



Relatório Anual MBPrev 2018

Plano de Aposentadoria MBPrev

CNPB N° 2002.0018-47

Prezado Participante,

O objetivo da MBPrev é administrar o seu Plano de Aposentadoria seguindo os preceitos da governança, fundamentais para a boa gestão.

Divulgar nossas ações e os resultados alcançados em 2018 é um dos caminhos para aprimorar a comunicação e transparência com você.

Este Relatório Anual encontra-se em conformidade com as resoluções CGPC nº 23, de 6 de dezembro de 2006, e CNPC nº 2, de 3 de março de 2011, que estabelecem procedimentos básicos para divulgação aos participantes, resumindo as informações mais relevantes sobre os resultados da gestão do seu Plano em 2018.

Boa leitura!

Demonstrações Contábeis Consolidadas

As Demonstrações Contábeis são apresentadas segundo as práticas contábeis adotadas no Brasil, e estão em conformidade com a Resolução do Conselho de Gestão de Previdência Complementar nº 5, de 30/01/2002, e alterações posteriores.

Balço patrimonial

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Ativo	Nota explicativa	2018	2017
Disponível		102	81
Realizável		929.713	864.942
Gestão previdencial	5	912	929
Investimentos	6	928.801	864.013
Fundos de Investimentos		928.801	864.013
TOTAL DE ATIVO		929.815	865.023

Passivo	Nota explicativa	2018	2017
Exigível operacional	7	738	743
Gestão previdencial		286	354
Gestão administrativa		452	389
Patrimônio social		929.077	864.280
Patrimônio de cobertura do plano		924.131	860.377
Provisões matemáticas	8	923.256	859.408
Benefícios concedidos		278.993	256.299
Benefícios a conceder		644.263	603.109
Equilíbrio técnico	9	875	969
Resultados realizados		875	969
Superávit técnico acumulado		875	969
Fundos	10	4.946	3.903
Fundos previdenciais		2.994	3.054
Fundos administrativos		1.952	849
Total do Passivo e Patrimônio Social		929.815	865.023

Demonstração da mutação do patrimônio social - Consolidado

Em 31 de Dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Descrição	2018	2017	Varição (%)
A) Patrimônio Social - Início do Exercício	864.280	776.272	11
1. Adições	111.926	130.527	(14)
(+) Contribuições Previdenciais	37.634	40.027	(6)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos Gestão Previdencial	69.494	88.558	(22)
(+) Receitas Administrativas	4.708	1.751	169
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos Gestão Administrativa	90	191	(53)
2. Destinações	(47.129)	(42.519)	11
(-) Benefícios	(43.434)	(39.322)	10
(-) Despesas Administrativas	(3.695)	(3.197)	16
3. Acréscimo/Decréscimo No Patrimônio Social (1 + 2)	64.797	88.008	(26)
(+/-) Provisões Matemáticas	63.848	88.844	(28)
(+/-) Superávit/(déficit) técnico do exercício	(94)	3	(3233)
(+/-) Fundos Previdenciais	(60)	416	(114)
(+/-) Fundos Administrativos	1.103	(1.255)	188
B) Patrimônio Social - Final do Exercício (A + 3)	929.077	864.280	7

(Em milhares de Reais)

Demonstração da mutação do ativo líquido

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Descrição	2018	2017	Varição (%)
A) Ativo Líquido - Início do Exercício	863.431	774.168	12
1. Adições	111.799	130.336	(14)
(+) Contribuições Previdenciais	42.305	41.778	1
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	69.494	88.558	(22)
2. Destinações	(48.105)	(41.073)	17
(-) Benefícios	(43.434)	(39.322)	10
(-) Custeio Administrativo	(4.671)	(1.751)	167
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	63.694	89.263	(29)
(+/-) Provisões Matemáticas	63.848	88.844	(28)
(+/-) Fundos Previdenciais	(60)	416	(114)
(+/-) Superávit/(Déficit) Técnico do Exercício	(94)	3	(3233)
B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A+3)	927.125	863.431	7
C) Fundos Não Previdenciais	1.103	(1.255)	188
(+/-) Fundos Administrativos	1.103	(1.255)	188

Demonstração do ativo líquido

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017

Descrição	2018	2017	Variação (%)
1. Ativos	929.363	864.634	7
Disponível	102	81	26
Recebível	2.864	1.778	61
Investimento	926.397	862.775	7
Fundos de investimentos	926.397	862.775	7
2. Obrigações	286	354	(19)
Operacional	286	354	(19)
3. Fundos não previdenciais	1.952	849	130
Fundo administrativo	1.952	849	130
4. Resultados a Realizar	-	-	-
5. Ativo líquido (1-2-3-4)	927.125	863.431	7
Provisões matemáticas	923.256	859.408	7
Superávit Técnico	875	969	(10)
Fundos previdenciais	2.994	3.054	(2)
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	875	969	(10)
b) (+/-) Ajuste de Precificação	-	-	-
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a+b)	875	969	(10)

Demonstração do plano de gestão administrativa - Consolidado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Descrição	2018	2017	Variação (%)
A) Fundo administrativo do exercício anterior	849	2.104	(60)
1. Custeio da gestão administrativa	4.798	1.942	147
1.1 Receitas	4.798	1.942	147
Custeio administrativo da gestão previdencial	4.671	1.751	167
Custeio administrativo dos Investimentos	37	-	100
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	90	191	(53)
2. Despesas administrativas	(3.695)	(3.197)	16
2.1 Administração previdencial	(3.317)	(2.881)	15
Pessoal e encargos	(1.453)	(1.147)	27
Treinamentos/congressos e seminários	(16)	(9)	78
Viagens e estadias	(4)	-	100
Serviços de terceiros	(1.443)	(1.432)	1
Despesas gerais	(120)	(143)	(16)
Tributos	(281)	(150)	87
2.2 Administração dos investimentos	(378)	(316)	20
Serviços de terceiros	(82)	(77)	6
Despesas gerais	(294)	(239)	23
Tributos	(2)	-	100
3. Constituição/Reversão de Contigência Administrativas	-	-	-
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	-	-	-
5. Resultado negativo Líquido dos investimentos	-	-	-
6. Sobra/(insuficiência) da Gestão administrativa (1-2)	1.103	(1.255)	(188)
7. Constituição/Reversão de fundo administrativo (6)	1.103	(1.255)	(188)
8. Operações Transitórias	-	-	-
B) Fundo administrativo do exercício atual (A+7)	1.952	849	130

Demonstração das provisões técnicas do Plano de Benefícios

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Descrição	2018	2017	Variação (%)
A) Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4)	927.411	863.785	7
1. Provisões matemáticas	923.256	859.408	7
1.1 Benefícios concedidos	278.993	256.299	9
Contribuição definida	271.322	248.340	9
Benefício definido	7.671	7.959	(4)
1.2 Benefícios a conceder	644.263	603.109	7
Contribuição definida	629.369	590.968	6
Saldo de contas - Parcela Patrocinadores/Instituidores	293.447	279.378	5
Saldo de contas - Parcela Participantes	335.922	311.590	8
Benefício Definido	14.894	12.141	23
2. Equilíbrio Técnico	875	969	(10)
2.1 Resultados realizados	875	969	(10)
Superávit técnico acumulado	875	969	(10)
Reserva de contingência	875	969	(10)
3. Fundos	2.994	3.054	(2)
3.1. Fundos Previdenciais	2.994	3.054	(2)
4. Exigível Operacional	286	354	(19)
4.1. Gestão Previdencial	286	354	(19)

Demonstrativo de Investimentos

O Demonstrativo de Investimentos descreve como os recursos do Plano de Aposentadoria MBPrev estão investidos no mercado financeiro, por segmento de aplicação e percentuais relativos aos recursos garantidores do Plano de Benefícios. Também é apresentada a distribuição dos valores dos investimentos do Plano de Benefícios com gestão terceirizada.

Os resultados apurados nos investimentos dos ativos da MBPrev - Mercedes-Benz Previdência Complementar, estão em consonância com a Política de Investimentos, aprovada pelo Conselho da Entidade e divulgada aos participantes. A alocação dos ativos entre os segmentos respeita os limites de aplicação previstos na Resolução CMN nº 4661, de 25/05/2018.

Alocação dos Recursos da EFPC (em R\$)

Segmentos	dez/18	%	dez/17	%
Renda Fixa	849.405.566	91,4%	807.276.062	93,4%
Renda Variável	79.497.557	8,6%	56.736.721	6,6%
Total	928.903.123	100%	864.012.783	100%

Alocação dos Recursos de Plano de Benefício da Entidade - Plano de Aposentadoria (em R\$)

Segmentos	dez/18	%	dez/17	%
Renda Fixa	847.001.676	91,4%	806.037.171	93,4%
Renda Variável	79.497.557	8,6%	56.736.721	6,6%
Total	926.499.233	100%	862.773.893	100%

Alocação dos Recursos de Gestão Administrativa da Entidade - PGA (em R\$)

Segmentos	dez/18	%	dez/17	%
Renda Fixa	2.403.891	100% ¹	1.238.891	100%
Renda Variável	-	-	-	0,0%
Total	2.403.891	100%	1.238.891	100%

Tabela Comparativa dos Limites de Alocação versus Política de Investimentos e Legislação Vigente

Segmentos	Alocação Atual	Política de Investimentos		Resolução 4661
		Mínimo	Máximo	
Renda Fixa	91,4%	85%	100%	100%
Renda Variável	8,6%	0%	15%	70%

1. Limites definidos para Perfil Moderado - já para Perfil Conservador a Política de Investimentos determina a alocação de 100% no segmento de Renda Fixa.

Recursos com Gestão Terceirizada (em R\$)

Gestor de Recursos	Valores em R\$	% gestores	% recursos garantidores
Bradesco (MB I)	139.827.462	15,05%	15,05%
Bradesco (MB II)	351.556.885	37,85%	37,85%
Santander (MB III)	300.408.891	32,34%	32,34%
Santander (MB IV)	136.994.399	14,75%	14,75%
INTRAG (FIC - Somente Caixa Líquido)	13.075	0,00%	0,00%
Total	928.800.712	100%	100%

Rentabilidade dos Investimentos da EFPC por Segmento - Perfil Conservador

Segmentos	Retorno Bruto 2018*	Retorno Líquido 2018**
Renda Fixa	6,59%	6,40%
Benchmark: 100% IMA-S	6,42%	6,42%

Rentabilidade dos Investimentos da EFPC por Segmento - Perfil Moderado

Segmentos	Retorno Bruto 2018*	Retorno Líquido 2018**
Renda Fixa	9,06%	8,87%
Benchmark: 77% IMA-S + 13% IMA-B+10% IbrX-100	8,36%	8,36%

*Retorno das aplicações, líquidas de custo com a gestão dos investimentos, sem considerar as despesas administrativas incorridas pela EFPC

** Retorno líquido das despesas administrativas incorridas pela EFPC

Custos Relacionados a Gestão dos Recursos (em R\$)

Tipo	ACUMULADO 2018
Taxa de Administração e Gestão	1.202.652
Taxa de Custódia	201.353
Taxa de DOC	21.219
Despesas Selic, Cetip, CBLC, BM&FBovespa e Corretagem	144.870
Taxa de Fiscalização CVM	141.347
Auditoria	36.412
Despesas ANBID	23.092
Despesas com Cartório	3.728
Total	1.774.673

Custos Incorridos com a Administração dos Ativos da MB Prev - Reembolsados pela Patrocinadora (R\$)

Tipo	Acumulado 2018
Taxa de Controladoria	229.139
Taxa de Risco	31.806
Total	260.945

Modalidades de Aplicação (em R\$)

Renda Fixa	Entidade	Plano de Aposentadoria	PGA
Fundos de Investimentos	849.303.154	846.899.263	2.403.891
Caixa (Administrado + Própria)	102.413	102.413	-
Renda Variável			
Fundo de Investimentos	79.497.557	79.497.557	
Total do Patrimônio da Entidade	928.903.124	926.499.233	2.403.891

Modalidade de aplicação – Perfil Moderado

Segmentos	dez/18	%
Renda Fixa	572.553.182	87,8%
Renda Variável	79.497.557	12,2%
Total	652.050.739	100%

Modalidade de aplicação – Perfil Conservador

Segmentos	dez/18	%
Renda Fixa	276.852.384	100,0%
Renda Variável	-	0,0%
Total	276.852.384	100%

Política de Investimentos

Finalidade da Política de Investimentos 2019

Este documento tem vigência de um ano e foi estabelecido com horizonte de cinco anos. Seu objetivo é estabelecer as diretrizes de investimentos e a forma de investimento e gerenciamento dos ativos do Plano de Previdência Complementar e do Plano de Gestão Administrativa da MBPrev – Mercedes-Benz Previdência Complementar, segundo seus objetivos e características, visando à manutenção do equilíbrio econômico-financeiro entre os seus ativos e passivos, além das demais obrigações.

A presente Política de Investimentos foi preparada para assegurar e garantir a continuidade do gerenciamento prudente e eficiente dos ativos da MBPrev. Além das disposições aqui apresentadas, aplicam-se todas aquelas indicadas na Resolução CMN nº 4.661/2018 e alterações posteriores.

A este objetivo geral subordinam-se os seguintes objetivos:

1. Dar claro entendimento ao Conselho Deliberativo, Conselho Fiscal, Diretores, Funcionários, Gestores, Custodiante, Administrador Fiduciário, Provedores Externos de Serviços e Órgão(s) Regulador(es) quanto aos objetivos e restrições relativas aos investimentos da MBPrev;
2. Formalizar um instrumento de planejamento que defina claramente as necessidades da MBPrev e seus requisitos, por meio de objetivos de retorno, tolerâncias a risco e restrições de investimento;
3. Criar independência do processo de investimento com relação a um gestor específico, de forma que qualquer gestor que venha a conduzi-lo, ou parte dele, possa se guiar por diretrizes bem definidas, que devem ser seguidas na construção e no gerenciamento das carteiras.
4. Externar critérios objetivos e racionais para a avaliação de classes de ativos, de gestores e de estratégias de investimentos empregados no processo de investimento dos recursos garantidores da MBPrev;

Tipo de Plano

Plano de Contribuição Definida e Benefício Não Definido, CNPB nº 2002.0018-47. Plano de Gestão Administrativa.

Referência Atuarial

A referência atuarial estabelecida para o retorno dos investimentos do Plano de Previdência Complementar da MBPrev é **INPC + 4,54% ao ano**, para a parcela BD do plano MBPREV.

Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado

Nome: Luciana Bassan, Certificação CFP
RG: 20.052.118-4
CPF: 131.335.748-09

Administrador Responsável pela Gestão de Riscos

Nome: Luciana Bassan, Certificação CFP
RG: 20.052.118-4
CPF: 131.335.748-09

Mecanismo de Informação da Política de Investimentos aos Participantes

A MBPrev fornece aos participantes informações sobre a política de investimentos pelos seguintes mecanismos: (i) meio eletrônico, (ii) site da Entidade mantido pelo Administrador Previdenciário terceirizado.

Estratégias de Investimentos

A MBPrev constituiu dois Perfis de Investimentos para disponibilizar aos participantes do plano de benefícios. Isso permite que os participantes escolham em qual dos perfis suas reservas e contribuições mensais devem ser aplicadas. Os perfis apresentam características de risco distintas, sendo um conservador e outro moderado. O objetivo é permitir ao participante escolher, entre as opções disponibilizadas, àquela mais adequada ao seu perfil de risco, sua situação financeira, ou situação perante o plano de benefícios. A opção do participante poderá ser alterada, **no mínimo 1 vez ao ano**, no mês definido pela MBPrev. Destaca-se que os perfis de investimentos só são disponibilizados para os participantes cujo benefício seja contabilizado na modalidade "Contribuição Definida". O perfil conservador será destinado também para alocar os recursos das contas coletivas da Entidade, incluindo o PGA.

Índice para Comparação de Rentabilidade das Estratégias de Investimentos "Benchmark"

O Índice para comparação de rentabilidade dos Perfis de Investimento é uma composição dos "benchmarks" de cada segmento de aplicação e seus respectivos objetivos.

Perfil Conservador – Benchmark Global: **100% IMA-S**

Perfil Moderado - Benchmark Global: **77% IMA-S + 13% IMA-B + 10% IBrX-100 fechamento.**

Os índices de referência representam também as metas de rentabilidade por perfil.

Margens e Alocação

Imóveis:

Não é permitida a aplicação neste segmento.

Empréstimos e Financiamentos:

Não é permitida a aplicação neste segmento.

Investimentos no Exterior:

Não é permitida a aplicação neste segmento.

Investimentos Estruturados:

Não é permitida a aplicação neste segmento.

Renda Fixa

Benchmarks

Perfil Conservador:

Segmento de Renda Fixa: **mínimo de 100% e máximo de 100%** do valor do portfólio de investimentos, **com target de 100%**.

O índice para comparação de rentabilidade da carteira de renda fixa ("benchmark") será: **100% da variação do IMA-S.**

O índice de referência representa a meta de rentabilidade para o segmento de renda fixa do perfil conservador.

Perfil Moderado:

Segmento de Renda Fixa – **mínimo de 85% e máximo de 100%** do valor do portfólio de investimentos, **com target de 90%**.

O Índice para comparação de rentabilidade da carteira de renda fixa ("benchmark") será: **85% da variação do IMA-S + 15% da variação do IMA-B.**

O índice de referência representa a meta de rentabilidade para o segmento de renda fixa do perfil moderado.

Considerações Adicionais

Permitido, a cada gestor, realizar operações com contrapartes de mesmo Grupo Econômico, garantindo que tais operações sejam atreladas à taxa básica de juros e destinadas unicamente à "zeragem" de caixa.

Caberá a cada gestor a responsabilidade de estabelecer rodízio das corretoras a serem utilizadas para operações realizadas na BM&FBOVESPA, ficando, o mesmo, responsável por qualquer dano que as corretoras venham a causar para este fundo. Operações prefixadas não poderão ultrapassar 30% do portfólio total administrado no Perfil Moderado e 10% do portfólio total do Perfil Conservador.

Do portfólio total administrado em Renda Fixa, tanto no Perfil Conservador quanto no Perfil Moderado, somente 30% deste poderá não ter liquidez imediata (carência).

A alocação total em ativos de crédito privado não pode ultrapassar 30% do portfólio total de renda fixa em nenhum dos Perfis (Conservador / Moderado). Os limites por nível de rating estão descritos no item 11.2.

Visando aumentar a transparência da Gestão, não autorizamos os gestores a comprarem CDBs e Letras Financeiras de seu mesmo grupo econômico, direta ou indiretamente.

Renda Variável

Perfil Conservador:

Não é permitida a aplicação neste segmento

Perfil Moderado:

Segmento de Renda Variável – **mínimo de 0% e máximo de 15%** do valor do portfólio de investimentos, **com target de 10%**.

O Índice para comparação de rentabilidade da carteira de renda variável ("benchmark") será: **100% IBrX-100 fechamento.** O índice de referência representa a meta de rentabilidade para o segmento de renda variável do perfil moderado.

Considerações Adicionais

Caberá a cada gestor a responsabilidade de estabelecer os critérios de escolha e rodízio das corretoras a serem utilizadas para operações realizadas na BM&FBOVESPA, ficando, o mesmo, responsável por qualquer dano que as corretoras venham a causar para este fundo.

As operações de aluguel de ações devem ser realizadas sempre com direito de recompra. Tal medida tem como objetivo garantir a liquidez desejada para o portfólio.

As restrições descritas neste item são aplicáveis apenas aos fundos exclusivos da MBPrev. A MBPrev pode aplicar em fundos condominiais de renda variável que não tenham estas restrições descritas em seu regulamento. No entanto, os fundos condominiais elegíveis e receber recursos da MB Prev devem conter em seus regulamentos à aderência a legislação aplicável às Entidades Fechadas de Previdência Complementar (Resolução CMN nº 4.661/18 e alterações posteriores).

A seleção de fundos condominiais para compor a carteira dos perfis de investimentos oferecidos aos participantes deve seguir processo formal com a devida aprovação da Diretoria Executiva e do Conselho Deliberativo.

Os limites de alocação em fundos condominiais devem ser aprovados pelo Conselho Deliberativo da MB Prev.

Cenário Econômico e Premissas de Retorno

Cenário Econômico:

O cenário econômico considerado no momento da elaboração desta política de investimentos está apresentado abaixo:

Ano/Indicador	SELIC	IPCA	J. REAL	CÂMBIO	PIB
2019	6,88%	4,12%	2,65%	3,78%	2,50%
2020	8,00%	4,00%	3,85%	3,79%	2,50%
2021	8,00%	3,86%	3,99%	3,86%	2,50%
2022	8,00%	3,75%	4,10%	3,95%	2,50%
2023	8,00%	3,75%	4,10%	4,03%	2,50%

Fonte: Pesquisa Focus (Bacen) de 30/11/2018

Premissas de Retorno:

Para avaliar o retorno esperado dos perfis de investimentos considerou-se as premissas de retorno abaixo:

Índice	Premissa de Retorno	Origem da Premissa
IMA-S (Selic)	Selic	Pesquisa Focus
IMA-B	IPCA+4,58%	Taxa Média Vigente
IBRX-100	Selic + 6% a.a.	ERP Damodaran

Com base nessas premissas foi calculado o retorno esperado para os perfis de investimentos no horizonte de 60 meses, conforme apresentado abaixo:

Perfil de Investimento	Retorno Esperado (ao ano)
Perfil Conservador	7,78% a.a.
Perfil Moderado	8,49% a.a.

Política para uso de Derivativos

A Entidade estabelece que para a realização de operações com derivativos, devem ser obedecidos os limites e todas as condições e controles necessários para atuação nos correspondentes mercados de Renda Fixa e Renda Variável, estabelecidos pela Resolução CMN nº 4.661/18 e demais legislações aplicáveis. Todas as operações de derivativos ("Swap", Futuro, Termo e Opções) devem ser garantidas por Bolsa de Valores ou de Mercadorias e Futuros (BMF&BOVESPA – Bolsa de Valores e de Mercadorias e Futuros de São Paulo). A utilização de derivativos deve ser apenas com objetivo de hedge de exposições ou com o objetivo de se obter exposições ativas, sem alavancagem. Não serão permitidas operações de derivativos para fins de alavancagem.

Precificação de Títulos e Valores Mobiliários

Todos os títulos e valores mobiliários integrantes das carteiras de investimentos do plano da Entidade ou fundos de investimentos nos quais são aplicados os recursos do Plano de Benefício, devem ser apreçados (marcados) ao valor de mercado.

Entretanto, a Entidade pode optar por contabilizar parte dos ativos do plano na categoria "mantidos até vencimento" (marcação na curva), desde que tenha intenção e capacidade financeira de mantê-los em carteira até seus respectivos vencimentos, conforme legislação vigente.

A atividade de precificação dos títulos dos veículos exclusivos da MBPrev é de responsabilidade do agente custodiante e deve ser realizada com base na metodologia descrita no Manual de Precificação da INTRAG. Para os fundos condominiais que a MBPrev possa vir a investir, a atividade de precificação é realizada pelo custodiante do fundo, seguindo a metodologia descrita no Manual de Precificação do administrador do fundo. Em ambos os casos tal metodologia deve ser clara e aderente aos normativos legais.

Objetivos da Gestão

Os objetivos da gestão são:

- 1) produzir uma rentabilidade que seja igual ou superior ao benchmark estabelecido, dentro de limites de risco conservadores;
- 2) proteger o capital, visando garantir o equilíbrio de longo prazo entre os ativos e as necessidades ditadas pelos fluxos atuariais futuros.

A gestão dos recursos para os segmentos de Renda Fixa e Renda Variável é terceirizada e seus custos são monitorados de modo que, considerando a especificidade da estrutura de gestão da Entidade, as taxas estejam em linha com as práticas de mercado e com os objetivos da Entidade. Anualmente, os custos de gestão são divulgados aos participantes.

Controle e Avaliação de Riscos

Mercado:

O risco de mercado é caracterizado pela possibilidade de variação dos preços dos ativos. O processo de gerenciamento e de controle de risco de mercado das carteiras do Plano da Entidade é feito por meio do cálculo do **VaR**, cujos limites estão descritos abaixo:

Perfil Conservador:

VaR = 0,06%/dia (ou 1% a.a.) - Paramétrico, 95% confiança, horizonte de 1 dia (ou 252 du).

Descrição: o VaR é uma métrica de perda absoluta. Mede o quanto o portfólio pode perder em 1 dia com 95% de confiança. Neste caso, a perda absoluta está sendo apresentada em percentual do portfólio já que o patrimônio do portfólio muda ao longo do tempo.

Perfil Moderado:

VaR 0,7% ao dia, com intervalo de confiança de 95%.

Parcela Renda Fixa: B-VaR= 0,13%/dia (ou 2% ao ano) - Paramétrico, 95% confiança, horizonte de 1 dia (ou 252 du)

Descrição: O B-VaR (Benchmark-VaR) mede a perda em relação ao benchmark. Apresenta o quanto o portfólio pode ficar acima ou abaixo do benchmark em determinado período - no caso, 1 dia - com determinado nível de confiança (95%).

Parcela Renda Variável Fundo Exclusivo: Tracking Error = 2% a.a. para o fundo e 10% a.a. para o segmento.

Descrição: o tracking error é o desvio-padrão anualizado das diferenças diárias de retorno entre o portfólio e o benchmark. Quanto maiores forem essas diferenças diárias, maior o "descolamento" do portfólio em relação ao benchmark. No limite, um Tracking Error de 0% significa um mandato absolutamente passivo, porém isso é quase impossível.

O cálculo e os relatórios diários de controle do risco de mercado são efetuados pelo custodiante. No caso de ultrapassar os limites estabelecidos no Perfil Conservador e/ou no Perfil Moderado a MBPrev será comunicada e imediatamente iniciará o acompanhamento da situação em conjunto com o Gestor para avaliar e, quando aplicável, definir um plano de ação.

Crédito:

Para o controle e a avaliação do risco de crédito, a Entidade utiliza exclusivamente a classificação de risco de crédito das emissões não-bancárias e bancárias das seguintes agências classificadoras de risco em funcionamento no país: Moody's, Fitch Rating e Standar & Poor's. Se duas ou mais agências classificarem o mesmo papel, a Entidade adotará, para fins de classificação de risco de crédito,

aquela mais conservadora. O quadro abaixo ilustra os limites de risco de crédito de **instituições não financeiras** aplicável para os investimentos da MBPprev. Todos os limites descritos estão relacionados ao patrimônio total alocado em renda fixa em cada um dos Perfis de Investimento (Conservador / Moderado):

Rating Mínimo	Prazo Máximo (anos)	% Máx Alocação*	% Máx Alocação por emissor*
AAA	8	30%	6%
De AA + a A	5	20%	4%

*em relação ao portfólio de renda fixa

A MBPprev controla o risco de crédito através do controle de enquadramento dos fundos exclusivos realizados pelo Administrador. Sempre que um ativo é rebaixado para nível inferior ao permitido por esta Política de Investimentos, a MBPprev é informada. De posse de tal informação, cabe à MBPprev consultar os gestores envolvidos e, se necessário, definir um plano de ação. Ao final, caberá a MBPprev decidir pela manutenção ou não do ativo em carteira. Assim, o rebaixamento de um ativo abaixo do limite mínimo de risco estabelecido não implica em desenquadramento, mas remete a uma tomada de decisão por parte da MBPprev. Desta forma, a EFPC procura evitar perdas adicionais caso a venda do ativo só possa ocorrer com alto deságio. Só é permitido fazer novas aplicações em ativos privados de renda fixa emitidos por instituições não financeiras se os mesmos obedecerem os limites estabelecidos na tabela acima.

Para a aplicação em ativos privados de renda fixa emitidos por **Instituições Financeiras** deve ser utilizada a lista presente no Anexo I.

Liquidez

O gerenciamento do risco de liquidez será preocupação constante para a Entidade e, como prudência, mantém um percentual mínimo de 30% de seus recursos totais em ativos de liquidez imediata. Com a adoção dessa política, a Entidade elimina a possibilidade de que haja qualquer dificuldade em honrar seus compromissos previdenciais no curto prazo.

Operacional

A Entidade registra eventuais perdas operacionais incorridas, realiza avaliações periódicas de suas atividades e processos com o objetivo de identificar os riscos inerentes e a efetividade dos controles praticados. Quando é necessário, a Entidade implanta planos de ação para mitigar os riscos identificados e aprimorar os controles, mecanismos estes que resultam em menor exposição a riscos.

Legal

Como forma de gerenciar o risco legal, a Entidade avalia todos os contratos junto aos seus prestadores que participam do processo de investimentos, além de garantir acesso da equipe interna às possíveis mudanças na regulamentação.

Sistêmico

Mesmo diante da dificuldade de gerenciar e avaliar o risco sistêmico, a Entidade procurará buscar informações no mercado que auxiliem nesta avaliação e definirá planos de ações cabíveis sempre que identificar sinais de alerta no mercado.

Testes Comparativos e de Avaliação para Acompanhamento dos Resultados dos Gestores e a Diversificação de Gestão Externa dos Ativos:

A avaliação do desempenho dos gestores externos de ativos se dará com base nas cotas dos fundos de investimentos da MBPprev, consideradas as condições de mercado e o nível de risco/retorno aceito por cada Gestor. A rentabilidade comparativa das cotas de cada fundo será considerada mensalmente para definição de aportes e resgates, segundo definição da Diretoria da MBPprev.

Responsabilidade Social, Ambiental e Práticas de boa Governança:

A Entidade, suas Patrocinadoras, Participantes e Assistidos prezam muito os princípios de respeito ao meio ambiente, convívio social e as boas práticas de governança. Portanto, recomenda-se a todos os contratados e prepostos da Entidade observar e zelar por esses princípios.

Aos gestores de recursos da Entidade recomenda-se, fortemente, observar esses princípios na hora de selecionar os investimentos que são feitos com os recursos do plano da Entidade, alocando-os, preferencialmente, em empresas que reconhecidamente incorporam em suas atividades elevados valores sócios e ambientais, além de adotarem altos padrões de governança corporativa e transparência em suas operações.

Entretanto a Entidade não irá impor qualquer limite de investimento que exija a observância de fatores de princípios ambientais, sociais e de governança, cabendo ao Gestor contratado tomar esse tipo de decisão.

Separação de responsabilidade e objetivos dos mandatos dos agentes que participam do processo de investimentos. Procedimentos e Critérios para Seleção, Acompanhamento e Avaliação dos Prestadores de Serviços relacionados à administração de carteiras e Fundos de Investimentos.

Conselho Deliberativo

As atribuições do conselho deliberativo no processo de investimentos da MBPprev estão descritas no Manual de Investimentos da Entidade.

Diretoria Executiva

As atribuições da Diretoria Executiva no processo de investimentos da MBPprev estão descritas no Manual de Investimentos da Entidade.

Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado

As atribuições do Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado no processo de investimentos da MBPprev estão descritas no Manual de Investimentos da Entidade.

Gestores de Recursos

A MBPprev optou pela gestão terceirizada dado que, as instituições financeiras prestadoras deste serviço se apresentaram tecnicamente qualificadas para atender as exigências da Entidade e os requisitos legais e são reconhecidamente atuantes no mercado, além de apresentarem custos administrativos menores que os de uma estrutura própria.

Os gestores externos serão responsáveis pela execução de estratégias de investimento, através da compra e venda de ativos, de acordo com a legislação aplicável em vigor, as diretrizes estabelecidas nos regulamentos dos fundos e/ou mandatos de gestão.

Os procedimentos e critérios para seleção, acompanhamento e avaliação deste prestador de serviços, bem como dos veículos de investimento sob a sua tutela, estão descritos no Manual de Investimentos da MBPprev.

Custodiante

A MBPrev utiliza um único agente custodiante para o exercício da atividade de custódia de todos os títulos e valores mobiliários presentes nos fundos exclusivos dos recursos dos planos administrados pela MBPrev. As atribuições do agente custodiante estão descritas na legislação, no Código de Melhores Práticas de Serviços Qualificados da Anbima, no Manual de Investimentos da MBPrev e no contrato entre as partes. Uma de suas atribuições é verificar diariamente o enquadramento das aplicações dos planos administrados em relação à legislação e esta política de investimentos.

Para a seleção do custodiante, a MBPrev utiliza-se de parâmetros de qualificação tais como: tradição, solidez, capacitação técnica ao atendimento dos objetivos da Entidade, ausência de conflitos de interesses, representatividade da carteira de clientes, manutenção da base de clientes, qualidade e manutenção do quadro de profissionais, entre outros.

Os procedimentos e critérios para acompanhamento e avaliação deste prestador estão descritos no Manual de Investimentos da Entidade.

Administrador Fiduciário

A MBPrev mantém um administrador fiduciário único para todos os fundos exclusivos de sua estrutura de investimento. Entre outras funções, o administrador é responsável por estabelecer a metodologia de precificação dos ativos, realizar controle de enquadramento, monitoramento de risco e prestação de informações à MBPrev, à CVM e demais autoridades, além das demais obrigações exigidas pela legislação, pelo Código de Melhores Práticas para Fundos de Investimentos da ANBIMA, pelo Manual de Investimentos da MBPrev e pelo contrato entre as partes.

Os procedimentos e critérios para acompanhamento e avaliação deste prestador estão descritos no Manual de Investimentos da Entidade.

Consultoria de Investimentos

As atribuições da Consultoria de Investimentos no processo de investimentos da MBPrev estão descritas na legislação, no Manual de Investimentos e no contrato entre as partes.

Para a seleção da consultoria de investimentos, a MBPrev utiliza-se de parâmetros de qualificação tais como: tradição, solidez, capacitação técnica ao atendimento dos objetivos da Entidade, ausência de conflitos de interesses, representatividade da carteira de clientes, manutenção da base de clientes, qualidade e manutenção do quadro de profissionais, entre outros.

Os procedimentos e critérios para acompanhamento e avaliação deste prestador estão descritos no Manual de Investimentos da Entidade.

Procedimentos e Critérios para Mitigação de Potenciais Conflitos de Interesses entre os Prestadores que Participam do Processo Decisório

A MBPrev observa a segregação de funções, fontes de alinhamento e as formas de remuneração de seus prestadores de serviços e pessoas que participam do processo decisório como forma de mitigar potenciais conflitos de interesses.

Enquadramento das aplicações

A observância dos limites de aplicação e concentração exigidos pela legislação e por esta política de investimentos ocorre através do serviço de custódia centralizada. Uma de suas funções é impedir a aplicação de fundos exclusivos em ativos não autorizados pela legislação, pelo regulamento do fundo e esta política de investimentos, ou que levem a extrapolação de qualquer dos limites descritos nestes documentos. A MBPrev monitora estas aplicações através de relatórios fornecidos pelo custodiante e administrador

fiduciário e é alertada sempre que ocorre qualquer desenquadramento.

Procura-se evitar desenquadramentos e, sempre que ocorrerem, avaliar as razões para que seja determinado um plano de ação, quando aplicável.

Operações com ativos financeiros ligados à Patrocinadora, Fornecedores, Clientes e Demais Empresas Ligadas ao Grupo Econômico da Patrocinadora

Tantos os fundos exclusivos quanto os fundos condominiais nos quais o plano aplica ou venha a aplicar possuem mandatos discricionários, o que quer dizer que a decisão de aplicar em ativos emitidos por empresas patrocinadoras, fornecedores, clientes e demais empresas do mesmo grupo econômico da patrocinadora é do gestor e baseada exclusivamente em suas análises técnicas. Por este motivo, os limites de alocação e concentração para estes emissores são os descritos na legislação, adicionadas as demais restrições previstas neste documento.

Rentabilidade dos últimos 5 (cinco) exercícios

O quadro abaixo ilustra a rentabilidade dos perfis e segmentos de aplicação nos últimos 5 (cinco) exercícios anteriores ao desta Política de Investimentos.

Perfil	2014	2015	2016	2017	2018	Acum.
Perfil Moderado	10,38%	9,58%	14,94%	12,46%	8,27%	69,30%
Perfil Conservador	-	-	-	9,82%	5,87%	16,26%

* O Perfil Conservador iniciou em 01/2017

** Antes do início do Perfil Conservador 100% dos recursos da MBPREV eram alocados no Perfil Moderado

*** A gestão dos recursos é efetuada através de fundos balanceados exclusivos

**** Rentabilidade 2018 disponibilizada até 11/2018

RESPONSÁVEL, LOCAL E DATA:

Luciana Bassan, RG. 20.052.118-4 e CPF 131.335.748-09.
São Bernardo do Campo, 21/12/2018.

Perfil de Investimento

As normas gerais aplicáveis ao Programa de Perfis de Investimentos MBPrev, constam no Descritivo Técnico, documento aprovado pelo Conselho deliberativo em 22/08/2017, disponível no site da MBPrev (www.mbp Previdencia.com.br/Rentabilidade e Investimentos/Perfil de Investimentos).

Parecer Atuarial

Introdução

Na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev, administrado pela Mercedes-Benz Previdência Complementar, apresentamos nosso parecer sobre a situação atuarial do citado Plano referente às Patrocinadoras em 31 de dezembro de 2018.

Perfil dos Participantes

A data base dos dados individuais relativos aos Participantes Ativos, Autopatrocinados, aguardando Benefício Proporcional Diferido, Assistidos e Beneficiários utilizados no presente estudo foi 31/08/2018.

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL

Os dados individuais foram fornecidos pela Mercedes-Benz Previdência Complementar à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos acertos efetuados em conjunto com a entidade, considerou-os adequados para fins desta avaliação atuarial.

A análise efetuada pela Mercer na base cadastral utilizada para a avaliação atuarial objetiva, única e exclusivamente, a identificação e correção de eventuais distorções na base de dados, não se inferindo dessa análise a garantia de que a totalidade das distorções foram detectadas e sanadas, permanecendo com a Mercedes-Benz Previdência Complementar, em qualquer hipótese, a responsabilidade plena por eventuais imprecisões existentes na base cadastral.

As principais características do grupo avaliado, na data base dos dados, estão resumidas nas tabelas a seguir:

Participantes Ativos

Descrição	
Número	9.221
Idade Média (anos)	40,9
Tempo de Serviço na Patrocinadora Médio (anos)	15,2
Tempo Médio de Contribuição (anos)	10,7
Tempo Médio para Aposentadoria (anos)	14,2
Salário Mensal Médio (R\$)	7.194
Folha Anual de Salários (R\$) – 13x	862.422.395

Participantes Autopatrocinados

Descrição	
Número	99
Idade Média (anos)	46,9
Tempo de Serviço na Patrocinadora Médio (anos)	23,5
Tempo Médio de Contribuição (anos)	13,0
Tempo Médio para Aposentadoria (anos)	8,5
Salário Mensal Médio (R\$)	11.797
Folha Anual de Salários (R\$) – 13x	15.182.292

Participantes aguardando Benefício Proporcional Diferido

Descrição	
Número	3.006
Idade Média (anos)	44,3
Benefício Mensal Médio (R\$)	N/A

Participantes Assistidos e Beneficiários

Descrição	
Aposentados - Renda Mensal Vitalícia	
Número	20
Idade Média (Anos)	83,1
Benefício Mensal Médio em R\$	2.185
Beneficiários - Renda Mensal Vitalícia	
Número	22
Idade Média (anos)	86,2
Benefício Mensal Médio em R\$	1.335
Aposentados - Renda Certa em Quotas	
Número	475
Idade Média (anos)	60,5
Benefício Mensal Médio em R\$	2.419
Beneficiários - Renda Certa em Quotas	
Número	15
Idade Média dos Pensionistas	62,1
Benefício Mensal Médio em R\$	2.704
Aposentados - Renda % Saldo	
Número	572
Idade Média (anos)	63,0
Benefício Mensal Médio em R\$	2.415
Beneficiários - Renda Certa em Quotas	
Número	15
Idade Média (anos)	68,1
Benefício Mensal Médio em R\$	1.981
Total	
Número	1.119
Idade Média (anos)	62,8
Benefício Mensal Médio em R\$	2.390

Salientamos que para a definição do número de Beneficiários foi considerado o grupo familiar de cada ex-Participante, de tal forma que viúva e filhos de um mesmo ex-Participante correspondessem a um pensionista.

Os valores monetários apresentados correspondem a valores nominais posicionados em 31/08/2018. Na avaliação atuarial, somente o benefício de renda mensal vitalícia, foi projetado para 31/12/2018, refletindo o conceito de capacidade.

HIPÓTESES E MÉTODOS ATUARIAIS UTILIZADOS

Uma avaliação atuarial é um estudo que tem por objetivo principal estimar, na data do cálculo, o custo no longo prazo de um determinado plano de benefícios, devendo incluir os valores esperados relativos tanto aos participantes já recebendo benefícios quanto àqueles que ainda completarão as condições exigidas para tal.

Para esse fim, são feitas projeções de longo prazo, admitindo-se um conjunto de hipóteses atuariais que represente de forma realista as expectativas com relação à experiência futura do plano. Essas hipóteses incluem aquelas de caráter econômico (retorno de investimento, taxa de crescimento salarial, taxa de reajuste dos benefícios e níveis de benefícios do INSS) e também as de caráter biométrico (taxas de mortalidade, invalidez e rotatividade, idade de aposentadoria, estado civil e dependentes), a depender das características de cada plano.

A seguir descreveremos o conjunto das principais hipóteses atuariais e econômicas utilizadas na apuração das Provisões Matemáticas desta avaliação atuarial.

Taxa real anual de juros ⁽¹⁾	4,54% a.a.
Projeção de crescimento real de salário ⁽¹⁾⁽²⁾	1,70% a.a.
Projeção de crescimento real do maior salário de benefício do INSS ⁽¹⁾	0,00% a.a.
Projeção de crescimento real dos benefícios do plano ⁽¹⁾	0,00% a.a.
Fator de capacidade para os salários	1,00
Fator de capacidade para os benefícios	0,98
Hipótese sobre rotatividade ⁽³⁾	Experiência Mercedes-Benz
Tábua de mortalidade geral ⁽⁴⁾	AT-2000 suavizada em 10%
Tábua de mortalidade de inválidos ⁽⁵⁾	Não aplicável
Tábua de entrada em invalidez	Mercer Disability Ajustada
Outras hipóteses biométricas utilizadas	Entrada em Aposentadoria: 100% aos 55 anos.
Composição Familiar	Ativos: 90% casados Aposentados e Pensionistas: composição familiar real

(1) O indexador utilizado é o INPC do IBGE.

(2) A hipótese adotada de crescimento salarial foi definida pelas Patrocinadoras levando em consideração a expectativa média de reajustes salariais futuros.

(3) A rotatividade, pela Experiência Mercedes-Benz, varia de acordo com o tempo de serviço (TS): $17\% / (1,5 + TS) + 0,3\%$. A hipótese de rotatividade adotada foi definida com base na

experiência das Patrocinadoras sobre desligamentos de participantes do Plano

(4) Foi utilizada a tábua AT-2000 segregada por sexo suavizada em 10% em todas as idades.

(5) Destacamos que esta premissa só teria aplicabilidade se houvesse na Entidade participantes aposentados por invalidez recebendo Renda Vitalícia. Atualmente não há esta situação e o grupo elegível a receber sob a forma de renda vitalícia encontra-se fechado, ou seja, não há a possibilidade de haver novas concessões de aposentadoria por invalidez com recebimento de benefício sob esta modalidade. Caso houvesse esta situação, a hipótese que seria adotada para o Plano seria a tábua de mortalidade de inválidos IAPB-57

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados na rentabilidade real futura, crescimento salarial, mortalidade, rotatividade e na entrada em invalidez, por se tratar de um plano na modalidade de contribuição variável, no qual os benefícios afetados pelas hipóteses adotadas são a renda mensal vitalícia e o Benefício Mínimo.

De acordo com o previsto nos itens 1.2 e 1.3 do Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006, as justificativas para adoção das hipóteses atuariais aplicáveis ao Plano de Aposentadoria MBPrev encontram-se arquivadas na Mercedes-Benz Previdência Privada à disposição dos Participantes, dos Assistidos, das Patrocinadoras e da PREVIC.

Adicionalmente ressalta-se que a adequação da taxa real de juros foi objeto de estudo técnico específico elaborado pela Mercer, empresa contratada pela Entidade para elaboração do estudo, de forma a identificar, a partir da projeção dos ativos e do fluxo de caixa do passivo atuarial do plano de benefícios, a taxa de retorno da carteira. Os resultados do estudo apontaram a taxa máxima de 4,54% a.a., já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 4,37% a.a. para **4,54% a.a.**

A alteração da taxa real de juros mencionada acima acarretou na redução de R\$ 858.937 (3,8%) nas provisões matemáticas de benefício definido do plano e também na redução do nível do custo do plano.

Adicionalmente, seguindo a manifestação fundamentada das Patrocinadoras do plano, a premissa de Crescimento Salarial passou de 1,82% a.a. para 1,70% a.a., causando uma redução de R\$ 132.809 (0,6%) nas provisões matemáticas de benefício definido.

Informamos que, excetuada a alteração nas hipóteses atuariais mencionadas acima, as demais premissas foram mantidas com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO

O método atuarial adotado foi o Capitalização Individual para a avaliação de todos os benefícios do Plano de Aposentadoria MBPrev, exceto o Benefício Mínimo de Aposentadoria, Incapacidade, Pensão por Morte e Benefício Proporcional Diferido, que foram avaliados pelo método Agregado.

Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Esta avaliação atuarial foi elaborada com base em hipóteses e métodos atuariais geralmente aceitos, respeitando-se a legislação vigente, as características da massa de participantes e o Regulamento do Plano de Aposentadoria MBPrev.

Em nossa opinião, as hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial são apropriados e atendem à Resolução CGPC nº 18/2006, e suas alterações posteriores, que estabelecem os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

POSIÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

Certificamos que, de acordo com o Plano de Contas em vigor e com os totais dos Saldos de Contas individuais informados pela Mercedes-Benz Previdência Privada, a composição das Provisões Matemáticas em 31 de dezembro de 2018 é a apresentada no quadro a seguir.

O Equilíbrio Técnico do Plano foi determinado com base nas Provisões Matemáticas certificadas e nos valores do Patrimônio Social e dos Fundos Previdencial, Administrativo e de Investimentos fornecidos pela Mercedes-Benz Previdência Privada posicionados em 31/12/2018.

Conta		R\$
2.3.0.0.00.00.00	PATRIMÔNIO SOCIAL	929.076.409,78
2.3.1.0.00.00.00	PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO	924.130.367,34
2.3.1.1.00.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS	923.255.761,16
2.3.1.1.01.00.00	BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	278.993.313,28
2.3.1.1.01.01.00	Contribuição Definida	271.322.564,28
2.3.1.1.01.01.01	Saldo de Conta dos Assistidos	271.322.564,28
2.3.1.1.01.02.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	7.670.749,00
2.3.1.1.01.02.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	4.720.154,00
2.3.1.1.01.02.02	Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	2.950.595,00
2.3.1.1.02.00.00	BENEFÍCIOS A CONCEDER	644.262.447,88
2.3.1.1.02.01.00	Contribuição Definida	629.368.506,80
2.3.1.1.02.01.01	Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es)/Instituidor(es)	293.446.409,59
2.3.1.1.02.01.02	Saldo de Contas - Parcela Participantes	335.922.097,21
2.3.1.1.02.02.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	12.002.184,21
2.3.1.1.02.02.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	34.263.464,00
2.3.1.1.02.02.02	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	22.261.279,79
2.3.1.1.02.02.03	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	-
2.3.1.1.02.03.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	2.891.756,87
2.3.1.1.02.03.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	8.255.298,00
2.3.1.1.02.03.02	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	5.363.541,13
2.3.1.1.02.03.03	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	-
2.3.1.1.03.00.00	(-) PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR	-
2.3.1.1.03.01.00	(-) Serviço Passado	-
2.3.1.1.03.01.01	(-) Patrocinador(es)	-
2.3.1.1.03.01.02	(-) Participantes	-
2.3.1.1.03.02.00	(-) Déficit Equacionado	-
2.3.1.1.03.02.01	(-) Patrocinador(es)	-
2.3.1.1.03.02.02	(-) Participantes	-

2.3.1.1.03.02.03	(-) Assistidos	-
2.3.1.1.03.03.00	(+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	-
2.3.1.1.03.03.01	(+/-) Patrocinador(es)	-
2.3.1.1.03.03.02	(+/-) Participantes	-
2.3.1.1.03.03.03	(+/-) Assistidos	-
2.3.1.2.00.00.00	EQUILÍBRIO TÉCNICO	874.606,18
2.3.1.2.01.00.00	RESULTADOS REALIZADOS	874.606,18
2.3.1.2.01.01.00	Superávit Técnico Acumulado	874.606,18
2.3.1.2.01.01.01	Reserva de Contingência	874.606,18
2.3.1.2.01.01.02	Reserva Especial para Revisão de Plano	-
2.3.1.2.01.02.00	(-) Déficit Técnico Acumulado	-
2.3.1.2.02.00.00	RESULTADOS A REALIZAR	-
2.3.2.0.00.00.00	FUNDOS	4.946.042,44
2.3.2.1.00.00.00	FUNDOS PREVIDENCIAIS	2.994.041,45
2.3.2.1.01.00.00	REVERSÃO DE SALDO POR EXIGÊNCIA REGULAMENTAR	2.994.041,45
2.3.2.1.02.00.00	REVISÃO DE PLANO	-
2.3.2.1.03.00.00	OUTROS - PREVISTO EM NOTA TÉCNICA ATUARIAL	-
2.3.2.2.00.00.00	FUNDOS ADMINISTRATIVOS	1.952.00,99
2.3.2.3.00.00.00	FUNDOS DOS INVESTIMENTOS	1.952.00,99

Os valores das Provisões Matemáticas apresentados acima foram obtidos considerando-se o Regulamento do Plano de Aposentadoria MBPrev vigente em 31 de dezembro de 2018, Plano este que se encontra em manutenção.

Em relação à estruturação das Provisões Matemáticas observamos ainda o que se segue:

- a) No caso de aposentadoria concedida, as provisões referentes à reversão de aposentadoria normal em pensão por morte foram registradas na conta 2.3.1.1.01.02.01 (valor atual dos benefícios futuros programados - assistidos)
- b) A provisão da pensão por morte já concedida foi registrada na conta 2.3.1.1.01.02.02 (valor atual dos benefícios futuros não programados - assistidos).
- c) As provisões referentes ao Benefício Mínimo de Aposentadoria foram registradas na conta 2.3.1.1.02.02.01 (valor atual dos benefícios futuros programados).
- d) As provisões referentes ao Benefício Mínimo de Invalidez, Benefício Mínimo de Morte e Benefício Mínimo do Benefício Proporcional Diferido de participante ativo foram registradas na conta 2.3.1.1.02.03.01 (valor atual dos benefícios futuros não programados).

Observamos que a Mercer não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social do Plano de Aposentadoria MBPrev avaliado, assim como os valores registrados nos saldos das contas individuais, tendo se baseado na informação fornecida pela Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Em atendimento à Resolução CGPC nº 26/2008, informamos que em 31/12/2018 o Plano de Aposentadoria MBPREV não possui títulos públicos federais classificados na categoria de "títulos mantidos até o vencimento". Dessa forma, observamos que o Ajuste de Precificação não é aplicável.

VARIAÇÃO NAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

Não houve variação significativa na provisão matemática reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2017, quando comparada com a provisão matemática evoluída, considerando a movimentação já esperada (juros, inflação e benefícios pagos).

VARIAÇÃO DO RESULTADO

Observamos que as provisões matemáticas de benefício definido variaram 12,26% em relação ao exercício 2017. Entretanto, em virtude das características do Plano e do Método Atuarial Agregado afirmamos que a situação superavitária se manteve no mesmo patamar do resultado obtido naquele exercício.

NATUREZA DO RESULTADO

O superávit apresentado em 31/12/2018 foi apurado a partir da manutenção daquele contabilizado no encerramento do exercício de 2017, originado, principalmente, em função de ganhos/perdas atuariais e da rentabilidade histórica do Plano (origem conjuntural). A Reserva de Contingência foi constituída conforme o disposto no Artigo 7º na Resolução CGPC nº 26/2008, considerando a seguinte fórmula: $[10\% + (1\% \times \text{duração do passivo do plano})] \times \text{Provisão Matemática}$, limitado ao máximo de 25% da Provisão Matemática. Esclarecemos que a duração do passivo considerada nesta fórmula foi de 10,77 anos e foi apurada na avaliação atuarial de 31/12/2018.

CONSTITUIÇÃO DE RESERVAS E FUNDOS:

Esclarecemos que o Fundo Previdencial foi constituído com as contribuições das Patrocinadoras às quais os Participantes não tiveram direito por terem se desligado da Patrocinadora antes de se tornarem elegíveis aos benefícios do Plano. Este fundo tem a finalidade de maximizar a segurança dos benefícios previstos no Plano, podendo ser utilizado pelas Patrocinadoras, para financiar contribuições devidas no exercício de 2019.

Certificamos ainda que as Patrocinadoras poderão utilizar os recursos do Fundo Administrativo para a cobertura das despesas administrativas do plano a serem incorridas no exercício de 2019.

Plano de Custeio para 2019

CUSTOS

O método atuarial Agregado, adotado para a apuração dos compromissos deste plano, prevê o redimensionamento periódico do plano de custeio, de forma que o valor presente das contribuições futuras corresponda à diferença entre os compromissos atuariais e os recursos garantidores, conforme descrito a seguir:

	Custo em % da folha de salário de participação	Custo em R\$ de 31/12/2018
Aposentadorias	3,42%	29.447.101
Outros Benefícios	0,40%	3.449.690
Total de Benefícios	3,82%	32.896.791
Administração	0,54%	4.689.290
Total	4,36%	37.586.082

Os valores monetários apresentados correspondem a valores nominais estimados em 31/12/2018. Ressaltamos que durante o ano de 2019, os valores de contribuição em Reais poderão apresentar variações em função de aumento ou redução da folha de participação.

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS

Relativamente ao custeio da parcela de Benefício Definido, pelo método Agregado há uma expectativa de custos estáveis, uma vez que o custo é determinado já considerando a hipótese de crescimento salarial e que todos os compromissos futuros já são considerados na determinação do custo.

Os custos apurados para 2018 da parcela definida não apresentaram mudanças significativas quando comparado a 2017, devido à evolução estável das provisões matemáticas.

CONTRIBUIÇÕES

Certificamos que, de acordo com a legislação vigente, as Patrocinadoras e os participantes deverão efetuar contribuições para Plano de Aposentadoria MBPrev com base nos seguintes níveis:

Patrocinadora

As Patrocinadoras deverão efetuar contribuições de acordo com o item 7.2 do Regulamento do Plano, além das seguintes contribuições:

	Contribuição em % da folha de salário de participação	Contribuição em R\$ de 31/12/2018
Contribuição para cobertura do Benefício Mínimo	0,23%	1.999.690,00
Contribuição para cobertura das despesas administrativas	0,54%	4.689.290

Contribuições para o Benefício Mínimo em 2019

Conforme decisão dos Conselheiros Deliberativos da MBPrev na reunião ocorrida em 19/02/2019, e como ação pontual para o exercício 2019, haverá utilização de uma parte dos recursos do Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, no montante R\$ 1.450.000,00, para abatimento parcial das contribuições para cobertura do Benefício Mínimo devidas no exercício de 2019, reduzindo o aporte das patrocinadoras de 0,40% para 0,23% da folha salarial.

Adicionalmente, também poderão ser utilizados os recursos remanescentes do Fundo Previdencial - Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar para compensação de contribuições devidas pelas Patrocinadoras no exercício de 2019, desde que devidamente aprovado pelo Conselho Deliberativo.

As contribuições totais da Patrocinadora, após a utilização do Fundo Previdencial, equivalem à taxa média estimada em 2,45% da folha de salário de participação, equivalente ao montante R\$ 21.144.401 estimado para os próximos 12 meses. Destacamos que as despesas administrativas são pagas pelas patrocinadoras por meio de reembolso.

Participantes Ativos

Os Participantes ativos deverão efetuar contribuições de acordo com o item 7.1 do Regulamento do Plano, equivalente à taxa média estimada em 1,74% do salário, ou R\$ 14.991.990, em moeda de 31/12/2018, tendo como base a contribuição efetivamente praticada na data da avaliação.

Participantes Autopatrocínados

Os Participantes Autopatrocínados deverão efetuar, além de suas contribuições, as contribuições que seriam feitas pela patrocinadora, caso não tivesse ocorrido o Término do Vínculo Empregatício, destinadas ao custeio de seus benefícios, acrescidas da taxa de administração correspondente a 5,0% do total de suas contribuições.

- Previsão Regulamentar (Regulamento vigente em 31/12/2018).

– “9.1.2.1 d) O Participante Autopatrocínado assumirá o custeio das despesas administrativas decorrentes da sua manutenção no Plano, cuja taxa será estabelecida pelo Conselho Deliberativo e registrada no plano de custeio anual. O valor assim calculado será descontado do Saldo de Conta do Participante.”

O Participante Autopatrocínado poderá também optar por contribuir para manter o Benefício Mínimo. O custeio para manutenção deste benefício será de 0,40% do respectivo salário aplicável.

Participantes em Benefício Proporcional Diferido

- Previsão Regulamentar (regulamento vigente em 31/12/2018):

– “9.1.1.7 – O Participante Vinculado assumirá o custeio das despesas administrativas decorrentes da sua manutenção no Plano, cuja taxa será estabelecida pelo Conselho Deliberativo e registrada no plano de custeio anual. O valor assim calculado será descontado do Saldo de Conta do Participante ou do valor presente do Benefício Mínimo proporcionalmente acumulado, se este for maior, o qual ficou retido no Plano.”

Os participantes em Benefício Proporcional Diferido deverão efetuar mensalmente contribuições para cobertura das despesas administrativas de 5,0% do valor da Unidade Previdenciária (UP), que em 31/12/2018 correspondia a R\$ 32,59 (1 UP = R\$ 651,73 – valor vigente em Dezembro de 2018), por meio de abatimento do saldo de conta retido no Fundo, conforme definido pelo Conselho Deliberativo da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

VIGÊNCIA DO PLANO DE CUSTEIO

O plano de custeio apresentado neste Parecer passa a vigorar a partir de 1º de janeiro de 2019.

Conclusão

Certificamos que o Plano de Aposentadoria MBPrev está superavitário em 31/12/2018. O valor do excesso do Patrimônio do Plano sobre o valor das Provisões Matemáticas foi utilizado para constituição da Reserva de Contingência, conforme limite estabelecido na legislação vigente.

Não houve constituição da Reserva Especial para Revisão de Plano.

São Paulo, 19 de Fevereiro de 2019

Mercer Human Resource Consulting Ltda.

Alessandra Cristina da Silva – MIBA nº 1.322

Parecer Auditoria Independente

Aos Diretores, Conselheiros, Participantes e Patrocinadores da Mercedes Benz - Previdência Complementar São Bernardo do Campo - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Mercedes Benz - Previdência Complementar (“Entidade”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2018 e as respectivas demonstrações da mutação do patrimônio social, do ativo líquido, da mutação do ativo líquido, do plano de gestão administrativa e das provisões técnicas do plano para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o Mercedes Benz - Previdência Complementar resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Mercedes Benz- Previdência Complementar em 31 de dezembro de 2018 e o desempenho de suas operações para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações

contábeis". Somos independentes em relação à Entidade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações contábeis

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Entidade continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Entidade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Entidade são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Entidade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Entidade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Entidade a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 26 de março de 2019

KPMG Auditores Independentes
CRC SP014428/O-6

Marco Antônio Pontieri
Contador CRC 1SP 153569/O-0

Manifestação do Conselho Deliberativo

Ata de Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo da Mercedes-Benz Previdência Complementar

Referente.: Encerramento do Exercício de 2018 – Parecer Atuarial

Aos 19 dias do mês de Fevereiro de 2019, às 15 horas, na sede da Entidade, reuniu-se o Conselho Deliberativo da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Conselheiro Presidente, Sr. Luiz Carlos Gomes de Moraes, que indicou a mim, Ana Paula Ribeiro Costa Desidério, para secretariá-lo.

Instalada a reunião, por determinação do Sr. Presidente, procedi a leitura da Ordem do Dia, devendo os Srs. Conselheiros discutir e deliberar sobre os seguintes itens:

a) Resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev (CNPB nº 2002.0018-47) administrado pela Entidade, em 31 de dezembro de 2018, e plano de custeio para o exercício de 2019; e

b) outros assuntos de interesse da Entidade. Em discussão o primeiro item da Ordem do Dia, o Sr. Presidente submeteu à apreciação e aprovação dos Srs. Conselheiros os principais resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev, em 31 de dezembro de 2018, o plano de custeio para o exercício de 2019, constantes do resultado da Avaliação Atuarial, elaborado pela Mercer Human Resource Consulting Ltda, aprovados pela Diretoria da Entidade, em Reunião Ordinária, datada de 19 de Fevereiro de 2019, e ora apresentados a este colegiado.

Após tomar conhecimento e discussão sobre o conteúdo da documentação, o Conselho aprovou o seu inteiro teor, inclusive no que se refere ao plano de custeio previsto para o exercício de 2019. Adicionalmente, foram aprovados os seguintes itens:

1. Com relação às hipóteses atuariais:

• A taxa real de juros (acima da inflação) foi alterada para **4,54% ao ano**, conforme estudo de aderência elaborado pela Mercer Human Resource Consulting;

o De acordo com a legislação em vigor (CNPC nº 15 de 19/11/2014), a taxa de juros deve respeitar o intervalo de 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% a.a. acima da taxa de juros parâmetro. De acordo com a Portaria 363 de 26/04/2018, o intervalo permitido para o plano, considerando a duração do passivo do plano de 10,89 anos, é de 4,19% a.a a 6,38% a.a.. Dessa forma a taxa de retorno real anual projetada de 4,54% a.a. para avaliação atuarial ref. ao exercício findo em 31/12/2018;

Conforme análises realizadas pela Mercer, com base em informações disponibilizadas pela área de Recursos Humanos das Patrocinadoras;

- A projeção de crescimento real de salário foi alterada para 1,70% a.a. com base na expectativa de longo prazo das patrocinadoras da MBPrev.
- Foram mantidas as demais hipóteses adotadas na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2017.

2. Com relação às contribuições devidas pelas Patrocinadoras no exercício 2019:

• Cobertura das Despesas Administrativas

Para cobertura das Despesas Administrativas o percentual estimado de contribuições de Patrocinadora é de 0,54%, tendo sido calculado com base na expectativa de despesas para o exercício de 2019, registrada no Orçamento Geral da MBPrev. Foi aprovada pelo Conselho Deliberativo a manutenção do procedimento que vem sendo adotado desde a implantação do Plano de Aposentadoria MBPrev: a contribuição destinada ao custeio das despesas administrativas devida pelas Patrocinadoras será efetuada mensalmente por meio de reembolso.

• Contribuições para o Benefício Mínimo

Os Conselheiros Deliberativos da MBPrev decidiram pela utilização de uma parte dos recursos do Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, no montante R\$ 1.450.000,00, para abatimento de uma parte das contribuições para cobertura do Benefício Mínimo devidas no exercício de 2019, reduzindo o respectivo custo de 0,40% para 0,23% da folha de salários.

Desta forma, o Conselho decidiu, após detalhado exame da documentação, aprovar em seu inteiro teor o material apresentado pela Diretoria.

Como nada mais houvesse a tratar e ninguém fizesse novo uso da palavra, determinou o Sr. Presidente fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada.

São Bernardo do Campo, 19 de Fevereiro de 2019.

Ata de Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo da Mercedes-Benz Previdência Complementar

Ref.: Encerramento do Exercício de 2018 – Demonstrações Contábeis

Aos 27 dias do mês de março de 2019, às 11 horas, na sede da Entidade, reuniu-se o Conselho Deliberativo da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Conselheiro Presidente, Sr. Luiz Carlos Gomes de Moraes, que indicou a mim, Ana Paula Ribeiro Costa Desiderio, para secretariá-lo.

Dando início aos trabalhos, o Sr. Presidente esclareceu aos presentes que a presente reunião objetivava tomar conhecimento das Demonstrações Contábeis, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, que foram encaminhadas pela Diretoria Executiva, deliberadas pelo Conselho Fiscal e devidamente apreciadas pelos auditores independentes KPMG, conforme parecer que delas faz parte integrante, composta de:

BP - Balanço Patrimonial;
DMPS - Demonstração da Mutação do Patrimônio Social (Consolidado);
DAL - Demonstração do Ativo Líquido (Plano);
DMAL - Demonstração da Mutação do Ativo Líquido (Plano);
DPGA - Demonstração do Plano de Gestão Administrativa (Consolidado);
DPT - Demonstração das Provisões Técnicas (Plano);
NE - Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis.

Desta forma, passando à discussão da matéria objeto da reunião, após verificar as Demonstrações Contábeis, os conselheiros presentes aprovaram consignar o pleno conhecimento do teor do mesmo.

Como nada mais houvesse a tratar e ninguém fizesse uso da palavra, determinou o Sr. Presidente fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada.

São Bernardo do Campo, 27 de Março de 2019.

Manifestação do Conselho Fiscal

Ata de Reunião Ordinária do Conselho Fiscal da Mercedes-Benz Previdência Complementar

Ref.: Encerramento do Exercício de 2018 – Parecer Atuarial

Aos 19 dias do mês de fevereiro de 2019, às 17 horas, na sede da Entidade, reuniu-se o Conselho Fiscal da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Conselheiro Presidente, Sr. Marcelo Quio R. Nascimento, que indicou a mim, Wilson Luiz Monteiro Stucchi, para secretariá-lo.

Instalada a reunião, por determinação do Sr. Presidente, procedeu a leitura da Ordem do Dia, devendo os Srs. Conselheiros tomar conhecimento sobre os itens que seguem abaixo, encaminhados pela Diretoria Executiva e deliberados pelo Conselho Deliberativo:

a) Resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev (CNPB nº 2002.0018-47) administrado pela Entidade, em 31 de dezembro de 2018, e plano de custeio para o exercício de 2019; e

b) Outros assuntos de interesse da Entidade. Em discussão o primeiro item da Ordem do Dia, o Sr. Presidente submeteu à apreciação e aprovação dos Srs. Conselheiros os principais resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev, em 31 de dezembro de 2018, o plano de custeio para o exercício de 2019, constantes do resultado da Avaliação Atuarial, elaborado pela Mercer Human Resource Consulting Ltda, e as informações constantes no Parecer Atuarial, aprovados pelo Conselho Deliberativo e Diretoria da Entidade em Reunião Ordinária, datada de 19 de fevereiro de 2019, e ora apresentados a este colegiado.

Adicionalmente, foram apresentados os seguintes itens:

Com relação às hipóteses atuariais:

• A taxa real de juros (acima da inflação) foi alterada para **4,54% ao ano**, conforme estudo de aderência elaborado pela Mercer Human Resource Consulting:

o De acordo com a legislação em vigor (CNPC nº 15 de 19/11/2014), a taxa de juros deve respeitar o intervalo de 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% a.a. acima da taxa de juros parâmetro. De acordo com a Portaria 363 de 26/04/2018, o intervalo permitido para o plano, considerando a duração do passivo do plano de 10,89 anos, é de 4,19% a.a a 6,38% a.a.. Dessa forma, a taxa de retorno real anual projetada de 4,54% a.a. para avaliação atuarial ref. ao exercício findo em 31/12/2018;

Conforme análises realizadas pela Mercer, com base em informações disponibilizadas pela área de Recursos Humanos das Patrocinadoras;

- A projeção de crescimento real de salário foi alterada para 1,70% a.a. com base na expectativa de longo prazo das patrocinadoras da MBPrev.
- Foram mantidas as demais hipóteses adotadas na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2017.

1. Com relação às contribuições devidas pelas Patrocinadoras no exercício 2019:

• Cobertura das Despesas Administrativas

Para cobertura das Despesas Administrativas o percentual estimado de contribuições de Patrocinadora é de 0,54%, tendo sido calculado com base na expectativa de despesas para o exercício de 2019, registrada no Orçamento Geral da MBPrev as quais são pagas pelas patrocinadoras por meio de reembolso.

• Contribuições para o Benefício Mínimo

O percentual estimado pela Mercer Human Resource Consulting para contribuição de cobertura do Benefício Mínimo pela Patrocinadora é de 0,40% da folha de salário.

Como ação pontual para o exercício 2019, foi aprovado pelo Conselho Deliberativo a utilização de uma parte dos recursos do Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, no montante de R\$ 1.450.000,00, para abatimento parcial das contribuições para cobertura do Benefício Mínimo devidas no exercício de 2019, reduzindo o aporte das patrocinadoras de 0,40% para 0,23% da folha de salários.

Desta forma, passando à discussão da matéria objeto da reunião, após detalhado exame da documentação, os conselheiros presentes aprovaram consignar o pleno conhecimento do teor do mesmo, sem ressalvas.

Como nada mais houvesse a tratar e ninguém fizesse novo uso da palavra, determinou o Sr. Presidente fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada.

São Bernardo do Campo, 19 de Fevereiro de 2019.

Ata de Reunião Ordinária do Conselho Fiscal da Mercedes-Benz Previdência Complementar

Ref.: Encerramento do Exercício de 2018 – Demonstrações Contábeis

Aos 27 dias do mês de março do ano de 2019, às 10 horas, na sede da Entidade, reuniu-se o Conselho Fiscal da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Conselheiro Presidente, Sr. Marcelo Quio R. do Nascimento, que indicou a mim, Wilson Luiz Monteiro Stucchi, para secretariá-lo.

Dando início aos trabalhos, o Sr. Presidente esclareceu que o objetivo da presente reunião era deliberar sobre as Demonstrações Contábeis, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, que foram encaminhadas pela Diretoria-Executiva e que foram devidamente apreciadas pelos auditores independentes KPMG, conforme parecer que delas faz parte integrante, conforme abaixo:

BP - Balanço Patrimonial;
DMPS - Demonstração da Mutação do Patrimônio Social (Consolidado);
DAL - Demonstrac o do Ativo Líquido (Plano);
DMAL - Demonstrac o da Mutação do Ativo Líquido (Plano);
DPGA - Demonstrac o do Plano de Gestão Administrativa (Consolidado);
DPT - Demonstrac o das Provisões Técnicas (Plano);
NE - Notas Explicativas  s Demonstrac es Contábeis.

Após análise dos documentos, o Conselho Fiscal, por unanimidade, deliberou consignar parecer favorável quanto às Demonstrac es Contábeis.

Como nada mais houvesse a tratar e ninguém fizesse uso da palavra, determinou o Sr. Presidente que fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada.

São Bernardo do Campo, 27 de Març o de 2019.

Manifestac o da Diretoria Executiva

Ata de Reunião Ordinária da Diretoria Executiva da Mercedes-Benz Previdência Complementar

Referente.: Encerramento do Exercício de 2018 – Parecer Atuarial

Aos 19 dias do mês de Fevereiro de 2019, às 10 horas, na sede da Entidade, reuniu-se a Diretoria Executiva da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Diretor Superintendente, Sr. Paulo Miguel Lucarini, que indicou a mim, Flávia Adriana Torre, para secretariá-lo.

Instalada a reunião, por determinação do Sr. Presidente, procedeu a leitura da Ordem do Dia, devendo os Srs. Diretores discutir e deliberar sobre os seguintes itens:

a) Resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev (CNPB n  2002.0018-47) administrado pela Entidade, em 31 de dezembro de 2018, e plano de custeio para o exercício de 2019; para posterior apresentação ao Conselho Deliberativo da Entidade; e

b) outros assuntos de interesse da Entidade. Em discussão o primeiro item da Ordem do Dia, o Sr. Presidente submeteu   apreciação e aprovação da Diretoria dos principais resultados obtidos na Avaliação Atuarial do Plano de Aposentadoria MBPrev, em 31 de dezembro de 2018, o plano de custeio para o exercício de 2019, constantes do resultado da Avaliação Atuarial, elaborado pela Mercer Human Resource Consulting Ltda., e ora apresentados a este colegiado.

Após discussão e entendimento, foram aprovados os itens a seguir relacionados, após o que, a Diretoria deliberou pela submissão, ao Conselho Deliberativo, dos referidos resultados para análise e aprovação daquele colegiado:

1. Com relação às hipóteses atuariais:

- A taxa real de juros (acima da inflação) foi alterada para **4,54% ao ano**, conforme estudo de aderência elaborado pela Mercer Human Resource Consulting;
- o De acordo com a Resolução (CNPB n  15 de 19/11/2014), que altera a Resolução CGPC N 18 de 28/03/2006, a taxa de juros do plano deve respeitar o intervalo de 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% a.a. acima da taxa de juros parâmetro. De acordo com a Portaria N  363, de 26/04/2018, o intervalo permitido para o plano, considerando a duração do passivo do plano de 10,89 anos   de 4,19% a.a. a 6,38% a.a.. Dessa forma, a taxa de retorno real anual projetada de 4,54% a.a. para avaliação atuarial ref. ao exercício findo em 31/12/2018;

Conforme análises realizadas pela Mercer, com base em informações disponibilizadas pela área de Recursos Humanos das Patrocinadoras;

- A projeção de crescimento real de s lrio foi alterada para 1,70% a.a. com base na expectativa de longo prazo das patrocinadoras da MBPrev.
- Foram mantidas as demais hipóteses adotadas na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2017.

2. Com relação às contribuic es devidas pelas Patrocinadoras no exercício 2019:

• Cobertura das Despesas Administrativas

Para cobertura das Despesas Administrativas o percentual estimado de contribuic es de Patrocinadora   de 0,54%, tendo sido calculado com base na expectativa de despesas para o exercício de 2019, registrada no Orçamento Geral da MBPrev as quais são pagas pelas patrocinadoras por meio de reembolso.

• Contribuic es para o Benefício Mínimo

O percentual estimado pela Mercer Human Resource Consulting para contribuic o de cobertura do Benefício Mínimo pela Patrocinadora   de 0,40% da folha de s lrio.

Como a o pontual para o exercício 2019, a Diretoria Executiva propõe ao Conselho Deliberativo a utilização de uma parte dos recursos do Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, no montante de R\$ 1.450.000,00, para abatimento parcial das contribuic es para cobertura do Benefício Mínimo devidas no exercício de 2019, reduzindo o aporte das patrocinadoras de 0,40% para 0,23% da folha de s lrios.

Prosseguindo, a Diretoria Executiva deliberou submeter os documentos   apreciação dos demais órgãos que compõem a estrutura organizacional da Entidade.

Como nada mais houvesse a tratar e ninguém fizesse novo uso da palavra, determinou o Sr. Presidente fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada.

São Bernardo do Campo, 19 de Fevereiro de 2019.

Ata de Reunião Ordinária da Diretoria Executiva Mercedes-Benz Previdência Complementar

Ref.: Encerramento do Exercício de 2018 – Demonstrações Contábeis

Aos 27 dias do mês de março do ano de 2019, às 9 horas, na sede da Entidade, reuniu-se a Diretoria Executiva da Mercedes-Benz Previdência Complementar.

Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Diretor Superintendente, Sr. Paulo Miguel Lucarini, que indicou a mim, Flávia Adriana Torre, para secretariá-lo.

Dando início aos trabalhos, o Diretor Superintendente esclareceu que o objetivo da reunião era discutir e submeter à apreciação dos demais órgãos que compõem a estrutura organizacional da Entidade as Demonstrações Contábeis, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, compostas por:

BP - Balanço Patrimonial;
DMPS - Demonstração da Mutação do Patrimônio Social (Consolidado);
DAL - Demonstração do Ativo Líquido (Plano);
DMAL - Demonstração da Mutação do Ativo Líquido (Plano);
DPGA - Demonstração do Plano de Gestão Administrativa (Consolidado);
DPT - Demonstração das Provisões Técnicas (Plano);
NE - Notas Explicativas  s Demonstrações Contábeis.

Prosseguindo, a Diretoria Executiva deliberou submeter os documentos   apreciação dos demais órgãos que compõem a estrutura organizacional da Entidade, destacando que as Demonstrações Contábeis submetidas foram devidamente apreciadas pelos auditores Independentes KPMG, conforme Parecer integrante daquelas Demonstrações.

São Bernardo do Campo, 27 de Març o de 2019.

Empresas Contratadas

Avaliação Atuarial

Mercer Human Resource Consulting

Gestão do Programa Previdenciário

Itaú Soluções Previdenciárias

Consultoria Jurídica

Junqueira de Carvalho & Murgel Consultores Associados Ltda.

Auditoria Contábil

KPMG Auditores Independentes

Controladoria e Custódia

Intrag Distribuidora Títulos e Valores Mobiliários Ltda.

Consultoria de Investimentos

PPS Portfólio Performance

(¹)Observações

A Patrocinadora Gemini-Tur, Excursões, Passagens e Turismo LTDA. foi incorporada pela Patrocinadora Invema Acessoria Empresarial LTDA., conforme protocolo de justificação de incorporação JUCESP sob nº 0.205.039/18-2.

A Patrocinadora Starauto Comércio de Veículos Ltda. foi incorporada pela Patrocinadora Mercedes-Benz do Brasil Ltda., nos termos da Nota nº 379, portaria de 11 de Julho de 2013, conforme as normas legais vigentes divulgados no diário oficial nº 133 - Art. 13º e 5º da Lei Complementar nº 109, de 29 de maio de 2001, e art. 23, inciso I alíneas "c", do Anexo I do Decreto nº 7.075, de 26 de Janeiro de 2010.

A Patrocinadora Serv-Jet Serviços e Peças para Aviões Ltda. foi também incorporada pela Patrocinadora Mercedes-Benz do Brasil Ltda., nos termos da Nota nº 082/2011/CGAT/DITEC/PREVIC, de 28 de novembro de 2011, conforme as normas legais vigentes para o período e publicação do diário oficial nº 668 - Art. 1º portaria de 2 de dezembro de 2011.

Orgãos de Administração

Diretoria Executiva

Diretor Superintendente

Paulo Miguel Lucarini

Diretora Administrativa

Flávia Adriana Torre

Diretora Financeira AETQ

Luciana Bassan

Conselho Deliberativo

Luiz Carlos Gomes de Moraes

Ana Paula R. C. Desidério

Walter de Souza Filho

Conselho Fiscal

Marcelo Quio R. Nascimento

Wilson Luiz Monteiro Stucchi

Paulo André Pressinoti

Patrocinadoras

A Mercedes-Benz Previdência Complementar tem como patrocinadoras as seguintes empresas:

- Mercedes-Benz do Brasil Ltda.
- Mercedes-Benz Previdência Complementar
- Mercedes-Benz Corretora de Seguros Ltda.
- Mercedes-Benz Administradora de Consórcio Ltda.
- Invema Assessoria Empresarial Ltda
- Starexport Trading S.A.
- Selectruks

