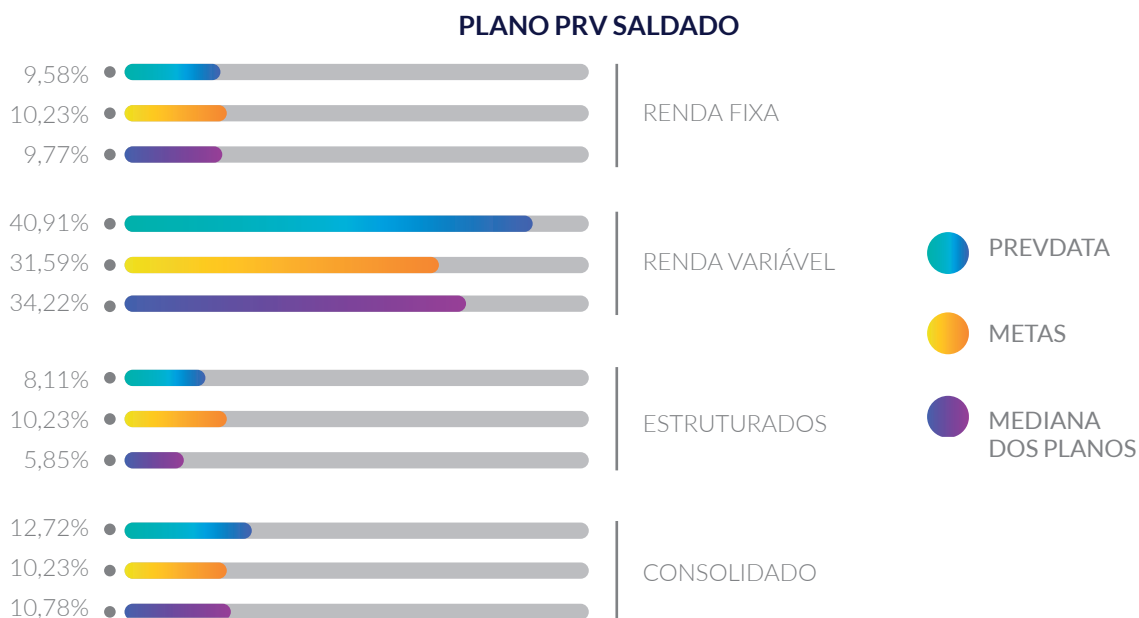
INVESTIMENTOS E GOVERNANÇA



Gestão dos Investimentos

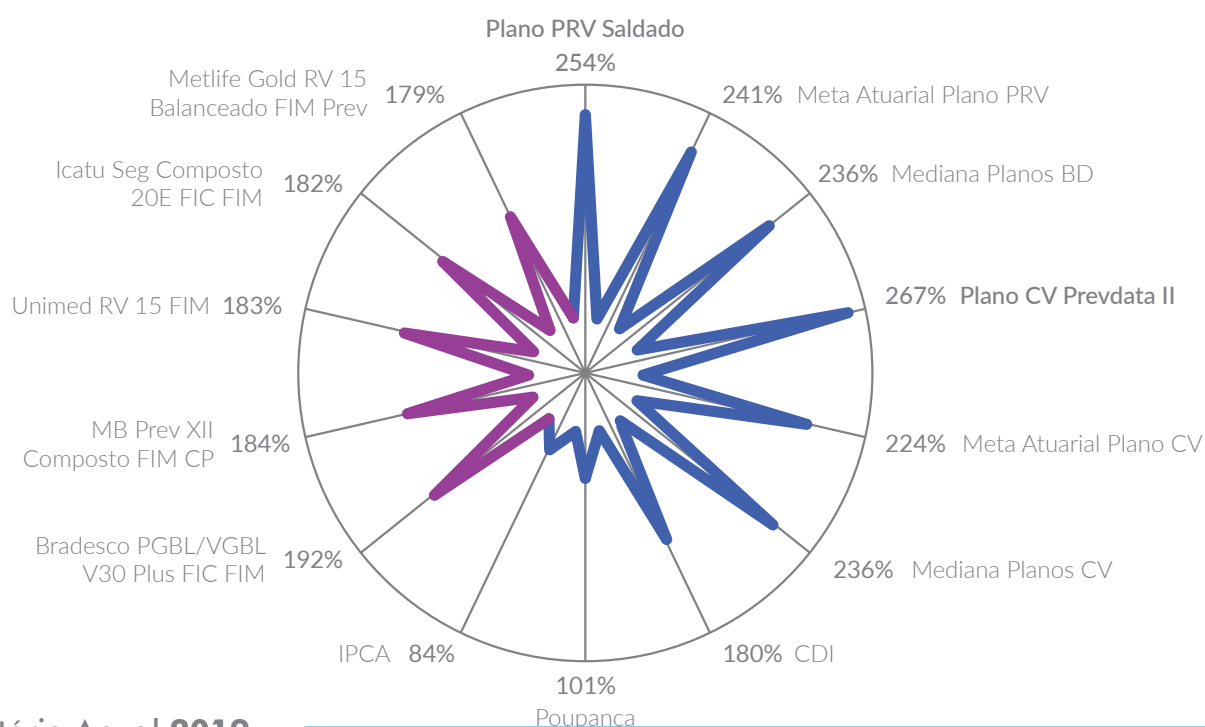
RENTABILIDADES

Nos quadros a seguir são apresentados comparativos da rentabilidade de todos os segmentos da carteira da Prevdato referentes ao exercício de 2019. Eles demonstram as diferenças em relação à meta de rentabilidade de cada segmento.



Rentabilidade Acumulada / Análise Comparativa (2009/2019)

Os planos PGBL citados são os que têm perfil semelhante ao da Prevdato e que obtiveram melhor desempenho.



SITUAÇÃO ATUARIAL DO PLANO

No exercício de 2019 foi apurado superavit técnico de R\$ 16.004.509,22. Considerando que em 2018 o deficit técnico foi de R\$ 40.693.603,13, o deficit técnico acumulado no ano foi, então, de R\$ 24.689.093,91. Desta quantia, foi deduzido o valor de R\$ 44.096.364,07 referente à precificação dos títulos públicos federais – NTN-B e, portanto, o superavit técnico ajustado apurado correspondeu a R\$ 19.407.270,16.

O Plano se encontra em condições de mitigar eventuais deficits futuros, mantendo-se ainda solvente e em equilíbrio atuarial, visto que possui recursos suficientes para honrar seus compromissos a curto, médio e longo prazos. E o Risco de Liquidez está sendo adequadamente monitorado e mitigado.

Logo, para os próximos exercícios não há expectativas para evolução das taxas extraordinárias. Pelo contrário, o cenário que se apresenta é o de desenvolvimento de estudos para propor a redução/supressão das atuais contribuições extraordinárias.

DEMONSTRATIVO DE INVESTIMENTOS

Nos quadros que se seguem, é demonstrado um comparativo da posição dos investimentos ao final dos exercícios 2018 e 2019 – que, em linhas gerais, mostram a formação do patrimônio, sua distribuição e o limite máximo de enquadramento, de acordo com a legislação vigente e a Política de Investimentos da Prevdta.

Plano PRV Saldado				
Distribuição, Evolução, Composição, e Limites dos Investimentos				
Composição dos Segmentos	Patrimônio em 31/12/2018		Patrimônio em 31/12/2019	
	Valor (R\$)	Distribuição	Valor (R\$)	Distribuição
Total de recursos garantidores	923.351.099,21	100,00%	996.747.685,26	100,00%
Disponível	142.841,16	0,02%	129.942,72	0,01%
Títulos Públicos Federais	564.544.272,98	61,14%	578.042.841,64	57,99%
Notas do Tesouro Nacional Série-B (NTN-B)	564.544.272,98	61,14%	578.042.841,64	57,99%
Títulos Privados	33.992.778,31	3,68%	37.618.165,19	3,77%
Letras Financeiras Bradesco	33.908.566,66	3,67%	37.456.712,51	3,76%
Debêntures Cia Vale	84.211,65	0,01%	161.452,68	0,02%
Fundos de Investimentos	285.945.978,69	30,97%	345.345.412,71	34,65%
Fundos de Renda Fixa	145.385.999,58	15,75%	87.877.902,80	8,82%
AZ Quest Luce FIC FIRC CP LP (1)	-	0,00%	17.380.920,90	1,74%
BNP Paribas Match DI FIRC Ref CP	39.580.535,14	4,29%	16.597.418,12	1,67%
Votorantim Institucional FIRC CP (2)	-	0,00%	16.078.926,59	1,61%

continua na página seguinte

continuação da página anterior

AF Invest Geraes FIRF CP (3)	-	0,00%	15.509.430,65	1,56%
Rio Bravo FIRF CP	47.810.984,18	5,18%	12.537.066,22	1,26%
WA Prev Structured Credit II FIRF CP	9.190.857,54	1,00%	9.773.955,82	0,98%
BTG Pactual Emissões Primárias II FIRF CP	177.579,22	0,02%	184,50	0,00%
Bradesco H FIRF DI Ref CP LP Executivo (4)	37.543.047,97	4,07%	-	0,00%
Safrá Capital Market Institucional FIC FIRF (5)	10.655.456,86	1,15%	-	0,00%
Santander FIC Institucional FIRF (6)	427.538,67	0,05%	-	0,00%
Fundos de Ações	69.265.105,97	7,50%	129.965.524,08	13,04%
Pátria Pipe Feeder I FIC FIA	20.566.337,94	2,23%	38.015.091,95	3,81%
Santander Ibovespa Ativo Institucional FIA	15.368.734,92	1,66%	32.603.133,51	3,27%
Bogari Value FIC FIA	12.083.416,02	1,31%	23.298.990,58	2,34%
Bradesco FIA Dividendos	12.681.560,84	1,37%	17.445.633,97	1,75%
Bahia AM Smid Caps FIC FIA	8.565.056,25	0,93%	12.350.191,19	1,24%
Occam FIC FIA (7)	-	0,00%	6.252.482,88	0,63%
Fundos Estruturados	71.294.873,14	7,72%	127.501.985,83	12,79%
Fundos de Participações	28.968.892,83	3,14%	31.279.285,62	3,14%
P2 Brasil Infraestrutura III FIQ FIP	10.704.675,73	1,16%	14.546.559,10	1,46%
Hamilton Lane FIQ FIP	5.481.144,43	0,59%	7.567.506,39	0,76%
Kinea Private Equity II FIP	10.367.263,90	1,12%	7.505.127,65	0,75%
Brasil Energia Renovável FIP	2.415.808,77	0,26%	1.660.092,48	0,17%
Fundos Multimercados	42.325.980,31	4,58%	96.222.700,21	9,65%
Mauá Macro FIC FIM	13.152.827,54	1,42%	24.533.234,11	2,46%
Ibiuna Hedge STH FIC FIM	8.934.685,30	0,97%	17.639.140,13	1,77%
AZ Quest Multi FIC FIM	4.582.902,55	0,50%	16.779.011,47	1,68%
Bahia AM Maraú Estruturado FIC FIM (8)	-	0,00%	16.121.411,48	1,62%
Bahia AM Maraú FIC FIM	10.130.137,19	1,10%	11.178.538,07	1,12%
Sul América Endurance FIM	2.816.542,56	0,31%	6.871.192,71	0,69%
GAP Multiportfólio FIC FIM	2.708.885,18	0,29%	3.100.172,24	0,31%
Investimentos Imobiliários	4.550.491,30	0,49%	4.418.358,44	0,44%
Edificações Uso Próprio	4.550.491,30	0,49%	4.418.358,44	0,44%
Operações de Empréstimos	34.191.412,69	3,70%	31.215.829,28	3,13%
Depósito Judicial	1.153.460,06	0,12%	1.153.460,06	0,12%
Exigível Operacional	(16.675,92)	0,00%	(22.864,72)	0,00%
Exigível Contingencial	(1.153.460,06)	-0,12%	(1.153.460,06)	-0,12%

- (1) Primeiro aporte realizado em 13/03/2019.
(2) Primeiro aporte realizado em 08/05/2019.
(3) Primeiro aporte realizado em 26/03/2019.
(4) Resgate total realizado em 29/04/2019.
(5) Resgate total realizado em 19/03/2019.
(6) Resgate total realizado em 04/01/2019.
(7) Primeiro aporte realizado em 29/04/2019.
(8) Primeiro aporte realizado em 10/07/2019.

A Prevdato cumpriu os limites de enquadramentos previstos na legislação e na Política de Investimentos da Entidade. O segmento de renda fixa continua com a maior concentração das alocações desse plano, com 70,58% dos recursos garantidores no referido segmento. As taxas que remuneram os ativos de renda fixa não têm acompanhado a variação da meta atuarial, obrigando a entidade a buscar novos segmentos e, por conseguinte, maior exposição ao risco.

Gestão Terceirizada dos Recursos

Nos quadros a seguir são demonstrados os valores alocados em fundos de investimentos em 2019, por onde a Prevdta distribui os recursos entre os gestores terceirizados. A entidade não possui fundos exclusivos. Todas as alocações feitas nos fundos de investimentos seguiram integralmente o disposto na legislação vigente e na Política de Investimentos. Portanto, o quadro registra a participação total do patrimônio da Prevdta no fechamento do exercício em relação ao que é gerido por terceiros.

Plano PRV Saldado
Gestão Terceirizada dos Recursos

Total de recursos garantidores	Valor (R\$)	Distribuição (%)	
	996.747.685,26	Gestão Terceirizada	Patrimônio Total
Gestão Terceirizada	345.345.412,71	100%	34,65%
Fundos de Renda Fixa	87.877.902,80	25,45%	8,82%
AZ Quest Luce FIC FIRF CP LP	17.380.920,90	5,03%	1,74%
BNP Paribas Match DI FIRF Ref CP	16.597.418,12	4,81%	1,67%
Votorantim Institucional FIRF CP	16.078.926,59	4,66%	1,61%
AF Invest Geraes FIRF CP	15.509.430,65	4,49%	1,56%
Rio Bravo FIRF CP	12.537.066,22	3,63%	1,26%
WA Prev Structured Credit II FIRF CP	9.773.955,82	2,83%	0,98%
BTG Pactual Emissões Primárias II FIRF CP	184,50	0,00%	0,00%
Fundos de Ações	129.965.524,08	37,63%	13,04%
Pátria Pipe Feeder I FIC FIA	38.015.091,95	11,01%	3,81%
Santander Ibovespa Ativo Institucional FIA	32.603.133,51	9,44%	3,27%
Bogari Value FIC FIA	23.298.990,58	6,75%	2,34%
Bradesco FIA Dividendos	17.445.633,97	5,05%	1,75%
Bahia AM Smid Caps FIC FIA	12.350.191,19	3,58%	1,24%
Occam FIC FIA	6.252.482,88	1,81%	0,63%
Fundos Estruturados	127.501.985,83	36,92%	12,79%
Fundos de Participações	31.279.285,62	9,06%	3,14%
P2 Brasil Infraestrutura III FIQ FIP	14.546.559,10	4,21%	1,46%
Hamilton Lane FIQ FIP	7.567.506,39	2,19%	0,76%
Kinea Private Equity II FIP	7.505.127,65	2,17%	0,75%
Brasil Energia Renovável FIP	1.660.092,48	0,48%	0,17%
Fundos Multimercados	96.222.700,21	27,86%	9,65%
Mauá Macro FIC FIM	24.533.234,11	7,10%	2,46%
Ibiuna Hedge STH FIC FIM	17.639.140,13	5,11%	1,77%
AZ Quest Multi FIC FIM	16.779.011,47	4,86%	1,68%
Bahia AM Maraú Estruturado FIC FIM	16.121.411,48	4,67%	1,62%
Bahia AM Maraú FIC FIM	11.178.538,07	3,24%	1,12%
Sul América Endurance FIM	6.871.192,71	1,99%	0,69%
GAP Multiportfólio FIC FIM	3.100.172,24	0,90%	0,31%

Gestão de Risco

A Prevdata possui contrato junto a seu agente custodiante para realização do serviço de análise e acompanhamento de enquadramento legal dos ativos e cálculo do *Value at Risk* – VaR. Conforme disposto na Política de Investimentos da entidade, o agente avalia o risco de suas carteiras próprias, fundos exclusivos e sobre o patrimônio global pelo método do VaR.



INFORMAÇÕES SOBRE OS ADMINISTRADORES

Plano PRV Saldado

Administrador Tecnicamente Qualificado da Prevdata

Nome: Carlos Eduardo Gomes Villar
Cargo: Diretor de Administração e Finanças
Telefone para Contato: (21) 2112-7676
E-mail: prevdata@prevdata.org.br

Administradores da Gestão Terceirizada

BTG Pactual Asset Management S.A. DTVM
Praia de Botafogo, 501, 5º andar - Rio de Janeiro - RJ
CNPJ: 29.650.082/0001-00

Bogari Capital Gestão de Investimentos LTDA.
R. Jardim Botânico, 674/sl 523 - Rio de Janeiro - RJ
CNPJ: 08.947.719/0001-46

Plural Capital AM | Brasil Plural Gestão de Recursos LTDA.
Praia de Botafogo, 228, 9º andar - Rio de Janeiro - RJ
CNPJ: 11.397.672/0001-07

BRAM - Bradesco Asset Management DTVM S/A
Av. Brigadeiro Faria Lima, 3950, 3º andar - São Paulo - SP
CNPJ: 62.375.134/0001-44

Bahia Asset Management LTDA.
Praça Pio X, 98, 10º andar - Rio de Janeiro - RJ
CNPJ: 13.143.849/0001-66

Santander AM | Santander Brasil Gestão de Recursos LTDA.
Av. Pres. Juscelino Kubitschek, 2235, 18º andar, Conj. 807 - São Paulo - SP
CNPJ: 10.231.177/0001-52

BNP Paribas Asset Management LTDA.
Av. Pres. Juscelino Kubitschek, 1909, 9º ao 11º andares, Torre Sul - São Paulo - SP
CNPJ: 02.562.663/0001-25

Hamilton Lane Investimentos LTDA.
Av. Niemeyer, 2, Sala 102 - Rio de Janeiro - RJ
CNPJ: 14.058.915/0001-62

Itajubá Investimentos Agentes Autônomos de Investimentos LTDA.¹
Av. Horácio Lafer nº 160, 1º andar - Cj 11 (Ed. HL Faria Lima) - São Paulo - SP
CNPJ: 09.087.377/0001-02

continua na página seguinte

continuação da página anterior

Kinea Investimentos LTDA.

R. Minas de Prata, 30 - 4º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 04.661.817/0001-61

Mauá Capital LTDA.

Rua Dr. Renato Paes de Barros, 955 - 15º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 07.170.960/0001-49

Patria Investimentos LTDA.

Avenida Cidade Jardim, 803 - 8º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 12.461.756/0001-17

Rio Bravo Investimentos DTVM LTDA.

Av. Chedid Jafet, 222, Bloco B, 3º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 03.864.607/0001-08

Sul América Investimentos S/A

Rua dos Pinheiros, 1.673, 12º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 21.813.291/0001-07

AZ Quest Investimentos LTDA.

Rua Leopoldo Couto de Magalhães Jr., 758, 15º andar, Conj. 152 - São Paulo - SP

CNPJ: 04.506.394/0001-05

GAP Asset Management LTDA.

Avenida Ataúlfo de Paiva, 1251 - 8º andar - Rio de Janeiro - RJ

CNPJ: 06.788.911/0001-01

Western Asset Management Company DTVM LTDA.

Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, 1455 - 15º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 07.437.241/0001-41

AF Invest Administração de Recursos LTDA.

Rua Sergipe, 1440 - 6º andar - Belo Horizonte - MG

CNPJ: 03.226.533/0001-84

Occam Brasil Gestão de Recursos LTDA.

Rua Dias Ferreira, 190 - Sala 401-b - Rio de Janeiro - RJ

CNPJ: 27.916.161/0001-86

Votorantim Asset Management DTVM LTDA.

Avenida das Nações Unidas, 14.171 - Torre A - 11º andar - São Paulo - SP

CNPJ: 03.384.738/0001-98

Responsável pela Auditoria Externa

Grant Thornton Auditores Independentes

CNPJ: 10.830.108/0001-65

Profissional Responsável: Márcio Rômulo Pereira

Responsável pela Custódia Centralizada

Banco Bradesco S/A

CNPJ: 60.746.948/0001-12

Profissional Responsável: Marco Túlio

¹ Distribuidora do fundo Ibiuna Hedge STH FIC FIM



RESULTADOS

Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA

Demonstração da Muta  o do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – PRV para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e de 2018

(Em milhares de reais)

	2019	2018	Varia��o (%)
A) Ativo Líquido – início do exercício	919.444	842.365	9
1. Adi��es	139.427	143.689	(3)
(+) Contribui��es	29.607	60.421	(51)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos – Gestão Previdencial	109.820	83.268	32
2. Dedu��es	(67.770)	(66.610)	2
(-) Benefícios	(60.958)	(57.247)	6
(-) Constitui��o Líquida de Contingências – Gestão Previdencial	(2.207)	(253)	774
(-) Custeio Administrativo	(4.605)	(9.110)	(49)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2)	71.657	77.079	(7)
(+/-) Provisões Matemáticas	55.652	90.336	(38)
(+/-) Superávit/Deficit Técnico do Exercício	16.005	(13.257)	(221)
4. Opera��es Transitórias	-	-	-
B) Ativo Líquido – final do exercício (A + 3 + 4)	991.101	919.444	8
C) Fundos não Previdenciais	3.989	6.107	(35)
(+/-) Fundos Administrativos	3.836	5.822	(34)
(+/-) Fundos dos Investimentos	153	285	(46)

As notas explicativas da administra  o são parte integrantes das demonstra  es contábeis.

Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA

Demonstração do Ativo Líquido Por Plano de Benefícios – PRV para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e de 2018

(Em milhares de reais)

	Notas	2019	2018	Variação (%)
1. Ativos	-	1.040.807	964.452	8
Disponível	-	130	143	(9)
Recebível	-	42.884	39.931	7
Investimento	7	997.793	924.378	8
Títulos Públicos	-	578.043	564.545	2
Créditos Privados e Depósitos	-	37.618	33.993	11
Fundos de Investimento	-	345.345	285.945	21
Investimentos Imobiliários	-	4.418	4.551	(3)
Empréstimos e Financiamentos	-	31.216	34.191	(9)
Depósitos Judiciais/Recursois	-	1.153	1.153	-
2. Obrigações		11.088	10.378	7
Operacional	10.2	8.286	6.254	32
Contingencial	11.1	2.802	4.124	(32)
3. Fundos não Previdenciais	-	38.618	34.629	12
Fundos Administrativos	-	36.892	33.056	12
Fundos dos Investimentos	-	1.726	1.573	10
4. Resultados a Realizar	-	-	-	-
5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4)		991.101	919.445	8
Provisões Matemáticas	12.2	1.015.791	960.139	6
Deficit Técnico	13.1	(24.689)	(40.694)	(39)
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	18.1	(24.689)	(40.694)	(39)
b) (+/-) Ajuste de Precificação	18.1	44.096	32.724	35
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	18.1	19.407	(7.970)	(344)

As notas explicativas da administração são parte integrantes das demonstrações contábeis.

Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA

Demonstração da Provisão Técnica do Plano de Benefícios – PRV para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e de 2018

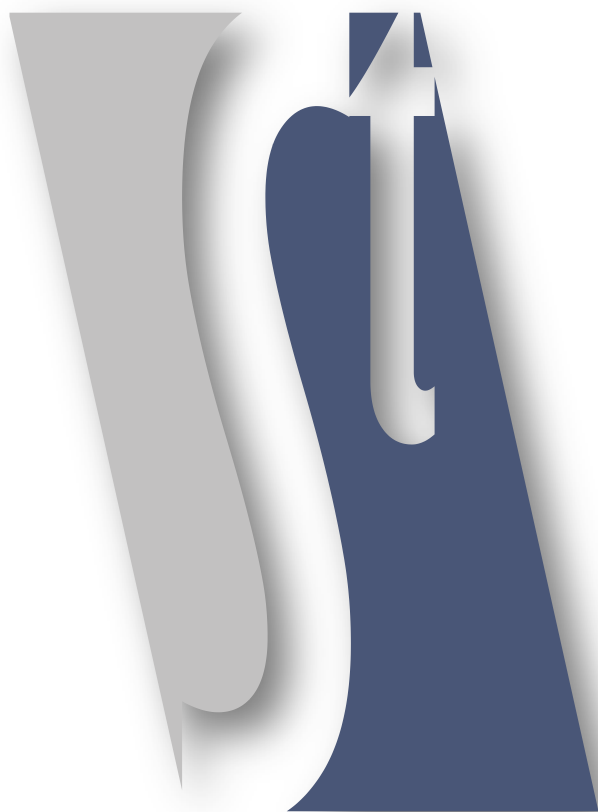
(Em milhares de reais)

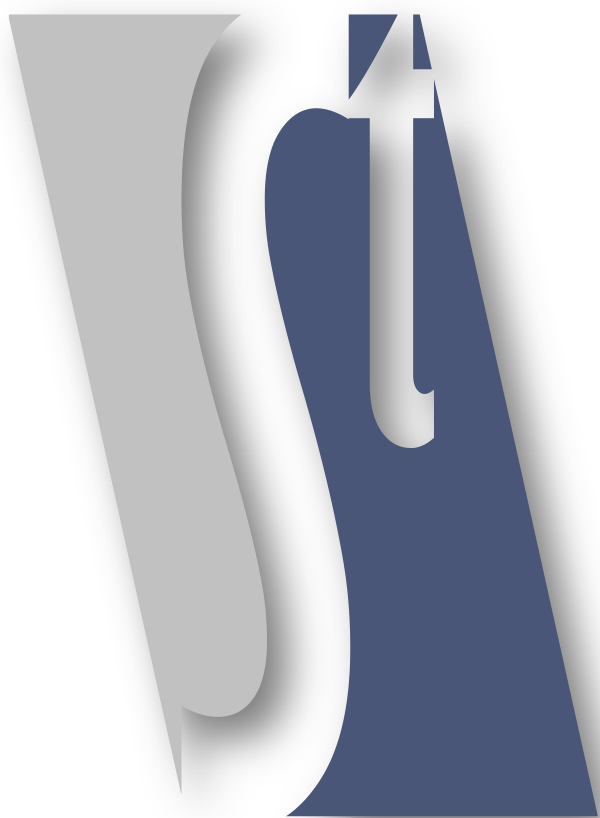
	Notas	2019	2018	Variação (%)
Provisões Técnicas (1+ 2 + 3 + 4 + 5)	-	1.003.916	931.396	8
1. Provisões Matemáticas	12.2	1.015.791	960.139	6
1.1. Benefícios Concedidos	-	617.425	599.229	3
Benefício Definido	-	617.425	599.229	3
1.2. Benefício a Conceder	-	445.726	438.875	2
Benefício Definido	-	445.726	438.875	2
1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir	-	(47.360)	(77.965)	(39)
(-) Serviço Passado	-	(5.666)	(5.834)	(3)
(-) Patrocinador(es)	2	(5.666)	(5.834)	(3)
(-) Deficit Equacionado	-	(36.434)	(62.026)	(41)
(-) Patrocinador(es)	-	(18.217)	(31.013)	(41)
(-) Participantes	-	(18.217)	(31.013)	(41)
(+/-) Por ajustes das Contribuições Extraordinárias	12.1	(5.260)	(10.105)	(48)
(+/-) Patrocinador(es)	-	(1.672)	(3.377)	(50)
(+/-) Participantes	-	(1.672)	(3.377)	(50)
(+/-) Assistidos	-	(1.916)	(3.351)	(43)
2. Equilíbrio Técnico	13.1	(24.689)	(40.694)	(39)
2.1. Resultados Realizados	-	(24.689)	(40.694)	(39)
(-) Deficit técnico Acumulado	-	(24.689)	(40.694)	(39)
3. Fundos	-	1.726	1.573	10
3.1 Fundos dos Investimentos - Gestão Previdencial	-	1.726	1.573	10
4. Exigível Operacional	10.2	8.286	6.254	32
4.1. Gestão Previdencial	10.2	8.263	6.237	32
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	10.2	23	17	37
5. Exigível Contingencial	11.1	2.802	4.124	(32)
5.1. Gestão Previdencial	11.1	1.649	2.971	(44)
5.2. Investimentos - Gestão Previdencial	11.1	1.153	1.153	-

As notas explicativas da administração são parte integrantes das demonstrações contábeis.



PARECERES





S TINOCO - Consultores Associados em Previdência Complementar Ltda

AVALIAÇÃO ATUARIAL DO PLANO PRV SALDADO

SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA DATAPREV PREVDATA

Dezembro de 2019

Entidade:

Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – Prevdta

Código SPC 01715

Planos de Benefícios:

Plano de Renda Vinculado - PRV com Saldamento

CNPB N°:

19.790.001-74 – PRV

Patrocinadoras:

DATAPREV - CNPJ – 42.422.253/0001-01

PREVDATA - CNPJ – 30.258.057/0001-56

Data-Base:

Dezembro/2019

Data da Avaliação Atuarial:

31/12/2019

Sumário

1 – Introdução	5
2 – Objetivo	6
3 – Base Cadastral	7
4 – Assistidos	10
5 – Plano de Benefícios	16
6 – Hipóteses Atuariais	17
7 – Provisões Matemáticas	19
8 – Situação Financeiro-Atuarial	20
9 – Variação da Situação Financeiro-Atuarial	20
10 – Taxa de Juros	21
11 – Solvência	22
12 – Duração do Passivo	23
13 – Fluxo Atuarial	23
14 – Rentabilidade e Meta Atuarial	24
15 – Riscos Atuariais	25
16 – Custeio	26
17 – Custo do Plano	27
18 – Parecer	28

1. Introdução

Na qualidade de atuário responsável pela avaliação atuarial do Plano de Renda Vinculado - PRV Saldado, mantido pela **Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA**, apresentamos Avaliação Atuarial do citado Plano referente às Patrocinadoras **DATAPREV e PREVDATA** em 31/12/2019.

2. Objetivo

O presente Parecer Atuarial tem por objetivo informar sobre a consistência da base de dados, o nível de reservas matemáticas e a situação financeira e atuarial do plano de benefícios em 31/12/2019. A metodologia de cálculo e premissas atuariais, custo e plano de custeio, recomendações e expressa conclusão sobre a situação do plano de benefícios administrado pela **Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA**.

.

3. Base Cadastral

3.1 – Base de Dados

A análise dos dados cadastrais é a primeira etapa a ser cumprida no processo de Avaliação Atuarial. A Prevdta dispõe de cadastro próprio de participantes do Plano de Benefícios integrado aos demais sistemas de informações da entidade.

Para formação desse cadastro recebemos informações financeiras e não financeiras (dados pessoais e funcionais) da Prevdta e da base de dados disponível.

Foram recebidas as seguintes bases de dados, posicionadas em dezembro de 2019:

Ativos, assistidos, pensionistas, dependentes dos ativos e dependentes dos assistidos.

As bases de dados foram submetidas a testes de consistência e validação pela STinoco e após análise detalhada, os dados foram considerados suficientemente completos para realização da avaliação atuarial, não sendo necessária a elaboração de hipóteses para suprir deficiências da base de dados.

3.2 – Ativos

O cadastro previdenciário utilizado como base nesta avaliação atuarial, está posicionado em 31/12/2019 e conta com uma massa de 2.904 pessoas entre participantes, assistidos e pensionistas.

Ativos avaliados	1.256
Feminino	521
Masculino	735
Tempo médio de plano (anos)	28
Tempo médio de empresa (anos)	33
Benefício Saldado médio (R\$)	2.200,84
Salário de Contribuição médio (R\$)	10.286,96
Idade média (anos)	58
Folha Salarial de Participação (R\$)	12.920.418,54
Dependentes	1.314
Institutos	
Autopatrocinados	6
BPD	2

3.2.1 – Participantes Iminentes

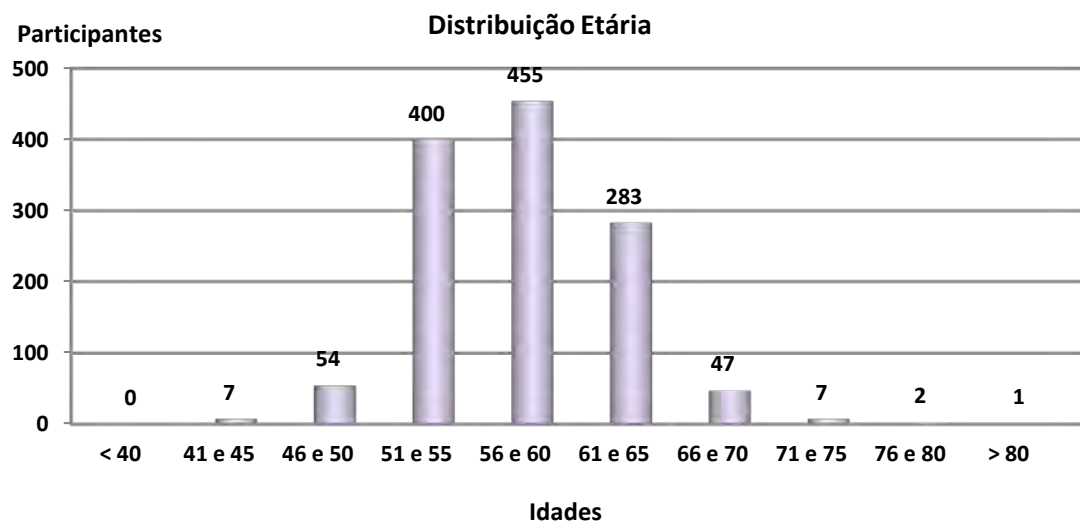
Identificamos na base cadastral que, dos 1.256 participantes, 812 já podem solicitar benefício saldado a partir de dez/2019.

Mês	Participantes	Iminentes	Total de Não-Iminentes
Dezembro/2019	1.256	812	444

Dos 812 iminentes, 545 são aposentados em atividade.

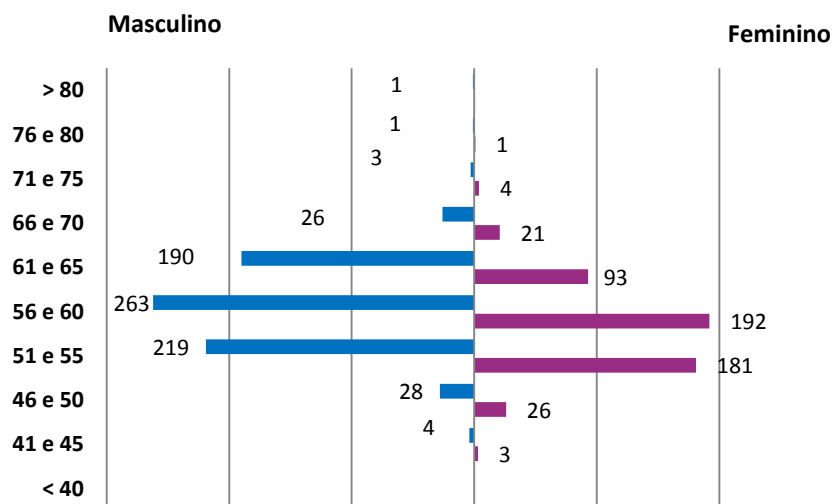
3.2.2 – Distribuição Etária dos Participantes

A maior concentração de participantes encontra-se entre as idades de 51 e 65 anos.



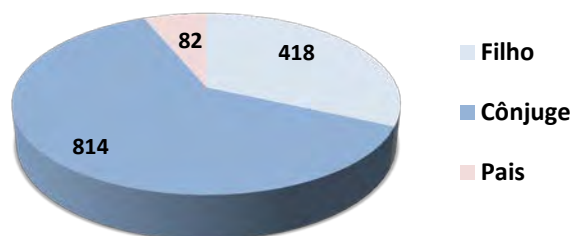
3.2.3 – Distribuição Etária dos Participantes por Sexo

Considerando que o maior número de participante está concentrado entre as idades de 51 e 65 anos, o gráfico a seguir apresenta a distribuição etária de 521 mulheres e 735 homens.

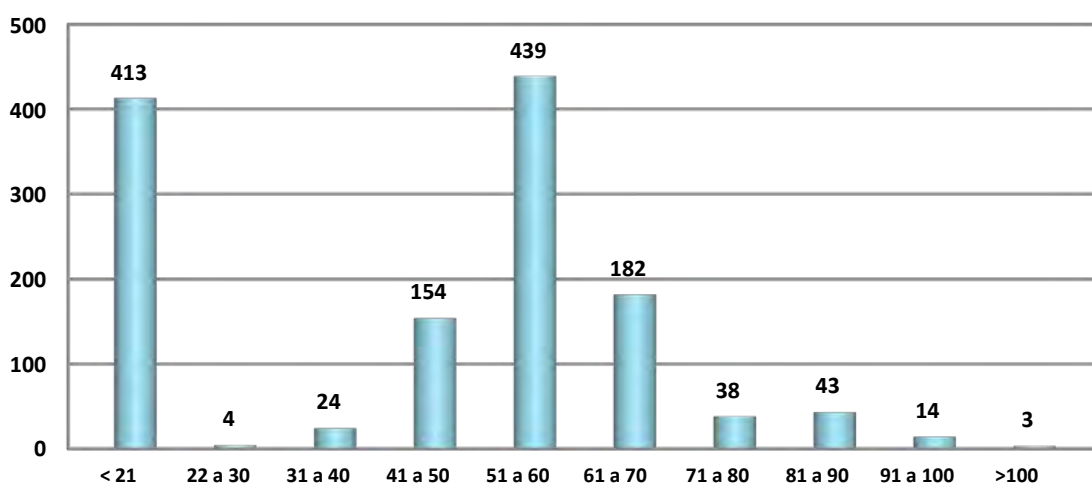


3.3 – Distribuição dos Beneficiários dos Participantes

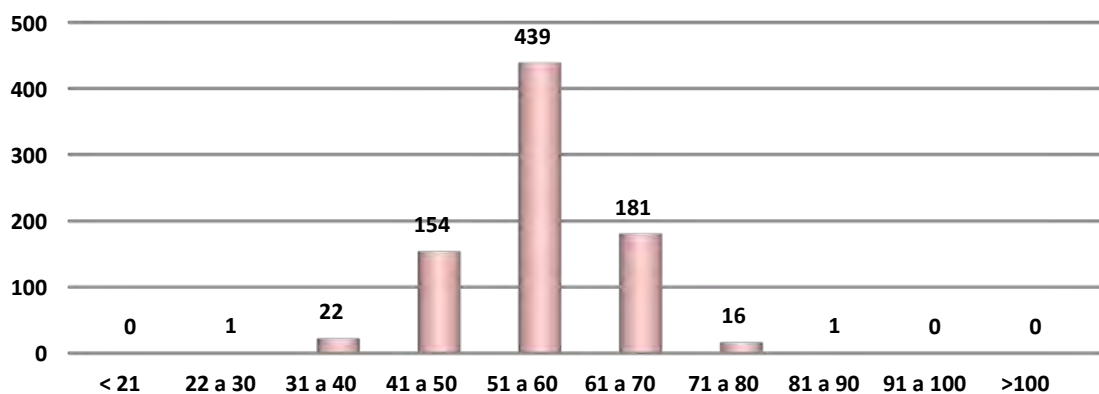
O plano possui 1.314 beneficiários de participantes, com a seguinte distribuição:



Faixa Etária dos Beneficiários



Distribuição Etária dos Cônjuges



4. Assistidos

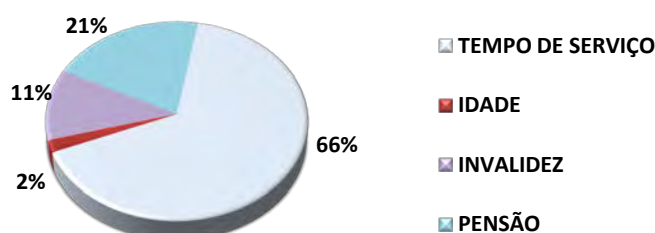
Assistidos Avaliados 1.648

Assistidos por Espécies	Aposentadorias	Invalidez	Idade	Pensão	Total
Quantidade de Assistidos	1.097	182	30	339	1.648
Idade Média Atual	69	63	79	69	70
Suplementação Média (R\$)	2.942,89	1.608,79	3.004,66	2.498,39	2.513,68
Folha de Benefício Mensal (R\$)	3.228.351,38	292.799,68	90.139,76	846.954,84	4.458.245,65

4.1 – Assistidos por Espécie de Benefícios

Dos benefícios concedidos, 68% são de aposentadoria programada, ou seja, por tempo de serviço ou por idade, já os demais benefícios estão distribuídos em 21% em pensões e 11% em aposentadoria por invalidez.

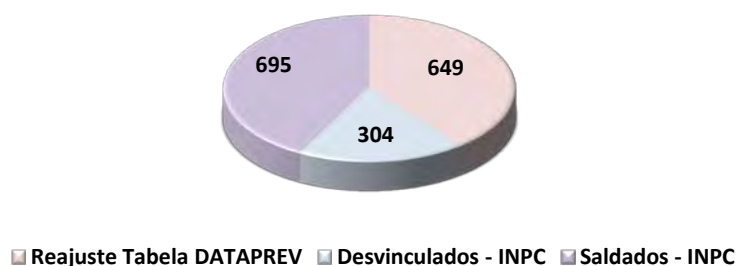
Distribuição das Espécies de Benefícios



4.2 – Formas de Recebimento

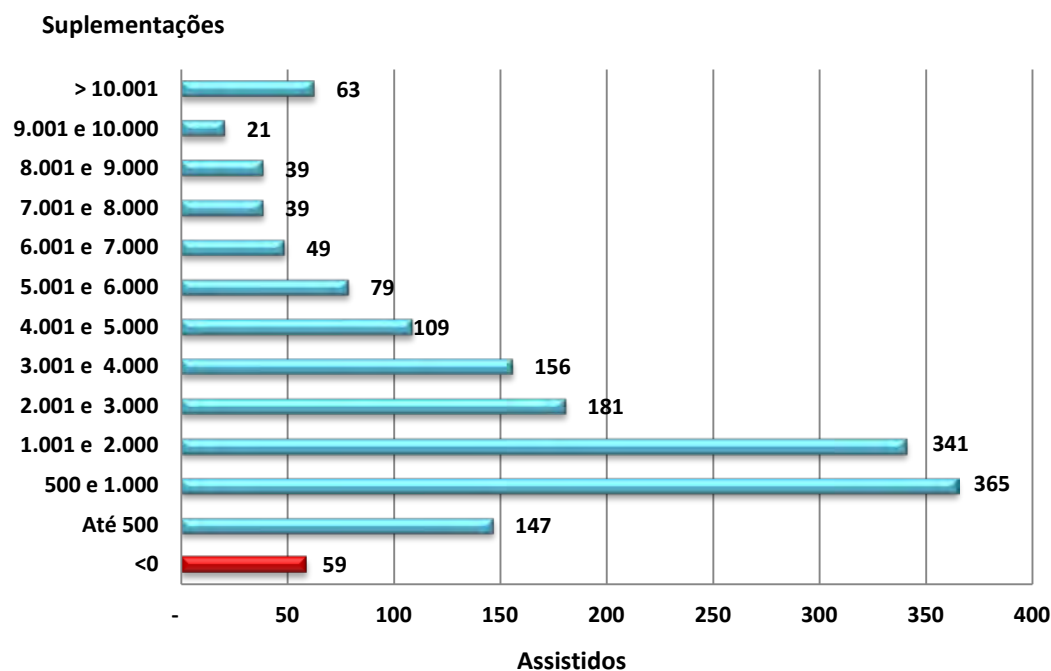
O Plano de Renda Vinculado - PRV com Saldamento possui 1.648 recebedores de benefício, sob a forma de renda mensal de prestação continuada, assim distribuídos:

Opção de Reajuste no Benefício



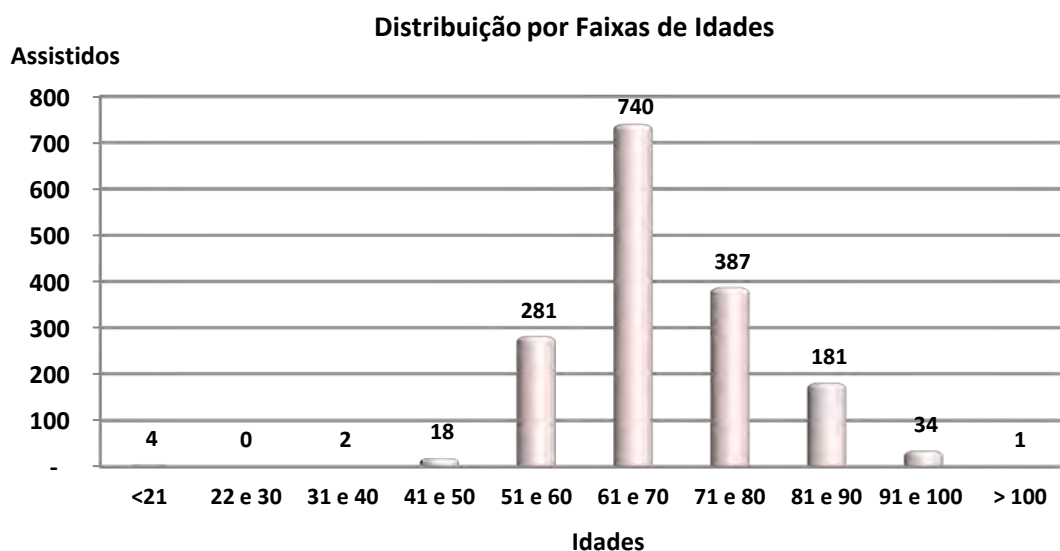
4.3 – Distribuição dos Valores das Suplementações

Ressaltamos que devido à manutenção da Renda Mensal Vinculada – RMV, dos 1.648 assistidos, 59 encontram-se com o benefício zerado.



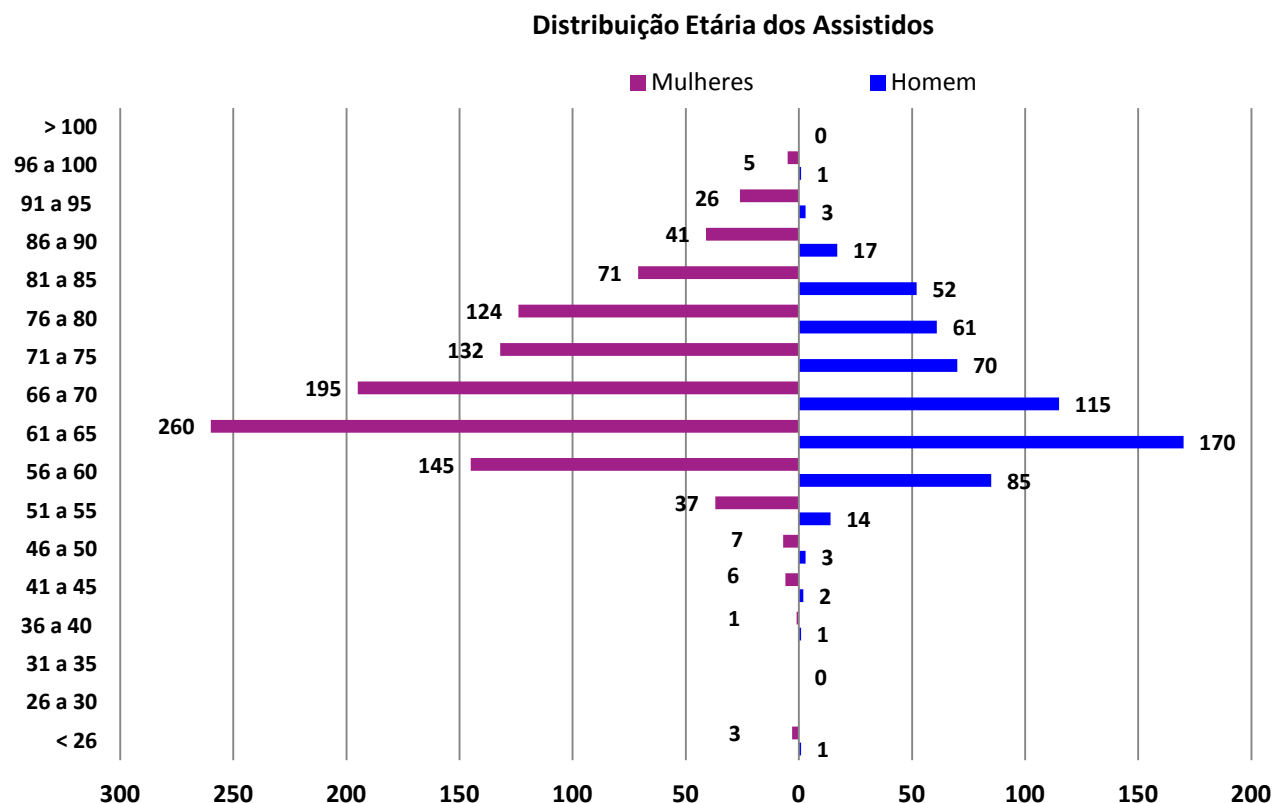
4.4 – Distribuição Etária dos Assistidos

A maior concentração de assistidos encontra-se entre as idades de 61 e 70 anos.



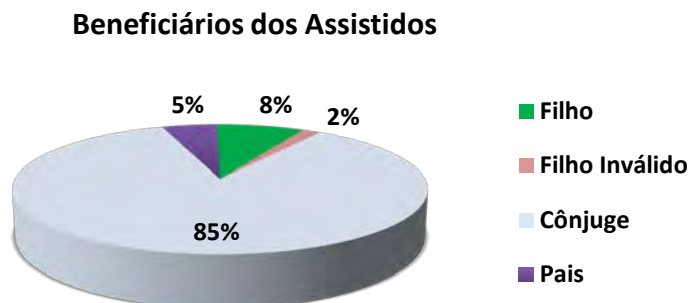
4.5 – Distribuição Etária dos Assistidos por Sexo

Considerando que o maior número de assistido está concentrado entre as idades de 61 e 70 anos, o gráfico a seguir apresenta a distribuição etária de 1.053 mulheres e 595 homens.



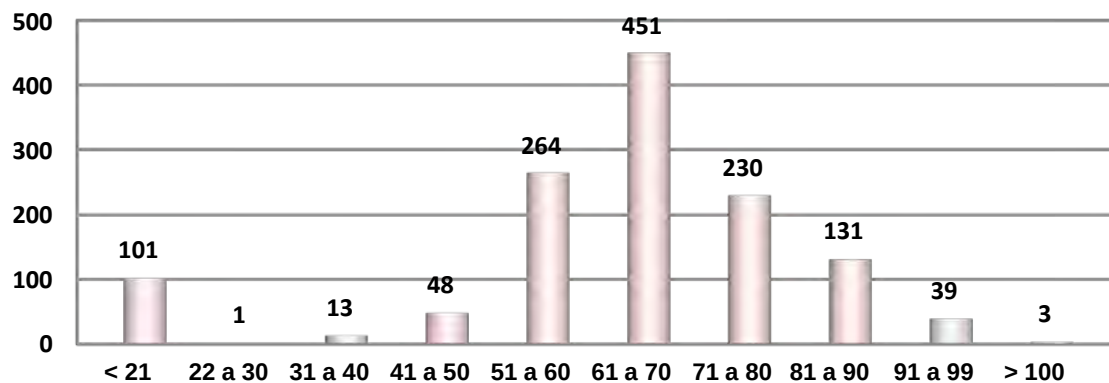
4.6 – Distribuição dos Beneficiários dos Assistidos

O plano possui 1.282 beneficiários de aposentados, com a seguinte distribuição:

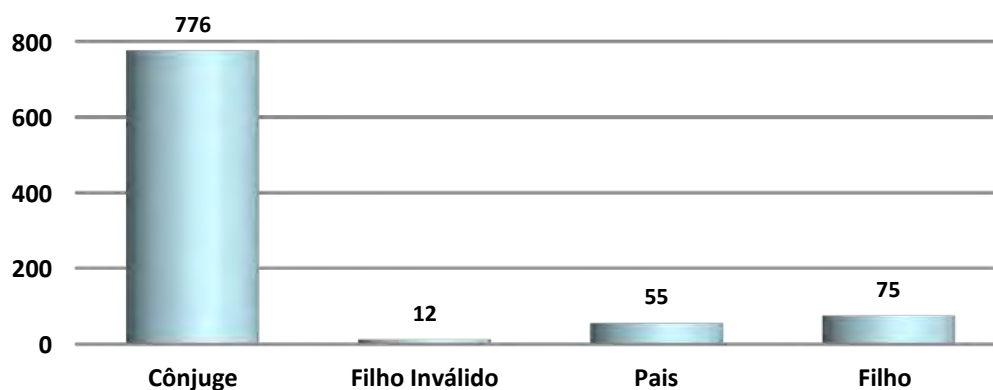


Distribuição Etária dos 1.281 Beneficiários

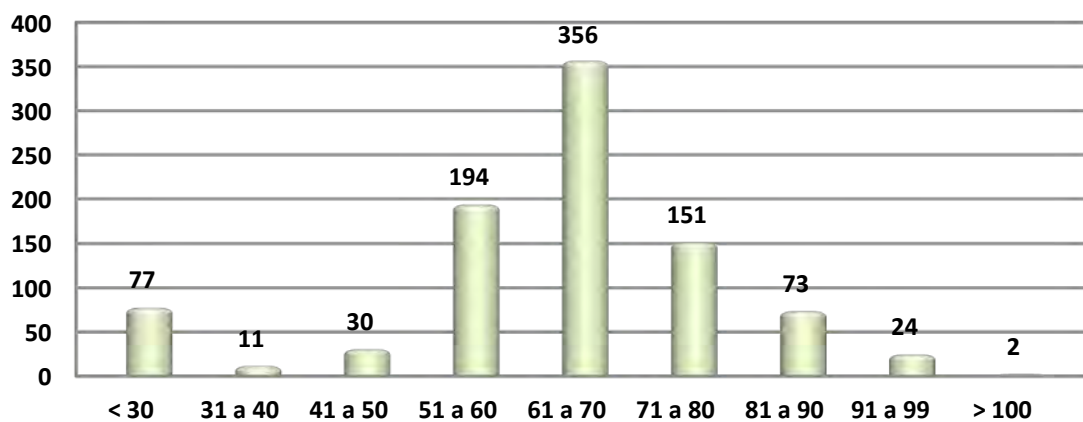
Beneficiários



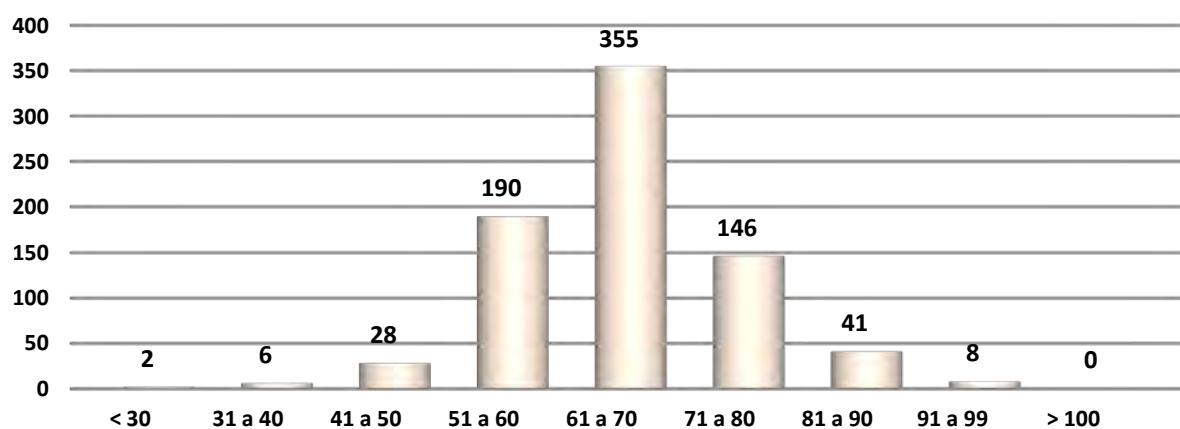
Distribuição dos 918 Beneficiários dos Aposentados



Distribuição Etária dos 918 Beneficiários dos Aposentados



Distribuição Etária dos 776 Cônjuges

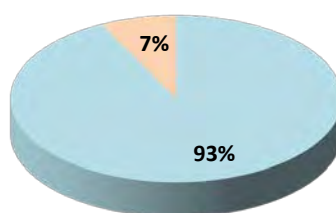


4.7 – Distribuição dos Recebedores de Pensão Por Morte

O plano possui 339 pensões por morte e 363 beneficiários recebedores do benefício.

Distribuição de Pensão Por Morte

■ Vitalício ■ Temporário

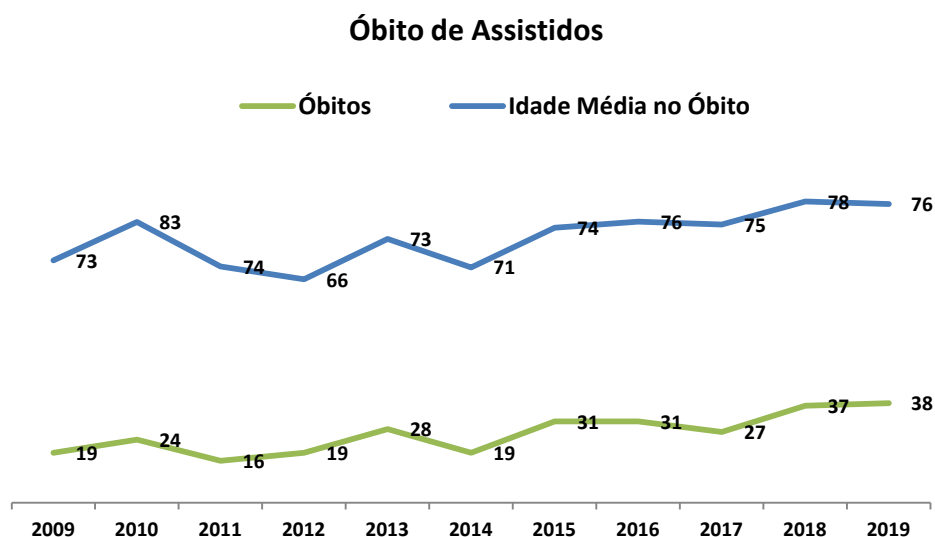


4.8 – Óbitos de Assistidos

Através do Estudo de Aderência, identificamos que a ocorrência média de óbitos de assistidos está de acordo com o número esperado da Tábua AT 2000 Male.

A tábua de mortalidade tem como propósito, na avaliação atuarial, de refletir a expectativa de vida que o assistido alcançará recebendo o benefício.

4.8.1 – Quantidade de óbitos ocorridos no período de 2009/2019



5. Plano de Benefícios

5.1 – Saldamento

Para todos os participantes foi calculado o benefício saldado, em dezembro de 2008, atualizado para a data desta avaliação.

Com o saldamento os participantes se mantêm vinculados ao PRV, com direito ao recebimento futuro de benefício proporcional, calculado em função do tempo de Plano, e atualizado pela variação do INPC/IBGE, tanto na fase de diferimento do benefício, quanto após a concessão do mesmo.

O início do recebimento do benefício saldado acontecerá na mesma data prevista no Regulamento do Plano, após a rescisão do contrato de trabalho com a Patrocinadora e ter cumprido todas as exigências à aposentadoria.

Em caso do participante antecipar ou postergar o início do recebimento do benefício saldado, o valor será recalculado por equivalência atuarial.

O Benefício Saldado de Suplementação de Aposentadoria será devido antecipadamente para o participante, a partir da data em que entre em gozo de aposentadoria por invalidez pela Previdência Social, e para seus Beneficiários, reconhecidos pela Previdência Social, caso o participante venha a falecer antes de iniciar o recebimento do Benefício Saldado de Suplementação de Aposentadoria.

O Benefício Saldado concedido, também será revertido em pensão por morte, observando-se as condições de elegibilidade do beneficiário e percentual constante no regulamento.

6. Hipóteses Atuariais

6.1 – Hipóteses Econômicas

Taxa Real Anual de Juros	5,50% ^(*)
Taxa Real de Juros para Equivalência Atuarial	4,08%
Projeção de Crescimento Real de Salário	1,00%
Fator de Capacidade dos Salários e Benefícios	0,9800
Indexador do Plano	Tabela Salarial da Patrocinadora para os benefícios vinculados e INPC para os desvinculados e Saldados.

^(*) 5,50% - A taxa está dentro do corredor de taxa máxima e mínima [6,23:4,08], conforme processamento do fluxo de contribuições e de pagamentos de benefícios usados na apuração do duration do passivo, seguindo a Portaria Previc nº 300, de 12/04/2019.

6.2 – Hipóteses Biométricas

Consideramos as comutações interpoladas para anos e meses.

Tábua de Mortalidade Geral - Ativos	AT 83 Male IAM
Tábua de Mortalidade Geral - Assistidos	AT 2000 Male
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Winklevoss
Anuidade de Pensão – Ativos	AT 83 Male IAM
Risco de Morte de Ativos - Pensão	AT 83 Male IAM
Composição Familiar	Experiência Prevddata
Rotatividade	Não aplicável

**Consideramos as comutações interpoladas para anos e meses.*

6.3 – Regimes Financeiros

Os regimes financeiros determinam a forma adotada para o financiamento dos benefícios, ou seja, como serão quantificadas as contribuições necessárias face aos fluxos de pagamento de benefícios e demais despesas previstas para o plano. O dimensionamento das reservas matemáticas é função do regime adotado: repartição simples, repartição de capitais de cobertura ou capitalização.

Os Planos de Benefícios da Prevdata são avaliados sob o regime financeiro de capitalização, calculados individualmente. Este regime possibilita a acumulação progressiva das reservas necessárias à manutenção das rendas previstas no regulamento, até a data que o participante cumprir os requisitos para a aquisição do benefício.

Tal regime enquadra-se na lei que rege a previdência complementar, Lei nº109 de 29/05/2001, art.18 § 1º, que dispõe: “O regime financeiro de capitalização é obrigatório para os benefícios de pagamento em prestações que sejam programadas e continuadas”.

Para as despesas administrativas e resgates o regime utilizado é o regime de repartição simples.

6.4 - Método de Financiamento

O Plano é avaliado sob o regime financeiro de capitalização. Este regime possibilita a acumulação progressiva das reservas necessárias à manutenção das rendas previstas no regulamento até a data que o participante cumprir os requisitos para a aquisição do benefício. Tal regime enquadra-se na lei que rege a previdência complementar, Lei nº109 de 29/05/2001, art.18 § 1º, que dispõe: “O regime financeiro de capitalização é obrigatório para os benefícios de pagamento em prestações que sejam programadas e continuadas”.

Para os Auxílios, Despesas Administrativas e Resgates o regime utilizado foi o de Repartição Simples, neste regime, o custo normal é fixado com base no valor das despesas ocorridas no exercício anterior, e não há geração de reservas.

Em nossa opinião, de acordo com o último Estudo de Aderência de Hipóteses Atuariais, realizado em 2018, as hipóteses e os métodos utilizados nas Provisões Matemáticas com data base de 31/12/2019 são apropriados e atendem à Resolução CNPC 30, de 10/10/2018, e aos dispositivos previstos nas bases técnicas da Instrução nº 10 de 30/11/2018.

7. Provisões Matemáticas

Os valores das Provisões Matemáticas foram calculados individualmente considerando o benefício saldado de cada participante e assistido, posicionados em 31/12/2019, e, em seguida, totalizados, expressando com precisão o valor representativo do Passivo Atuarial do Plano PRV Saldado – PRV/2008.

7.1 – Demonstrativo das Provisões Matemáticas

Patrimônio de Cobertura do Plano	991.101.573,12
Provisões Matemáticas	1.015.790.667,03
Benefícios Concedidos	617.424.882,74
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	617.424.882,74
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	477.723.804,08
Tempo de Serviço	467.424.863,92
Idade	10.298.940,16
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	139.701.078,66
Invalidez	36.516.574,96
Pensão Por Morte	103.184.503,70
Benefícios a Conceder	445.726.452,21
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização - Programáveis	442.094.373,37
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	442.094.373,37
Aposentadoria Programada - Tempo de Serviço	441.475.622,30
Aposentadoria Programada - BPD	618.751,07
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização - Não Programáveis	3.632.078,84
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	3.632.078,84
Aposentadoria Não Programada - Invalidez	1.950.461,95
Pensão Por Morte	1.681.616,89
(-) Provisões Matemáticas a Constituir	47.360.667,92
(-) Provisões Matemáticas a Constituir Termo de Compromisso	42.101.052,12
(-) Serviço Passado	5.666.275,66
Patrocinadora	5.666.275,66
(-) Benefícios a Conceder	-
(-) Benefícios Concedidos	5.666.275,66
(-) Déficit Equacionado	36.434.776,46
Patrocinadora DATAPREV	17.896.766,25
Participantes DATAPREV	17.896.766,25
Patrocinadora PREVDATA	320.621,98
Participantes PREVDATA	320.621,98
(-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	5.259.615,80
Patrocinadora DATAPREV	1.647.432,07
Participantes DATAPREV	1.647.432,07
Patrocinadora PREVDATA	24.616,97
Participantes PREVDATA	24.616,97
Assistidos	1.915.517,72

8. Situação Financeiro-Atuarial

A tabela a seguir mostra os resultados da avaliação atuarial aos compromissos assumidos pelo Plano e seu Patrimônio de Cobertura em 31/12/2019:

Patrimônio de Cobertura (A)	991.101.573,12
Exigível Atuarial (B)	1.015.790.667,03
Provisões Matemáticas	1.015.790.667,03
Benefícios Concedidos	617.424.882,74
Benefícios a Conceder	445.726.452,21
(-) A Constituir Termo de Compromisso	42.101.052,12
(-) A Constituir Extraordinária	5.259.615,80
Superávit Acumulado / Déficit (A)-(B)	-24.689.093,91
Reserva de Contingência (Até 25% de B)	0

9. Variação da Situação Financeiro-Atuarial

O quadro a seguir apresenta um resumo do passivo atuarial encerrado em 31/12/2019 comparado com o passivo atuarial de encerramento em 31/12/2018.

	2019	2018	Variação
Patrimônio de Cobertura (A)	991.101.573,12	919.444.802,51	8%
Exigível Atuarial (B)	1.015.790.667,03	960.138.405,64	6%
Provisões Matemáticas	1.015.790.667,03	960.138.405,64	6%
Benefícios Concedidos	617.424.882,74	599.228.570,74	3%
Benefícios a Conceder	445.726.452,21	438.875.225,14	2%
(-) A Constituir Termo de Compromisso	42.101.052,12	67.860.540,43	-38%
(-) A Constituir Extraordinária	5.259.615,80	10.104.849,81	-48%
Superávit Acumulado (A)-(B)			
Déficit (A)-(B)	-24.689.093,91	-40.693.603,13	-39%
Ajuste de Precificação	44.096.364,07	32.723.638,91	35%
Déficit Técnico Ajustado		-7.969.964,22	-100%
Superávit Técnico Ajustado	19.407.270,16		100%

10. Taxa de Juros

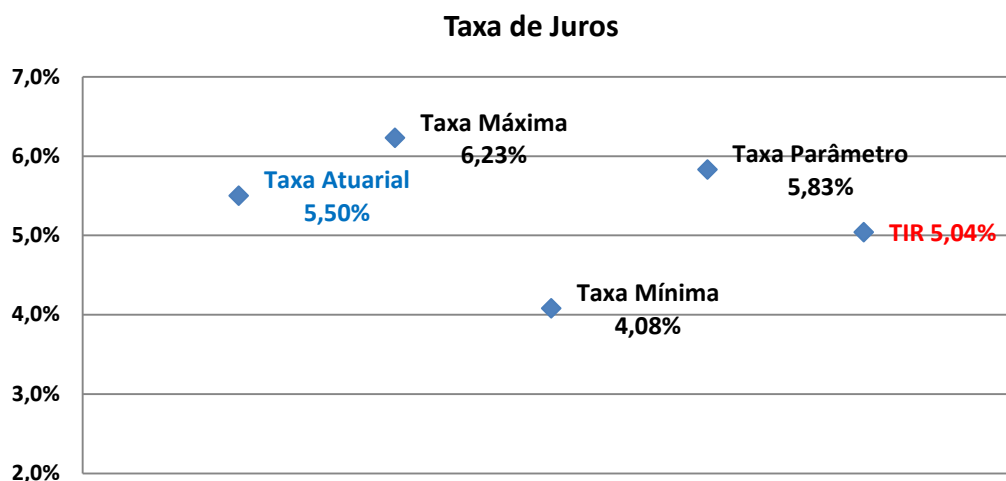
A taxa de juros parte do pressuposto que, em função do regime financeiro de capitalização adotado no Plano, os recursos arrecadados durante a fase de financiamento do plano, após serem aplicados, terão uma rentabilidade real, por meio da qual, partes das obrigações do plano para com seus participantes, serão honradas. A taxa de retorno como é a “garantia” de que o rendimento real anual auferido com as aplicações financeiras dos recursos garantidores do plano de benefícios não será inferior a essa taxa. A taxa de juros, portanto, está envolvida em processos de capitalização composta ao longo de grandes prazos.

A taxa de juros tem a função de definir a remuneração mínima dos ativos de investimentos que garantem os benefícios oferecidos pelo plano e o desconto atuarial utilizado para cálculo do valor presente dos benefícios e contribuições futuras relativas ao plano.

Ao definir a taxa de juros, projetamos os fluxos futuros resultantes da alocação de seus ativos, possibilitando mensurar o casamento entre investimentos e suas obrigações atuariais futuras, o que demonstra o importante papel dessa premissa econômica na busca pelo equilíbrio financeiro-atuarial do plano.

A hipótese de taxa de juros foi determinada avaliando-se o Estudo de Convergência de Taxa de Juros realizado para atender as diretrizes da Instrução Previc nº 10 de 30/11/2018. Esse estudo de aderência de taxa de juros foi apresentado por Consultoria Especializada, a partir das rentabilidades futuras projetadas que foram correlacionadas com o fluxo de caixa do passivo.

A TIR – Taxa Interna de Retorno, apurada no Estudo de Convergência, foi de 5,04%. Essa taxa representa a taxa esperada de cumprimento da meta atuarial, de acordo com o cenário que apresentou o nível de confiança de 50%, conforme determina a legislação.



Considerando o Estudo de Aderência de Taxa de Juros e o Atestado de Validação das informações de investimentos, adotamos para apuração das Provisões Matemáticas a taxa de 5,50% aa. E conforme informado pelo Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ), através do Atestado de Validação, a taxa de juros prevista para o ano 2020 será de 5,10% aa. A mesma está definida na Política de Investimentos da Prevdato e representa a expectativa do retorno médio dos investimentos do Plano PRV Saldado.

A taxa está dentro do corredor de taxa máxima e mínima [6,23;4,08], conforme processamento do fluxo de contribuições e de pagamentos de benefícios e de acordo com a tabela anexa à Portaria Previc nº 300, de 12/04/2019.

11. Solvência

Em oposição à avaliação estática, os modelos dinâmicos de avaliação atuarial da solvência se baseiam em projeção de fluxo de caixa futuro, e não só proporcionam maior realismo às hipóteses atuariais envolvidas como consideram de forma explícita os riscos financeiros associados aos investimentos dos ativos da entidade. O controle da solvência, permite previsões prudentes, avaliação dos riscos do ativo, otimiza a relação risco/retorno e indica pontos de intervenção. Propicia melhor sintonia entre ativos e passivos, aumentando a *duration* do segmento de renda fixa do portfólio e, conseqüentemente, reduzindo o risco do déficit técnico.

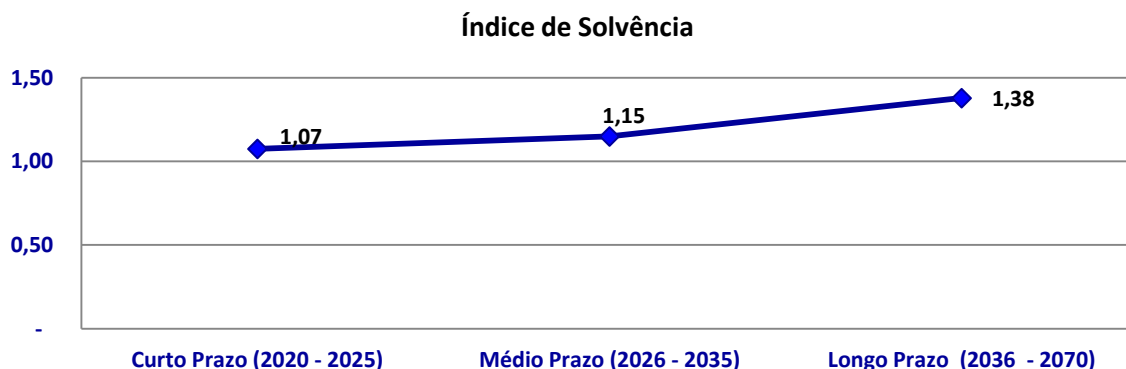
11.1 – Índice de Solvência

O índice de **Solvência** expressa o grau de garantia que a Prevdta dispõe em seu Patrimônio para honrar com os pagamentos com os benefícios.

A dinâmica positiva da solvência do sistema é fortemente influenciada pelos resultados positivos alcançados nos investimentos e, também, pelo cumprimento dos planos de equacionamento, que visam à manutenção da sustentabilidade dos planos de benefícios.

A imunização da composição é obtida pela simulação dos fluxos de receitas e despesas projetados para um horizonte de longo prazo.

Através dos testes para elaboração do Fluxo Atuarial do Passivo, foi verificada a Solvência do Plano. Os testes demonstraram que o Plano garante, através do seu Patrimônio Garantidor e contribuições extraordinárias futuras, a integridade de cobertura dos seus compromissos previdenciários e de gestão administrativa.



12. Duração do Passivo

De acordo com a Instrução Previc nº 10, de 30/11/2018, duração do passivo corresponde à média dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios, líquidos de contribuições normais e extraordinárias incidente sobre esses benefícios, ponderada pelos valores presentes desses fluxos.

O Plano que possui a população em uma fase mais madura tende a apresentar uma duração mais curta, ao passo que aquele com um significativo contingente de participantes jovens, em atividade, normalmente têm uma duração de passivo mais alongada.

O período da *duration* do passivo apurada conforme a Instrução Previc nº 10, de 30/11/2018, foi de 127 meses (10,65 anos), correspondendo ao período de 2020 a 2031, sendo o mais relevante para balizar as operações identificadas pelo monitoramento.

13. Fluxo Atuarial

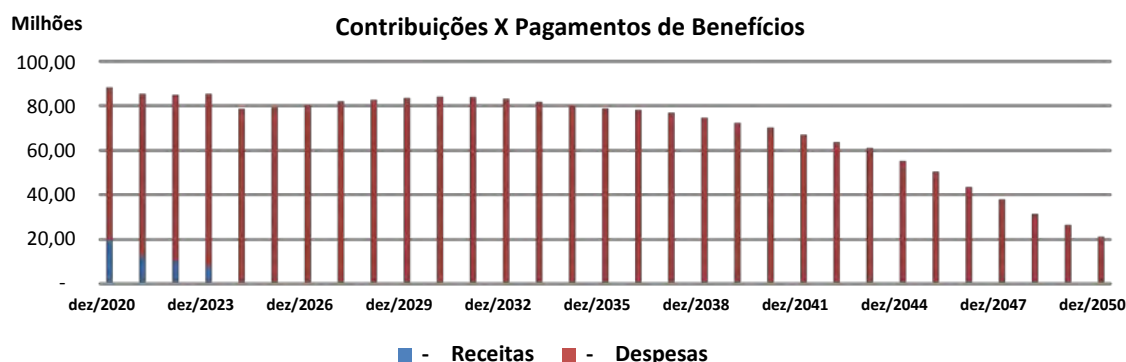
A sustentabilidade do plano de benefícios é identificada através do Fluxo Atuarial. O plano não tem que estar apenas solvente, mas apresentar um perfeito casamento entre o fluxo de benefícios e o fluxo de contribuições e resgates de investimentos. A estratégia de investimentos deve assegurar a liquidez necessária para cobertura das obrigações futuras do plano de benefícios.

O Fluxo Atuarial do Passivo foi elaborado utilizando-se a base cadastral de novembro/2019, posicionada em 31/12/2020. Foram identificados 960 participantes iminentes no plano, na condição de solicitar o benefício até 31/12/2020. Desse montante, 545 estão aposentados pela Previdência Social e continuam em atividade na patrocinadora.

De acordo com resultados do Fluxo, adotamos a hipótese de que 338 participantes solicitarão aposentadoria no plano. As provisões matemáticas estão sendo constituídas contemplando toda equivalência atuarial.

A hipótese adotada apresenta uma expectativa de desligamentos superior à média verificada nos últimos exercícios, mas está respaldada pelas informações disponibilizadas pela patrocinadora. Os participantes já estão na condição de solicitar o benefício, dependendo apenas do desligamento do vínculo empregatício.

É importante observar que o fluxo líquido esperado, obtido a partir do processamento do fluxo futuro de receitas e despesas previdenciárias para o exercício de 2020, é negativo de R\$ 49.039.742,00. O saldo negativo entre receitas e despesas previdenciárias, é suportado pelo resgate parcial de investimentos, como previsto no regime de capitalização adotado para o plano.



14. Rentabilidade e Meta Atuarial

A rentabilidade global alcançada pelos ativos do plano de 12,72% superou a meta atuarial de 10,23%.

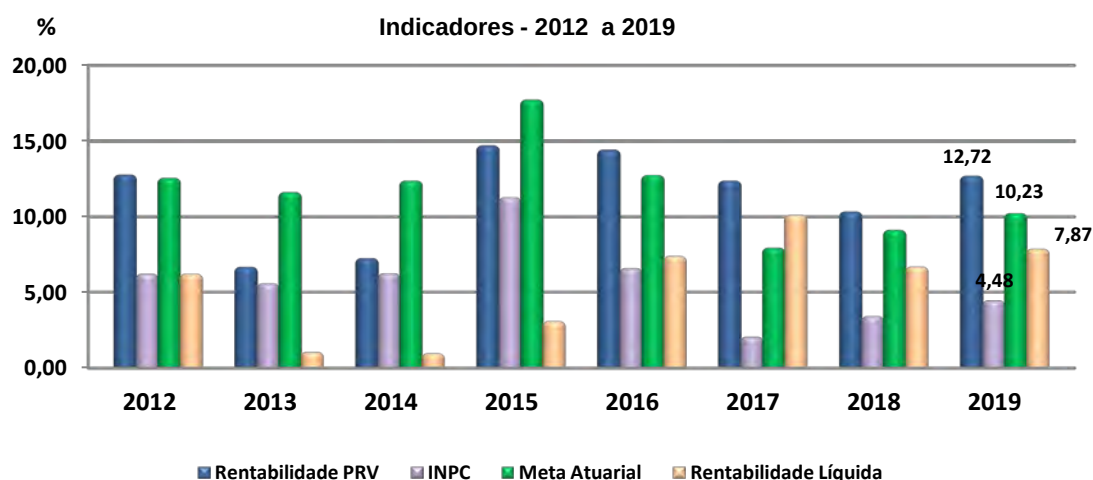
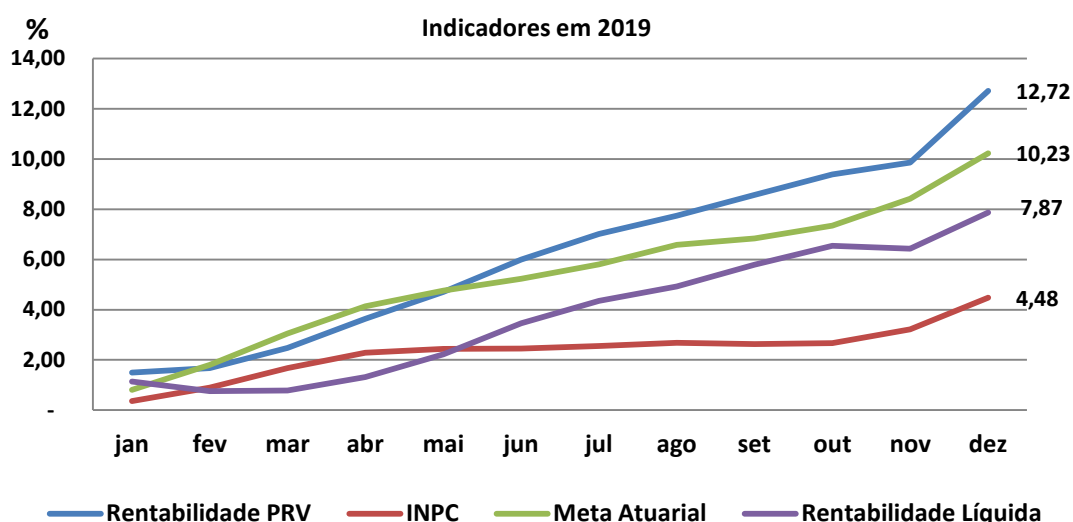
A meta atuarial é a rentabilidade mínima necessária que o plano deve ter ao longo do tempo, para conseguir pagar os benefícios aos aposentados e pensionistas.

O Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) acumulado no exercício de 2019, divulgado pelo IBGE, foi de 4,48%. Este índice é usado como referência para o reajuste dos benefícios previdenciários.

A rentabilidade líquida real superou a inflação de 4,48% e totalizou 7,88%. Este ótimo desempenho ajudou a custear a Gestão do Ativo do Plano.

O Plano possui recursos suficientes para cumprir seus compromissos a curto, médio e longo prazos.

Os gráficos a seguir apresentam a evolução no ano de 2019 e um comparativo dos últimos anos entre rentabilidade, meta atuarial e inflação.



15. Riscos Atuariais

Devido às características do Plano e da massa populacional avaliada, o Risco Actuarial surge, especialmente, pelo risco de base cadastral, risco biométrico, risco de mercado e risco de liquidez que, em nossa opinião, estão totalmente mitigados.

A base cadastral foi submetida a testes de consistência, não sendo necessária a elaboração de hipóteses para suprir deficiências da base de dados para fins de Avaliação Actuarial.

O risco biométrico pela inadequação das hipóteses e premissas atuariais, as quais trazem volatilidade aos planos de benefícios foi mitigado pelo atual Estudo de Aderência, realizado por esta Consultoria que considerou para verificação da aderência às hipóteses e premissas adotadas, o método retrospectivo, com a aplicação do Teste do Qui-Quadrado e a Teoria do Risco Coletivo.

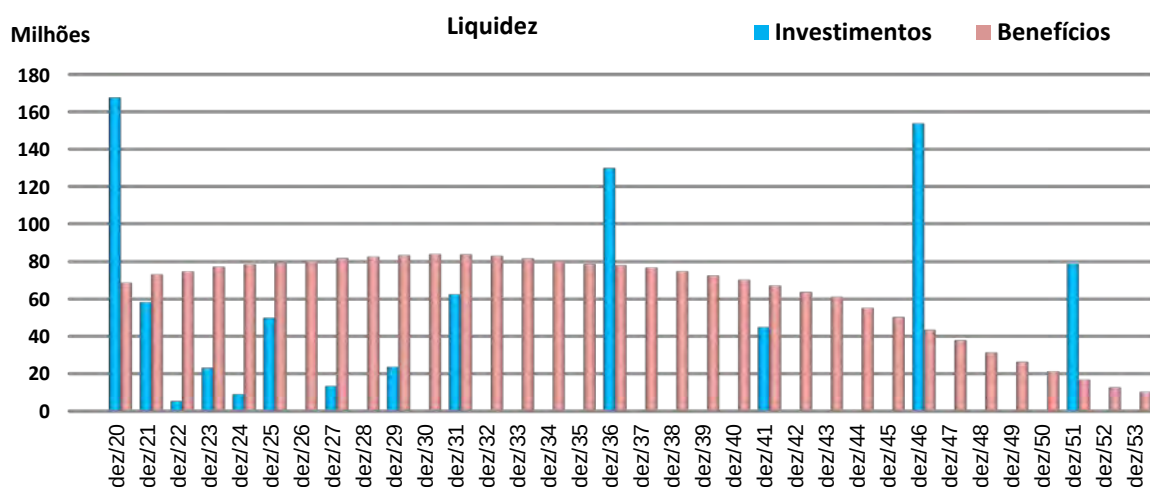
O risco de mercado caracterizado por movimentos não previstos da taxa de juros, da variação dos preços dos ativos e do índice de reajuste de benefícios, que podem afetar o desempenho econômico-financeiro dos planos de benefícios, foi mitigado pelo Estudo de Aderência de Taxa de Juros, realizado por Consultoria especializada, apresentando uma taxa interna de retorno de 5,04%. Com base nesse estudo foi adotada uma taxa de juros de 5,50% a.a. A taxa está contida no intervalo de taxa máxima e mínima [6,23;4,08], conforme disposto na Portaria Previc nº 300, de 12/04/2019.

No sentido de minimizar o risco de rentabilidade dos ativos de investimento, o que comprometeria a cobertura das obrigações atuariais, buscam-se, portanto, modelos de gerenciamento e de controles internos com o objetivo de, entre outras coisas, casar os investimentos às necessidades dos planos. Com esse intuito, adotamos o Asset-Liability Management – ALM.

Uma ferramenta de ALM auxilia gestores no planejamento estratégico e evita que políticas de curto prazo comprometam objetivos de longo prazo. A partir do ALM podemos tomar decisões de alocação de ativos em função das obrigações atuariais, permitindo a mensuração de possíveis descasamentos entre investimentos e obrigações.

O modelo de ALM foi realizado pela Entidade, por Consultoria especializada, mitigando o risco de liquidez.

A análise da liquidez considerou a projeção do fluxo financeiro de obrigação de pagamento de benefícios com fluxo dos ativos dos segmentos de renda fixa e investimentos estruturados.



16. **Custeio**

Na elaboração do custeio, a vigorar a partir de abril de 2020, consideramos o fluxo das contribuições normais (para participantes afastados por auxílio doença desde a data de saldamento) e extraordinárias de participantes e patrocinadoras.

Participantes

Contribuição Normal	7,00% até o valor do Teto do INSS e, cumulativamente, 9,5% sobre a parcela que exceder ao Teto do INSS, limitada a 3 vezes o valor do Teto do INSS.
Contribuição Extraordinária de Saldamento	5,30% sobre o salário de contribuição.
Contribuição Extraordinária de Deficit	1,41% sobre o salário de contribuição.
Custeio Administrativo	15% das contribuições normais e extraordinárias de Saldamento e Deficit.

Assistidos

Contribuição Extraordinária de Deficit	2,82% sobre o valor do benefício.
Custeio Administrativo dos Assistidos	0,55% sobre o valor do benefício.
Custeio Administrativo dos Assistidos	15% sobre o valor da contribuição extraordinária de deficit.
Custeio sobre Contencioso	10% sobre a parcela que representar o ganho judicial.

Patrocinadoras

Contribuição Normal	7,00% até o valor do Teto do INSS e, cumulativamente, 9,5% sobre a parcela que exceder ao Teto do INSS, limitada a 3 vezes o valor do Teto do INSS.
Contribuição Extraordinária de Saldamento	5,30% sobre o salário de contribuição.
Contribuição Extraordinária de Deficit	1,41% sobre o salário de contribuição.
Custeio Administrativo	15% das contribuições normais e extraordinárias de saldamento e deficit.
Custeio Administrativo	15% das prestações mensais decorrentes do Termo de Compromisso.
Custeio Administrativo	15% das parcelas extraordinárias decorrentes do Termo de Compromisso.

Ativo do Plano

Custeio Administrativo	0,058% ao mês sobre o Patrimônio Garantidor do Plano.
------------------------	--

Empréstimo

Custeio Administrativo	0,55% sobre o valor bruto concedido.
------------------------	---

O Plano está saldado e fechado a novas adesões, no entanto devido a algumas demandas judiciais, estamos mantendo o custeio para contribuição normal, prevendo eventual realização de custeio retroativo ao período de saldamento do Plano. As alíquotas de contribuições normais deverão ser aplicadas conforme decisão judicial.

As contribuições extraordinárias de saldamento serão devidas até o participante entrar em gozo do benefício saldado.

A contribuição extraordinária de déficit será devida pelo participante, tanto na fase em que ainda é participante empregado na patrocinadora, quanto na fase de recebedor de benefício, após a concessão do benefício saldado.

Enquanto participante, a alíquota do custeio incidirá sobre o salário de contribuição e terá a paridade da patrocinadora. Após a concessão do benefício, a alíquota prevista no custeio para os assistidos, incidirá sobre o valor do benefício.

Para sobrecarga administrativa do Passivo do Plano, serão deduzidos 15% das contribuições normais, extraordinárias de saldamento, extraordinária de déficit e das parcelas mensais e extraordinárias do Termo de Compromisso.

Para custeio da sobrecarga administrativa da Gestão do Ativo do Plano, incidirá 0,058% ao mês sobre o Patrimônio Garantidor do Plano.

A taxa 0,55% a ser cobrada na liberação de empréstimo financeiro incidirá sobre o valor bruto do empréstimo concedido, deverá ser destinada para o custeio da sobrecarga administrativa da Gestão de Concessão do Empréstimo.

17. Custo do Plano

O custo do plano apresentará o seguinte rateio a partir de **01/04/2020**:

Custo	13,42%
Aposentadorias	0,00
Invalidez	0,00
Pensão Por Morte	0,00
Auxílio Doença	0,00
Outros Benefícios (Auxílio Reclusão)	0,00
Outros Benefícios (Ajuste de Custeio)	0,00
Total de Benefícios	0,00
Amortização do Déficit	11,41%
Administração (carregamento)	2,01%

18. Parecer

A presente avaliação foi desenvolvida especificamente para dimensionar a situação financeiro-atuarial do Plano de Benefícios, de acordo com a metodologia, hipóteses e premissas citadas anteriormente, em consonância com Regulamento do Plano de Renda Vinculado – PRV Saldado, que está fechado a novas adesões.

Interpretamos os dispositivos, identificamos as particularidades de cada participante, extraídas da base de dados cadastrais, posicionada em 31/12/2019, e de informações fornecidas pela Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – Prevdta à S TINOCO – Consultores Associados em Previdência Complementar Ltda. As bases cadastrais de Participantes e Assistidos encaminhadas foram submetidas a testes de consistência e, após a realização de testes apropriados, os dados foram considerados suficientes e exatos para fins da Avaliação Atuarial.

As hipóteses atuariais utilizadas na Avaliação Atuarial anual de 2019 do Plano PRV Saldado foram aprovadas pela Prevdta, sendo que a Entidade está subsidiada pelo último Estudo de Aderência das Hipóteses Biométricas e Demográficas elaborado por esta Consultoria em 2018, em atendimento a Instrução Previc nº 10, de 30/11/2018.

O Estudo foi realizado pelo método retrospectivo e estatístico de análises de valores observados contra valores esperados de uma amostra com a aplicação do Teste do Qui-quadrado de Independência.

O Estudo de Aderência de Taxa de Juros, em atendimento a Instrução Previc nº 10 de 30/11/2018, foi desenvolvido por Consultoria especializada, apresentando uma taxa interna de retorno (TIR) de 5,04%. a.a. Com base nesse estudo e no Atestado de Validação das informações de investimentos, adotamos para apuração das Provisões Matemáticas a taxa de 5,50%aa. A taxa está contida no intervalo de taxa máxima e mínima [6,23;4,08], conforme disposto na Portaria Previc nº 300, de 12/04/2019.

O Plano possui dívidas contratadas com a Patrocinadora no valor de R\$ 23.563.041,91, já equacionadas com contribuições específicas.

Após o processamento das provisões matemáticas, identificamos o deficit técnico atuarial acumulado de R\$ 24.689.093,91, que representou 2,49% do Patrimônio de Cobertura.

Considerando que no exercício de 2018, o deficit técnico foi de R\$ 40.693.603,13, no exercício de 2019 apuramos superavit técnico de R\$ 16.004.509,22. Com esse resultado o deficit técnico acumulado no ano foi de R\$ 24.689.093,91.

Considerando as regras de ajuste de precificação, conforme estabelecido na Instrução Previc nº 10 de 30/11/2018, que permitem utilizarmos o montante apurado com a diferença entre o valor dos títulos públicos federais – NTN-B, atrelados ao índice de preços classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento e o mesmo título calculado considerando a taxa de juros real utilizada nas provisões.

Do deficit técnico atuarial de R\$ 24.689.093,91, deduzimos o valor de R\$ 44.096.364,07, referente à precificação dos títulos públicos federais – NTN-B, e apuramos como superavit técnico ajustado a quantia de R\$ 19.407.270,16.

Podemos afirmar que, após a análise dos resultados dos testes de verificação de solvência, com base em modelo matemático adotado internacionalmente, considerando o diminuto valor a equacionar, antes de considerarmos os efeitos da precificação, totalmente coberto após considerarmos tais efeitos, e as perspectivas futuras de queda da taxa de inflação, que

possibilitarão o desempenho dos resultados dos investimentos aderente à meta atuarial, confirmando a resiliência do Plano PRV.

O Plano se encontra em condições de mitigar eventuais deficits futuros, mantendo-se ainda solvente e em equilíbrio atuarial. Possui recursos suficientes para honrar seus compromissos a curto, médio e longo prazos. E o Risco de Liquidez está sendo adequadamente monitorado e mitigado.

Ressaltamos que, conforme o Plano de Equacionamento que aprovou a contribuição extraordinária que teve início a partir de jul/2015, com a finalidade de mitigar o agravamento do deficit técnico apurado em 2014, o valor atual dessas contribuições totaliza R\$ 5.256.615,80, e garante a estabilidade do plano.

Para os próximos exercícios não há expectativas para evolução das taxas extraordinárias. Pelo contrário, o cenário que se apresenta é o de desenvolvermos estudos para propormos redução/supressão das atuais contribuições extraordinárias.

Salientamos que os resultados desta avaliação atuarial são extremamente sensíveis às variações das hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos. Assim, modificações futuras nas experiências observadas poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.

Agradecemos a oportunidade que nos é oferecida e colocamo-nos à inteira disposição de V.Sas para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Rio de Janeiro, 05 de Fevereiro de 2020.

Atenciosamente,

S TINOCO – Consultores Associados em Previdência Complementar Ltda.

Sérgio Mendes de Azevedo Tinoco
Atuário Responsável pelo Plano
MIBA 305 – CIBA 153



PARECER DO CONSELHO FISCAL

EXERCÍCIO DE 2019

O Conselho Fiscal da Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA, no cumprimento de suas atribuições legais e regulamentares, realizou nesta data o exame das Demonstrações Contábeis Consolidadas do Exercício de 2019, contendo: o Balanço Patrimonial (Consolidado), comparado com exercício anterior; a Demonstração da Mutações do Patrimônio Social (Consolidada), a Demonstração da Mutações do Ativo Líquido do Plano PRV Saldado, a Demonstração da Mutações do Ativo Líquido Plano CV - PrevdData II, a Demonstração das Provisões Técnicas do Plano PRV Saldado, a Demonstração das Provisões Técnicas do Plano CV – PrevdData II, a Demonstração de Gestão Administrativa (Consolidada) e Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis, Considerando os documentos acima mencionados, e com base nos Pareceres da consultoria de atuária *S Tinoco Consultores Associados em Previdência Complementar Ltda*, emitido em 31 de dezembro de 2019 e no Parecer da auditoria *Grant Thornton Auditores Independentes*, também emitido em 31 de dezembro de 2019, entende que as demonstrações contábeis retratam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA, em 31 de dezembro de 2019, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com os termos da Resolução do Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011. Ante o exposto, o Conselho Fiscal, em consonância com o determinado nos incisos II e V do artigo 30 do Estatuto da Entidade, aprova as Demonstrações Financeiras da Sociedade de Previdência Complementar da Dataprev – PREVDATA, recomendando o devido encaminhamento deste documento para apreciação do Conselho Deliberativo.

Rio de Janeiro, 20 de março de 2020.

ALCIDES JANEIRO GREGÓRIO
Presidente do Conselho
CPF 792.249.567-72

LUIZ EDUARDO WAITZ
Conselheiro
CPF 625.772.397-34

MARK ANTÔNIO QUEIROZ
Conselheiro
CPF 433.868.147-00

JOÃO BORGES TEIXEIRA
Conselheiro
Contador - CRC 089318/0-3
CPF 003.637.677-97



MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO DELIBERATIVO

Em conformidade com as atribuições previstas no parágrafo único do Art.18, do Estatuto da Entidade e consoante ao que estabelece a letra “k”, do item 17, do Anexo “C”, da Resolução do Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPc) nº 8, de 31 de outubro de 2011, e com base na análise das Demonstrações Contábeis e respectivas Notas Explicativas do exercício financeiro de 2017, consubstanciado pelo Parecer Atuarial do Sr. Sérgio Mendes de Azevedo Tinoco - MIBA – 305, responsável técnico pelos Planos de Benefícios, assim como pelo Relatório/Parecer da Auditoria Independente emitido pela Empresa Grant Thornton, e, ainda, com base nos relatórios esclarecimentos anteriores prestados pela Diretoria Executiva e pelo parecer do Conselho Fiscal, este Conselho aprova as referidas Demonstrações Contábeis.

Rio de Janeiro, 25 de março de 2020.

JOSÉ IVANILDO DIAS JÚNIOR
Presidente do Conselho Deliberativo
CPF 009.769.564-54

SERGIO BARBOSA BASILE
Conselheiro
CPF 734.366.317-87

ROSÂNGELA LOPES DE OLIVEIRA
Conselheira
CPF 737.160.497-00

HUMBERTO MARTUSCELLO OLIVEIRA LIMA
Conselheiro
CPF 634.999.597-04

Produção:
Plus Interativa
Tel: (21) 3620-3548
www.plusinterativa.com

Jornalista Responsável:
Carlos Lisboa Jr. / Plus (MTB 33650/RJ)



(21) 2112-7676

PREVDATA@PREVDATA.ORG.BR

AV. RIO BRANCO, 108 - 12º ANDAR
CENTRO - RIO DE JANEIRO - RJ
CEP - 20040-001