

PARECER ATUARIAL Nº 01/20

Brasília, 03 de março de 2021

Interessado: Fundação VIVA da Previdência

Referência: Reservas Matemáticas do Plano Viva de Previdência e Pecúlio - PVPP

O Plano Viva de Previdência e Pecúlio, CNPB nº 1990.0011-65, foi avaliado atuarialmente em 31/12/2020 com base nas informações cadastrais posicionadas na mesma data. Tal base cadastral foi considerada consistente para elaboração da Avaliação Atuarial e permitiu levantar os seguintes dados estatísticos dos Participantes e Coparticipantes.

Quadro 1. Resumo Estatístico

Vínculo	Estatística	Sexo		Total
		Feminino	Masculino	
Participante	Quantitativo	19.225	9.453	28.678
	Idade Média	71,87	73,37	72,37
	Folha de salários	46.581.179,21	32.387.978,60	78.969.157,81
	Salário Médio	2.422,95	3.426,21	2.753,65
Co-participante	Quantitativo	701	736	1.437
	Idade Média	71,20	72,50	71,87
	Folha de salários	2.306.496,45	1.687.956,87	3.994.453,32
	Salário Médio	3.290,29	2.293,42	2.779,72
Consolidado	Quantitativo	19.926	10.189	30.115
	Idade Média	73,31	71,85	72,34
	Folha de salários	34.075.935,47	48.887.675,66	82.963.611,13
	Salário Médio	3.344,38	2.453,46	2.754,89

A avaliação atuarial utilizou as seguintes Bases Técnicas:

Regime Financeiro: Capitalização.

Método de Financiamento Atuarial: Agregado.

Hipóteses Atuariais:

- Taxa Atuarial de Juros: 2,42% ao ano;
- Tábua de Mortalidade: AT 83 Female (IAM);
- Taxa Real de Crescimento do Salário: 2,03% ao ano;
- Taxa de Rotatividade Anual: 0,00%;
- Custeio Administrativo: 0,7% do patrimônio ao ano.
- Idade para requerer o benefício de AFA o seguinte:
 - Maior entre a idade atual e 60 anos para homens;
 - Maior entre a idade atual e 55 anos para mulheres.

- Idade para requerer o benefício de PPV: maior entre a idade atual e 80 anos.
- Teto de benefício do RGPS: R\$ 6.433,57.

Importante registrar que o Crescimento Salarial Real Anual e Taxa Atuarial de Juros foram atualizadas em função de Relatório de Análise de Hipóteses elaborado no ano de 2020, conforme a seguir:

Quadro 2. Atualização de Hipóteses Atuariais

Hipótese Atuarial	Em novembro-20	Em dezembro 2020
Crescimento Salarial Real Anual	3,00%	2,03%
Taxa de Juros Real Anual	4,06%	2,42%

A rentabilidade nominal do Plano, acumulada de janeiro a dezembro de 2020, foi de 4,61%, não superando então a meta atuarial de INPC + 4,06%, que totalizou 9,73%.

Com a alteração regulamentar datada de 14.02.2017, os Participantes até então inscritos no Plano, denominados Participantes Fundadores, passaram a ter o direito a conversão para uma Conta Individual do patrimônio associado a Reserva Matemática individual relativa ao benefício de Pecúlio Por Morte, incluído o do Co-Participante, se houver, e contemplados eventuais excedentes patrimoniais ou deduções relativas à insuficiência patrimonial.

Os Participantes optantes pela conversão, passaram a ter suas reservas computadas como Benefício Concedido na modalidade Contribuição Definida. Em 31/12/2020, o total desta reserva foi avaliada em R\$ 393.219.513,01.

O prazo para a opção pela conversão finalizou em 31 de dezembro de 2019, não sendo permitidas, a partir desta data, novos pedidos de conversão, conforme regulamento aprovado pela Previc em 31/12/2019.

Foi definida suspensão total das contribuições dos Participantes a partir de junho de 2019, sendo efetuada a transferência da reserva especial para o Fundo Previdencial do valor correspondente ao cálculo atuarial para esta finalidade, referente ao período de junho de 2019 a janeiro de 2023 no valor de R\$ 165.551.274,77.

No fechamento do exercício de 2020, o saldo foi recalculado atuarialmente, sendo avaliado em R\$ 79.293.219,03. Esta provisão é recalculada mensalmente com embasamento técnico atuarial, equivalendo a cada mês ao valor presente atuarial das contribuições futuras para o plano com data final em janeiro de 2023.

A suspensão de contribuição citada decorreu de revisão obrigatória a cada três anos do plano de benefícios, conforme previsto na CGPC Nº 30, de 10 de outubro de 2018. Como a suspensão de contribuição não consumiu toda a Reserva Especial, foi criado o Benefício Especial em Vida – BEV, de valor total de R\$ 775.948.209,63, sendo alocado em saldo individual dos Participantes ativos na proporção de sua Reserva Matemática individual avaliada em fevereiro de 2019.

A longo do ano de 2020, parte dos Participantes solicitaram o pagamento do BEV, remanescendo em dezembro de 2020 o valor de R\$ 561.919.082,62

Em 31/12/2020, o Resultado Atuarial apurado foi o seguinte:

Quadro 3. Resultado Atuarial do PVPP em 31/12/2021

Contas	Valores em R\$
Patrimônio Social	2.416.532.790,66
Patrimônio de Cobertura	2.297.797.429,56
RMBaC BD	1.069.372.001,24
BEV	561.919.082,62
Conda Única CD	393.219.513,01
Total	2.024.510.596,87
Equilíbrio	273.286.832,69
Reserva de Contingência	169.495.462,20
Fundo Previdencial - Suspensão de Contribuição	79.293.219,03
Fundo - Reajuste Salarial	39.442.142,07
Reserva para Revisão do Plano - Novos Benefícios	103.791.370,49

Com relação ao custeio administrativo, sua receita será resultado da aplicação de 0,7% ao ano sobre o patrimônio do plano.

No que diz respeito ao custeio, verificou-se que a contribuição média atual equivale a 4,06% da folha de salários, que é resultante da combinação de uma série de taxas de contribuição definidas ao longo do tempo de existência do plano, as quais, indicamos sua manutenção.

Sobre os fatores de cálculo do PPV, indicamos sua manutenção até que se distribua novo excedente patrimonial, caso ocorra.

Conclui-se que a situação econômico-atuarial do Plano, em 31/12/2020, é de Superávit Técnico Acumulado de R\$ 273.286.832,69, distribuídos em Reserva de Contingência de R\$ 169.495.462,20 e Reserva Especial para revisão de plano de 103.791.370,49.

Este é o nosso Parecer.



Adilson Moraes da Costa
Atuário MIBA 1.032 MTE/RJ