



SUPREV

FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

**RELATÓRIO ANUAL
DO EXERCÍCIO DE**

2021

RELATÓRIO ANUAL DO EXERCÍCIO DE 2021

Em atendimento às disposições estatutárias e regulamentares, a Diretoria da SUPREV apresenta o Relatório Anual de suas principais atividades, bem como: Balanço Patrimonial, Demonstração da Mutação do Patrimônio Social e Demonstrac o do Plano de Gestão Administrativa Consolidado, Demonstrac o da Mutação do Ativo Líquido, Demonstrac o do Ativo Líquido e Demonstrac o das Provisões Técnicas por Plano de Benefícios, Parecer dos Auditores Independentes e Atas do Conselho Deliberativo e Conselho Fiscal, correspondentes a exercício encerrado em 31-12-2021.

Divulga também as seguintes informações por Plano de Benefícios:

- . Parecer Atuarial;
- . Quadro de Participantes;
- . Despesas e Receitas Previdenciais e Despesas Administrativas e de Investimentos;
- . Relatório Resumo dos Investimentos; e
- . Política de Investimentos.

São Patrocinadoras dos Planos de Benefícios da SUPREV:

| Planos | Patrocinadoras |
|--|--|
| Plano de Benefícios n  001 - Brooklyn | Brooklyn Empreendimentos S.A. e Triunfo Agropecuária Ltda. |
| Plano de Benefícios n  003 - Usiba | Gerdau Açominas S.A. |
| Plano de Benefícios n  005 - Piratini | Gerdau Açominas S.A. |
| Plano de Benefícios n  006 - DME | DME Distribuição S/A - DMED |
| Plano de Benefícios DME II | DME Distribuição S/A - DMED e DME Energética S/A - DMEE |
| Plano Misto de Benefícios n  007 - FCEMG (072) | FECOMÉRCIO/MG, SESC/ARMG e SENAC/ARMG |
| Plano Compl.Aposentadoria Pensão - FCEMG (071) | FECOMÉRCIO/MG, SESC/ARMG e SENAC/ARMG |
| Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I (073) | FECOMÉRCIO/MG, SESC/ARMG e SENAC/ARMG |

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31-12-2021 - CONSOLIDADO

R\$ MIL

| ATIVO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | PASSIVO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|---|-----------------|--------------------|
| DISPONÍVEL | 477 | 355 | EXIGÍVEL OPERACIONAL | 2.866 | 2.655 |
| REALIZÁVEL | 506.768 | 493.307 | Gestão Previdencial | 2.100 | 1.979 |
| Gestão Previdencial | 32.187 | 2.784 | Gestão Administrativa | 513 | 488 |
| Gestão Administrativa | 507 | 423 | Investimentos | 253 | 188 |
| Investimentos | 474.074 | 490.100 | EXIGÍVEL CONTINGENCIAL | 26.169 | 26.285 |
| Títulos Públicos | 0 | 0 | Gestão Previdencial | 26.010 | 26.126 |
| Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | Gestão Administrativa | 0 | 0 |
| Ações | 0 | 0 | Investimentos | 159 | 159 |
| Fundos de Investimentos | 468.371 | 482.717 | PATRIMÔNIO SOCIAL | 478.214 | 464.722 |
| Derivativos | 0 | 0 | Patrimônio de Cobertura do Plano | 403.032 | 382.952 |
| Investimentos Imobiliários | 1.387 | 1.387 | Provisões Matemáticas | 408.676 | 379.944 |
| Empréstimos | 3.916 | 3.543 | Benefícios Concedidos | 281.028 | 290.375 |
| Depósito Judiciais / Recursais | 0 | 2.061 | Benefícios a Conceder | 144.021 | 130.866 |
| Outros Realizáveis | 400 | 392 | (-) Prov. Matemáticas a Constituir | -16.373 | -41.297 |
| PERMANENTE | 0 | 0 | Equilíbrio Técnico | -5.644 | 3.008 |
| Imobilizado | 0 | 0 | Resultados Realizados | -5.644 | 3.008 |
| Intangível | 0 | 0 | Superávit Técnico Acumulado | 0 | 3.008 |
| Diferido | 0 | 0 | (-) Déficit Técnico Acumulado | -5.644 | 0 |
| | | | Resultados a Realizar | 0 | 0 |
| | | | Fundos | 75.182 | 81.770 |
| | | | Fundos Previdenciais | 71.480 | 77.476 |
| | | | Fundos Administrativos | 3.702 | 4.294 |
| | | | Fundos de Investimentos | 0 | 0 |
| GESTÃO ASSISTENCIAL | 0 | 0 | GESTÃO ASSISTENCIAL | 0 | 0 |
| TOTAL DO ATIVO | 507.249 | 493.662 | TOTAL DO PASSIVO | 507.249 | 493.662 |

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO SOCIAL EM 31-12-2021

R\$ MIL

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|---------|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | A) Patrimônio Social - Início do Exercício | 460.428 | 468.506 | -1,72 |
| | 1. Adições | 30.086 | 38.271 | -21,39 |
| (+) | Contribuições Previdenciais | 18.232 | 17.071 | 6,80 |
| (+) | Migração de Plano | 11 | 0 | 0,00 |
| (+) | Compensações de Fluxo Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (+) | Outras Adições Previdenciais | 111 | 250 | -55,60 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 7.041 | 16.830 | -58,16 |
| (+) | Revesão Líquida de Contingências - Gestão Previdencial | 0 | 152 | 0,00 |
| (+) | Receitas Administrativas | 4.537 | 3.777 | 20,12 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Administrativa | 154 | 191 | -19,37 |
| | 2. Destinações | -46.472 | -46.349 | 0,27 |
| (-) | Benefícios | -39.082 | -36.850 | 6,06 |
| (-) | Portabilidades / Resgates | -2.086 | -4.595 | -54,60 |
| (-) | Outras Destinações | -16 | 0 | 0,00 |
| (-) | Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) | Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial | -4 | 0 | 0,00 |
| (-) | Despesas Administrativas | -5.284 | -4.904 | 7,75 |
| (-) | Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios - Gestão Adm. | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Patrimônio Social (1 + 2) | -16.386 | -8.078 | 102,85 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 4.313 | 1.683 | 156,27 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 5.484 | 23.623 | -76,79 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 5.996 | -18.164 | -133,01 |
| (- / +) | Fundos Administrativos | 593 | 936 | -36,65 |
| (- / +) | Fundos p/Garantias de Operações com Participantes | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Outros Eventos do Patrimônio Social | 0 | 0 | 0 |
| (- / +) | Outros Eventos do Patrimônio Social | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Operações Transitórias | 0 | 0 | 0 |
| (- / +) | Operações Transitórias | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Patrimônio Social - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 444.042 | 460.428 | -3,56 |

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

| DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|--|-----------------|--------------------|---------------|
| A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior | 4.294 | 5.231 | -17,91 |
| 1. Custeio da Gestão Administrativa | 4.325 | 3.968 | 9,00 |
| 1.1. Receitas | 4.325 | 3.968 | 9,00 |
| Custeio Administrativo da Gestão Previdencial | 1.469 | 1.388 | 5,84 |
| Custeio Administrativo dos Investimentos | 2.593 | 2.175 | 19,22 |
| Resultado Positivo Líquido dos Investimentos | 155 | 191 | -18,85 |
| Outras Receitas | 108 | 214 | -49,53 |
| 2. Despesas Administrativas | 4.918 | 4.905 | 0,27 |
| 2.1. Administração Previdencial | 4.918 | 4.905 | 0,27 |
| Pessoal e Encargos | 2.625 | 2.631 | -0,23 |
| Treinamentos, Congressos e Seminários | 14 | 0 | 0,00 |
| Viagens e Estádias | 94 | 56 | 67,86 |
| Serviços de Terceiros | 1.482 | 1.523 | -2,69 |
| Despesas Gerais | 507 | 516 | -1,74 |
| Depreciações e Amortizações | 1 | 4 | -75,00 |
| Tributos | 195 | 175 | 11,43 |
| Outras Despesas | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. Constituição / Reversão de Contingências Administrativas | 0 | 0 | 0 |
| 4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios | 0 | 0 | 0 |
| 5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos | 0 | 0 | 0 |
| 6. Sobra / Insuficiência da Gestão Administrativa (1 - 2 - 3 - 4 - 5) | -593 | -937 | -36,71 |
| 7. Constituição / Reversão do Fundo Administrativo (6) | -593 | -937 | -36,71 |
| 8. Operações Transitórias | 0 | 0 | 0 |
| B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A + 7 + 8) | 3.701 | 4.294 | -13,81 |

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

1. Contexto operacional

A SUPREV-Fundação Multipatrocinada de Suplementação Previdenciária, é pessoa jurídica, de direito privado, sem fins lucrativos, com autonomia administrativa, financeira e patrimonial. Tem como finalidade a administração e a execução de planos de benefícios de natureza previdenciária, bem como a administração comum de múltiplos planos de previdência complementar, patrocinados, isolada ou conjuntamente, por empresas interligadas ou não entre si, e podendo, ainda, estipular seguros coletivos. Teve o seu funcionamento autorizado através da Portaria Nº 3.095 de 14 de setembro de 1.988 do M.P.S., publicado no D.O.U., de 16 de setembro de 1.988, bem como aprovou seu Estatuto Social tendo sido registrado no 4º Cartório de Títulos e Documentos sob Nº 0173570 e publicado no D.O.E., em 21 de setembro de 1.988. As alterações estatutárias subsequentes foram registradas no cartório retro citado, sob os nº0279894 e 492713 em 18 de abril de 1994 e 05 de outubro de 2.004, respectivamente.

1.1. Planos Administrados

A qualificação da SUPREV-Fundação Multipatrocinada de Suplementação Previdenciária é de multiplano, pois administra planos de benefícios para diversos grupos de participantes, com independência patrimonial e suas atividades são regidas de acordo com as **Leis Complementares Nº. 108 e 109, de 29 de maio de 2.001**, regulamentada pelo Decreto Nº 4.942, de 30 de dezembro de 2.003, relativas às Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

Os Planos de Benefícios administrados pela SUPREV têm “DURATION DO PASSIVO”, a saber:

a) **Plano de Benefícios 001 - BROOKLYN**, corresponde a 9,64 anos e representa o prazo médio dos pagamentos dos benefícios estruturados na modalidade de benefício definido ponderado pela importância de cada fluxo anual, considerando as variações de valor do dinheiro ao longo do tempo. A “Duration” consta da Planilha DPAP 2021.

b) **Plano de Benefícios 003 - USIBA**, corresponde a 9,21 anos que é calculada conforme a legislação e representa à média dos prazos dos fluxos anuais de pagamento de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021 para o plano.

c) **Plano de Benefícios 005 - PIRATINI**, corresponde a 7,59 anos que é calculada conforme a legislação e representa à média dos prazos dos fluxos anuais de pagamento de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021 para o plano.

d) **Plano de Benefícios 006 - DME**, corresponde a 23,06 anos e representa o prazo médio dos pagamentos dos benefícios estruturados na modalidade de benefício definido, ponderado pela importância de cada fluxo anual, considerando as variações de valor do dinheiro ao longo do tempo. A “Duration” consta da Planilha DPAP 2021.

e) **Plano de Benefícios DME-II**, em razão da sua modalidade (CD), o plano não apresenta “Duration” do Passivo, uma vez que não possui nenhuma parcela de BENEFÍCIO DEFINIDO.

f) **Plano de Benefícios 007 - SISTEMA FCEMG-BD**, corresponde a 8,47 anos que é calculada conforme a legislação e representa à média dos prazos dos fluxos anuais de pagamento de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021 para o plano.

g) **Plano de Benefícios 007 - SISTEMA FCEMG-CV**, corresponde a 15,26 anos que é calculada conforme a legislação e representa à média dos prazos dos fluxos anuais de pagamento de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021 para o plano.

h) **Plano de Benefícios - SISTEMA FCOMÉRCIO MG-I**, em razão da sua modalidade (CD), o plano não apresenta “Duration” do Passivo, uma vez que não possui nenhuma parcela de BENEFÍCIO DEFINIDO

1.2. Patrocinadoras

Destacamos as patrocinadoras conveniadas por plano.

Plano de Benefícios 001 - BROOKLYN

- Triunfo Agropecuária S/A.
- Brooklyn Empreendimento S/A.

Plano de Benefícios 003 - USIBA

- Gerdau Aços Minas S/A.

Plano de Benefícios 005 - PIRATINI

- Gerdau Aços Minas S/A.

Plano de Benefícios 006 - DME

- DME Distribuição S/A. DMED

Plano de Benefícios DME-II - Patrocinadora

- DME Energética S/A. DMEE
- DME Distribuição S/A. DMED

Plano de Benefícios 007 - SISTEMA FCEMG-BD

- Federação do Comercio de Bens, Ser e Turismo do Estado de Minas Gerais - Fecomercio - MGI
- Serviço Nac. Apr. Com. Adm. Rg. De Minas Gerais - SENAC / ARMG
- Serviço Soc. Com. Adm. Reg Minas Gerais - SESC / ARMG

Plano de Benefícios 007 - SISTEMA FCEMG-CV

- Federação do Comercio de Bens, Ser e Turismo do Estado de Minas Gerais - Fecomercio - MGI
- Serviço Nac. Apr. Com. Adm. Rg. De Minas Gerais - SENAC / ARMG
- Serviço Soc. Com. Adm. Reg Minas Gerais - SESC / ARMG

Plano de Benefícios - SISTEMA FCOMÉRCIO MG-I

- Federação do Comercio de Bens, Ser e Turismo do Estado de Minas Gerais - Fecomercio - MGI
- Serviço Nac. Apr. Com. Adm. Rg. De Minas Gerais - SENAC / ARMG
- Serviço Soc. Com. Adm. Reg Minas Gerais - SESC / ARMG

1.3. Imunidade fiscal

A Lei nº 11.053 de 29 de dezembro de 2.004, publicada no DOU em 30 de dezembro de 2.004, a qual dispõe sobre a tributação dos planos de benefícios de caráter previdenciário, dispensa a partir de 01 de janeiro de 2.005, o recolhimento do imposto de renda sobre os rendimentos financeiros dos recursos garantidores das provisões matemáticas, reservas técnicas e fundos dos planos de benefícios das Entidades Fechadas de Previdência Complementar, bem como revoga a partir de 01 de janeiro de 2.005 a Medida Provisória nº 2.222 de 04 de setembro de 2.001 e cria um regime alternativo de tributação para os participantes de planos de benefícios de caráter previdenciário, estruturados na modalidade de Contribuição Definida, cabendo ao participante optar pelo regime de tributação regressiva, caso não opte, permanecerá na tabela progressiva.

Está sujeita à tributação do PIS/PASEP e da COFINS no regime cumulativo, nos termos da lei nº. 9.718/1998 bem como da Taxa de Fiscalização e Controle de Previdência Complementar (TAFIC), calculada de forma quadrimestral com base nos recursos garantidores dos planos de benefícios, conforme lei n.º 12.154/2009.

2. Base de elaboração e apresentação das demonstrações contábeis

As demonstrações contábeis da SUPREV-Fundação Multipatrocinada de Suplementação Previdenciária são de responsabilidade da Administração foram elaboradas em conformidade com as normas contábeis estabelecidas Resolução CNPC Nº 43, de 06/08/2021, Instrução PREVIC Nº 31, de 20/08/2020, e as alterações posteriores, que determinam a utilização de plano de contas específico e observam as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPC), pela Superintendência Nacional de Previdência Complementar (PREVIC) e, quando aplicável, pelas normas editadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC), e evidenciam todas

as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração na sua gestão. De acordo com as normas específicas do segmento, são apresentadas as seguintes demonstrações contábeis, respectivamente com a finalidade de evidenciar:

- **Balço Patrimonial Consolidado:** os saldos consolidados das contas de ativo, passivo e patrimônio social dos planos de benefícios administrados pela Entidade e do seu Plano de Gestão Administrativa (PGA);
- **Demonstração da Mutaço do Patrimônio Social Consolidada (DMPS):** a composição consolidada dos elementos que provocam as alteraões ocorridas no patrimônio social do conjunto de planos de benefícios administrados pela Entidade;
- **Demonstração da Mutaço do Ativo Líquido (DMAL)** por plano de benefícios: a composição dos elementos que provocam as alteraões ocorridas no ativo líquido do referido plano, bem como possibilita avaliar a evoluço desses elementos e do próprio ativo líquido;
- **Demonstração do Ativo Líquido (DAL)** por plano de benefícios: a composição do ativo líquido, o qual é resultante da subtraço dos passivos e fundos não previdenciais de seus ativos totais. Sua apuração tem como objetivo possibilitar a avaliação do grau de cobertura dos compromissos atuariais do plano, representados pelas provisões/reservas matemáticas e fundos previdenciais, pelo ativo líquido;
- **Demonstração do Plano de Gestão Administrativa (DPGA)** consolidada: a composição consolidada dos elementos que provocam as alteraões ocorridas nos fundos administrativos do PGA no seu conjunto, bem como possibilita avaliar a evoluço desses elementos e dos referidos fundos. Nela estão representadas todas as contas que compõem a atividade administrativa da Entidade;
- **Demonstração do Plano de Gestão Administrativa (DPGA)** por plano de benefícios: a composição dos elementos que provocam as alteraões ocorridas nos fundos administrativos correspondentes a cada plano de benefícios; e
- **Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios (DPT):** os elementos correspondentes à totalidade dos compromissos dos planos de benefícios previdenciais administrados pela entidade

A autorização para conclusão das demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foi em 16 março de 2022 pela diretoria.

3. Principais práticas contábeis

Os registros contábeis são efetuados considerando a autonomia de cada plano de benefícios, sendo possível identificar de forma segregada o patrimônio dos referidos planos de benefícios e do Plano de Gestão Administrativa. As políticas contábeis adotadas pelo Suprev Fundação são aplicadas de forma consistente em todos os períodos apresentados nestas demonstrações contábeis.

A- Estimativas Atuariais e contábeis

As estimativas atuariais e contábeis foram baseadas em fatores objetivos que refletem a posição em 31 de dezembro de 2021 e 2020, com base no julgamento da Administração para determinação dos valores adequados a serem registrados nas demonstrações contábeis. Os itens significativos sujeitos às referidas estimativas incluem as provisões matemáticas, calculadas atuarialmente por profissional externo, e as contingências cujas probabilidades de êxito foram informadas pelos advogados que patrocinam as ações.

B- Moeda de apresentação

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas em milhares de Reais.

C- Apuração do resultado

A escrituração contábil adota o regime de competência, exceto para as contribuições de participantes, patrocinadores, autopatrocinados, assistidos e pensionistas e aos pagamentos de benefícios que são registrados com base no regime de caixa, conforme estabelecido na resolução CNPC nº 29 de 13 de abril de 2018, em razão da estruturação do plano de benefícios na modalidade de contribuição definida (CD).

D- Ativo Realizável

- (i) Gestão Previdencial Destinado ao registro das contribuições a receber das patrocinadoras, dos participantes, assistidos e pensionistas.
 - (ii) Gestão Administrativa Destinado ao registro dos valores a receber decorrentes de operações da gestão administrativa do PGA.
 - (iii) Investimentos Destinados ao registro dos recursos garantidores dos planos de benefícios, que são aplicados de acordo com a política de investimentos de cada plano, por perfil de investimentos.
- 1) Títulos Públicos e Títulos Privados São ativos emitidos pelo Tesouro Nacional, por instituições financeiras ou por empresas. A remuneração é paga em condições pré-definidas. Estes títulos são classificados de acordo com a intenção da Administração em:
 - Títulos para negociação: adquiridos com o propósito de serem negociados, independentemente do prazo a decorrer da data de aquisição, são ajustados pelo valor de mercado em contrapartida ao resultado do período; e
 - Títulos mantidos até o vencimento: aqueles para os quais haja a intenção e capacidade financeira para sua manutenção até o vencimento, sendo contabilizados pelo custo de aquisição, acrescidos dos rendimentos auferidos pela aplicação da taxa efetiva de juros em contrapartida ao resultado do período. Os parâmetros utilizados para a precificação dos ativos para negociação na data de 31/12/2021, foram os seguintes:
 - As avaliações dos títulos são feitas, prioritariamente, pelo valor de mercado e seus respectivos registros efetuados mensalmente, exceto aos Investimentos Imobiliários que são avaliados a cada ano; e
 - A metodologia adotada para a precificação considera a coleta de informações disponíveis no mercado, que visa atualizar os ativos por uma estimativa mais próxima possível dos valores efetivamente realizáveis no mercado financeiro.
 - 2) Fundos de Investimentos: Referem-se às aplicações dos recursos garantidores dos planos de benefícios e do Plano de Gestão Administrativa em cotas de fundos de investimento da modalidade de Renda Fixa e na modalidade de Renda Variável. São atualizadas pelo valor da cota de fechamento diário divulgado pelos respectivos administradores.

E- Ativo Permanente

Inclui os valores de bens dos ativos imobilizado e dos ativos intangíveis registrados no Plano de Gestão Administrativa que são destinados à manutenção das atividades operacionais da Suprev Fundação, conforme nota .

- **Ativo Imobilizado** São registrados pelo custo de aquisição, líquido das respectivas depreciações acumuladas que são calculadas pelo método linear com base na vida útil estimada de cada item, em conformidade com a Instrução MPS/SPC nº. 34, de 24 de setembro de 2009.

- **Ativo Intangível** São registrados pelo custo de aquisição, líquido das respectivas amortizações acumuladas que são calculadas pelo método linear com base na vida útil estimada de cada item, em conformidade com as normas brasileiras de contabilidade emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

Vida útil estimada para o ativo permanente

| <u>Descrição</u> | <u>Taxa</u> |
|----------------------------|-------------|
| Imobilizado | |
| Móveis e utensílios | 10% |
| Maquinas e equipamentos | 10% - 20% |
| Veículos | 20% |
| Computadores e periféricos | 20% |

F- Exigível Operacional

É subdividido nos segmentos operacionais, gestão previdencial, gestão administrativa e Investimentos. Esse grupo inclui basicamente as obrigações a pagar funcionários da entidade, assistidos e pensionistas dos planos, fornecedores, bem como tributos a recolher.

G- Exigível Contingencial

O exigível contingencial é subdividido nos segmentos operacionais, gestão previdencial, gestão administrativa e de investimentos e registra a ocorrência de fatos que envolvem ações judiciais nos segmentos mencionados e que, impactados por decisões dos tribunais poderão ou não gerar desembolso futuro. Para o registro contábil, a Fundação observa as normas do Conselho Federal de Contabilidade (CFC) que trata das provisões, passivos contingentes e ativos contingentes conforme segue:

- **Provisões:** constituídas para todos os processos em que a Entidade atua como polo passivo e que são classificados com probabilidade de perda provável, de acordo com parecer da assessoria jurídica da Entidade. Estas ações são divulgadas em notas explicativas;
- **Passivos Contingentes:** representam os processos em que a Entidade é ré e a probabilidade de perda é possível, de acordo com parecer da assessoria jurídica. Nestes casos, há apenas divulgação em notas explicativas sobre os montantes envolvidos nestes processos; e
- **Ativos Contingentes:** representam ações em que a Entidade é a autora e que estão classificados como prováveis, cuja possibilidade de entrada de recursos não é praticamente certa. Estes ativos não são registrados contabilmente, ocorrendo à divulgação em notas explicativas.

Na Entidade, o registro das provisões, evidenciação dos passivos contingentes ou dos ativos contingentes leva sempre em consideração a melhor estimativa disponível de desembolso futuro considerando as decisões dos tribunais competentes.

H- Provisões Matemáticas

As Provisões Matemáticas dos Planos de Benefícios Nº 001, 061 e 062 foram contabilizadas de acordo com os cálculos efetuados pelo ETAA - Escritório Técnico de Assessoria Atuarial SS Ltda., e as dos Planos de Benefícios Nº 003, 005, 071, 072 e 073, foram calculadas pela Conde Consultoria Atuarial Ltda., aplicados os critérios e bases técnicas estabelecidas e normatizadas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC, relativos a benefícios concedidos e a conceder.

- Benefícios concedidos: representam os compromissos futuros dos planos com os assistidos e com pensionistas; e
- Benefícios a conceder: representam os compromissos futuros dos planos para com os participantes.

As provisões matemáticas estruturadas na modalidade de contribuição definida (CD) são formadas pelas contribuições dos participantes, dos patrocinadores, deduzidas da taxa de carregamento e acrescidas da rentabilidade líquida dos planos de benefícios.

I- Fundos Previdenciais

Os Fundos Previdenciais dos planos de benefícios são compostos pelas parcelas de contribuições das patrocinadoras que não foram utilizadas no pagamento de resgates em função das condições de elegibilidade do participante no momento de seu desligamento.

J- Fundo Administrativo

O patrimônio do Plano de Gestão Administrativa é constituído pelas receitas, deduzidas as despesas da administração, sendo as sobras ou insuficiências administrativas alocadas ou revertidas no fundo administrativo.

K- Custeio Administrativo

Os custeios das despesas administrativas são utilizados através dos recursos destinados pelo **Regulamento do Plano de Gestão Administrativa, dos PGA's de cada Plano de Benefícios**, e as fontes de custeios para cobertura das despesas administrativas são: contribuição dos participantes e assistidos, contribuição da patrocinadoras, reembolso das patrocinadoras, resultado dos investimentos, receitas administrativas, fundo administrativo, dotação inicial e doações.

4. Investimentos - (composto somente por cotas de fundos)

4.1 Composição dos fundos de investimentos

| Descrição | 2021 | 2020 |
|---|--------------------|--------------------|
| LUMINIS GERDAR PREVIDENCIA SUL AMERICA | 54.234,160 | 55.866.999 |
| ITAU GLOBAL DINAMICO PLUS | - | 33.030.039 |
| ITAU VERSO E FX MULTIMERCADO | - | 72.680 |
| ITAU DINAMIS FI EM COTAS | 284.773 | 440.837 |
| ITAU VERSO JM MULTIMERCADO | 9.990.244 | 9.802,291 |
| ITAU FIDELIDADE T - FUNDO INVESTIMENTO RENDA FIXA | 107.888.561 | 107.763.166 |
| ITAU VERSI -P.CRÉDITO PRIVADO RENDA FIXA - FI | 110.124.854 | 103.429.833 |
| ITAU INDEX AÇÕES IBRX | - | 3.558.520 |
| ITAU RENDA FIXA JUROS OCEAN FI | 2.501.411 | 2.450.647 |
| GERDAU PREVIDENCIA BENEFICIO - ICATÚ | 53.558.114 | 53.906.961 |
| GERDAU PREVIDENCIA BENEFICIO - SANTANDER | 19.065.366 | 32.375.015 |
| ITAU VERSO E RENDA FIXA FI | - | 948.968 |
| ITAU UNIBANCO FIDELIDADE W3 RF FI | 5.107.819 | 4.916.815 |
| ITAU INST. AÇÕES PHOENIS FI | 1.536.882 | 7.649.334 |
| ITAU AÇÕES MOMENTO 30 FIC FI | 6.116.748 | 5.052.410 |
| ITAU WORD EQUITIES FI EM COTAS DE FI AÇÕES | - | 14.382.633 |
| GLOBAL DINAMICO MULTIMERCADO FIC FI | - | 2.593.215 |
| ITAU VERSO U MULTIMERCADO FI | 26.341.772 | 26.437.920 |
| ITAU MOW PIBB | 20.300.274 | 18.039.128 |
| ITAU GLOBAL DINAMICO MULTIMERCADO FIC FI | 2.999.360 | - |
| ITAU GLOBAL DINAMICO PLUS MULTIMERCADO FI | 32.321.215 | - |
| ITAU WORLD EQUITIES F.I. EM AÇÕES | 14.646.911 | - |
| ITAU AÇÕES ASGARD INST. FI. EM COTAS FI | 782.730 | - |
| ITAU AÇOS DUNAMIS INSTITUCIONAL FI EM COTAS | 569.521 | - |
| Total | 468.370.714 | 482.717.412 |

2.2 Investimentos Imobiliário

Refere-se a (3) três lotes do Loteamento Alphaville Plus Residencial a serem negociados, com valor de R\$ 1.387.

2.3 Operações com Participantes

A composição da carteira de empréstimos consolidada em 31/12/2021 totalizava R\$ 3.916 e R\$ 3.543 para exercício de 2020, assim compostos:

| Empréstimos | 2.021 | 2.020 |
|---|--------------|--------------|
| a) Plano de Benefícios Brooklyn | 90 | 104 |
| b) Plano de Benefícios 007 Sistema FCEMG - BD | 6 | 3 |
| c) Plano de Benefícios 007 Sistema FCEMG - CV | 651 | 593 |
| d) Plano de Benefícios - Sistema FCOMERCIO MG-1 | 3.171 | 2.843 |
| Total | 3.916 | 3,543 |

5. Provisões Matemática:

| 5.1 Benefícios Concedidos | 2.021 | 2.020 |
|---|----------------|----------------|
| a) Contribuição Definida | 100.787 | 109.972 |
| b) Benefício Definido Estruturado em Regime Capitalização | 180.241 | 180.403 |
| Total | 281.028 | 290.375 |

| 5.2 Benefícios à Conceder | 2.021 | 2.020 |
|---|----------------|----------------|
| a) Contribuição Definida | 132.407 | 122.687 |
| b) Benef. Definido Estrut. Regime Capitaliz. Programado | 9.675 | 6.507 |
| c) Benef. Definido Estrut. Regime Capitaliz. ñ Programado | 1.939 | 1.672 |
| Total | 144.021 | 130.866 |

| 5.3 (-) Provisões Matemática a Constituir | 2.021 | 2.020 |
|--|-----------------|-----------------|
| (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar (*) | (16.373) | (41.297) |
| Total | (16.373) | (41.297) |

| Total Reservas Matemáticas | 408.676 | 379.944 |
|----------------------------|---------|---------|
|----------------------------|---------|---------|

(*) A partir do exercício de 2021 de acordo com IN nº 31 de 20 agosto de 2020 em seu artigo 22, as EFPC devem registrar os instrumentos de dívidas dos patrocinador relativos ao financiamento de serviços passado e de déficit técnico equacionado no grupo de "Operações contratadas" no "Realizável Previdencial" no Ativo.

6. Exigível contingencial

A Administração de acordo com a avaliação de risco elaborada pela assessoria jurídica na data do balanço, nos diversos processos de natureza cível que a SUPREV Fundação figura como ré. A SUPREV Fundação consoante NBC TG 25 só contabiliza as perdas prováveis, cujos montantes abaixo representados.

| Contingencial | 2.021 | 2.020 |
|------------------------|---------------|---------------|
| a) Diversos | 334 | 321 |
| b) Contingencia Cíveis | 25.676 | 25.805 |
| Total | 26.010 | 26.126 |

7. Fundos

7.1. Previdenciais

Composição dos fundos previdenciais estão assim distribuído:

| Descrição | 2.021 | 2.020 |
|--|--------|--------|
| . Plano de Benefícios N° 005 - PIRATINI | 48.360 | 51.964 |
| . Plano de Benefícios N° 061 - DME - BD Anterior | 7.067 | 11.477 |
| . Plano de Benefícios N° 062 - DME-II-CD Atual | 247 | 189 |
| . Plano de Benefícios N° 072 - FCEMG | 8.434 | 7.726 |
| . Plano de Benefícios N° 073 - FECOMÉRCIO MG-I | 7.373 | 6.121 |
| Total | 71.481 | 77.477 |

7.2. Administrativo

Composição dos fundos administrativo estão assim distribuídos:

| Descrição | 2.021 | 2.020 |
|--|-------|-------|
| . PGA - Suprev Administradora - PGA 000 | 1.486 | 996 |
| . PGA - Plano de Benefícios N° 061 - DME - BD Anterior | 687 | 913 |
| . PGA - Plano de Benefícios N° 062 - DME - CD Atual | 55 | 54 |
| . PGA - Plano de Benefícios N° 072 - FCEMG | 64 | 317 |
| . PGA - Plano de Benefícios N° 073 - FECOMÉRCIO MG-I | 1.410 | 2.014 |
| Total | 3.702 | 4.294 |

8. Partes relacionadas

A Entidade não realizou transações com partes relacionadas nos exercícios de 2021 e 2020.

9. Reclassificação das Demonstrações Financeiras de 2020:

Em virtude da alteração normativa vigente a partir de janeiro de 2021, implementada pela Instrução Previc N° 31, de 20 de agosto de 2020, atualizada pela Instrução Previc N° 44, de 23 de novembro de 2021, que dentre outros aspectos efetuou ajustes e adequações na planificação contábil e demonstrações financeiras das Entidades Fechadas de Previdência Complementar, as demonstrações financeiras relativas ao exercício social de 2020 consolidadas e individualizadas dos planos previdenciais e de gestão administrativa, foram ajustadas para fins comparativos com o exercício social de 2021.

A obrigatoriedade da apresentação das demonstrações financeiras de 2020 reclassificadas está contida no anexo III da Instrução Previc N° 44, de 23 de novembro de 2021, da seguinte forma:

“Para o exercício de 2021 as informações comparativas do exercício anterior devem ser reclassificadas e evidenciadas em item específico nas notas explicativas”.

Os principais ajustes realizados para atendimento aos preceitos legais estão descritos a seguir.

Balanço Patrimonial Consolidado

Balanço Patrimonial é a demonstração contábil que tem por finalidade apresentar a situação patrimonial da Entidade em uma determinada data.

A reclassificação realizada não alterou o valor total nem o patrimônio consolidado da Entidade no exercício social de 2020.

Demonstração da Mutação do Patrimônio Social Consolidada

A demonstração da mutação do patrimônio social destina-se à evidenciação das alterações do patrimônio social da Entidade, no exercício a que se referir.

A reclassificação realizada não alterou o valor total nem o patrimônio social no exercício social de 2020.

Demonstração do Ativo Líquido do Plano

A demonstração do ativo líquido destina-se a evidenciar os componentes patrimoniais dos planos de benefícios, que corresponde à parte do ativo destinado à cobertura dos benefícios futuros e do Exigível Contingencial se houver.

A reclassificação realizada não alterou o valor total nem o ativo líquido do plano no exercício social de 2020.

Demonstração da Mutação do Ativo Líquido do Plano

A demonstração da mutação do ativo líquido destina-se à evidenciação das alterações do ativo líquido da Entidade e dos planos de benefícios, no exercício a que se referir.

A reclassificação realizada não alterou o valor total nem o ativo líquido do plano no exercício social de 2020.

Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios

A demonstração das Provisões Técnicas do plano de benefícios tem como objetivo informar aos participantes, assistidos e pensionistas a evolução dos compromissos atuariais de seu plano de benefícios de forma mais detalhada, e também apresentar os saldos do patrimônio de cobertura dos planos de benefícios.

A reclassificação realizada não alterou o valor total nem as provisões técnicas do plano de benefícios no exercício social de 2020.

Demonstração do Plano de Gestão Administrativa Consolidada

Os registros das operações administrativas são efetuados através do Plano de Gestão Administrativa - PGA, segregados dos planos de benefícios.

O patrimônio do PGA é constituído pela diferença apurada entre as receitas e as despesas da Gestão Administrativa, destinado à cobertura de despesas administrativas a serem realizadas pela Entidade na administração dos seus planos de benefícios de caráter previdenciário, na forma do Regulamento do Plano de Gestão Administrativa.

Até o exercício social de 2020 os valores das despesas administrativas eram apresentados de forma segregada entre Administração Previdencial, Administração dos Investimentos, Comuns e Específicas. Para fins de reclassificação comparativa, os valores das despesas administrativas apresentados em 2020 foram consolidados, não ocorrendo alteração nos valores das despesas administrativas totais nem no saldo do Fundo Administrativo consolidado.

10. Eventos Subsequentes

Até a data de autorização para emissão destas demonstrações contábeis, não ocorreram quaisquer eventos que pudessem alterar de forma significativa a sua situação patrimonial, econômica e financeira.

ANTONIO EDSON DE OLIVEIRA
Diretor Presidente
CPF: 541.385.078-68

CARLOS ROBERTO TERCENIO
Diretor Vice-Presidente
CPF: 837.458.408-44

MARIA DE LOURDES DA SILVA VITALINO
Contadora
CRC 1SP182638/O-8
CPF: 119.455.038-07

Apresentamos, a seguir, por Plano de Benefícios, a Demonstração da Mutação do Ativo Líquido, Demonstrac o do Ativo Líquido, Demonstrac o das Provisões Técnicas, Parecer Atuarial, Quadro de Participantes, Despesas e Receitas Previdenciais, Despesas Administrativas e de Investimentos, Relatório Resumo dos Investimentos e Política de Investimentos.

| PLANO DE BENEFÍCIOS N  001 - BROOKLYN | | | | R\$ Mil |
|--|--|-----------------|--------------------|---------------|
| DEMONSTRA O DA MUTAÇO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | |
| | DESCRI O | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIA O % |
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 30.021 | 33.648 | -10,78 |
| | 1. Adi oes | 5.387 | 4.590 | 17,36 |
| (+) | Contribui oes | 5.006 | 4.198 | 19,25 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 381 | 392 | -2,81 |
| | 2. Destina oes | -7.995 | -8.217 | -2,70 |
| (-) | Benefícios | -7.891 | -8.217 | -3,97 |
| (-) | Custeio Administrativo | -104 | 0 | 0,00 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | -2.608 | -3.627 | -28,09 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 8.982 | 1.056 | 750,57 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | -6.373 | 2.571 | -347,88 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 27.413 | 30.021 | -8,69 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 1.486 | 994 | 49,50 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 1.486 | 994 | 49,50 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|-----------|-----------------|--------------------|--------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| 1. Ativos | | 52.565 | 31.195 | 68,50 |
| Disponível | | 353 | 267 | 32,21 |
| Recebível | | 25.109 | 2.049 | 1.125,43 |
| Investimentos | | 27.103 | 28.879 | -6,15 |
| Créditos Privados e Depósitos | | 0 | 0 | 0,00 |
| Ações | | 0 | 0 | 0,00 |
| Fundos de Investimento | | 25.511 | 27.280 | -6,48 |
| Investimentos Imobiliários | | 1.387 | 1.387 | 0,00 |
| Empréstimos e Financiamentos | | 90 | 104 | -13,46 |
| Depósitos Judiciais / Recursais | | 0 | 0 | 0,00 |
| Outros Realizáveis | | 115 | 108 | 6,48 |
| 2. Obrigações | | 189 | 179 | 5,59 |
| Operacional | | 48 | 38 | 26,32 |
| Contingencial | | 141 | 141 | 0,00 |
| 3. Fundos não Previdenciais | | 1.486 | 996 | 49,20 |
| Fundos Administrativos | | 1.486 | 996 | 49,20 |
| 4. Resultado a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | | 50.890 | 30.020 | 69,52 |
| Provisões Matemáticas | | 51.503 | 37.006 | 39,17 |
| Superávit / Déficit Técnico | | -613 | -6.986 | -91,23 |
| Fundos Previdenciais | | 0 | 0 | 0,00 |
| 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|--|---|-----------------|--------------------|---------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 52.565 | 30.200 | 74,06 |
| 1. Provisões Matemáticas | | 51.504 | 37.007 | 39,17 |
| 1.1. Benefícios Concedidos | | 67.335 | 71.103 | -5,30 |
| Contribuição Definida | | 0 | 0 | 0,00 |
| Benefício Definido | | 67.335 | 71.103 | -5,30 |
| 1.2. Benefícios a Conceder | | 0 | 0 | 0,00 |
| Contribuição Definida | | 0 | 0 | 0,00 |
| Benefício Definido | | 0 | 0 | 0,00 |
| 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | | -15.831 | -34.096 | -53,57 |
| (-) Déficit Equacionado | | -15.831 | -34.096 | -53,57 |
| (-) Patrocinador(es) | | 0 | -20.817 | -100,00 |
| (-) Participante(s) | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Assistido(s) | | -15.831 | -13.279 | 19,22 |
| 2. Equilíbrio Técnico | | -614 | -6.986 | -91,21 |
| 2.1. Resultados Realizados | | -614 | -6.986 | -91,21 |
| Superávit Técnico Acumulado | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Déficit Técnico Acumulado | | -614 | -6.986 | -91,21 |
| 2.2. Resultados a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. Fundos | | 1.486 | 0 | 0,00 |
| 3.1. Fundo Previdencial | | 1.486 | 0 | 0,00 |
| 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. Exigível Operacional | | 48 | 38 | 26,32 |
| 4.1. Gestão Previdencial | | 48 | 38 | 26,32 |
| 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5. Exigível Contingencial | | 141 | 141 | 0,00 |
| 5.1. Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 141 | 141 | 0,00 |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 003 - USIBA
DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|-----------|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 3.455 | 3.542 | -2,46 |
| | 1. Adições | 236 | 495 | -52,32 |
| (+) | Contribuições | 236 | 394 | -40,10 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 101 | -100,00 |
| | 2. Destinações | -527 | -582 | -9,45 |
| (-) | Benefícios | -396 | -391 | 1,28 |
| (-) | Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | -128 | 0 | 0,00 |
| (-) | Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial | -3 | -2 | 50,00 |
| (-) | Custeio Administrativo | 0 | -189 | -100,00 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | -291 | -87 | 234,48 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | -69 | -212 | -67,45 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 360 | 299 | 20,40 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 3.164 | 3.455 | -8,42 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|--|---|-----------------|--------------------|-----------------|
| | 1. Ativos | 4.682 | 3.483 | 34,42 |
| | Disponível | 10 | 7 | 42,86 |
| | Recebível | 1.525 | 72 | 2.018,06 |
| | Investimentos | 3.147 | 3.404 | -7,55 |
| | Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Ações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos de Investimento | 2.862 | 3.119 | -8,24 |
| | Investimentos Imobiliários | 0 | 0 | 0,00 |
| | Empréstimos e Financiamentos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Depósitos Judiciais / Recursais | 0 | 0 | 0,00 |
| | Outros Realizáveis | 285 | 285 | 0,00 |
| | 2. Obrigações | 31 | 27 | 14,81 |
| | Operacional | 6 | 6 | 0,00 |
| | Contingencial | 25 | 21 | 19,05 |
| | 3. Fundos não Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos Administrativos | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Resultado a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | 4.651 | 3.456 | 34,58 |
| | Provisões Matemáticas | 5.389 | 3.833 | 40,59 |
| | Superávit / Déficit Técnico | -738 | -377 | 95,76 |
| | Fundos Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| | 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|----------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 4.682 | 3.483 | 34,42 |
| | 1. Provisões Matemáticas | 5.390 | 3.833 | 40,62 |
| | 1.1. Benefícios Concedidos | 5.390 | 5.160 | 4,46 |
| | Contribuição Definida | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 5.390 | 5.160 | 4,46 |
| | 1.2. Benefícios a Conceder | 0 | 0 | 0,00 |
| | Contribuição Definida | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 0 | 0 | 0,00 |
| | 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | 0 | -1.327 | -100,00 |
| | (-) Déficit Equacionado | 0 | -1.327 | -100,00 |
| | (-) Patrocinador(es) | 0 | -1.327 | -100,00 |
| | (-) Participante(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Assistido(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2. Equilíbrio Técnico | -738 | -377 | 95,76 |
| | 2.1. Resultados Realizados | -738 | -377 | 95,76 |
| | Superávit Técnico Acumulado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Técnico Acumulado | -738 | -377 | 95,76 |
| | 2.2. Resultados a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Fundos | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3.1. Fundo Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Exigível Operacional | 5 | 6 | -16,67 |
| | 4.1. Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 5 | 6 | -16,67 |
| | 5. Exigível Contingencial | 25 | 21 | 19,05 |
| | 5.1. Gestão Previdencial | 25 | 21 | 19,05 |
| | 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |

| PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 005 - PIRATINI | | | | R\$ Mil |
|--|--|-----------------|--------------------|---------------|
| DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | |
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 115.014 | 118.046 | -2,57 |
| | 1. Adições | 11 | 6.077 | -99,82 |
| (+) | Contribuições | 0 | 76 | -100,00 |
| (+) | Outras Adições | 11 | 0 | 0,00 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 5.847 | -100,00 |
| (+) | Reversão Líquida de Contingências - Gestão Previdencial | 0 | 154 | -100,00 |
| | 2. Destinações | -15.052 | -8.444 | 78,26 |
| (-) | Benefícios | -10.642 | -8.444 | 26,03 |
| (-) | Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | -4.410 | 0 | 0,00 |
| (-) | Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | -15.041 | -2.367 | 535,45 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | -3.450 | -2.096 | 64,60 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 3.604 | -13.617 | -126,47 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 14.886 | 18.080 | -17,67 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 99.973 | 115.679 | -13,58 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|--|-----------|-----------------|--------------------|---------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| 1. Ativos | | 126.049 | 141.199 | -10,73 |
| Disponível | | 11 | 6 | 83,33 |
| Recebível | | 2.043 | 2.163 | -5,55 |
| Investimento | | 123.995 | 139.030 | -10,81 |
| Créditos Privados e Depósitos | | 0 | 0 | 0,00 |
| Ações | | 0 | 0 | 0,00 |
| Fundos de Investimento | | 123.995 | 139.030 | -10,81 |
| Investimentos Imobiliários | | 0 | 0 | 0,00 |
| Empréstimos e Financiamentos | | 0 | 0 | 0,00 |
| Depósitos Judiciais / Recursais | | 0 | 0 | 0,00 |
| Outros Realizáveis | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. Obrigações | | 26.077 | 26.186 | -0,42 |
| Operacional | | 346 | 325 | 6,46 |
| Contingencial | | 25.731 | 25.861 | -0,50 |
| 3. Fundos não Previdenciais | | 0 | 0 | 0,00 |
| Fundos Administrativos | | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. Resultado a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | | 99.972 | 115.013 | -13,08 |
| Provisões Matemáticas | | 55.454 | 52.004 | 6,63 |
| Superávit / Déficit Técnico | | -3.841 | 11.045 | -134,78 |
| Fundos Previdenciais | | 48.359 | 51.964 | -6,94 |
| 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustável | | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|--|---|-----------------|--------------------|----------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 126.049 | 141.199 | -10,73 |
| 1. Provisões Matemáticas | | 55.454 | 52.004 | 6,63 |
| 1.1. Benefícios Concedidos | | 55.454 | 52.004 | 6,63 |
| Contribuição Definida | | 0 | 0 | 0,00 |
| Benefício Definido | | 55.454 | 52.004 | 6,63 |
| 1.2. Benefícios a Conceder | | 0 | 0 | 0,00 |
| Benefício Definido | | 0 | 0 | 0,00 |
| 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Déficit Equacionado | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Patrocinador(es) | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Participante(s) | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Assistido(s) | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. Equilíbrio Técnico | | -3.841 | 11.045 | -134,78 |
| 2.1. Resultados Realizados | | -3.841 | 11.045 | -134,78 |
| Superávit Técnico Acumulado | | 0 | 11.045 | -100,00 |
| Reserva de Contingência | | 0 | 9.144 | -100,00 |
| Reserva para Revisão de Plano | | 0 | 1.901 | -100,00 |
| (-) Déficit Técnico Acumulado | | -3.841 | 0 | 0,00 |
| 2.2. Resultados a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. Fundos | | 48.360 | 51.964 | -6,94 |
| 3.1. Fundo Previdencial | | 48.360 | 51.964 | -6,94 |
| 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. Exigível Operacional | | 346 | 325 | 6,46 |
| 4.1. Gestão Previdencial | | 292 | 277 | 5,42 |
| 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 54 | 48 | 12,50 |
| 5. Exigível Contingencial | | 25.730 | 25.861 | -0,51 |
| 5.1. Gestão Previdencial | | 25.713 | 25.844 | -0,51 |
| 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 17 | 17 | 0,00 |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 006 - DME
DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|-----------|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 19.751 | 19.210 | 2,82 |
| | 1. Adições | 737 | 585 | 25,98 |
| (+) | Contribuições | 0 | 0 | 0,00 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 737 | 585 | 25,98 |
| | 2. Destinações | -58 | -44 | 31,82 |
| (-) | Benefícios | -58 | -44 | 31,82 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | 679 | 541 | 25,51 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 75 | -1.409 | -105,32 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | -4.409 | -1.016 | 333,96 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 5.013 | 1.884 | 166,08 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 20.430 | 19.751 | 3,44 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 687 | 914 | -24,84 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 687 | 914 | -24,84 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|--|---|-----------------|--------------------|---------------|
| | 1. Ativos | 21.117 | 20.665 | 2,19 |
| | Disponível | 1 | 3 | -66,67 |
| | Recebível | 687 | 914 | -24,84 |
| | Investimentos | 20.429 | 19.749 | 3,44 |
| | Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Ações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos de Investimento | 20.429 | 19.749 | 3,44 |
| | Investimentos Imobiliários | 0 | 0 | 0,00 |
| | Empréstimos e Financiamentos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Outros Realizáveis | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2. Obrigações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Operacional | 0 | 0 | 0,00 |
| | Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Fundos não Previdenciais | 687 | 914 | -24,84 |
| | Fundos Administrativos | 687 | 914 | -24,84 |
| | 4. Resultado a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | 20.430 | 19.751 | 3,44 |
| | Provisões Matemáticas | 10.691 | 7.448 | 43,54 |
| | Superávit / Déficit Técnico | 2.672 | 827 | 223,10 |
| | Fundos Previdenciais | 7.067 | 11.477 | -38,42 |
| | 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 20.431 | 19.752 | 3,44 |
| | 1. Provisões Matemáticas | 10.691 | 7.448 | 43,54 |
| | 1.1. Benefícios Concedidos | 1.016 | 941 | 7,97 |
| | Contribuição Definida | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 1.016 | 941 | 7,97 |
| | 1.2. Benefícios a Conceder | 9.675 | 6.507 | 48,69 |
| | Benefício Definido | 9.675 | 6.507 | 48,69 |
| | 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Equacionado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Patrocinador(es) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Participante(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Assistido(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2. Equilíbrio Técnico | 2.673 | 827 | 223,22 |
| | 2.1. Resultados Realizados | 2.673 | 827 | 223,22 |
| | Superávit Técnico Acumulado | 2.673 | 827 | 223,22 |
| | Reserva de Contingência | 2.673 | 827 | 223,22 |
| | Reserva para Revisão de Plano | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Técnico Acumulado | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2.2. Resultados a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Fundos | 7.067 | 11.477 | -38,42 |
| | 3.1. Fundo Previdencial | 7.067 | 11.477 | -38,42 |
| | 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Exigível Operacional | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4.1. Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Exigível Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.1. Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |

| PLANO DE BENEFÍCIOS DME-II | | | | R\$ Mil |
|--|--|-----------------|--------------------|--------------|
| DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 64.939 | 62.019 | 4,71 |
| | 1. Adições | 5.667 | 5.019 | 12,91 |
| (+) | Contribuições | 3.725 | 3.510 | 6,13 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 1.942 | 1.509 | 28,69 |
| | 2. Destinações | -2.080 | -2.099 | -0,91 |
| (-) | Benefícios | -1.948 | -2.099 | -7,19 |
| (-) | Portabilidade / Resgate | -133 | 0 | 100,00 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | 3.587 | 2.920 | 22,84 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 3.529 | -2.866 | -223,13 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 58 | -54 | -207,41 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 68.526 | 64.939 | 5,52 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 55 | 54 | 1,85 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 55 | 54 | 1,85 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|-----------|-----------------|--------------------|-------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| 1. Ativos | | 68.655 | 65.065 | 5,52 |
| Disponível | | 5 | 11 | -54,55 |
| Recebível | | 55 | 347 | -84,15 |
| Investimentos | | 68.595 | 64.707 | 6,01 |
| Créditos Privados e Depósitos | | 0 | 0 | 0,00 |
| Ações | | 0 | 0 | 0,00 |
| Fundos de Investimento | | 68.595 | 64.707 | 6,01 |
| Investimentos Imobiliários | | 0 | 0 | 0,00 |
| Empréstimos e Financiamentos | | 0 | 0 | 0,00 |
| Outros Realizáveis | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. Obrigações | | 74 | 73 | 1,37 |
| Operacional | | 74 | 73 | 1,37 |
| Contingencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. Fundos não Previdenciais | | 55 | 54 | 1,85 |
| Fundos Administrativos | | 55 | 54 | 1,85 |
| 4. Resultado a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | | 68.526 | 64.938 | 5,53 |
| Provisões Matemáticas | | 68.279 | 64.750 | 5,45 |
| Superávit / Déficit Técnico | | 0 | 0 | 0,00 |
| Fundos Previdenciais | | 247 | 188 | 31,38 |
| 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|--|---|-----------------|--------------------|--------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 68.600 | 65.012 | 5,52 |
| 1. Provisões Matemáticas | | 68.279 | 64.750 | 5,45 |
| 1.1. Benefícios Concedidos | | 17.880 | 19.244 | -7,09 |
| Contribuição Definida | | 17.880 | 19.244 | -7,09 |
| Benefício Definido | | 0 | 0 | 0,00 |
| 1.2. Benefícios a Conceder | | 50.399 | 45.506 | 10,75 |
| Contribuição Definida | | 50.399 | 45.506 | 10,75 |
| Saldo de Contas - Patrocinador(es) | | 24.733 | 22.457 | 10,13 |
| Saldo de Contas - Participante(s) | | 25.666 | 23.049 | 11,35 |
| 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Déficit Equacionado | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Patrocinador(es) | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Participante(s) | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Assistido(s) | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. Equilíbrio Técnico | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2.1. Resultados Realizados | | 0 | 0 | 0,00 |
| Superávit Técnico Acumulado | | 0 | 0 | 0,00 |
| Reserva de Contingência | | 0 | 0 | 0,00 |
| Reserva para Revisão de Plano | | 0 | 0 | 0,00 |
| (-) Déficit Técnico Acumulado | | 0 | 0 | 0,00 |
| 2.2. Resultados a Realizar | | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. Fundos | | 247 | 189 | 30,69 |
| 3.1. Fundo Previdencial | | 247 | 189 | 30,69 |
| 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. Exigível Operacional | | 74 | 73 | 1,37 |
| 4.1. Gestão Previdencial | | 17 | 19 | -10,53 |
| 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 57 | 54 | 5,56 |
| 5. Exigível Contingencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5.1. Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |
| 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | | 0 | 0 | 0,00 |

PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO - FCEMG
DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|-----------|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 9.145 | 9.293 | -1,59 |
| | 1. Adições | 1.133 | 1.067 | 6,19 |
| (+) | Contribuições | 779 | 727 | 7,15 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 354 | 340 | 4,12 |
| | 2. Destinações | -1.232 | -1.215 | 1,40 |
| (-) | Benefícios | -1.232 | -1.215 | 1,40 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | -99 | -148 | -33,11 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 849 | 660 | 28,64 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | -948 | -512 | 85,16 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 9.046 | 9.145 | -1,08 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 0 | 0 | 0,00 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|--|---|-----------------|--------------------|---------------|
| | 1. Ativos | 13.663 | 9.411 | 45,18 |
| | Disponível | 3 | 2 | 50,00 |
| | Recebível | 4.335 | 0 | 100,00 |
| | Investimentos | 9.325 | 9.409 | -0,89 |
| | Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Ações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos de Investimento | 9.319 | 9.406 | -0,92 |
| | Investimentos Imobiliários | 0 | 0 | 0,00 |
| | Empréstimos e Financiamentos | 6 | 3 | 100,00 |
| | Outros Realizáveis | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2. Obrigações | 282 | 266 | 6,02 |
| | Operacional | 11 | 5 | 120,00 |
| | Contingencial | 271 | 261 | 3,83 |
| | 3. Fundos não Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos Administrativos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Resultado a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | 13.381 | 9.145 | 46,32 |
| | Provisões Matemáticas | 14.220 | 9.037 | 57,35 |
| | Superávit / Déficit Técnico | -839 | 108 | -876,85 |
| | Fundos Previdenciais | 0 | 0 | 0,00 |
| | 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|----------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 13.663 | 9.411 | 45,18 |
| | 1. Provisões Matemáticas | 14.220 | 9.037 | 57,35 |
| | 1.1. Benefícios Concedidos | 14.762 | 13.755 | 7,32 |
| | Contribuição Definida | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 14.762 | 13.755 | 7,32 |
| | 1.2. Benefícios a Conceder | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 0 | 0 | 0,00 |
| | 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | -542 | -4.718 | -88,51 |
| | (-) Déficit Equacionado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Patrocinador(es) | 0 | -4.271 | -100,00 |
| | (-) Participante(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Assistido(s) | -542 | -447 | 21,25 |
| | 2. Equilíbrio Técnico | -839 | 108 | -876,85 |
| | 2.1. Resultados Realizados | -839 | 108 | -876,85 |
| | Superávit Técnico Acumulado | 0 | 108 | -100,00 |
| | Reserva de Contingência | 0 | 108 | -100,00 |
| | (-) Déficit Técnico Acumulado | -839 | 0 | 100,00 |
| | 2.2. Resultados a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Fundos | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3.1. Fundo Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Exigível Operacional | 11 | 5 | 120,00 |
| | 4.1. Gestão Previdencial | 9 | 4 | 125,00 |
| | 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 2 | 1 | 100,00 |
| | 5. Exigível Contingencial | 271 | 261 | 3,83 |
| | 5.1. Gestão Previdencial | 271 | 261 | 3,83 |
| | 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |

| PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS Nº 007 - FCEMG | | | | R\$ Mil |
|--|--|-----------------|--------------------|----------------|
| DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 54.064 | 54.760 | -1,27 |
| | 1. Adições | 4.039 | 4.277 | -5,56 |
| (+) | Contribuições | 2.205 | 2.252 | -2,09 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 1.834 | 2.025 | -9,43 |
| | 2. Destinações | -3.740 | -4.973 | -24,79 |
| (-) | Benefícios | -3.067 | -4.795 | -36,04 |
| (-) | Portabilidade / Resgate | -504 | 0 | 100,00 |
| (-) | Custeio Administrativo | -169 | -178 | -5,06 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | 299 | -696 | -142,96 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | 267 | 743 | -64,06 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 708 | -1.349 | -152,48 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | -676 | 1.302 | -151,92 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 54.363 | 54.064 | 0,55 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 64 | 317 | -79,81 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 64 | 317 | -79,81 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| 1. | Ativos | 56.368 | 55.701 | 1,20 |
| | Disponível | 19 | 12 | 58,33 |
| | Recebível | 639 | 318 | 100,94 |
| | Investimentos | 55.710 | 55.371 | 0,61 |
| | Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Ações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos de Investimento | 55.060 | 54.778 | 0,51 |
| | Investimentos Imobiliários | 0 | 0 | 0,00 |
| | Empréstimos e Financiamentos | 650 | 593 | 9,61 |
| | Outros Realizáveis | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. | Obrigações | 1.366 | 1.320 | 3,48 |
| | Operacional | 1.366 | 1.320 | 3,48 |
| | Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. | Fundos não Previdenciais | 64 | 318 | -79,87 |
| | Fundos Administrativos | 64 | 318 | -79,87 |
| | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. | Resultado a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| 5. | Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | 54.938 | 54.063 | 1,62 |
| | Provisões Matemáticas | 46.504 | 47.947 | -3,01 |
| | Superávit / Déficit Técnico | 0 | -1.609 | -100,00 |
| | Fundos Previdenciais | 8.434 | 7.725 | 9,18 |
| 6. | Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|----------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 56.304 | 55.384 | 1,66 |
| 1. | Provisões Matemáticas | 48.789 | 47.947 | 1,76 |
| | 1.1. Benefícios Concedidos | 36.285 | 37.441 | -3,09 |
| | Contribuição Definida | 0 | 0 | 0,00 |
| | Benefício Definido | 36.285 | 37.441 | -3,09 |
| | 1.2. Benefícios a Conceder | 12.504 | 11.662 | 7,22 |
| | Contribuição Definida | 10.565 | 9.990 | 5,76 |
| | Saldo de Contas - Patrocinador(es) | 5.127 | 4.838 | 5,97 |
| | Saldo de Contas - Participante(s) | 5.438 | 5.152 | 5,55 |
| | Benefício Definido | 1.939 | 1.672 | 15,97 |
| | 1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir | 0 | -1.156 | -100,00 |
| | (-) Déficit Equacionado | 0 | -1.156 | -100,00 |
| | (-) Patrocinador(es) | 0 | -1.156 | -100,00 |
| | (-) Participante(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Assistido(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. | Equilíbrio Técnico | -2.285 | -1.609 | 42,01 |
| | 2.1. Resultados Realizados | -2.285 | -1.609 | 42,01 |
| | Superávit Técnico Acumulado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Técnico Acumulado | -2.285 | -1.609 | 42,01 |
| | 2.2. Resultados a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. | Fundos | 8.433 | 7.726 | 9,15 |
| | 3.1. Fundo Previdencial | 8.433 | 7.726 | 9,15 |
| | 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. | Exigível Operacional | 1.367 | 1.320 | 3,56 |
| | 4.1. Gestão Previdencial | 1.325 | 1.320 | 0,38 |
| | 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 42 | 0 | 100,00 |
| 5. | Exigível Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.1. Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |

PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I
DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|-----------|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | A) Ativo Líquido - Início do Exercício | 164.041 | 167.718 | -2,19 |
| | 1. Adições | 13.987 | 13.500 | 3,61 |
| (+) | Contribuições | 7.601 | 7.470 | 1,75 |
| (+) | Migração de Plano | 10 | 0 | 100,00 |
| (+) | Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial | 6.331 | 6.030 | 4,99 |
| (+) | Outras Adições | 45 | 0 | 100,00 |
| | 2. Destinações | -16.306 | -17.177 | -5,07 |
| (-) | Benefícios | -13.865 | -16.240 | -14,62 |
| (-) | Portabilidade / Resgate | 1.448 | 0 | 100,00 |
| (-) | Custeio Administrativo | -993 | -937 | 5,98 |
| | 3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1 + 2) | -2.319 | -3.677 | -36,93 |
| (- / +) | Provisões Matemáticas | -3.569 | 5.805 | -161,48 |
| (- / +) | Fundos Previdenciais | 1.252 | -2.128 | -158,83 |
| (- / +) | Superávit (Déficit) Técnico do Exercício | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| (- / +) | Outros Eventos do Ativo Líquido | 0 | 0 | 0,00 |
| | B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A + 3 + 4) | 161.722 | 164.041 | -1,41 |
| | C) Fundos não Previdenciais | 1.410 | 2.013 | -29,96 |
| (+ / -) | Fundos Administrativos | 1.410 | 2.013 | -29,96 |
| (+ / -) | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO EM 31-12-2021

R\$ Mil

| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
|--|--|-----------------|--------------------|---------------|
| | 1. Ativos | 163.563 | 166.385 | -1,70 |
| | Disponível | 55 | 35 | 57,14 |
| | Recebível | 1.495 | 3.277 | -54,38 |
| | Investimentos | 162.013 | 163.073 | -0,65 |
| | Créditos Privados e Depósitos | 0 | 0 | 0,00 |
| | Ações | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos de Investimento | 158.842 | 160.230 | -0,87 |
| | Investimentos Imobiliários | 0 | 0 | 0,00 |
| | Empréstimos e Financiamentos | 3.171 | 2.843 | 11,54 |
| | Outros Realizáveis | 0 | 0 | 0,00 |
| | 2. Obrigações | 431 | 331 | 30,21 |
| | Operacional | 431 | 331 | 30,21 |
| | Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 3. Fundos não Previdenciais | 1.410 | 2.014 | -29,99 |
| | Fundos Administrativos | 1.410 | 2.014 | -29,99 |
| | Fundos dos Investimentos | 0 | 0 | 0,00 |
| | 4. Resultado a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5. Ativo Líquido (1 - 2 - 3 - 4) | 161.722 | 164.040 | -1,41 |
| | Provisões Matemáticas | 154.349 | 157.919 | -2,26 |
| | Superávit / Déficit Técnico | 0 | 0 | 0,00 |
| | Fundos Previdenciais | 7.373 | 6.121 | 20,45 |
| | 6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustável | 0 | 0 | 0,00 |

| DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS EM 31-12-2021 | | | | R\$ Mil |
|---|--|-----------------|--------------------|--------------|
| | DESCRIÇÃO | EXERCÍCIO ATUAL | EXERCÍCIO ANTERIOR | VARIAÇÃO % |
| | Provisões Técnicas (1 + 2 + 3 + 4 + 5) | 162.153 | 164.371 | -1,35 |
| 1. | Provisões Matemáticas | 154.349 | 157.919 | -2,26 |
| 1.1. | Benefícios Concedidos | 82.906 | 90.727 | -8,62 |
| | Contribuição Definida | 82.906 | 90.727 | -8,62 |
| | Benefício Definido | 0 | 0 | 0,00 |
| 1.2. | Benefícios a Conceder | 71.443 | 67.192 | 6,33 |
| | Contribuição Definida | 71.443 | 67.192 | 6,33 |
| | Saldo de Contas - Patrocinadora(s) | 31.936 | 29.717 | 7,47 |
| | Saldo de Contas - Participante(s) | 39.507 | 37.475 | 5,42 |
| | Benefício Definido | 0 | 0 | 0,00 |
| 1.3. | (-) Provisões Matemáticas a Constituir | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Equacionado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Patrocinador(es) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Participante(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Assistido(s) | 0 | 0 | 0,00 |
| 2. | Equilíbrio Técnico | 0 | 0 | 0,00 |
| 2.1. | Resultados Realizados | 0 | 0 | 0,00 |
| | Superávit Técnico Acumulado | 0 | 0 | 0,00 |
| | (-) Déficit Técnico Acumulado | 0 | 0 | 0,00 |
| 2.2. | Resultados a Realizar | 0 | 0 | 0,00 |
| 3. | Fundos | 7.373 | 6.121 | 20,45 |
| | 3.1. Fundo Previdencial | 7.373 | 6.121 | 20,45 |
| | 3.2. Fundo dos Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| 4. | Exigível Operacional | 431 | 331 | 30,21 |
| | 4.1. Gestão Previdencial | 410 | 322 | 27,33 |
| | 4.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 21 | 9 | 133,33 |
| 5. | Exigível Contingencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.1. Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |
| | 5.2. Investimentos - Gestão Previdencial | 0 | 0 | 0,00 |

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001 - BROOKLYN

O **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001** foi instituído em 12/05/1981 e encontra-se bloqueado a novas inscrições de Participantes desde 19/11/1985. A Secretaria de Previdência Complementar-SPC, através do Ofício nº 1.369/SPC/DETEC/CGAT, de 30/09/2005, dispensou a alteração do Regulamento em adequação à Lei Complementar nº 109, de 29/05/2001, desde que fossem assegurados os institutos da Portabilidade, do Benefício Proporcional Diferido, do Resgate e do Autopatrocínio aos Participantes ativos e facultativos, dando-lhes plena ciência desse direito.

Em 04/08/2008 a Secretaria de Previdência Complementar-SPC, através do Ofício nº 2.769/SPC/DETEC/CGAT, informou que, para incorporar o **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 097 - BROOKLYN**, ao **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001 - BROOKLYN**, a entidade deveria proceder ao cancelamento do registro do **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 097 - BROOKLYN** no CNPB, com a devida transferência da massa de participantes assistidos e de pensionista para o **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001 - BROOKLYN**, com o comprometimento expresso das patrocinadoras no sentido de preservar os direitos dos Participantes.

Desta forma, em correspondência datada de 17/09/2008 a **BROOKLYN EMPREENDIMENTOS S/A**, e em 18/09/2008 a **TRIUNFO AGROPECUÁRIA LTDA.**, manifestaram o comprometimento de preservar os direitos do Assistido Inválido e da Pensionista.

Portanto, na data-base de 31/08/2008, o **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001** passou a englobar o Assistido Inválido e a Pensionista, oriundos do **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 097**, e que nesta Avaliação Atuarial já estão contemplados.

Em 06/10/2008 a Entidade solicitou o cancelamento do registro **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 097** no CNPB, através da correspondência DIR/2008-309.

Os benefícios estão estruturados na modalidade de **BENEFÍCIO DEFINIDO**.

O regime financeiro utilizado é o de **CAPITALIZAÇÃO INTEGRAL**, assim entendido como o valor único e à vista, capaz e suficiente por si só, de pagar os benefícios concedidos e a conceder, até a sua total extinção, incluindo a reversão da aposentadoria em pensão.

DA "DURATION" DO PASSIVO

A "Duration" do Passivo corresponde a 8,25 anos (99 meses) e representa à média dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios do plano, líquidos de contribuições normais e extraordinárias incidentes sobre esses benefícios, ponderada pelos valores presentes desses fluxos. A "Duration" consta da Planilha DPAP 2021.

DAS PREMISSAS E HIPÓTESES ATUARIAIS

Em relação ao exercício de 2020 não houve alteração de nenhuma premissa, seja biométrica ou econômica, todas as hipóteses permaneceram inalteradas.

PREMISSAS E HIPÓTESES UTILIZADAS NA AVALIAÇÃO ATUARIAL:

INDEXADOR DO PLANO (REAJUSTE DOS BENEFÍCIOS):

. Valor: IPC (FIPE)

. Quantidade esperada no exercício encerrado:

3,53%

. Quantidade ocorrida no exercício encerrado:

9,74%

. Quantidade esperada no exercício seguinte:

5,38% (Relatório Focus, de 28/01/2022)

. Divergência entre o esperado e ocorrido: Conjuntura Econômica.

. Justificativa: Conjuntura Econômica.

TAXA REAL ANUAL DE JUROS

. Valor: **3,71%**

. Quantidade esperada no exercício encerrado: **3,71%**

. Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **-0,21%**

. Quantidade esperada no exercício seguinte: **3,71%**

. Divergência entre o esperado e ocorrido: A rentabilidade da carteira no exercício de 2021 foi de 3,49%.

. Justificativa: A Taxa Real Anual de Juros foi mantida em 3,71%, conforme sugestão constante do Relatório do "SUPREV-Estudo de Aderência", elaborado pela "9ADVISORY", datado de dezembro de 2021, que considera adequada a taxa real anual de juros de 3,71%. O estudo tem periodicidade anual, e a referida taxa encontra-se dentro do intervalo da Taxa de Juros Parâmetro de 3,25 e 5,04%.

FATOR DE DETERMINAÇÃO DO VALOR REAL AO LONGO DO TEMPO DOS BENEFÍCIOS

. Valor: **Fator 0,98**

. Quantidade esperada no exercício encerrado: **0,98**

. Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **0,98**

. Quantidade esperada no exercício seguinte: **0,98**

. Divergência entre o esperado e ocorrido: Não houve.

. Justificativa: Concessão de reajuste dos benefícios uma única vez a cada ano, resultando em uma perda potencial de 2% (dois por cento) ao ano, em um cenário em longo prazo, de inflação de 4% (quatro por cento) ao ano.

TÁBUA DE MORTALIDADE GERAL

. Valor: **Tábua Completa de Mortalidade BRASIL IBGE 2015, ambos os Sexos, suavizada em 25%.**

. Quantidade esperada no exercício encerrado: **20,08**

. Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **37**

. Quantidade esperada no exercício seguinte: **18,92**

. Divergência entre o esperado e ocorrido: A pequena massa não oferece estabilidade estatística.

. Justificativa: A Tábua encontra-se aderente a massa, conforme Estudo de Adequação.

TÁBUA DE MORTALIDADE DE INVÁLIDOS

. Valor: **Tábua Completa de Mortalidade BRASIL IBGE 2015, ambos os Sexos.**

. Quantidade esperada no exercício encerrado: **0,85**

. Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **2,00**

. Quantidade esperada no exercício seguinte: **0,85**

. Divergência entre o esperado e ocorrido: A pequena massa não oferece estabilidade estatística.

. Justificativa: A Tábua encontra-se aderente a massa, conforme Estudo de Adequação.

PREMISSAS E HIPÓTESES NÃO UTILIZADAS NA AVALIAÇÃO ATUARIAL:

- Projeção de Crescimento Real de Salários.
- Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS.
- Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano.
- Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários.
- Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS.
- Hipótese de Geração Futura de Novos Entrados.
- Hipótese de Entrada em Aposentadoria.
- Hipótese sobre Rotatividade.
- Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas.
- Tábua de Entrada em Invalidez.
- Tábua de Morbidez.

PATRIMÔNIO SOCIAL

O Patrimônio Social no encerramento dos exercícios findos em 31/12/2020 e 31/12/2021, está composto conforme segue:

Valores em R\$

| DESCRIÇÃO | 31/12/2020 | 31/12/2021 | Varição em % |
|---|------------------------|------------------------|------------------|
| PATRIMÔNIO SOCIAL | 30.959.576,93 | 52.376.317,54 | 59,18% |
| PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO | 30.019.966,12 | 50.889.968,91 | 69,52% |
| PROVISÕES MATEMÁTICAS | 37.006.276,10 | 51.503.511,28 | 39,18% |
| BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | 71.102.725,07 | 67.334.700,65 | (5,30%) |
| BENEFÍCIOS A CONCEDER | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR | (34.096.448,97) | (15.831.189,37) | (53,57%) |
| (-) PATROCINADORAS | 20.818.133,12 | 0,00 | (100,00%) |
| (-) PARTICIPANTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (-) ASSISTIDOS | (13.279.315,85) | (15.831.189,37) | 19,22% |
| EQUILÍBRIO TÉCNICO | (6.986.309,98) | (613.542,37) | (91,22%) |
| FUNDOS - ADMINISTRATIVOS | 939.610,81 | 1.486.348,63 | 58,19% |

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

A evolução dos custos para o exercício seguinte em relação ao exercício anterior. O custo do plano em relação ao exercício anterior manteve-se estável.

A variação da Provisão Matemática de Benefícios Concedidos apresentou um decréscimo em razão do envelhecimento da massa e ainda em razão da morte de 39 assistidos, sendo 26 assistidos e 13 pensionistas, enquanto ocorreu a inclusão de 12 benefícios de pensão por morte de menor valor.

A Provisão Matemática de Benefícios a Conceder é nula uma vez que não existe Participante Ativo ou Autopatrocinado.

Existe o risco de maior sobrevida em relação às expectativas de sobrevivência da Tábua de Mortalidade utilizada e ainda, da Taxa Real Anual de Juros.

Para mitigação dos riscos, eles são monitorados continuamente, a cada avaliação atuarial anual.

O acompanhamento também é realizado através do Estudo Técnico para demonstrar a adequação e aderência das premissas utilizadas.

Conforme Parecer Atuarial, o Plano não necessita de equacionamento, uma vez que o déficit técnico apresentado em 31/12/2021 é inferior ao Limite de Déficit Técnico, resultado da seguinte fórmula:

$$\text{Limite de Déficit Técnico Acumulado} = [1\% \times (\text{duração do passivo} - 4)] \times \text{Provisão Matemática}$$

$$\text{Limite de Déficit Técnico Acumulado} = [1\% \times (8,25 - 4)] \times 51.503.511,28 = \text{R\$ } 2.188.899,23$$

Em 31/12/2021 o Plano apresenta um déficit técnico no valor de R\$ 613.542,37, não ultrapassando o limite de déficit de R\$ 2.188.899,23. Desta forma, o Plano não necessita de um plano de equacionamento.

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Os cadastros fornecidos pela Entidade foram submetidos a testes críticos, através de análises comparativas e totalizadores de quantidade e de valores, apresentando-se consistentes em relação ao cadastro do exercício anterior.

Não há Fundos Previdências constituídos.

O Déficit Técnico apresentou uma variação negativa de 91,22% se comparado ao resultado do exercício de 2020. O acréscimo decorreu em razão do cancelamento de benefícios concedidos pelas mortes ocorridas no exercício.

As Patrocinadoras, os Assistidos e os Pensionistas, efetuarão a contribuição extraordinária mensal, conforme o Plano de Equacionamento.

OUTROS FATOS RELEVANTES

Os métodos de financiamento estão adequados.

O Estudo Técnico comprovando a adequação e aderência das hipóteses biométricas, demográficas e financeiras foi elaborado em dezembro de 2020.

O Estudo tem validade para 03 (três) exercícios.

O Estudo de Taxa Real Anual de Juros consta do Relatório “SUPREV – ESTUDO DE ADERÊNCIA”, elaborado pela “I9Advisory” datado de dezembro de 2021. O Estudo tem periodicidade anual.

Os Estudos estão disponíveis para conhecimento dos Assistidos, Pensionistas, Patrocinadoras e do órgão fiscalizador.

A Taxa de Juros Parâmetro e seus limites, referida na Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018 e divulgada pela Portaria PREVIC nº 228, de 20 de abril de 2021, para o exercício de 2021, considerando a “duration” do passivo, constante da Planilha DPAP 2020, enviado à PREVIC, está conforme segue:

| <i>Duration 2020</i> | | 9,64 anos |
|-------------------------|-----------------|------------------|
| Taxa de Juros Parâmetro | Limite inferior | Limite superior |
| 4,64% a.a. | 3,25% a.a. | 5,04% a.a. |

A partir de 01/01/2021, para efeitos de cálculo das Provisões Matemáticas, conforme disposto no Artigo 13 da Instrução Normativa PREVIC nº 33, de 23 de outubro de 2020, deverá ser utilizada como mínimo a Tábua “AT-2000 Básica - M”, para o sexo masculino e “AT-2000 Básica - F”, para o sexo feminino. A tábua que vem sendo utilizada Tábua Completa de Mortalidade BRASIL IBGE 2015, ambos os sexos, suavizada em 25% atende plenamente ao estabelecido na legislação.

São Paulo, 03 de março de 2022

Magda Tsuê Massimoto Ardisson - Atuário MIBA 462

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 003 - USIBA

Avaliamos atuarialmente o **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, na modalidade de Benefício Definido, administrado pela **SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, que foi instituído em 01/01/1986 e patrocinado pela **GERDAU AÇOMINAS S/A**, tendo por base os dispositivos legais, bases cadastrais dos Assistidos e Pensionistas e as bases técnicas adotadas pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**.

Neste trabalho interpretamos os dispositivos regulamentares e identificamos as particularidades de cada Participante, extraídas da base de dados cadastrais e de informações fornecidas pela **SUPREV**. Desta forma, colocamos cada Participante à exposição do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, no sentido de identificarmos o seu respectivo Custo Atuarial, bem como suas Reservas Matemáticas.

Os resultados envolvem projeções futuras baseadas em hipóteses e parâmetros de cálculo, tais como: taxa de juros, mortalidade, dentre outros que julgamos mais adequados para identificar os Custos e as Reservas Matemáticas do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, portanto, os resultados devem ser sempre analisados com o prévio conhecimento das hipóteses e parâmetros.

Nesta avaliação foram utilizados critérios atuariais internacionalmente aceitos, sendo que todos os elementos citados no parágrafo anterior, bem como o método atuarial adotado, constam na Avaliação Atuarial processada pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**, da qual o presente “Parecer Atuarial” é parte integrante e as principais conclusões deste parecer podem ser assim resumidas:

- Os custos não foram computados por não existirem Participantes Ativos, apenas Aposentados e Pensionistas, de forma que as Reservas Matemáticas estão integralizadas.

Em 31/12/2021, existiam 03 (três) processos de equacionamento do déficit em curso, devidamente registrados em Operações Contratadas, apuradas no encerramento deste exercício, sendo um referente ao Déficit Equacionado até 2015, outro referente ao Déficit Equacionado de 2018, e o referente ao Déficit Equacionado de 2020, todos sendo pagos pela Patrocinadora.

O Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, em 31/12/2021, foi apurado em R\$ 4.651.896,00, para fazer frente às Reservas Matemáticas, atuarialmente calculadas, que totalizaram R\$ 5.389.756,00, gerando um déficit de R\$ 737.860,00, que corresponde a 13,69% das Reservas Matemáticas. Desse déficit apurado, será obrigatório o “Equacionamento Mínimo” de pelo menos R\$ 472.684,00, cujo plano de equacionamento deverá ser aprovado pela **SUPREV** até o final de 2022.

Com base em tais fatos, podemos concluir que o **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA** encontra-se em situação financeiro-atuarial deficitária.

No exercício de 2020, foram realizados os Estudos de Aderência das Bases Técnicas utilizadas para avaliar o **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA** e estão aderentes e adequadas para este exercício.

O cadastro utilizado, nesta Avaliação, corresponde ao mês de dezembro/2021, e contempla todos os Assistidos do Plano, sendo que ele foi previamente submetido ao processo de consistência e foi considerado válido para os cálculos atuariais.

Ressaltamos que, conforme informações da **SUPREV**, não existem participantes ativos, portanto, somente Assistidos e Pensionistas foram avaliados.

Base: 12/2021

Valores em R\$ 1,00

| Discriminação | Aposentados | Invalidez | Pensionistas | Total |
|--------------------------|-------------|------------|--------------|------------|
| Quantidade de Assistidos | 03 | 23 | 22 | 48 |
| Benefício Mensal | R\$ 9.562 | R\$ 11.663 | R\$ 11.604 | R\$ 32.829 |
| Benefício Médio Mensal | R\$ 3.187 | R\$ 507 | R\$ 527 | R\$ 684 |
| Idade Média | 83 | 71 | 71 | 72 |

Recomposição de Benefícios

Considerando que os dados cadastrais são de dezembro/2021 e contemplam o reajuste concedido em janeiro/2021, e a avaliação está posicionada em dezembro/2021, os benefícios foram recompostos de 9,36% conforme a variação acumulada do INPC/IBGE de janeiro a novembro/2021.

Cabe esclarecer que os procedimentos descritos no parágrafo anterior objetivam posicionar os benefícios no pico, extraindo desses todo e qualquer efeito da inflação.

Estudo de Aderência

Conforme a Instrução Previc nº 10, de 30 de novembro de 2018, Art.32º, §6º: “O estudo técnico de adequação terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao ARPB a indicação quanto à necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios”.

A **CONDE**, a partir de dados fornecidos pela **SUPREV**, elaborou os Estudos de Aderência de Variáveis Econômicas e de Hipóteses Biométricas no exercício de 2020, com o objetivo de indicar as hipóteses que melhor expressam as tendências futuras do plano, de acordo com os cenários existentes

na data do estudo atuarial, e mantém acompanhamentos constantes para qualquer variação.

Observados os resultados, a **CONDE** recomendou a manutenção das tábuas biométricas e variáveis econômicas adotadas nesta Avaliação, com exceção da taxa de juros, conforme descrito no próximo item, ressaltando que os estudos de aderência têm validade de 3 (três) anos.

Taxa de Juros

Todo sistema estruturado no regime de capitalização parte do pressuposto de acumulação de capitais. Como hipótese, considera-se que esses capitais serão aplicados no mercado financeiro e terão um retorno financeiro, este expresso por uma rentabilidade real, ou seja, acima da inflação.

Esse retorno está traduzido em uma taxa de juros e nesta Avaliação adotamos a taxa de juros real de 3,71% ao ano. Nosso pronunciamento se justifica ao observar o cenário econômico nacional que delinea as novas políticas econômicas adotadas pelo Governo Federal, que por sua vez está baseada em estudos desenvolvidos por essa Entidade e por seus consultores financeiros, já apreciados pela diretoria da **SUPREV** e por nos Atuários, conforme a duração do Plano e o limite superior e inferior da taxa de juros parâmetro estabelecida pela **PREVIC**.

Informamos que esta taxa de juros foi baseada em estudos desenvolvidos por consultoria de investimento externa, contratada pela **SUPREV**, motivo pelo qual não foram processados os respectivos estudos de aderência pela **CONDE**.

Características do Plano

O **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, administrado pela **SUPREV**, CNPB nº 1985.0012-92, está estruturado na modalidade Benefício Definido, de acordo com a Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021 e da Instrução SPC nº 9, de 17/01/2006 e publicado em 19/01/2006.

O **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA** encontra-se em extinção desde 13/07/1992, e, conforme informações da **SUPREV**, não existem Participantes Ativos no Plano na data desta Avaliação.

Resultados dos Custos e das Reservas Matemáticas

Nesta avaliação, os custos não foram computados por não existirem Participantes Ativos, apenas Aposentados e Pensionistas, de forma que as Reservas Matemáticas estão integralizadas.

As Reservas Matemáticas totalizaram R\$ 5.389.756,00, conforme quadro a seguir:

| Descrição | Valores em R\$ 1,00 | |
|---|---------------------|------------------|
| | 2021 | 2020 |
| Benefícios Concedidos | 5.389.756 | 5.160.059 |
| Benefícios a Conceder | - | - |
| Benefícios do Plano com a Geração Atual | - | - |
| Outras Contribuições da Geração Atual | - | - |
| Reservas a Amortizar | - | (1.327.297) |
| - Exercícios até Exercício 2015 | - | (1.133.047) |
| - Exercício 2018 | - | (194.250) |
| - Exercício 2020 | - | - |
| Total de Reservas Matemáticas | 5.389.756 | 3.832.762 |

Obs.: Em 2021 os valores dos equacionamentos dos déficit's da parte da Patrocinadora foram registrados no Ativo do Plano em "Operações Contratadas", cujo resumo dos déficit's estão demonstrados no seguinte quadro:

| Operações Contratadas | Montante em 31/12/2021 | Prazo remanescente | Valor da Parcela |
|------------------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------|
| Déficit Equacionado até 2015 | 1.107.279 | 73 | 17.812 |
| Déficit Equacionado de 2018 | 203.228 | 145 | 1.728 |
| Déficit Equacionado de 2020 | Situação em 31 de dezembro | | 1.430 |
| Total | 1.487.913 | | 20.970 |

Valores atualizados em 31/12/2021

Patrimônio do Plano

Apresentamos o cálculo do Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, considerando o balanço contábil de 31/12/2021:

| Situação do Plano de Benefícios | Valores em R\$ 1,00 | |
|---|---------------------|------------------|
| | 2021 | 2020 |
| Ativo Total | 4.682.296 | 3.483.238 |
| Exigível Operacional | (5.574) | (6.018) |
| Exigível Contingencial | (24.835) | (21.551) |
| Fundo Previdencial | - | - |
| Fundo Administrativo | - | - |
| Fundo dos Investimentos | - | - |
| Patrimônio de Cobertura do Plano | 4.651.896 | 3.455.669 |

Atualmente, não existe registro de Fundos Previdenciais, Administrativos e de Investimentos no **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, conforme verificado em 31/12/2021.

Situação Financeiro-Atuarial

O Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, no valor total de R\$ 4.651.896,00, não cobre as Reservas Matemáticas de R\$ 5.389.756,00, gerando um déficit de R\$ 737.860,00, aproximadamente 13,69% das Reservas Matemáticas posicionadas em dezembro/2021.

| Descrição | Valores em R\$ 1,00 | |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|
| | 2021 | 2020 |
| a) Patrimônio de Cobertura do Plano | 4.651.896 | 3.455.669 |
| b) Reservas Matemáticas | (5.389.756) | (3.832.762) |
| a - b = Déficit / Superávit | (737.860) | (377.093) |

Rentabilidade do Plano

A rentabilidade do **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, calculada pelo método da Taxa Interna de Retorno (TIR), atingiu no exercício de 2021 o percentual negativo de 1,395% que, comparado com a inflação acumulada de 10,16% (INPC/IBGE), acrescida do juro atuarial anual de 3,71%, ficou abaixo da meta atuarial no exercício em 13,99%.

A rentabilidade calculada pela **CONDE** está voltada para a aderência da premissa da taxa de juros utilizada nos cálculos atuariais, motivo pelo qual a denominamos de Rentabilidade Patrimonial do Plano de Benefícios, sendo que nesse exercício de 2021, ela não atingiu a meta atuarial.

Dívidas Contratadas

Em 31/13/2021, existiam três processos de equacionamento do déficit, registrados no Ativo do Plano em "Operações Contratadas", apuradas no encerramento deste exercício, conforme demonstrado a seguir:

- Déficit Equacionado até 2015, que vem sendo amortizado pelas Patrocinadoras, considerando o sistema da Tabela Price, em doze prestações anuais, corrigidas pelo INPC/IBGE, a uma taxa real de desconto 5,50% ao ano.

- Déficit Equacionado de 2018, cuja amortização iniciou em 04/2020 pelas Patrocinadoras, considerando o sistema da Tabela Price, em doze prestações anuais, corrigidas pelo INPC/IBGE, a uma taxa real de desconto 4,08% ao ano.
- Déficit Equacionado de 2020, cuja amortização iniciou em 04/2022 pelas Patrocinadoras, considerando o sistema da Tabela Price, em doze prestações anuais, corrigidas pelo INPC/IBGE, a uma taxa real de desconto 3,71% ao ano.

Alteração Regulamentar

No ano de 2021, não existiram alterações regulamentares no **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**.

Hipóteses Atuariais

As Hipóteses Atuariais, utilizadas nesta Avaliação Atuariais, são as seguintes:

Tábuas Biométricas

| Tábuas Biométricas | 2021 | 2020 |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Tábua Geral | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua Geral Anuidade de Pensão | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua – Risco Morte / Capitalização | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Entrada de Invalidez | - | - |
| Tábua de Inválidos | MI-85 por sexo | MI-85 por sexo |

Anuidades de Pensão

| A Tábua de Anuidade de Pensão | 2021 / 2020 |
|-------------------------------|---|
| Ativos | - |
| Assistidos | Elaborada a partir da Família Real, conforme base de dados dos Aposentados, informada pela SUPREV |

Variáveis Econômicas

| Variáveis Econômicas Anuais | 2021 | 2020 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|
| Taxa de Juros | 3,71% | 3,71% |
| Taxa de Rotatividade | - | - |
| Taxa de Crescimento Salarial | - | - |
| Taxa de Crescimento de Benefícios | - | - |
| Capacidade Salarial | - | - |
| Capacidade de Benefícios | 98,00% | 98,00% |
| Índice do Plano | INPC/IBGE | INPC/IBGE |

Regime Financeiro

O Regime Financeiro aplicado na avaliação dos Benefícios de Aposentadorias e Pensões é o de Capitalização.

DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO

A duração do passivo do plano é calculada conforme a legislação e representa a média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021, para o **PLANO DE BENEFÍCIOS-USIBA**, é de 8,92 anos.

DÉFICIT DO PLANO

O valor do déficit apurado em 31/12/2021 ultrapassou o limite estabelecido pela Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, existindo o “Equacionamento Mínimo” no valor de R\$ 472.684,00, cujo plano de equacionamento deverá ser aprovado pela **SUPREV** até o final de 2022, conforme demonstramos no quadro a seguir:

| Premissas | Valores |
|---|----------------|
| Reservas Matemáticas (R\$) | 5.389.756 |
| Duração (anos) | 8,92 |
| Déficit Apurado (R\$) | 737.860 |
| Limite do Déficit | 265.176 |
| Relação do Limite | 4,92% |
| Equacionamento Mínimo | 472.684 |
| % do Equacionamento Mínimo | 8,77% |
| Valor Equacionado | 472.684 |
| Prazo Máx. do Financ. (anos) | 13,00 |
| Prazo Máx. do Financ. (meses) | 156,00 |
| Obs.: Não há ajuste de precificação, conforme informado pela SUPREV. | |

CONCLUSÃO

Vale salientar que na Avaliação Atuarial de um Plano de Benefícios, utiliza-se dos cálculos de probabilidades combinados com a matemática financeira, e, tendo em vista que estimamos despesas com os encargos de aposentadorias e pensões dentro de períodos futuros, é comum trabalharmos com hipóteses e premissas atuariais.

Assim, os resultados da Avaliação Atuarial são extremamente sensíveis às variações dessas hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e modificações futuras nas experiências observadas como: capacidade de benefícios, mortalidade e invalidez poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.

São Paulo, março de 2022

CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA.
NEWTON CÉZAR CONDE – MIBA 549

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 005 - PIRATINI

Avaliamos atuarialmente o **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, na modalidade de Benefício Definido, administrado pela **SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, que foi instituído em 31/04/1975 e patrocinado pela **GERDAU AÇOMINAS S/A**, tendo por base os dispositivos legais, bases cadastrais dos Assistidos e Pensionistas e as bases técnicas adotadas pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**.

Neste trabalho interpretamos os dispositivos regulamentares e identificamos as particularidades de cada Participante, extraídas da base de dados cadastrais e de informações fornecidas pela **SUPREV**. Desta forma, colocamos cada Participante à exposição do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI** no sentido de identificarmos o seu respectivo Custo Atuarial, bem como suas Reservas Matemáticas.

Os resultados envolvem projeções futuras baseadas em hipóteses e parâmetros de cálculo, tais como: taxas de juros, mortalidade, dentre outras que julgamos mais adequados para identificar os Custos e as Reservas Matemáticas do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, portanto, os resultados devem ser sempre analisados com o prévio conhecimento dessas hipóteses e parâmetros.

Nesta avaliação foram utilizados critérios atuariais internacionalmente aceitos, sendo que todos os elementos citados no parágrafo anterior, bem como o método atuarial adotado, constam na Avaliação Atuarial processada pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**, da qual o presente "Parecer Atuarial" é parte integrante, e as principais conclusões deste parecer podem ser assim resumidas:

Esta avaliação foi elaborada nos meses de janeiro a março/2022 e os resultados encontram-se posicionados em 31/12/2021.

- Os custos não foram computados por não existirem participantes ativos, apenas aposentados e pensionistas, de forma que as Reservas Matemáticas estão integralizadas, contudo, as despesas administrativas serão deduzidas por um percentual do Resultado dos Investimentos do Plano.
- O Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, em 31/12/2021, foi apurado em R\$ 51.613.156,00 para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$ 55.454.083,00 gerando um déficit de R\$ 3.840.927,00, que por sua vez, corresponde a 7,44% das Reservas Matemáticas.
- Tendo em vista a situação deficitária, sugerimos suspender imediatamente a distribuição do Superávit de "2008/2009" e parte da Distribuição do Superávit de "2020", sendo assim, zerar o fundo de "Revisão Fundo Especial para Revisão – Plano Base 2008/2009" e reduzir em 52% os benefícios adicionais desta Distribuição do Superávit e do fundo de "Revisão Fundo Especial para Revisão – Plano Base 2020", ambos para eliminar o déficit e recompor a Reserva de Contingência.
- A Conde verificou o valor mínimo que deverá ser financiado, aplicando a Resolução CNPC nº30, de outubro de 2018.
- O valor do déficit R\$ 3.840.927,00, no exercício de 2021, ultrapassa o limite de déficit de R\$ 1.946.438,00, portanto, é obrigatório o seu financiamento/equacionamento neste estágio.

| Em R\$ | |
|----------------------------------|------------|
| Premissas | Valores |
| Reserva Matemática (R\$) | 55.454.083 |
| Duração (anos) | 7,51 |
| Déficit Apurado (R\$) | 3.840.927 |
| Ajuste de Precificação | 0 |
| Resultado Apurado (R\$) - Ajuste | 3.840.927 |
| Relação do Limite (R\$) | 1.946.438 |
| Relação do Limite | 3,5% |
| Equacionamento Mínimo | 554.540,83 |

Cadastro

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2021, e contempla todos os Assistidos e Pensionistas do Plano, sendo que ele foi previamente submetido ao processo de consistência e foi considerado válido para os cálculos atuariais. Ressaltamos que, conforme informações da **SUPREV**, não existem participantes ativos, portanto, somente Assistidos e Pensionistas foram avaliados.

| Base: 31/12/2021 | | | Valores em R\$ 1,00 | |
|---|------------|--------------------|---------------------|-----------|
| Benefício | Qtde. | Benefício Total | Médias | |
| | | | Benefício | Idade (*) |
| Aposentadoria | 52 | R\$ 209.523 | R\$ 4.029 | 84 |
| Invalidez | 12 | R\$ 15.640 | R\$ 1.303 | 72 |
| Pensão | 67 | R\$ 93.682 | R\$ 1.398 | 75 |
| Total | 131 | R\$ 318.845 | R\$ 2.434 | 78 |
| (*) Idade média dos dependentes vitalícios. | | | | |

Recomposição de Benefícios

Considerando o Regulamento do Plano, cujo reajuste dos benefícios tem como base o mês de janeiro, e que os dados cadastrais são de dezembro/2021 e contemplam o reajuste concedido em janeiro/2021, e a avaliação esta posicionada em dezembro/2021, os benefícios foram recompostos em 9,36% conforme a variação acumulada do INPC/IBGE de janeiro a novembro/2021.

Cabe esclarecer que os procedimentos descritos no parágrafo anterior objetivam posicionar os benefícios no pico, extraindo desses todo e qualquer efeito da inflação.

Estudo de Aderência

Conforme a Instrução Previc nº 10, de 30 de novembro de 2018, Art. 32º, §6º: "O estudo técnico de adequação terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao ARPB a indicação quanto a necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios".

A **CONDE**, a partir de dados fornecidos pela **SUPREV**, elaborou os Estudos de Aderência de Variáveis Econômicas e de Hipóteses Biométricas no exercício de 2020, com o objetivo de indicar as hipóteses que melhor expressam as tendências futuras do plano, de acordo com os cenários existentes na data do estudo atuarial, e mantém acompanhamentos constantes para qualquer variação.

Observados os resultados, a **CONDE** recomendou a manutenção das tábuas biométricas e variáveis econômicas adotadas nesta Avaliação, com exceção da taxa de juros, conforme descrito no próximo item, ressaltando que os estudos de aderência têm validade de 3 (três) anos.

Taxa de Juros

Todo sistema estruturado no regime de capitalização parte do pressuposto de acumulação de capitais. Como hipótese, considera-se que esses capitais serão aplicados no mercado financeiro e terão um retorno financeiro, este expresso por uma rentabilidade real, ou seja, acima da inflação.

Esse retorno está traduzido em uma taxa de juros e nesta Avaliação adotamos a taxa de juros real de 3,69% ao ano. Nosso pronunciamento se justifica ao observar o cenário econômico nacional que delinea as novas políticas econômicas adotadas pelo Governo Federal, que por sua vez está baseada em estudos desenvolvidos por essa Entidade e por seus consultores financeiros, já apreciados pela diretoria da **SUPREV**, e por nós Atuários, conforme a duração do Plano e o limite superior e inferior da taxa de juros parâmetro aprovada pela **PREVIC**.

Informamos que esta taxa de juros foi baseada em estudos desenvolvidos por consultoria de investimento externa, contratada pela **SUPREV**, motivo pelo qual não foram processados os respectivos estudos de aderência pela **CONDE**.

Características do Plano de Benefícios

O **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, administrado pela **SUPREV**, CNPB Nº 1985.0013-65, está estruturado na modalidade Benefício Definido, de acordo com a Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021 e da Instrução SPC nº 09, de 17/01/2006 e publicado em 19/01/2006.

O **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI** encontra-se em extinção desde 25/03/1994, e, conforme informações da **SUPREV**, não existem Participantes Ativos no Plano na data desta avaliação.

Resultados dos Custos e das Reservas Matemáticas

Nesta avaliação, os custos não foram computados por não existirem contribuições futuras, de forma que as Reservas Matemáticas estão integralizadas, contudo, as despesas administrativas serão deduzidas por um percentual do Recurso Garantidor do Plano.

As Reservas Matemáticas totalizaram R\$ 55.454.083,00, conforme quadro a seguir:

| Reservas Matemáticas em 31 de dezembro | Valores em R\$ 1,00 | | |
|---|---------------------|-------------------|-------------------|
| | Descrição | 2021 | 2020 |
| Benefícios Concedidos | | 55.454.083 | 52.004.164 |
| Benefícios a Conceder | | - | - |
| Benefícios do Plano com a Geração Atual | | - | - |
| Outras Contribuições da Geração Atual | | - | - |
| Reservas a Amortizar | | - | - |
| Total de Reservas Matemáticas | | 55.454.083 | 52.004.164 |

Foram verificados os Fundos, em 31/12/2021, no valor total de R\$ 48.359.690,00, demonstrados conforme a seguir:

| Fundos em 31 de dezembro | Valores em R\$ 1,00 | | |
|---|---------------------|------------|------------|
| | Descrição | 2021 | 2020 |
| Fundos | | 48.359.690 | 51.964.091 |
| - Fundos Previdenciais | | 48.359.690 | 51.964.091 |
| - Fundos Especial p/Revisão Plano Base: 2008/2009 | | 6.192.024 | 6.054.291 |
| - Fundos Especial p/Revisão Plano Base: 2017 | | 27.878.792 | 30.360.143 |
| - Fundos Especial p/Revisão Plano Base: 2020 | | 14.288.874 | 15.549.657 |
| - Fundos Administrativos | | 0 | 0 |
| - Fundo Administrativo | | 0 | 0 |

Patrimônio do Plano

Apresentamos o cálculo do Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, considerando o balanço contábil de 31 de dezembro:

| Situação do Plano de Benefícios | Valores em R\$ 1,00 | |
|---|---------------------|-------------------|
| | 2021 | 2020 |
| Ativo Total | 126.049.905 | 141.199.610 |
| Exigível Operacional | (345.509) | (324.735) |
| Exigível Contingencial | (25.731.551) | (25.861.273) |
| Fundo Previdencial | (48.359.690) | (51.964.091) |
| Fundo Administrativo | 0 | 0 |
| Fundo dos Investimentos | 0 | 0 |
| Patrimônio de Cobertura do Plano | 51.613.156 | 63.049.511 |

Atualmente, não existe registro de Fundos Administrativos e dos Investimentos no **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**.

Situação Financeiro-Atuarial

O Patrimônio de Cobertura do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, no valor total de R\$ 51.613.156,00, faz frente às Reservas Matemáticas de R\$ 55.454.083,00, gerando um déficit de R\$ 3.840.927,00, aproximadamente 6,29% das Reservas Matemáticas, conforme quadro a seguir:

| Situação em 31 de dezembro | Valores em R\$ 1,00 | |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------|
| | 2021 | 2020 |
| a) Patrimônio de Cobertura do Plano | 51.613.156 | 63.049.511 |
| b) Reservas Matemáticas | (55.454.083) | (52.004.164) |
| a - b = Superávit/Déficit | (3.840.927) | 11.045.347 |

Conforme verificado no quadro acima, houve aumento do Patrimônio de Cobertura, pois o Plano vem apresentando resultados superavitários históricos.

Atualmente, estão em curso, simultaneamente, 4 (quatro) processos de distribuição de superávit, cujos recursos estão sendo destinados à melhoria dos benefícios de suplementação, extensível a todos os assistidos com previsão atuarial para vigorar vitaliciamente ou enquanto houver recursos superavitários para esta finalidade, portanto, sujeita a reavaliação periódica do citado percentual, que resultam nos seguintes acréscimos:

- 1) Acréscimo de 25% além do seu benefício normal, cuja parcela vem sendo paga em forma de rendas mensais. Os recursos correspondentes no valor de R\$ 11.090.817,00 para fazer frente ao pagamento deste benefício adicional estão devidamente alocados nas Reservas Matemáticas de Benefícios Concedidos;
- 2) Acréscimo médio de 73,31% além do seu benefício normal, cuja parcela vem sendo paga em forma de rendas mensais, contemplando treze parcelas anuais, revisto anualmente por ocasião de cada pagamento e com base no resultado do Plano. Os recursos correspondentes no valor de R\$ 27.878.792,00 para fazer frente ao pagamento deste benefício adicional estão devidamente alocados no Fundo Previdencial Especial para Revisão do Plano, base 2017;
- 3) Acréscimo médio de 220,58% além do seu benefício normal, cuja parcela vem sendo paga em forma de uma renda anual, extra-regulamentar, revisto anualmente por ocasião de cada pagamento e com base no resultado do Plano. Os recursos correspondentes no valor de R\$ 6.192.024,00, para fazer frente ao pagamento deste benefício adicional estão devidamente alocados no Fundo Previdencial Especial para Revisão do Plano, base 2008 e 2009; e
- 4) Acréscimo médio de 37,38% além do seu benefício normal (básico), cuja parcela vem sendo paga em forma de rendas mensais, contemplando treze parcelas anuais, revisto anualmente por ocasião de cada pagamento e com base no resultado do Plano. Os recursos correspondentes no valor de R\$ 14.288.874,00 para fazer frente ao pagamento deste benefício adicional estão devidamente alocados no Fundo Previdencial Especial para Revisão do Plano, base junho/2020.

Rentabilidade do Plano

A rentabilidade Patrimonial do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**, calculada pelo método da Taxa Interna de Retorno (TIR), atingiu no exercício de 2021 o percentual de menos 3,99% que, comparado com a inflação de 10,16% (INPC/IBGE), acrescida do juro atuarial anual de 3,69%, ficou abaixo da meta atuarial do exercício, resultando uma taxa negativa de 15,90%.

A rentabilidade calculada pela **CONDE** está voltada para a aderência da premissa da taxa de juros utilizada nos cálculos atuariais, motivo pelo qual a denominamos de Rentabilidade Patrimonial do Plano de Benefícios, sendo que nesse exercício de 2021, ela não atingiu a meta atuarial.

Dívidas Contratadas

Não existe registro de dívida contratada no balanço do **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**.

Alteração Regulamentar

No ano de 2021, não existiram alterações regulamentares no **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI**.

Hipóteses Atuariais

As premissas Atuariais utilizadas nas Avaliação Atuarial de 2021 foram as seguintes:

Tábuas Biométricas

| Tábuas Biométricas | 2021 | 2020 |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Tábua Geral | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua Geral Anuidade de Pensão | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua – Risco Morte / Capitalização | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua de Inválidos | MI-85 por sexo | MI-85 por sexo |

Anuidades de Pensão

| A Tábua de Anuidade de Pensão | 2021 / 2020 |
|-------------------------------|--|
| Assistidos | Elaborada a partir da Família Real conforme base de dados dos Aposentados informada pela SUPREV. |

Variáveis Econômicas

| Variáveis Econômicas Anuais | 2021 | 2020 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|
| Taxa de Juros | 3,69% | 3,69% |
| Taxa de Rotatividade | - | - |
| Taxa de Crescimento Salarial | - | - |
| Taxa de Crescimento de Benefícios | 0,00% | 0,00% |
| Capacidade Salarial | - | - |
| Capacidade de Benefícios | 98,00% | 98,00% |
| Índice do Plano | INPC/IBGE | INPC/IBGE |

Regime Financeiro

O Regime Financeiro aplicado na Avaliação dos Benefícios de Aposentadoria e Pensão é o de Capitalização. Tendo em vista que há participantes ativos neste plano, verificaram-se apenas Reservas Matemáticas de Benefícios Concedidos que, por sua vez, estão plenamente constituídos.

DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO

A duração do passivo do Plano é calculada conforme a legislação e representa a média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro/2021, para o **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI** é de 7,51 anos.

CONCLUSÃO

Com base em tais fatos, podemos concluir que o **PLANO DE BENEFÍCIOS-PIRATINI** encontra-se em situação financeiro-atuarial deficitária.

Vale salientar que na Avaliação Atuarial de um Plano de Benefícios utiliza-se dos cálculos de probabilidades combinados com a matemática financeira, e tendo em vista que estimamos despesas com os encargos de aposentadorias e pensões, dentro de períodos futuros é comum trabalharmos com hipóteses e premissas atuariais.

Assim, os resultados da Avaliação Atuarial são extremamente sensíveis às variações dessas hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e modificações futuras nas experiências observadas como: capacidade de benefícios, mortalidade e invalidez poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.

São Paulo, março de 2022

CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA.
NEWTON CÉZAR CONDE – MIBA 549

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 006 - DME

O **PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 006 - DME** foi instituído em 01/01/1995 e o Regulamento com as alterações em consonância a Lei Complementar 109/2001, foi aprovado pela Secretaria de Previdência Complementar em 22/01/2007, através do Ofício nº 124/SPC/DETEC/CGAT.

A última alteração do Regulamento foi efetuada em atendimento à Resolução CGPC nº 19/2006, tendo sido aprovada pela Secretaria de Previdência Complementar, através da Portaria nº 1.325, de 27/07/2007.

Em 12/04/2005, a SPC aprovou o **PLANO DE BENEFÍCIOS DME-II**, na modalidade **CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA** permitindo aos Participantes, a opção de migração para o novo plano extensível à totalidade do universo dos empregados.

DA “DURATION” DO PASSIVO

A “Duration” do passivo corresponde a 23,32 anos (280 meses) e representa a média dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios, líquidos de contribuições normais e extraordinárias incidentes sobre esses benefícios, ponderada pelos valores presentes desses fluxos. A “Duration” consta da Planilha DPAP 2021.

DAS PREMISSAS E HIPÓTESES ATUARIAIS

Em relação ao exercício de 2020 houve alteração de nenhuma premissa.

Premissas e hipóteses utilizadas na Avaliação Atuarial:

INDEXADOR DO PLANO (REAJUSTE DOS BENEFÍCIOS):

. Valor: **INPC/IBGE**

- . Quantidade esperada no exercício encerrado: **3,53%**
- . Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **10,16%**
- . Quantidade esperada no exercício seguinte: **5,38%** (Fonte: Relatório Focus, de 28/01/2022)
- . Divergência entre o esperado e ocorrido: Conjuntura Econômica
- . Justificativa: Conjuntura Econômica

TAXA REAL ANUAL DE JUROS

- . Valor: **3,79%**
- . Quantidade esperada no exercício encerrado: **3,79%**
- . Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **-0,05%**
- . Quantidade esperada no exercício seguinte: **3,79%**
- . Divergência entre o esperado e ocorrido: A rentabilidade da carteira no exercício encerrado foi de 3,74%.
- . Justificativa: Conjuntura Econômica

A Taxa Real Anual de Juros foi alterada para 3,79% acompanhando a recomendação do estudo “SUPREV - Estudo de Aderência – Novembro/2021”, elaborado pela “**19 ADVISORY**”. O estudo tem periodicidade anual. A referida taxa encontra-se dentro do intervalo da Taxa de Juros Parâmetro.

PROJEÇÃO DE CRESCIMENTO REAL DE SALÁRIOS

- . Valor: **2,00% (dois por cento) ao ano**
- . Quantidade esperada no exercício encerrado: **2,00%**
- . Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **2,00%**
- . Quantidade esperada no exercício seguinte: **2,00%**
- . Divergência entre o esperado e ocorrido: Não houve.
- . Justificativa: Tendência a médio e em longo prazo, determinado pela diferença esperada entre a média do crescimento do PNB e a média do crescimento demográfico, admitindo que os salários acompanharão o ganho real.

FATOR DE DETERMINAÇÃO DO VALOR REAL AO LONGO DO TEMPO DOS BENEFÍCIOS

Valor: **Fator 0,98**

Quantidade esperada no exercício encerrado: **0,98**

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **0,98**

Quantidade esperada no exercício seguinte: **0,98**

Divergência entre o esperado e ocorrido: Não houve.

Justificativa: Concessão de reajuste dos benefícios uma única vez a cada ano, resultando em uma perda potencial de 2% (dois por cento) ao ano, em um cenário em longo prazo, de inflação de 4% (quatro por cento) ao ano.

TÁBUA DE MORTALIDADE GERAL

Valor: **Tábua AT-2000 Suavizada em 10%.**

Quantidade esperada no exercício encerrado: **0,06**

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **0,00**

Quantidade esperada no exercício seguinte: **0,06**

Divergência entre o esperado e ocorrido: O pequeno contingente não oferece estabilidade estatística.

TÁBUA DE ENTRADA EM INVALIDEZ

Valor: **Álvaro Vindas**

Quantidade esperada no exercício encerrado: **0,00**

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: **0,00**

Quantidade esperada no exercício seguinte: **0,00**

Divergência entre o esperado e ocorrido: O pequeno contingente não oferece estabilidade estatística.

PREMISSAS E HIPÓTESES NÃO UTILIZADAS NA AVALIAÇÃO ATUARIAL:

- PROJEÇÃO DE CRESCIMENTO REAL DO MAIOR SALÁRIO DE BENEFÍCIO DO INSS.
- PROJEÇÃO DE CRESCIMENTO REAL DOS BENEFÍCIOS DO PLANO.
- FATOR DE DETERMINAÇÃO DO VALOR REAL AO LONGO DO TEMPO DOS SALÁRIOS.
- FATOR DE DETERMINAÇÃO DO VALOR REAL AO LONGO DO TEMPO DOS BENEFÍCIOS DO INSS.
- HIPÓTESE DE GERAÇÃO FUTURA DE NOVOS ENTRADOS.
- HIPÓTESE DE ENTRADA EM APOSENTADORIA.
- HIPÓTESE SOBRE ROTATIVIDADE.
- HIPÓTESE SOBRE COMPOSIÇÃO DE FAMÍLIA DE PENSIONISTAS.
- TÁBUA DE MORTALIDADE DE INVÁLIDOS.
- TÁBUA DE MORBIDEZ.

PATRIMÔNIO SOCIAL

A Avaliação Atuarial determinou o valor das Provisões Matemáticas e os Fundos Previdenciais conforme abaixo.

O PATRIMÔNIO SOCIAL no encerramento dos exercícios findos em 31/12/2020 e 31/12/2021, está composto conforme segue:

Valores em Reais

| DESCRIÇÃO | 31/12/2020 | 31/12/2021 | Varição em % |
|----------------------------------|---------------|---------------|--------------|
| PATRIMÔNIO SOCIAL | 20.665.000,88 | 21.117.458,97 | 2,19% |
| PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO | 8.275.002,02 | 13.363.363,34 | 61,49% |
| PROVISÕES MATEMÁTICAS | 7.448.228,37 | 10.690.690,67 | 43,53% |
| BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | 940.836,27 | 1.015.636,26 | 7,95% |
| BENEFÍCIOS A CONCEDER | 6.507.392,10 | 9.675.054,41 | 48,68% |
| EQUILÍBRIO TÉCNICO | 826.773,65 | 2.672.672,67 | 223,27% |
| FUNDOS - PREVIDENCIAIS | 11.476.885,58 | 7.067.399,11 | (38,42%) |
| FUNDOS - ADMINISTRATIVOS | 913.113,28 | 686.696,52 | (24,80%) |

DO AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO

O plano não possui Títulos Públicos Federais mantidos até o vencimento, desta forma não há Ajuste de Precificação.

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

A evolução dos custos para o exercício seguinte em relação ao exercício anterior: o custo se manteve estável.

A Provisão Matemática de Benefícios Concedidos – BENEFÍCIO DEFINIDO apresentou um acréscimo devido ao reajuste monetário do benefício.

A Provisão Matemática de Benefícios a Conceder, apresentou uma variação dentro do esperado, resultante da proximidade à elegibilidade ao benefício, aliado ao envelhecimento da massa.

Existe o risco de maior sobrevida em relação à estatística da Tábua de Mortalidade utilizada e ainda, da Taxa Real Anual de Juros.

Para mitigar os riscos e em razão da RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DO PLANO ainda estar sem destinação, foram adotadas a Tábua de Mortalidade Geral AT 2000, suavizada em 10% e a Taxa Real Anual de Juros de 3,79%, conforme o Estudo de Aderência.

O plano encontra-se superavitário.

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Os cadastros fornecidos pela Entidade foram submetidos a testes críticos, através de análises comparativas e totalizadores de quantidade e de valores, apresentando-se consistentes em relação ao cadastro do exercício anterior.

Nos Fundos Previdenciais, sob a rubrica Outros – Previsto em Nota Técnica Atuarial está constituído no Fundo Previdencial no valor de R\$ 268.335,19, a título de Cobertura de Oscilação de Riscos.

O saldo tem por finalidade específica dar cobertura a desvios probabilísticos na ocorrência dos eventos, invalidez, morte e doença, em relação ao estimado na avaliação atuarial, bem como para eventual rendimento inferior ao exigido no reajuste monetário do benefício concedido e para possível aumento na sobrevida do Assistido.

Nos Fundos Previdenciais, sob a rubrica Revisão de Plano está constituído o valor de R\$ 6.799.063,92. O valor estava registrado em Superávit e foi transferido para Fundos Previdenciais – Revisão do Plano, conforme orientação contida no Ofício nº 50280/2016/PREVIC.

Desde agosto de 2021, para recompor a Reserva de Contingência, nos termos da legislação, o valor da recomposição vem sendo deduzido do saldo do Fundo Previdencial – Revisão de Plano.

O resultado superavitário sofreu um acréscimo no exercício de 2021, em decorrência da constituição da Reserva de Contingência.

OUTROS FATOS RELEVANTES

Os métodos de financiamento estão adequados.

A Entidade promoveu em dezembro/2020 o Estudo Técnico comprovando a adequação e aderência das hipóteses biométricas, demográficas. O Estudo tem validade para 3 (três) exercícios. A Entidade promoveu ainda o Estudo Técnico comprovando a Aderência da Taxa Real Anual de Juros, conforme o Relatório "SUPREV - Estudo de Aderência – Novembro/2021", elaborado pela "I9 Advisory".

Os estudos estão disponíveis para conhecimento dos Participantes, Patrocinadoras e do órgão fiscalizador.

Em Ata da Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo realizada em 26/02/2018, está registrado que a SUPREV recebeu em 20/02/2018, o Parecer nº 510/2017/CTR/CGTR/DILIC – Processo nº 44011.000569/2012-63, onde a PREVIC, em resumo, não acatou os argumentos da SUPREV e determinou, simplesmente, que a Entidade reenvie a documentação acatando a reversão paritária das contribuições. A Patrocinadora DME Distribuição S.A. – DMED se manifestou, informando que não concorda com a determinação da PREVIC e o caso está com a Assessoria Jurídica da SUPREV para a tomada das medidas cabíveis.

Em Ata da Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo realizada em 19/04/2018, está registrado que a Assessoria Jurídica da SUPREV já discutiu as estratégias com a Assessoria Jurídica da Patrocinadora e está elaborando a manifestação da SUPREV junto à PREVIC.

Em Ata da Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo realizada em 05/06/2018, está registrado que em 17/05/2018 a SUPREV, por meio da correspondência DIR/2018-063, encaminhou resposta à PREVIC, referente ao Parecer nº 510/2017/CTR/CGTR/DILIC. Em resumo, a SUPREV, na sua resposta, fez um breve relato do assunto, tendo como base os dispositivos da Resolução MPS/CGPC nº 26, de 29/09/2008.

Em Ata da Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo realizada em 21/06/2018, está registrado que em 08/06/2018, por meio eletrônico, a SUPREV recebeu Parecer nº 329/2018/CTR/CGTR/DILIC, informando que o pedido da SUPREV foi analisado pelos técnicos da Coordenação-Geral de Autorização para Transferência, Fusão, Cisão, Incorporação e Retirada – CGTR/DILIC/PREVIC e encaminhado à Coordenadora-Geral da CGTR para apreciação e posterior encaminhamento à Entidade e à Diretoria de Fiscalização, caso os termos do Parecer sejam ratificados.

Está registrado ainda que a SUPREV recebeu o referido Parecer, e conseqüentemente, entende que o processo foi encaminhado à Diretoria de Fiscalização da PREVIC.

Em 09/09/2021, através da correspondência DIR/2021-085, a SUPREV encaminhou à PREVIC – Escritório de Representação Nível I – São Paulo, os documentos, bem como a descrição de todo histórico, para dar continuidade na análise do processo nº 44011.000.569/2012-63 – Destinação da Reserva Especial por meio de reversão de valores, conforme tratativas por vídeo conferência realizada em 18/08/2021.

O assunto até esta data, continua pendente junto à PREVIC.

A Taxa de Juros Parâmetro e seus limites, disposta na Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018, divulgada pela Portaria nº 228, de 20 de abril de 2021 para o exercício 2021, considerando a “duration” do passivo, constante da Planilha DPAP 2020, enviada à PREVIC, resulta em:

| Duration Exercício 2020 | | 23,06 anos |
|--------------------------------|-----------------|-------------------|
| Taxa de Juros Parâmetro | Limite Inferior | Limite Superior |
| 4,95% a.a. | 3,79% a.a. | 5,35% a.a. |

São Paulo, 22 de fevereiro de 2022

Magda Tsuê Massimoto Ardisson - Atuário MIBA 462

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS DME - II

O **PLANO DE BENEFÍCIOS DME-II** foi aprovado e instituído em 12/04/2005, através do Ofício nº 79/PREVIC/DITEC, contemplando todas as disposições impostas pela LC 109/2001.

A última alteração do Regulamento foi aprovada através da Portaria PREVIC nº 738, de 05 de novembro de 2021.

O plano assegura o benefício de Renda Mensal por Prazo Certo e por Prazo Indeterminado, na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA.

O regime financeiro é o de CAPITALIZAÇÃO, pelo método de CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA INDIVIDUAL, sendo operacionalizado em cotas patrimoniais, tanto na fase de acumulação de recursos quanto na de pagamento do benefício.

DA “DURATION” DO PASSIVO

Em razão da sua modalidade, o plano não apresenta “Duration” do Passivo, uma vez que não possui nenhuma parcela de BENEFÍCIO DEFINIDO.

DAS PREMISSAS E HIPÓTESES ATUARIAIS

O plano está estruturado na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA. O benefício está financiado no regime de Capitalização Financeira Individual e é operacionalizado em cotas patrimoniais.

O benefício quando concedido na forma de Renda Mensal por Prazo Indeterminado tem o seu valor calculado pela aplicação do percentual escolhido entre 0,5% e 1% incidente sobre o somatório dos Fundos A, B, C e D, existentes no mês anterior ao do pagamento.

Quando na forma de Renda Mensal por Prazo Determinado o seu valor é calculado em quantidade constante de cotas, de acordo com a opção escolhida entre 60 a 360 parcelas, utilizando-se o somatório dos Fundos A, B, C e D, existentes na data do cálculo.

Portanto, a PROVISÃO MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS A CONCEDER e de BENEFÍCIOS CONCEDIDOS, correspondem ao somatório dos SALDOS DOS FUNDOS DOS PARTICIPANTES E DOS ASSISTIDOS, respectivamente, e existentes em 31/12/2021.

DA RENTABILIDADE

A rentabilidade da carteira ocorrida no exercício de 2021 foi de 2,96%.

PATRIMÔNIO SOCIAL

AAvaliação Atuarial determinou o valor das Provisões Matemáticas e os Fundos Previdenciais conforme abaixo.

O PATRIMÔNIO SOCIAL no encerramento dos exercícios findos em 31/12/2020 e 31/12/2021, está composto conforme segue:

| DESCRIÇÃO | Valores em Reais | | |
|----------------------------------|------------------|---------------|--------------|
| | 31/12/2020 | 31/12/2021 | Varição em % |
| PATRIMÔNIO SOCIAL | 64.992.471,15 | 68.581.176,71 | 5,52% |
| PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO | 64.749.869,93 | 68.279.228,03 | 5,45% |
| PROVISÕES MATEMÁTICAS | 64.749.869,93 | 68.279.228,03 | 5,45% |
| BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | 19.244.054,15 | 17.880.528,49 | -7,09% |
| BENEFÍCIOS A CONCEDER | 45.505.815,78 | 50.398.699,54 | 10,75% |
| EQUILÍBRIO TÉCNICO | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| FUNDOS - PREVIDENCIAIS | 188.719,80 | 246.786,92 | 30,77% |
| FUNDOS - ADMINISTRATIVOS | 53.881,42 | 55.161,76 | 2,38% |

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

O plano está estruturado na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA. O Custeio do plano consta do Regulamento.

Na Provisão Matemática de Benefícios Concedidos, a variação decorreu pelo pagamento dos benefícios e extinção de um benefício.

Na Provisão Matemática de Benefícios a Conceder, a variação decorreu das contribuições efetuadas no exercício de 2021 pelos Participantes e Patrocinadoras, bem como pela rentabilidade.

O plano não apresenta risco atuarial ou financeiro, dado que todo o compromisso está limitado ao SALDO DOS FUNDOS DO PARTICIPANTE, formado pelas contribuições efetuadas pelos Participantes, Patrocinadoras e pelos recursos objeto de portabilidade, recepcionados pelo plano, que foram transformados em quotas patrimoniais e contabilizados em contas individuais.

O plano não apresenta insuficiência patrimonial.

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Através de análise comparativa e totalizadores de quantidade e de valores, os cadastros apresentaram-se consistentes em relação do exercício anterior.

Nos Fundos Previdências na rubrica REVERSÃO DE SALDO POR EXIGÊNCIA REGULAMENTAR, está consignado o valor de R\$ 246.786,92, formado pelas contribuições efetuadas pelas Patrocinadoras e não resgatadas ou portadas pelo Participante, quando do cancelamento da inscrição.

A sua constituição está prevista na Nota Técnica Atuarial, cabendo, de acordo com o Regulamento, ao Conselho Deliberativo, de comum acordo com as Patrocinadoras, deliberar sobre a destinação dos recursos.

Por se tratar de plano estruturado na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA, toda rentabilidade dos recursos garantidores é repassada aos Participantes e Assistidos e, desta forma, não há formação de Superávit ou Déficit Técnico.

Por se tratar de plano estruturado na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA, o plano não apresenta Resultado Superavitário ou Deficitário.

O Plano não apresenta Déficit Técnico. O método de financiamento está adequado.

São Paulo, 22 de fevereiro de 2022

Magda Tsuê Massimoto Ardisson - Atuário MIBA 462

PARECER ATUARIAL - PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS Nº 007 - FCEMG

Avaliamos atuarialmente o **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG** na modalidade de **CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL**, administrado pela **SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, que foi instituído em 01/11/2000 e patrocinado pela(o): **Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado de Minas Gerais – Fecomércio MG, Serviço Social do Comércio – Sesc Minas e Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac Minas**, tendo por base os dispositivos legais, bases cadastrais dos Participantes, Assistidos e as bases técnicas adotadas pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**.

Neste trabalho, interpretamos os dispositivos regulamentares e identificamos as particularidades de cada Participante, extraídas da base de dados cadastrais e de informações fornecidas pela **SUPREV**. Desta forma, colocamos cada Participante à exposição do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, no sentido de identificarmos o seu respectivo Custo Atuarial, bem como suas Reservas Matemáticas.

Os resultados envolvem projeções futuras baseadas em hipóteses e parâmetros de cálculo, tais como: política de crescimento salarial, rotatividade, juros, mortalidade, dentre outros que julgamos mais adequados para identificar os Custos e as Reservas Matemáticas do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, portanto, os resultados devem ser sempre analisados com o prévio conhecimento das hipóteses e parâmetros.

Nesta avaliação foram utilizados critérios atuariais internacionalmente aceitos, sendo que todos os elementos citados no parágrafo anterior, bem como o método atuarial adotado, constam na Avaliação Atuarial processada pela **CONDE**, da qual o presente "Parecer Atuarial" é parte integrante e as principais conclusões deste parecer podem ser assim resumidas:

Esta avaliação foi elaborada nos meses de janeiro a março/2022 e os resultados encontram-se posicionados em 31/12/2021.

O custo do Plano de Benefícios, calculado pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**, resultou em taxa média de 7,89% incidente sobre a folha de Salários de Participação, incluindo as Despesas Administrativas do Plano.

Em 31/12/2021, existe 1 (hum) processo de equacionamento do déficit no Ativo do Plano registrado em Operações Contratadas das Patrocinadoras, determinada atuarialmente, para cobrir as Dotações Especiais a Amortizar dos Participantes oriundos do Plano de Benefícios Definido – Plano Originário.

Cadastro

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2021, contempla todos os Participantes e Assistidos do Plano, sendo que ele foi previamente submetido ao processo de consistência e foi considerado válido para os cálculos atuariais.

Base: 31/12/2021

Valores em R\$ 1,00

| Descrição | Ativos | Assistidos | | | Total de Participante |
|--|-----------|-------------|------------|---------|-----------------------|
| | | Aposentados | Pensão (*) | Total | |
| Quantidade de Participantes | 382 | 116 | 37 | 153 | 535 |
| Folha Salarial / Benefício (mensal) | 1.680.758 | 162.816 | 70.493 | 233.309 | 1.914.067 |
| Salário Médio / Benefício Médio (mensal) | 4.400 | 1.404 | 1.905 | 1.525 | 3.578 |
| Idade Média | 41 | 73 | 69 | 73 | 50 |
| Tempo Médio de Admissão (anos) | 8 | - | - | - | - |
| Tempo Médio para Aposentadoria (anos) | 14 | - | - | - | - |
| Tempo Médio de Plano (anos) | 8 | - | - | - | - |

(*) Idade média dos dependentes vitalícios.

Recomposição Salarial e de Benefícios

Considerando que os dados cadastrais são de dezembro/2021, tendo em vista que a base contempla o dissídio de maio/2021, os salários foram recompostos em 6,85%, referente à variação acumulada do INPC/IBGE de maio/2021 a novembro/2021.

Os benefícios foram recompostos pela variação da cota no período compreendido de janeiro/2021 a novembro/2021 e conforme o tipo de renda e a taxa de juros da concessão da aposentadoria a seguir:

- ✓ **Constante** = 3,00%
- ✓ **Decrescente** = 2,83% (descontada a taxa real de juros de 6,00% a.a.)
 = 2,60% (descontada a taxa real de juros de 5,75% a.a.)
 = 2,37% (descontada a taxa real de juros de 5,50% a.a.)
 = 1,43% (descontada a taxa real de juros de 4,50% a.a.)
 = 1,13% (descontada a taxa real de juros de 4,18% a.a.)
 = 1,05% (descontada a taxa real de juros de 4,10% a.a.)

Cabe esclarecer que os procedimentos descritos nos parágrafos anteriores objetivam posicionar os salários e os benefícios no pico, extraindo desses todo e qualquer efeito da inflação.

Estudo de Aderência

Conforme a Instrução Previc nº 10, de 30 de novembro de 2018, Art.32º, §6º: "O estudo técnico de adequação terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao ARPB a indicação quanto a necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios".

A **CONDE**, a partir de dados fornecidos pela **SUPREV**, elaborou os Estudos de Aderência de Variáveis Econômicas e de Hipóteses Biométricas no exercício de 2020, com o objetivo de indicar as hipóteses que melhor expressam as tendências futuras do plano, de acordo com os cenários existentes na data do estudo atuarial, e mantém acompanhamentos constantes para qualquer variação.

Observados os resultados, a **CONDE** recomendou a manutenção das tábuas biométricas e variáveis econômicas adotadas nesta Avaliação, com exceção da taxa de juros, ressaltando que os estudos de aderência têm validade de 03 anos.

Taxa de juros

Todo sistema estruturado no regime de capitalização parte do pressuposto de acumulação de capitais. Como hipótese, considera-se que esses capitais serão aplicados no mercado financeiro e terão um retorno financeiro, este expresso por uma rentabilidade real, ou seja, acima da inflação.

Esse retorno está traduzido em uma taxa de juros e nesta Avaliação adotamos a taxa de juros real de 3,75% ao ano. Nosso pronunciamento se justifica ao observar o cenário econômico Nacional que delinea as novas políticas econômicas adotadas pelo Governo Federal, que por sua vez está baseada em estudos desenvolvidos por essa Entidade e por seus consultores financeiros, já apreciados pela diretoria da **Suprev** e por nós Atuários, conforme a duração do plano e o limite superior e inferior da taxa de juros parâmetro aprovada pela Previc.

Informamos que esta taxa de juros foi baseada em estudos desenvolvidos por consultoria de investimento externa, contratada pela **SUPREV**, motivo pelo qual não foram processados os respectivos estudos de aderência pela **CONDE**.

Saldo de Contas

Ressaltamos que a apuração dos valores das cotas e dos saldos de contas é de responsabilidade da **SUPREV**, sendo que a **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL** obteve esses valores por meio da base de dados cadastrais e informações mensais, ambos posicionados em dezembro/2021.

Características do Plano

O **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, administrado pela **Suprev, CNPB nº 2000.0077-83**, está estruturado na modalidade Contribuição Variável, de acordo com a Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021 e da Instrução SPC nº 9, de 17/01/2006, publicado em 19/01/2006, onde no período em que o Participante está em atividade, cada um tem sua conta com seus recursos individualizados, nos moldes de um Plano de Contribuição Definida.

No período de inatividade, estes recursos geram um benefício vitalício com regras de reajustes e rentabilidade pré-fixadas, cuja sustentação dar-se-á por um fundo coletivo, ou seja, com características de um Plano de Benefícios Definidos.

Resultados dos Custos e das Reservas Matemáticas

Os resultados apresentados nesta avaliação expressam um custo total de 7,89% sobre o total de Salários dos Participantes inscritos no **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, conforme quadro a seguir:

| Benefícios | Valores em R\$ 1,00 | |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Dez/2021 % Custo (*) | Dez/2020 % Custo (*) |
| Aposentadorias | 6,07 | 6,53 |
| Aposentadorias por Invalidez | 0,62 | 0,61 |
| Pensão por Morte | 0,40 | 0,40 |
| Despesas Administrativas (**) | 0,80 | 0,80 |
| Custo Normal | 7,89 | 8,34 |
| Extraordinária (***) | 0,00 | 3,17 |
| Custo Total | 7,89 | 11,51 |

(*) Custos atuariais em % sobre o Salário dos Participantes Não Iminentes.

(**) Custo Total (participante e patrocinadora), este percentual não inclui taxa de administração que serão deduzidas dos resultados dos investimentos.

(***) A partir de 2021 os compromissos especiais estão sendo registrados no Ativo do Plano, conforme explicitado a seguir:

As Contribuições Especiais são recalculadas a cada Avaliação Atuarial e tem por objetivo a integralização das insuficiências apuradas na implantação deste Plano.

Destacamos que, em relação ao Plano Misto de Benefícios – Sistema-FCEMG, houve uma alteração em relação as Contribuições Especiais a Amortizar por Prazo Determinado, em nome dos Participantes Ativos Não Iminentes, por não haver participante classificado nesta modalidade.

Para os Participantes Ativos Iminentes e Participantes Assistedos, o prazo de constituição dos Compromissos Especiais a Amortizar no montante de R\$ 575.109,00, está limitado ao máximo de um ano conforme avaliação de implantação de 2000 e refinanciamento em 2007 e que está registrado no Ativo do Plano em "Operações Contratadas". A Contribuição Extraordinária da Patrocinadora, referente a tais Participantes, representa em média R\$ 44.240,00, considerando 13 pagamentos anuais, sendo que, no mês de dezembro ocorrerão dois aportes: um sobre a folha normal e outro sobre o décimo terceiro salário.

A distribuição deste valor por patrocinadora é a seguinte:

- Fecomércio.....R\$ 1.725,00
- SESC.....R\$ 22.430,00
- SENAC.....R\$ 20.085,00
- Total..... R\$ 44.240,00

Obs.: Estes valores serão fixos e não sofrerão reajustes no período de 04/2022 a 03/2023.

As Reservas Matemáticas totalizaram R\$ 48.788.918,00 conforme quadro a seguir:

| Descrição | Valores em R\$ | |
|---|-------------------|-------------------|
| | Dez/2021 | Dez/2020 |
| Benefícios Concedidos | 36.284.564 | 37.440.647 |
| Benefícios a Conceder | 12.504.354 | 11.661.509 |
| Benefícios do Plano com a Geração Atual | 15.216.216 | 14.288.235 |
| Outras Contribuições da Geração Atual | (2.711.862) | (2.626.816) |
| Reservas a Amortizar | 0 | (1.155.600) |
| Total de Reservas Matemáticas | 48.788.918 | 47.946.556 |

Patrimônio do Plano

Apresentamos o cálculo do Patrimônio de Cobertura do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, considerando o balanço contábil de 31/12/2021.

| Situação do Plano de Benefícios (*) | Valores em R\$ | |
|---|-------------------|-------------------|
| | Dez/2021 | Dez/2020 |
| Ativo Total | 56.367.646 | 55.701.822 |
| Exigível Operacional | (1.366.299) | (1.320.779) |
| Exigível Contingencial | 0 | 0 |
| Fundo Previdencial | (8.433.693) | (7.725.728) |
| Fundo Administrativo | (63.584) | (317.954) |
| Patrimônio de Cobertura do Plano | 46.504.070 | 46.337.360 |

(*) Informações coletadas do Balancete

O **Fundo Previdencial**, no valor de R\$ 8.433.693,00, é composto, conforme disposições regulamentares, pelo **Fundo de Desligamento**, constituído pelas transferências dos saldos verificados nas contas correntes Previdenciais dos Participantes, que tenham efetuado o resgate por motivo de cancelamento de inscrição, decorrente das parcelas não resgatáveis, correspondentes às contribuições das Patrocinadoras.

Situação Financeiro-Atuarial

O Patrimônio de Cobertura do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, no valor total de R\$ 46.504.070,00, não cobre as Reservas Matemáticas de R\$ 48.788.918,00, gerando um déficit de R\$ 2.284.849,00, aproximadamente 5,98% das Reservas Matemáticas de Benefício Definido, posicionadas em dezembro/2021.

| Descrição | Valores em R\$ | |
|--|--------------------|--------------------|
| | Dez/2021 | Dez/2020 |
| a) Patrimônio de Cobertura do Plano | 46.504.070 | 46.337.360 |
| b) Reservas Matemáticas CD | (10.564.838) | (9.989.549) |
| a - b = Patrimônio de Cobertura do Plano BD | 35.939.231 | 36.347.812 |
| c) Reservas Matemáticas BD | (38.224.080) | (37.957.007) |
| a - b - c = Déficit / Equilíbrio | (2.284.849) | (1.609.195) |

Duração do Passivo do Plano

A duração do passivo do Plano é calculada conforme a legislação e representa à média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro de 2021, para o **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, referente a parte de benefício definido, é de 12,95 anos.

Rentabilidade do Plano

A rentabilidade Patrimonial do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, calculada pela cota, atingiu no exercício de 2021 o percentual de 3,81% que, comparado com a inflação acumulada de 10,16% (INPC/IBGE), acrescida do juro atuarial anual de 3,75%, resultando em uma taxa negativa de 9,17%, portanto abaixo da meta atuarial.

A rentabilidade calculada pela **CONDE** está voltada para a aderência da premissa da taxa de juros utilizada nos cálculos atuariais, motivo pelo qual a denominamos de Rentabilidade Patrimonial do Plano de Benefícios, sendo que nesse exercício de 2021, ela não superou a meta atuarial.

Dívidas Contratadas

Existe registro de dívida contratada no balanço do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**, que a Patrocinadora amortiza Compromissos Especiais decorrentes de insuficiências patrimoniais apuradas no processo migratório do Plano de Complementação de Aposentadoria e Pensão (Plano BD) para este Plano, cujas regras estão estabelecidas na Avaliação Atuarial de implantação deste Plano e devidamente detalhadas no Plano Anual de Custeio, amparado por instrumento contratual.

Alteração Regulamentar

No ano de 2021, não ocorreram alterações regulamentares do **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG**.

Enquadramento Legal das Patrocinadoras

As patrocinadoras dos Planos de Benefícios do Sistema FCEMG, foram classificadas como sujeitas às disposições da EC nº. 20/98 (Art. 202) e Lei Complementar 108, de 29 de maio de 2001 (Art. 6º.), no que se refere à paridade contributiva tratada conforme os principais documentos que compõe o processo em poder da **Suprev**.

Hipóteses Atuariais

As Hipóteses Atuariais utilizadas nesta Avaliação Atuarial são as seguintes:

Tábuas Biométricas

| Tábuas Biométricas | 2021 | 2020 |
|-------------------------------------|--|--|
| Tábua Geral | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua Geral Anuidade de Pensão | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua – Risco Morte / Capitalização | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Entrada de Invalidez | LIGHT FRACA | LIGHT FRACA |
| Tábua de Inválidos | MI-85 por sexo | MI-85 por sexo |
| Tábua de Ativos | Combinação de tábuas mencionadas com adoção do Método Hamza. | Combinação de tábuas mencionadas com adoção do Método Hamza. |

Anuidades de Pensão

| A Tábua de Anuidade de Pensão | 2021 | 2020 |
|-------------------------------|--|--|
| Ativos | Família Média Padrão – FCEMG | Família Média Padrão – FCEMG |
| Assistidos | Elaborada a partir da Família Real conforme base de dados dos Aposentados informada pela SUPREV. | Elaborada a partir da Família Real conforme base de dados dos Aposentados informada pela SUPREV. |

Variáveis Econômicas

| Variáveis Econômicas | 2021 | 2020 |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Taxa de Juros (*) | 3,75% | 3,75% |
| Taxa de Rotatividade | 0,00% | 0,00% |
| Taxa de Crescimento Salarial | 2,50% | 2,50% |
| Taxa de Crescimento de Benefícios | 0,00% | 0,00% |
| Capacidade Salarial | 98,00% | 98,00% |
| Capacidade de Benefícios | 98,00% | 98,00% |
| Índice do Plano | Valorização da Cota | Valorização da Cota |

(*) Conforme Relatório de Estudo de Aderência, desenvolvido pelos consultores financeiros da SUPREV.

Regime Financeiro

Para a Aposentadoria o regime adotado foi o de Capitalização por Cota, para as Aposentadorias por Invalidez e Pensão por Morte, foi adotado o regime de Capitalização por Idade de Entrada, e ainda, Repartição Simples para as Despesas Administrativas.

Déficit Atual do Plano

A **CONDE** aplicou a Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018, para identificar o equacionamento do déficit do exercício de 2021 o qual não ultrapassou o limite previsto na citada resolução, assim não existe a obrigatoriedade do seu equacionamento neste exercício.

| Em R\$ | |
|------------------------------------|-------------|
| Premissas | Valores |
| Reserva Matemática (R\$) | 38.224.080 |
| Duração (anos) | 12,95 |
| Déficit Apurado (R\$) | (2.284.849) |
| Déficit Apurado (R\$) - Ajuste (*) | (2.284.849) |
| Limite do Déficit | 3.421.055 |
| Relação do Limite | 8,95% |
| Equacionamento Mínimo | 0 |
| % do Equacionamento Mínimo | 0,00% |

(*) Não existe ajuste de precificação.

Contudo, caso a Entidade opte por equacionar o Déficit, poderá ser elaborado o Plano de Equacionamento do Déficit até o final do exercício subsequente ao do Déficit apurado, no caso, no exercício de 2022, utilizando-se, para tanto, recursos oriundos do Fundo Previdencial de Desligamento.

CONCLUSÃO

Com base em tais fatos, podemos concluir que o **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG** da **SUPREV**, encontra-se em situação financeiro-atuarial deficitária.

No exercício de 2020, foram realizados os Estudos de Aderência das Bases Técnicas utilizadas para avaliar o **PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS-SISTEMA FCEMG** e estão aderentes e adequadas para este exercício.

Vale salientar que na Avaliação Atuarial de um Plano de Benefícios, utiliza-se dos cálculos de probabilidades combinados com a matemática financeira, e tendo em vista que estimamos despesas com os encargos de aposentadorias e pensões, dentro de períodos futuros, é comum trabalharmos com hipóteses e premissas atuariais.

Assim, os resultados da Avaliação Atuarial são extremamente sensíveis às variações dessas hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e modificações futuras nas experiências observadas como: crescimento salarial, rotatividade, capacidade de benefícios e salarial, mortalidade e invalidez poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.

São Paulo, março de 2022

CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA.
NEWTON CÉZAR CONDE – MIBA 549

PARECER ATUARIAL - PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO - FCEMG

Avaliamos atuarialmente o **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO – SISTEMA FCEMG**, na modalidade de **BENEFÍCIO DEFINIDO**, administrado pela **SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, que foi instituído em 01/01/1991 e Patrocinado pela(o): **Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado de Minas Gerais – Fecomércio MG, Serviço Social do Comércio – Sesc Minas e Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac Minas**, tendo por base os dispositivos legais, bases cadastrais dos Aposentados e Pensionistas e as bases técnicas adotadas pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**.

Neste trabalho interpretamos os dispositivos regulamentares e identificamos as particularidades de cada Participante, extraídas da base de dados cadastrais e de informações fornecidas pela **SUPREV**. Desta forma, colocamos cada Participante à exposição do **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO – SISTEMA FCEMG**, no sentido de identificarmos o seu respectivo Custo Atuarial, bem como suas Reservas Matemáticas.

Nesta avaliação foram utilizados critérios atuariais internacionalmente aceitos, sendo que todos os elementos citados no parágrafo anterior, bem como o método atuarial adotado, constam na Avaliação Atuarial processada pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**, da qual o presente “Parecer Atuarial” é parte integrante e as principais conclusões deste parecer podem ser assim resumidas:

- Esta avaliação foi elaborada nos meses de janeiro a março/2022 e os resultados encontram-se posicionados em 31/12/2021.
- Os custos não foram computados por não existirem Participantes Ativos, apenas Aposentados e Pensionistas, de forma que as Reservas Matemáticas estarão integralizadas após a amortização das Reservas a Constituir.
- Em 31/12/2021, existem 2 (dois) processos de equacionamento do déficit nas Reservas Matemáticas a Constituir, apuradas no encerramento deste exercício, sendo referentes aos Déficit's Equacionados de 2018 e 2019, sendo pagos pelos Participantes. Já os Déficit's de responsabilidades das Patrocinadoras estão registrados no Ativo do Plano – Operações Contratadas.

Cadastro

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2021, e contempla todos os Aposentados e Pensionistas do Plano, sendo que ele foi previamente submetido ao processo de consistência e foi considerado válido para os cálculos atuariais.

Ressaltamos que, conforme informações da **SUPREV**, não existem Participantes Ativos, portanto, somente Aposentados e Pensionistas foram avaliados.

| Base: Dezembro/2021 | | Valores em R\$ | | |
|---------------------|-----------|---------------------|------------------|-----------|
| Benefício | Qtde. | Total de Assistidos | | |
| | | Benefício | Média | |
| | | Total | Benefício | Idade (*) |
| Aposentadoria | 32 | R\$ 71.174 | R\$ 2.224 | 77 |
| Invalidez | 5 | R\$ 5.091 | R\$ 1.018 | 75 |
| Pensão | 11 | R\$ 26.180 | R\$ 2.380 | 77 |
| Total | 48 | R\$ 102.445 | R\$ 2.134 | 77 |

(*) Idade média de Pensão com base nos dependentes vitalícios.

Recomposição de Benefícios

Considerando que os dados cadastrais são de dezembro/2021 e contemplam o reajuste concedido em maio/2021, e a Avaliação está posicionada em dezembro/2021, os benefícios foram recompostos em 6,85% conforme a variação acumulada do INPC/IBGE de maio a novembro/2021.

Cabe esclarecer que os procedimentos descritos no parágrafo anterior objetivam posicionar os benefícios no pico, extraindo desses todo e qualquer efeito da inflação.

Estudo de Aderência

Conforme a Instrução Previc nº 10, de 30 de novembro de 2018, Art. 32º, §6º: “O estudo técnico de adequação terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao ARPB a indicação quanto a necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios”.

A **CONDE**, a partir de dados fornecidos pela **SUPREV**, elaborou os Estudos de Aderência de Variáveis Econômicas e de Hipóteses Biométricas do exercício de 2020, com o objetivo de indicar as hipóteses que melhor expressam as tendências futuras do plano, de acordo com os cenários existentes na data do estudo atuarial, e mantém acompanhamentos constantes para qualquer variação.

Observados os resultados, a **CONDE** recomendou a manutenção das tábuas biométricas e variáveis econômicas adotadas nesta Avaliação, com exceção da taxa de juros, ressaltando que o estudo de aderência tem validade 03 anos.

Taxa de juros

Todo sistema estruturado no regime de capitalização parte do pressuposto de acumulação de capitais. Como hipótese, considera-se que esses capitais serão aplicados no mercado financeiro e terão um retorno financeiro, este expresso por uma rentabilidade real, ou seja, acima da inflação.

Esse retorno está traduzido em uma taxa de juros e nesta Avaliação adotamos a taxa de juros real de 3,72% ao ano.

Nosso pronunciamento se justifica ao observar o cenário econômico Nacional que delineia as novas políticas econômicas adotadas pelo Governo Federal, que por sua vez está baseada em estudos desenvolvidos por essa Entidade e por seus consultores financeiros, já apreciados pela diretoria da **SUPREV** e por nós Atuários, conforme a duração do Plano e o limite superior e inferior à taxa de juros parâmetro aprovada pela **PREVIC**.

Informamos que esta taxa de juros foi baseada em estudos desenvolvidos por consultoria de investimento externa, contratada pela **Suprev**, motivo pelo qual não foram processados os respectivos estudos de aderência pela **CONDE**.

Características do Plano

O **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG**, administrado pela **Suprev**, **CNPB nº 1990.0016-29**, está estruturado na modalidade **BENEFÍCIO DEFINIDO**, de acordo com a Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021 e da Instrução SPC nº 9, de 17/01/2006 publicado em 19/01/2006.

O **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG** encontra-se em extinção desde 01/11/2000, e conforme informações da **Suprev** não existem Participantes Ativos no Plano na data desta avaliação.

As Patrocinadoras dos Planos de Benefícios do Sistema FCEMG, foram classificadas como sujeitas às disposições da EC nº 20/98 (Art. 202) e Lei Complementar 108 de 29 de maio de 2001 (Art. 6º), no que se refere à paridade contributiva, e que tal enquadramento está sendo questionado na esfera judicial. Por solicitação da **Suprev**, elaboramos estudo de equacionamento da situação deficitária do plano, cuja decisão deverá ser tomada por meio do corpo colegiado interno, com a participação de sua assessoria jurídica.

Resultados dos Custos e das Reservas Matemáticas

Nesta avaliação, os custos não foram computados por não existirem Participantes Ativos, apenas Aposentados e Pensionistas, de forma que as Reservas Matemáticas estão integralizadas.

As Reservas Matemáticas totalizaram R\$ 14.220.246,00, conforme quadro a seguir:

| Reservas Matemáticas em 31 de dezembro | Valores em R\$ | |
|--|-------------------|------------------|
| | 2021 | 2020 |
| Benefícios Concedidos | 14.761.986 | 13.754.605 |
| Benefícios a Conceder | - | - |
| Reservas a Amortizar Total | (541.740) | (4.718.014) |
| Déficit Equacionado até 2015 | - | (3.121.258) |
| Patrocinadora (*) | - | (3.121.258) |
| Assistido | - | - |
| Déficit Equacionado 2017 | (461.479) | (1.335.279) |
| Patrocinadora (*) | - | (966.678) |
| Assistido | (461.479) | (368.601) |
| Déficit Equacionado 2018 | (80.261) | (261.477) |
| Patrocinadora (*) | - | (182.964) |
| Assistido | (80.261) | (78.513) |
| Total de Reservas Matemáticas | 14.220.246 | 9.036.591 |

(*) A partir de 2021 a parte das dívidas das Patrocinadoras estão registradas no Ativo do Plano "Operações Contratadas" conforme explicitado a seguir:

➤ As Reservas a Amortizar referem-se ao equacionamento de déficit's anteriores. Atualmente, estão em curso, simultaneamente, 3 (três) processos de equacionamento do déficit, que vem sendo amortizadas pelas Patrocinadoras e pelos Assistidos.

➤ A parcela do déficit referente às Patrocinadoras que estão registrados no Ativo do Plano é a seguinte:

| Dívidas das Patrocinadoras | Valores em R\$ | | |
|----------------------------------|------------------------|--------------------|------------------|
| | Montante em 31/12/2021 | Prazo remanescente | Valor da Parcela |
| Déficit Equacionado até 2015 | 3.140.700,00 | 92 meses | 41.716,00 |
| Déficit Equacionado 2017 | 1.003.250,00 | 132 meses | 9.606 |
| Déficit Equacionado 2018 | 191.070,00 | 146 meses | 1.656 |
| Déficit Equacionado Total | 4.335.020,00 | | 52.978 |

➤ Em relação a parcela do déficit do Assistido (inclusive pensionistas), à amortização é por meio de contribuições extraordinárias, com incidência de percentual sobre o benefício.

| Tabela de Contribuições - Assistidos | Equacionamento do Déficit de 2017 | Equacionamento do Déficit de 2018 | Contribuição Total Extraordinária |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Faixas da Complementação | | | |
| Faixa 1 – até 50% LMSB/RGPS – R\$ 3.216,79 | 2,54% | 0,44% | 2,98% |
| Faixa 2 – de 50% a 100% LMSB/RGPS – R\$ 3.216,79 | 4,24% | 0,74% | 4,98% |
| Faixa 3 – acima de 100% LMSB/RGPS – R\$ 6.433,57 | 8,48% | 1,48% | 9,96% |
| % Contribuição Média: Aposentado e Pensionistas (*) | 3,40% | 0,59% | 3,97% |
| Valor a equacionar: Aposentado ou Pensionistas (**) | R\$ 461.479,00 | R\$ 80.261,00 | R\$ 541.740,00 |
| LMSB/RGPS: Limite Máximo do Salário de Benefício do RGPS. | | | |
| (*) Os percentuais médios de contribuição extraordinária incidentes sobre a folha de Benefício inclusive sobre o Abono Anual (13º) durante o período que perdurar o equacionamento do déficit (aproximadamente 145 meses). | | | |
| (**) Valores atuais esperados de arrecadação durante o período que perdurar o equacionamento do déficit (aproximadamente 145 meses). | | | |

Patrimônio do Plano

Apresentamos o cálculo do Patrimônio de Cobertura do PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG, considerando o balanço contábil de 31/12/2021.

| Situação do Plano de Benefícios | Valores em R\$ | |
|---|-------------------|------------------|
| | 2021 | 2020 |
| Ativo Total | 13.662.937 | 9.411.203 |
| Exigível Operacional | (10.733) | (5.326) |
| Exigível Contingencial | (271.278) | (260.929) |
| Fundo Previdencial | 0 | 0 |
| Fundo Administrativo | 0 | 0 |
| Fundo dos Investimentos | 0 | 0 |
| Patrimônio de Cobertura do Plano | 13.380.926 | 9.144.948 |

Atualmente não existe registro de Fundos Previdenciais, Administrativos e de Investimentos no PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG, conforme verificado em 31/12/2021.

Situação Financeiro-Atuarial

O Patrimônio de Cobertura do PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG, no valor total de R\$ 13.380.926,00, não cobre às Reservas Matemáticas de R\$ 14.220.246,00, gerando um superávit de R\$ 839.320,00, aproximadamente 5,90% das Reservas Matemáticas posicionadas em 31 de dezembro de 2021:

| Situação em 31 de dezembro | Valores em R\$ | |
|-------------------------------------|------------------|----------------|
| | 2021 | 2020 |
| a) Patrimônio de Cobertura do Plano | 13.380.926 | 9.144.948 |
| b) Reservas Matemáticas | (14.220.246) | (9.036.591) |
| a - b = (Superávit) | (839.320) | 108.357 |

Duração do Passivo do Plano

A duração do passivo do Plano é calculada conforme a legislação e representa a média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro de 2021, para o PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG é de 8,10 anos.

Rentabilidade do Plano

A rentabilidade do PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG, calculada pelo método da Taxa Interna de Retorno (TIR), atingiu no exercício de 2021 o percentual de 1,83% que, comparado com a inflação acumulada de 10,16% (INPC/IBGE), acrescida do juro atuarial anual de 3,72%, resultou em uma taxa negativa no exercício de 10,88%.

A rentabilidade calculada pela CONDE está voltada para a aderência da premissa da taxa de juros utilizada nos cálculos atuariais, motivo pelo qual a denominamos de Rentabilidade Patrimonial do Plano de Benefícios, sendo que nesse exercício de 2021, ela não atingiu a meta atuarial.

Dívidas Contratadas

Existe registro em Operações Contratadas no balanço do PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG, no valor de R\$ 4.335.020,00 que são de responsabilidade das Patrocinadoras que amortizam os déficit's técnicos acumulados de 2015, 2017 e 2018, que deve ser amparado por instrumento contratual, o qual recomendamos incluir garantias nos moldes da legislação vigente.

Hipóteses Atuariais

As Hipóteses Atuariais utilizadas na Avaliação Atuarial de 2021 são as seguintes:

Tábuas Biométricas

| Tábuas Biométricas | 2021 | 2020 |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Tábua Geral | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua Geral Anuidade de Pensão | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua – Risco Morte / Capitalização | BR-EMS 2015 por sexo | BR-EMS 2015 por sexo |
| Tábua de Inválidos | MI-85 por sexo | MI-85 por sexo |

Anuidades de Pensão

| A Tábua de Anuidade de Pensão | 2021 / 2020 |
|-------------------------------|--|
| Ativos | - |
| Assistidos | Elaborada a partir da Família Real conforme base de dados dos Aposentados informada pela SUPREV. |

Variáveis Econômicas

| Variáveis Econômicas Anuais | 2021 | 2020 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|
| Taxa de Juros | 3,72% | 4,09% |
| Taxa de Rotatividade | - | - |
| Taxa de Crescimento Salarial | - | - |
| Taxa de Crescimento de Benefícios | 0,00% | 0,00% |
| Capacidade Salarial | - | - |
| Capacidade de Benefícios | 98,00% | 98,00% |
| Índice do Plano | INPC/IBGE | INPC/IBGE |

Regime Financeiro

O Regime Financeiro aplicado na Avaliação dos Benefícios de Aposentadorias e Pensão é o de Capitalização.

Repartição simples, para as Despesas Administrativas.

Tendo em vista que não há Participantes Ativos neste Plano, verificou-se apenas Reservas Matemáticas de Benefícios Concedidos, que por sua vez estão plenamente constituídas.

CONCLUSÃO

Com base em tais fatos, podemos concluir que o **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG**, encontra-se em situação financeiro-atuarial deficitária.

No exercício de 2020, foram realizados os Estudos de Aderências das Bases Técnicas utilizadas para avaliar o **PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO-SISTEMA FCEMG** da **SUPREV** e estão aderentes e adequadas para este exercício.

Vale salientar que na Avaliação Atuarial de um Plano de Benefícios, utiliza-se dos cálculos de probabilidades combinados com a matemática financeira, e tendo em vista que estimamos despesas com os encargos de aposentadorias e pensões, dentro de períodos futuros é comum trabalharmos com hipóteses e premissas atuariais.

Assim, os resultados da Avaliação Atuarial são extremamente sensíveis às variações dessas hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e modificações futuras nas experiências observadas como: capacidade de benefícios, mortalidade e invalidez poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.

São Paulo, março de 2022

CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA.
NEWTON CÉZAR CONDE – MIBA 549

PARECER ATUARIAL - PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I

Avaliamos o **PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I**, na modalidade de CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA, administrado pela **SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, Patrocinado pelo(a): **Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado de Minas Gerais – Fecomércio MG, Serviço Social do Comércio – Sesc Minas e Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac Minas**, tendo por base os dispositivos legais, bases cadastrais dos Participantes e as bases técnicas adotadas pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**.

Neste trabalho interpretamos os dispositivos regulamentares e identificamos as particularidades de cada Participante, extraídas da base de dados cadastrais e de informações fornecidas pela **SUPREV**. Desta forma, colocamos cada Participante à exposição do Plano de Benefícios, no sentido de identificarmos o seu respectivo Custo/Custeio Atuarial, bem como suas Reservas Matemáticas.

Nesta avaliação foram utilizados critérios atuariais internacionalmente aceitos, sendo que todos os elementos citados no parágrafo anterior, bem como o método atuarial adotado, constam na Avaliação Atuarial processada pela **CONDE CONSULTORIA ATUARIAL**, da qual o presente “Parecer Atuarial” é parte integrante, e as principais conclusões deste parecer podem ser assim resumidas:

- Esta avaliação foi elaborada nos meses de janeiro a março de 2022 e os resultados encontram-se posicionados em 31/12/2021.
- Tendo em vista que o **PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I**, está estruturado na modalidade de Contribuição Definida “Pura”, podemos considerar que seu custo é igual ao seu custeio que resultou 6,84% da folha de Salários de Participação, demonstrando um perfeito equilíbrio financeiro.
- O Patrimônio de Cobertura do Plano de Benefícios, em 31/12/2021, foi de R\$ 154.349.396,00 para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$ 154.349.396,00, demonstrando equilíbrio financeiro.
- Tendo em vista a característica do plano de modalidade de Contribuição Definida, os estudos de aderências não são aplicáveis.

Características do Plano

O **PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I**, administrado pela **SUPREV, CNPB nº 2017.0012-11**, está estruturado na modalidade de Contribuição Definida de acordo com a Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021, e da Instrução SPC nº 9, de 17/01/2006 e publicada em 19/01/2006.

Cadastro

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2021, e contempla todos os Participantes e Assistidos do Plano, tendo sido previamente submetido ao processo de consistência, o qual foi considerado válido para os cálculos.

Base de dados: Dez/2021

Valores R\$

| Descrição | Ativos (*) | Assistidos – Renda Mensal | | | Total de Participantes |
|--|------------|---------------------------|---------------------|---------|------------------------|
| | | Tempo Determinado | Tempo Indeterminado | Total | |
| Quantidade de Participantes | 2.428 | 80 | 174 | 254 | 2.682 |
| Folha Salarial / Benefício (mensal) | 10.109.515 | 283.332 | 672.343 | 955.678 | 11.065.193 |
| Salário Médio / Benefício Médio (mensal) | 4.164 | 3.542 | 3.864 | 3.763 | 4.126 |
| Idade Média | 38 | 68 | 70 | 69 | 41 |
| Tempo Médio de Empresa (anos) | 5 | - | - | - | - |
| Tempo Médio para Aposentadoria (anos) | 18 | - | - | - | - |
| Tempo Médio de Plano (anos) | 5 | - | - | - | - |

(*) Incluídos os Autopatrocinados e os BPD's.

Recomposição Salarial e de Benefícios

Considerando a modalidade do Plano como de Contribuição Definida, os Salários, para efeito desta Avaliação, não foram recompostos. Para os Assistidos foram considerados aqueles constantes da base de dados de dezembro/2021.

Tábuas Biométricas e Variáveis Econômicas

Tendo em vista que o Plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida, as tábuas biométricas e as variáveis econômicas não são aplicáveis.

Estudo de Aderência

Tendo em vista que o Plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida, os estudos de aderência não são aplicáveis.

Taxa de Juros

Tendo em vista que o Plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida, os estudos de aderências da taxa de juros foram dispensados.

Regime Financeiro

Para Aposentadorias e Pensão por Morte, Capitalização Financeira, e Repartição Simples para Despesas Administrativas.

Patrimônio do Plano

Apresentamos o cálculo do Patrimônio de Cobertura do **Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I**, considerando o balanço contábil de 31/12/2021.

| Situação em 31 de dezembro | | Valores em R\$ | |
|---|--------------------|--------------------|--|
| Ativo do Plano de Benefícios (*) | Dez/2021 | Dez/2020 | |
| Ativo Total | 163.562.889 | 166.384.717 | |
| Exigível Operacional | (431.127) | (330.783) | |
| Exigível Contingencial | 0 | 0 | |
| Fundo Previdencial | (7.372.738) | (6.121.115) | |
| Fundo Administrativo | (1.409.628) | (2.013.473) | |
| Fundo dos Investimentos | 0 | 0 | |
| Patrimônio de Cobertura do Plano | 154.349.396 | 157.919.347 | |

(*) Informações coletadas do Balancete.

Dívidas Contratadas

As Patrocinadoras continuam amortizando os Compromissos Especiais decorrentes de insuficiências patrimoniais apuradas no processo migratório do Plano de Complementação de Aposentadoria e Pensão (Plano BD) para o Plano Misto de Benefícios – SISTEMA FCEMG, ocorrido no ano de 2000, cujo saldo remanescente fora mantido neste segundo processo migratório de participantes e assistidos para o Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I, cujo valor em 31/12/2021 era de R\$ 85.151,00, devidamente amparado por Contrato de Confissão de Dívida.

Resultados dos Custos/Custeio e das Reservas Matemáticas/Saldo

Apresentamos a seguir o quadro referente ao custo/custeio total do plano, sendo 3,04% vindo de Participantes Ativos do plano e 3,00% das Patrocinadoras, quando adicionamos as taxas de carregamento para as Despesas Administrativas dos Participantes e das Patrocinadoras, totalizam 6,84% sobre o total dos Salários de Participação.

| Benefícios (*) | Dezembro/2021 | | |
|--|-------------------|--------------------|-------------|
| | Participantes (%) | Patrocinadoras (%) | Total (%) |
| Aposentadoria | 3,04 | 3,00 | 6,04 |
| Despesas Administrativas (**) | 0,40 | 0,40 | 0,80 |
| Custo Normal | 3,44 | 3,40 | 6,84 |
| (*) Custo em % sobre o total dos Salários de Participação dos Participantes Ativos. | | | |
| (**) Custo Total com Despesas Administrativas (participante, assistido e patrocinadora). Não inclui as despesas de investimentos que serão deduzidas dos resultados dos investimentos. | | | |

As Reservas Matemáticas totalizaram R\$ 154.349.396,00, conforme quadro a seguir:

| Reservas Matemáticas | | Valores em R\$ 1,00 | |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------|--|
| Descrição | Dez/2021 | Dez/2020 | |
| Benefícios Concedidos | 82.906.317 | 90.727.466 | |
| Benefícios a Conceder | 71.443.079 | 67.191.882 | |
| Reservas a Amortizar | 0 | 0 | |
| Total de Reservas Matemáticas | 154.349.396 | 157.919.347 | |

Foram verificados os Fundos, em 31/12/2021, com valor total de R\$ 8.782.366,00, demonstrados a seguir:

| Fundos | | Valores em R\$ 1,00 | |
|------------------------------------|------------------|---------------------|--|
| Descrição | Dez/2021 | Dez/2020 | |
| Fundos | 8.872.366 | 8.134.587 | |
| Fundos Previdenciais | 7.372.738 | 6.121.115 | |
| Fundo Administrativo | 1.409.628 | 2.013.473 | |
| Fundo de Operações c/Participantes | 0 | 0 | |

Fundos Previdenciais: Constituído pelas transferências dos saldos remanescentes verificados no **FUNDO C**, em razão da opção pelo resgate, e que poderá ser utilizado para reduzir as contribuições futuras das patrocinadoras destinadas a este plano, com aprovação do Conselho Deliberativo.

Ressaltamos que os saldos de contas e as cotas estão posicionados em dezembro/2021, e o controle desses saldos é de responsabilidade do administrador, ou seja, são coletadas informações da base de dados cadastrais e demais informações contábeis e gerenciais da **SUPREV**.

Situação Financeiro-Atuarial

O Patrimônio de Cobertura do **Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I** faz frente às Reservas Matemáticas no valor total de R\$ 154.349.396,00, gerando equilíbrio perante as Reservas Matemáticas posicionadas em dezembro/2021.

| Descrição | Valores em R\$ | |
|-------------------------------------|----------------|---------------|
| | Dez/2021 | Dez/2020 |
| a) Patrimônio de Cobertura do Plano | 154.349.396 | 157.919.347 |
| b) Reservas Matemáticas | (154.349.396) | (157.919.347) |
| a - b = Equilíbrio | 0 | 0 |

Duração do Passivo do Plano

Conforme o artigo 4º, da Instrução Previc nº 10, de 30/11/2018: “Art. 4º Os fluxos de pagamentos de benefícios de cada plano devem considerar os benefícios a conceder e concedidos que tenham seu valor ou nível previamente estabelecido e cujo custeio seja determinado atuarialmente, de forma a assegurar sua concessão e manutenção, bem como os benefícios concedidos que adquiriram características de benefício definido na fase de concessão”.

Por se tratar de um Plano CD “Puro”, não se aplica a Duração do Plano.

CONCLUSÃO

Tendo em vista que o **Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I** está estruturado na modalidade de Contribuição Definida (Pura), podemos considerar que o seu custo é igual ao seu custeio, que resultou em 6,84% da Folha de Salários de Participação, demonstrando um perfeito equilíbrio financeiro.

O Patrimônio de Cobertura do Plano de Benefícios, em 31/12/2021, foi de R\$ 154.349.396,00, para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$ 154.349.396,00, demonstrando equilíbrio financeiro.

Tendo em vista, a característica do plano ser de Contribuição Definida, os Estudos de Aderência não são aplicáveis.

São Paulo, março de 2022

CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA.
NEWTON CÉZAR CONDE – MIBA 549

QUADRO DE PARTICIPANTES

Qtde.

| PLANOS | PB 001 | PB 003 | PB 005 | PB 006 | PB | PB 071 | PB 072 | PB 073 | TOTAL |
|-------------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|--------------|
| PARTICIPANTES | BROOKLYN | USIBA | PIRATINI | DME | DME-II | FCEMG | FCEMG | FECOMÉRCIO | |
| Ativos | <u>0</u> | <u>0</u> | <u>0</u> | <u>17</u> | <u>193</u> | <u>0</u> | <u>382</u> | <u>2.430</u> | <u>3.022</u> |
| Assistidos | <u>347</u> | <u>48</u> | <u>129</u> | <u>2</u> | <u>23</u> | <u>48</u> | <u>154</u> | <u>260</u> | <u>1.011</u> |
| . Aposentadorias | 144 | 27 | 62 | 2 | 18 | 37 | 117 | 260 | 667 |
| . Pensões | 203 | 21 | 67 | 0 | 5 | 11 | 37 | 0 | 344 |
| . Auxílios Doença | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 347 | 48 | 129 | 19 | 216 | 48 | 536 | 2.690 | 4.033 |

DESPESAS PREVIDENCIAIS (Benefícios Pagos)

| PLANOS | PB 001 | PB 003 | PB 005 | PB 006 | PB | PB 071 | PB 072 | PB 073 | TOTAL |
|--------------------|------------------|----------------|-------------------|---------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| BENEFÍCIOS | BROOKLYN | USIBA | PIRATINI | DME | DME-II | FCEMG | FCEMG | FECOMÉRCIO | |
| Aposentadorias | 4.647.144 | 260.561 | 7.478.628 | 57.902 | 1.584.025 | 906.383 | 2.120.659 | 12.049.140 | 29.104.442 |
| Pensões | 2.894.152 | 135.622 | 3.163.123 | 0 | 319.660 | 315.195 | 930.250 | 1.815.728 | 9.573.730 |
| Auxílios Doença | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pecúlios | 349.836 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 349.836 |
| Resgates | 0 | 0 | 0 | 0 | 133.283 | 0 | 482.713 | 1.338.858 | 1.954.854 |
| Migrações / Outras | 0 | 0 | 0 | 0 | 43.485 | 10.768 | 37.632 | 109.071 | 200.956 |
| TOTAL | 7.891.132 | 396.183 | 10.641.751 | 57.902 | 2.080.453 | 1.232.346 | 3.571.254 | 15.312.797 | 41.183.818 |

RECEITAS PREVIDENCIAIS

| PLANOS | PB 001 | PB 003 | PB 005 | PB 006 | PB | PB 071 | PB 072 | PB 073 | TOTAL |
|----------------|------------------|----------------|----------|----------|------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|
| CONTRIBUIÇÕES | BROOKLYN | USIBA | PIRATINI | DME | DME-II | FCEMG | FCEMG | FECOMÉRCIO | |
| Participantes | 1.719.620 | 12.797 | 0 | 0 | 2.023.202 | 185.041 | 785.513 | 3.370.711 | 8.096.884 |
| Patrocinadoras | 3.127.831 | 223.252 | 0 | 0 | 1.701.778 | 593.535 | 1.250.864 | 3.237.410 | 10.134.670 |
| TOTAL | 4.847.451 | 236.049 | 0 | 0 | 3.724.980 | 778.576 | 2.036.377 | 6.608.121 | 18.231.554 |

DESPESAS ADMINISTRATIVAS E DE INVESTIMENTOS

| PLANOS | PB 001 | PB 003 | PB 005 | PB 006 | PB | PB 071 | PB 072 | PB 073 | TOTAL |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|------------------|
| DESPESAS | BROOKLYN | USIBA | PIRATINI | DME | DME-II | FCEMG | FCEMG | FECOMÉRCIO | |
| Administrativas | | | | | | | | | |
| Assessoria Administrativa | 494.232 | 158.016 | 589.800 | 163.260 | 271.146 | 0 | 516.321 | 1.368.624 | 3.561.399 |
| Consultoria Jurídica | 8.434 | 222 | 24.606 | 1.349 | 23.381 | 0 | 3.288 | 14.380 | 75.660 |
| Consultoria Atuarial | 42.732 | 25.620 | 36.685 | 22.013 | 22.013 | 0 | 132.612 | 67.645 | 349.320 |
| Viagens e Estadias | 8.699 | 1.161 | 3.132 | 2.799 | 2.799 | 0 | 14.395 | 61.114 | 94.099 |
| Despesas Gerais | 16.496 | 4.137 | 26.280 | 18.764 | 13.225 | 975 | 36.146 | 93.167 | 209.190 |
| PIS / Cofins | 30.676 | 11.213 | 34.378 | 2.311 | 23.408 | 902 | 26.065 | 66.159 | 195.112 |
| Total | 601.269 | 200.369 | 714.881 | 210.496 | 355.972 | 1.877 | 728.827 | 1.671.089 | 4.484.780 |
| Investimentos | | | | | | | | | |
| Consultoria Investimento | 43.127 | 0 | 0 | 34.345 | 109.279 | 15.288 | 94.969 | 258.123 | 555.131 |
| Custódia / Outras | 24.717 | 47.650 | 50.099 | 11.337 | 36.059 | 1.933 | 12.004 | 32.631 | 216.430 |
| Total | 67.844 | 47.650 | 50.099 | 45.682 | 145.338 | 17.221 | 106.973 | 290.754 | 771.561 |
| TOTAL GERAL | 669.113 | 248.019 | 764.980 | 256.178 | 501.310 | 19.098 | 835.800 | 1.961.843 | 5.256.341 |

RECEITAS PARA COBERTURA DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS E DE INVESTIMENTOS

| PLANOS | PB 001 | PB 003 | PB 005 | PB 006 | PB | PB 071 | PB 072 | PB 073 | TOTAL |
|--------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|------------------|
| RECEITAS | BROOKLYN | USIBA | PIRATINI | DME | DME-II | FCEMG | FCEMG | FECOMÉRCIO | |
| Patrocinadoras | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76.258 | 436.372 | 512.630 |
| Reemb. Patrocinadora | 0 | 200.369 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200.369 |
| Resultado Investimento | 564.051 | 47.650 | 764.980 | 0 | 500.302 | 19.098 | 406.008 | 290.755 | 2.592.844 |
| Fundo Administrativo | 500 | 0 | 0 | 29.762 | 0 | 0 | 6.235 | 74.043 | 110.540 |
| Const./ Rev./ Fundo Adm. | 0 | 0 | 0 | 226.416 | 0 | 0 | 254.370 | 603.845 | 1.084.631 |
| Participantes | 104.562 | 0 | 0 | 0 | 1.008 | 0 | 92.929 | 556.828 | 755.327 |
| TOTAL GERAL | 669.113 | 248.019 | 764.980 | 256.178 | 501.310 | 19.098 | 835.800 | 1.961.843 | 5.256.341 |

PROGRAMA DE INVESTIMENTOS ENCERRADO EM 31-12-2021 POR PLANO DE BENEFÍCIOS

| MODALIDADE | VALORES | | | | | | | | | |
|--|------------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------|--------------------|
| | SA 000 | PB 001 BROOKLYN | PB 003 USIBA | PB 005 PIRATINI | PB 006 DME | PB DME-II | PB 071 FCEMG | PB 072 FCEMG | PB 073 FECOMÉRCIO | TOTAL |
| Títulos Governamentais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| . Notas do Tesouro Nacional | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| . Letras Financeiras do Tesouro | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Títulos e Valores Mobiliários | 1.344.836 | 25.511.281 | 2.862.395 | 123.995.245 | 21.134.903 | 68.633.639 | 9.319.072 | 55.146.521 | 160.422.822 | 468.370.714 |
| a) Renda Variável | 108.964 | 2.067.018 | 0 | 0 | 2.139.989 | 6.949.414 | 759.386 | 4.493.740 | 13.072.418 | 29.590.928 |
| . Fundo de Índice | 72.033 | 1.366.457 | 0 | 0 | 1.493.143 | 4.848.844 | 518.804 | 3.070.071 | 8.930.924 | 20.300.274 |
| . Fundos de Ações | 36.930 | 700.561 | 0 | 0 | 646.845 | 2.100.571 | 240.582 | 1.423.669 | 4.141.494 | 9.290.653 |
| b) Renda Fixa | 1.047.653 | 19.873.781 | 2.862.395 | 123.995.245 | 16.067.508 | 52.177.743 | 7.160.100 | 42.370.594 | 123.257.281 | 388.812.302 |
| . Fundos Invest. Referenciado | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| . Fundos Invest. Renda Fixa | 632.697 | 12.002.140 | 1.640.921 | 70.982.559 | 14.207.244 | 46.136.707 | 6.325.355 | 37.430.909 | 108.887.594 | 298.246.126 |
| . Fundos Multimercado | 414.956 | 7.871.641 | 1.221.474 | 53.012.686 | 1.860.264 | 6.041.036 | 834.745 | 4.939.685 | 14.369.687 | 90.566.176 |
| c) Investimentos Estruturado | 133.327 | 2.529.180 | 0 | 0 | 1.870.544 | 6.074.420 | 1.024.078 | 6.060.080 | 17.628.946 | 35.320.575 |
| . Fundos Multimercado Estruturado | 133.327 | 2.529.180 | 0 | 0 | 1.870.544 | 6.074.420 | 1.024.078 | 6.060.080 | 17.628.946 | 35.320.575 |
| c) Investimentos no Exterior | 54.893 | 1.041.302 | 0 | 0 | 1.056.862 | 3.432.061 | 375.508 | 2.222.108 | 6.464.176 | 14.646.911 |
| . Fundos Investimento no Exterior | 54.893 | 1.041.302 | 0 | 0 | 1.056.862 | 3.432.061 | 375.508 | 2.222.108 | 6.464.176 | 14.646.911 |
| Investimentos Imobiliários | 0 | 1.502.164 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.502.164 |
| a) Imóveis / Edificações | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| b) Alienações de Terrenos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| c) Terrenos | 0 | 1.387.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.387.000 |
| d) Outros Investimentos Imobiliários | 0 | 115.164 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 115.164 |
| Operações com Participantes | 0 | 89.705 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.454 | 648.952 | 3.149.979 | 3.894.089 |
| Depósitos Judiciais / Recursais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outros Realizáveis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 1.344.836 | 27.103.150 | 2.862.395 | 123.995.245 | 21.134.903 | 68.633.639 | 9.324.526 | 55.795.473 | 163.572.802 | 473.766.968 |

SEGMENTOS DE APLICAÇÃO E GESTORES DOS INVESTIMENTOS POR PLANO DE BENEFÍCIOS - BASE 31-12-2021

| Planos de Benefícios | Segmentos de Aplicação | | | | | | | | | | | | Gestão de Investimentos | | | | |
|----------------------|------------------------|-------------|--------------------|--------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|-------------|-------------------------|---------------|---------|---------|---------------|
| | R.Variável | % | R.Fixa | % | Estruturado | % | Exterior | % | Imóveis | % | Empréstimos | % | Total | % | Externa | Interna | Gestor |
| SA 000 | 108.964 | 8,10 | 1.047.653 | 77,90 | 133.327 | 9,92 | 54.893 | 4,08 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1.344.836 | 100,00 | 100,00 | - | Itaú |
| PB 001 | 2.067.018 | 7,63 | 19.873.781 | 73,33 | 2.529.180 | 9,33 | 1.041.302 | 3,84 | 1.502.164 | 5,54 | 89.705 | 0,33 | 27.103.150 | 100,00 | 94,13 | 5,87 | Itaú / Suprev |
| PB 003 | 0 | 0,00 | 2.862.394 | 100,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 2.862.394 | 100,00 | - | 100,00 | Suprev |
| PB 005 | 0 | 0,00 | 123.995.245 | 100,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 123.995.245 | 100,00 | - | 100,00 | Suprev |
| PB 006 | 2.139.989 | 10,13 | 16.067.508 | 76,02 | 1.870.544 | 8,85 | 1.056.862 | 5,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 21.134.903 | 100,00 | 100,00 | - | Itaú |
| DME-II | 6.949.414 | 10,13 | 52.177.743 | 76,02 | 6.074.420 | 8,85 | 3.432.061 | 5,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 68.633.639 | 100,00 | 100,00 | - | Itaú |
| PB 071 | 759.386 | 8,14 | 7.160.100 | 76,79 | 1.024.078 | 10,98 | 375.508 | 4,03 | 0 | 0,00 | 5.454 | 0,06 | 9.324.526 | 100,00 | 99,94 | 0,06 | Itaú / Suprev |
| PB 072 | 4.493.740 | 8,06 | 42.370.594 | 75,94 | 6.060.080 | 10,86 | 2.222.108 | 3,98 | 0 | 0,00 | 648.952 | 1,16 | 55.795.473 | 100,00 | 98,84 | 1,16 | Itaú / Suprev |
| PB 073 | 13.072.418 | 7,99 | 123.257.281 | 75,35 | 17.628.946 | 10,78 | 6.464.176 | 3,95 | 0 | 0,00 | 3.149.979 | 1,93 | 163.572.802 | 100,00 | 98,07 | 1,93 | Itaú / Suprev |
| TOTAL | 29.590.928 | 6,25 | 388.812.301 | 82,05 | 35.320.575 | 7,46 | 14.646.911 | 3,10 | 1.502.164 | 0,32 | 3.894.089 | 0,82 | 473.766.968 | 100,00 | | | |

RENTABILIDADE DOS INVESTIMENTOS X BENCHMARKS X META ATUARIAL POR PLANO DE BENEFÍCIOS - BASE 31-12-2021

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001 - BROOKLYN

Renda Variável: Representando 7,63% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e fundo de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 13,51% contra uma variação negativa de 9,01% do IbrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 24,04%.

Renda Fixa: Representando 73,33% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 4,57%, contra a variação positiva de 4,64% do CDI + 0,20% a.a., que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 8,16%.

Investimento Estruturado: Representando 9,33% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,95%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 8,70%.

Investimento no Exterior: Representando 3,84% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,59%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 15,57%.

Imóveis: Representando 5,54% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal negativa no Exercício de 2021 de 3,51%, ficando abaixo da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 15,26%.

Empréstimos: Representando 0,33% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positivo no Exercício de 2021 de 9,46%, ficando abaixo da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 3,86%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 3,53%, ficando abaixo da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,71% a.a.) em 9,07%.

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 003 - USIBA

Renda Fixa: Representando 100% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal negativa no Exercício de 2021 de 2,59%, contra a variação de 4,39% positiva do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo da sua meta atuarial (INPC + 3,71% a. a.) em 14,78%.

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 005 - PIRATINI

Renda Fixa: Representando 100% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal negativa no Exercício de 2021 de 2,66%, contra a variação de 4,39% positiva do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo da sua meta atuarial (INPC + 3,69% a.a.) em 14,79%.

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 006 - DME

Renda Variável: Representando 10,13% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e cotas de fundos de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 15,16% contra uma variação negativa de 9,01% do IBrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,79% a.a.) em 25,78%.

Renda Fixa: Representando 76,02% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 5,06%, contra a variação positiva de 4,39% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,79% a.a.) em 8,09%.

Investimento Estruturado: Representando 8,85% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,96%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,79% a.a.) em 9,05%.

Investimento no Exterior: Representando 5,00% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,17%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima da sua meta atuarial (INPC + 3,79% a.a.) 14,75%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios, apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 3,77%, ficando abaixo da sua meta atuarial (INPC + 3,79% a.a.) em 9,22%.

PLANO DE BENEFÍCIOS DME-II

Renda Variável: Representando 10,13% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e de cotas de fundos de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 15,16% contra uma variação negativa de 9,01% do IBrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 17,60%.

Renda Fixa: Representando 76,02% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 5,06%, contra a variação positiva de 4,39% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima de sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 2,04%.

Investimento Estruturado: Representando 8,85% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,96%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima de sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 0,97%.

Investimento no Exterior: Representando 5,00% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,17%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima da sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) 27,40%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 3,77%, ficando acima da sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 0,79%.

PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO - FCEMG

Renda Variável: Representando 8,14% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 15,31% contra uma variação negativa de 9,01% do IBrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) em 25,91%.

Renda Fixa: Representando 76,79% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 5,06%, contra a variação positiva de 4,39% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) em 8,09%.

Investimento Estruturado: Representando 10,98% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,95%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) em 9,06%.

Investimento no Exterior: Representando 4,03% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,08%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima da sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) 14,67%.

Empréstimos: Representando 0,06% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 9,41%, ficando abaixo da sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) em 4,29%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 4,12%, ficando abaixo da sua meta atuarial (INPC + 3,71% a.a.) em 8,91%.

PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS Nº 007 - FCEMG

Renda Variável: Representando 8,06% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 15,31% contra uma variação negativa de 9,01% do IBrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC - FIPE + 3,75% a.a.) em 25,61%.

Renda Fixa: Representando 75,94% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 5,06%, contra a variação positiva de 4,39% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,75% a.a.) em 7,72%.

Investimento Estruturado: Representando 10,86% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,95%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,75% a.a.) em 8,70%.

Investimento no Exterior: Representando 3,98% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,08%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,75% a.a.) 15,13%.

Empréstimos: Representando 1,16% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 9,41%, ficando abaixo da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,75% a.a.) em 3,90%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 4,12%, ficando abaixo da sua meta atuarial (IPC-FIPE + 3,75% a.a.) em 8,55%.

PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I

Renda Variável: Representando 7,99% do total dos investimentos, este segmento refere-se a cotas de fundos de índices e de ações tendo como gestor e Administrador o Itaú Unibanco S.A., no final do Exercício de 2021 apresentou uma rentabilidade nominal negativa de 15,31% contra uma variação negativa de 9,01% do IBrX 50 + 1,75% a.a. que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 18,54%.

Renda Fixa: Representando 75,35% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 5,06%, contra a variação positiva de 4,39% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima de sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 1,05%.

Investimento Estruturado: Representando 10,78% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 3,95%, contra a variação positiva de 5,29% do 120% do CDI, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando abaixo de sua meta atuarial (COTA + 0,00% a.a.) em 0,02%.

Investimento no Exterior: Representando 3,95% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 31,08%, contra a variação positiva de 20,68% do MSCI World, que é o benchmark deste segmento determinado pela Política de Investimentos deste Plano de Benefícios, ficando acima da sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) 26,07%.

Empréstimos: Representando 1,93% do total dos investimentos, este segmento apresentou uma rentabilidade nominal positiva no Exercício de 2021 de 9,41%, ficando acima da sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 5,23%.

Total dos Investimentos: No exercício de 2021 o total dos investimentos deste Plano de Benefícios apresentou uma rentabilidade positiva no ano de 4,12%, ficando acima da sua meta atuarial (COTA + 0% a.a.) em 0,14%.

POLÍTICA DE INVESTIMENTO PARA O EXERCÍCIO DE 2021 POR PLANO DE BENEFÍCIOS

A presente **Política de Investimentos** tem como objetivos estabelecer a alocação de recursos tendo como foco a liquidez, ou seja, as condições de atendimento aos fluxos de pagamento de seus benefícios (obrigações), e a solvência de longo prazo. É também objetivo divulgar aos participantes, patrocinadores, órgãos reguladores e fiscalizadores do governo as metas de alocação dos recursos garantidores dos planos previdenciários de longo prazo e estabelecer os princípios e diretrizes que devem reger os investimentos dos recursos confiados a SUPREV.

Os fundamentos, parâmetros, métodos estabelecidos nessa Política de Investimentos buscam garantir, ao longo do tempo, a segurança, liquidez, rentabilidades adequadas e suficientes ao equilíbrio entre ativos e passivos do plano, bem como procuram evitar exposições a riscos desnecessários ou excessivos que não sejam adequados ao plano de benefício.

A presente Política de Investimentos entrará em vigor a partir da aprovação do Conselho Deliberativo e serão realizadas revisões anuais para verificar adequação ao cenário vigente. O horizonte de planejamento utilizado na elaboração compreende o período de 60 meses conforme prevê a legislação em vigor, sendo do exercício de 2020 ao exercício de 2024.

Qualquer mudança na legislação no período de vigência desta Política de Investimentos, será reavaliada com o objetivo de verificar eventual diretriz inadequada, e será novamente submetida ao Conselho Deliberativo de forma a adequar a Política de Investimentos às legislações vigentes.

Esta Política está de acordo com a Resolução CMN 4.661/2018 e com a Instrução Previc nº 6/2018.

As gestões dos recursos procurarão como retorno dos investimentos, líquido de todas e quaisquer taxas, inclusive de Imposto de Renda na Fonte, se houver, obter para:

a) o Segmento de Renda Fixa: 100% da variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI) ou 100% da variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI) + 0,20% a.a., divulgado pela CETIP, respeitando, no mínimo, a meta atuarial de cada Plano de Benefícios;

b) o Segmento de Renda Variável: 100% da variação do índice IBrX-50 + 1,75% a.a., respeitando, no mínimo, a meta atuarial de cada Plano de Benefícios;

c) o Segmento de Investimentos Estruturados: 120% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), respeitando, no mínimo, a meta atuarial de cada Plano de Benefícios;

d) o Segmento de Investimentos no Exterior: 120% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), respeitando, no mínimo, a meta atuarial de cada Plano de Benefícios;

e) o Segmento de Imóveis: prejudicado, tendo em vista que **não serão direcionados recursos para este segmento;** e

f) o Segmento de Operações com Participantes: para os Planos de Benefícios constituídos na modalidade de “Benefício Definido”, no mínimo a taxa atuarial correspondente a cada Plano de Benefícios, e para os Planos de Benefícios constituídos em outra modalidade, no mínimo 100% da variação do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), divulgado pela CETIP, acrescida de uma taxa representativa do custo administrativo e operacional da carteira.

Os Planos de Benefícios deverão alocar seus recursos conforme definido a seguir, considerando que os limites, tanto de aplicação quanto de diversificação, se aplicam ao total dos seus próprios recursos.

A macro alocação dos ativos nos segmentos de **Renda Fixa, Renda Variável, Estruturado, Exterior e Operações com Participantes** e em suas respectivas carteiras, ficará a cargo da Diretoria Executiva e do Conselho Deliberativo desta Entidade, ficando a micro alocação (diversificação) por ativos e por emissor, sob a responsabilidade dos gestores externos e interno, sendo que a avaliação dos resultados será acompanhada pelos órgãos colegiados, principalmente pelo Conselho Fiscal.

De acordo com o artigo 18 da Resolução nº 4.661, de 25/05/2018, os títulos e valores mobiliários integrantes e que integrarão as carteiras dos Planos de Benefícios desta Entidade, devem ter, obrigatoriamente, a identificação do código ISIN (International Securities Identification Number).

Os fluxos de pagamentos e recebimentos relativos às operações, bem como a guarda e verificação da existência dos títulos e valores mobiliários serão efetuados por pessoa jurídica registrada na CVM, para prestação de serviço de custódia.

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 001 - BROOKLYN

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|------------------------|-----------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 76% | CDI + 0,20% a.a. | IPC-FIPE + 3,71% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 25% | 08% | IBrX-50 + 1,75% a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 04% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50% a.m. | |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 003 - USIBA

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|------------|-------------------|
| Renda Fixa | 00% | 100% | 83% | CDI-CETIP | INPC + 3,71% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 00% | 00% | | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | CDI-CETIP | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 05% | CDI-CETIP | |
| Imóveis | 00% | 20% | 02% | CDI-CETIP | |
| Operações com Participantes | 00% | 00% | 00% | | |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 005 - PIRATINI

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|------------|-------------------|
| Renda Fixa | 00% | 100% | 83% | CDI-CETIP | INPC + 3,67% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 00% | 00% | | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | CDI-CETIP | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 05% | CDI-CETIP | |
| Imóveis | 00% | 20% | 02% | CDI-CETIP | |
| Operações com Participantes | 00% | 00% | 00% | | |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº 006 - DME

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|------------------------|-------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 75% | CDI-CETIP | INPC + 3,79% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 20% | 10% | IBrX-50 +1,75%a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 08% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 05% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50% a.m. | |

PLANO DE BENEFÍCIOS Nº DME – II

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|------------------------|--------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 75% | CDI-CETIP | Cotas + 0,00% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 20% | 10% | IBrX-50 +1,75%a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 08% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 05% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50% a.m. | |

PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS Nº 007 – FCENG

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|-----------------------|-----------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 76% | CDI-CETIP | IPC-Fipe + 3,75% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 20% | 08% | IBrX-50 +1,75%a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 04% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50%a.m. | |

PLANO DE COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO - FCENG

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|-----------------------|-------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 76% | CDI-CETIP | INPC + 3,72% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 20% | 08% | IBrX-50 +1,75%a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 04% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50%a.m. | |

PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I

| Segmento | Mínimo | Máximo | Alvo | Benchmarks | Meta Atuarial |
|-----------------------------|--------|--------|------|-----------------------|--------------------|
| Renda Fixa | 70% | 100% | 76% | CDI-CETIP | Cotas + 0,00% a.a. |
| Renda Variável | 00% | 20% | 08% | IBrX-50 +1,75%a.a. | |
| Investimentos Estruturados | 00% | 20% | 10% | 120% do CDI | |
| Investimentos no Exterior | 00% | 10% | 04% | MSCI World | |
| Imóveis | 00% | 08% | 00% | | |
| Operações com Participantes | 00% | 10% | 02% | CDI-CETIP + 0,50%a.m. | |

PARECER DOS AUDITORES INDEPENDENTES

Examinamos as demonstrações financeiras da **SUPREV- FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, que compreendem o balanço patrimonial consolidado (representado pelo somatório de todos os planos de Benefícios administrados pela SUPREV, aqui denominados de consolidado, por definição da Resolução CNPC nº 29) em 31 de dezembro de 2021 e as respectivas demonstrações consolidadas da mutação do patrimônio social e do plano de gestão administrativa, e as demonstrações individuais por plano de benefício que compreendem a demonstração do ativo líquido, da mutação do ativo líquido, do plano de gestão administrativa e das obrigações atuariais do plano para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da **SUPREV- FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA** e individual por plano de benefício em 31 de dezembro de 2021 e o desempenho consolidado e por plano de benefício de suas operações para o exercício findo naquela 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.

Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis e o relatório do auditor

A administração da Entidade é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração, porém em razão da entidade não estar obrigada a publicar este relatório, este relatório não é elaborado e conseqüentemente, não acompanha as demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2021.

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.
- Concluimos 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, 17 de março de 2022.

COKINOS & ASSOCIADOS AUDITORES INDEPENDENTES S/S
ANA CAROLINA L. DE LIMA
Contadora – CRC-1SP292266/O-4
CNAI-6026

PARECER DO CONSELHO FISCAL

Aos 18 (dezoito) dias do mês de março de 2022, às 09:00 horas, conforme prévia convocação, reuniram-se os membros do Conselho Fiscal da **SUPREV - FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, por meio de videoconferência, plataforma ZOOM, com o objetivo de proceder ao exame do Balanço Patrimonial, Demonstração da Mutação do Patrimônio Social, Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios, Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa Consolidada, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios, Demonstração das Provisões Técnicas por Plano de Benefícios, acompanhados das Notas Explicativas sobre as demonstrações financeiras, Pareceres dos Atuários e da Auditoria Independente, que compõem a

Prestação de Contas da Diretoria Executiva, referentes ao exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021, conforme incisos II e VI do artigo 35 do Estatuto.

Após o exame de tais documentos, e verificada a exatidão das contas apresentadas, o Conselho Fiscal é de parecer que as referidas peças apresentam adequadamente a posição patrimonial e financeira da **SUPREV - FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA** e, por isso, recomenda ao Conselho Deliberativo desta Fundação a sua aprovação.

Nada mais havendo a tratar foi encerrada a videoconferência e registrado que, nas deliberações deste Conselho, realizada de maneira eletrônica, através de reunião virtual, será lavrada Ata para posterior assinatura entre todos os conselheiros.

MARCELO PACHECO CANDELÁRIA
MOACIR MOREIRA MARQUES JÚNIOR
VALDIR TOGNI
KARINA DAHER DAIBES PURCINO
POLIANA OLIVEIRA FONSECA

PARECER DO CONSELHO DELIBERATIVO

Aos 22 (vinte e dois) dias do mês de março de 2022, às 08:00 horas, conforme prévia convocação, sob a presidência do **Sr. Caio Márcio Goulart**, teve lugar a Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo da **SUPREV – FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, em sua sede, situada na Rua Dona Maria Pêra, nº 59, nesta Capital, Estado de São Paulo, contando com a presença dos Conselheiros abaixo, para tratar da seguinte ordem do dia:

- **Exame do Balanço Anual da SUPREV e Prestação de Contas da Diretoria Executiva relativos ao Exercício de 2021 (Inciso II do Artigo 17 do Estatuto).**

O Presidente, Sr. Caio Márcio Goulart, deu início à reunião registrando que a Conselheira, Sra. Berenice Pereira Sucupira, conforme adoção do modelo híbrido nas reuniões, terá sua participação de forma virtual, através de videoconferência pelo aplicativo ZOOM.

O Conselho Deliberativo da **SUPREV – FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA**, no uso de suas atribuições estatutárias, examinou o Balanço Patrimonial, Demonstração da Mutação do Patrimônio Social, Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios, Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa Consolidada, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios, Demonstração das Provisões Técnicas por Plano de Benefícios e Notas Explicativas às demonstrações financeiras, referente ao exercício findo em 31/12/2020, bem como os Pareceres Atuariais emitidos pelo Escritório Técnico de Assessoria Atuarial e pela Conde Consultoria Atuarial.

Com base nos documentos examinados nos Pareceres dos Auditores da Cokinos Auditores & Consultores, no Relatório de Controles Internos e no Parecer oferecido pelo Conselho Fiscal em sua reunião de 18/03/2022, aprovando e recomendando ao Conselho Deliberativo a aprovação do Balanço Anual da SUPREV, o Sr. Presidente colocou o item da pauta em discussão.

Examinada e comprovada a exatidão das referidas contas, das Demonstrações Financeiras e demais componentes, colocada em votação obteve-se a aprovação unânime dos Srs. Conselheiros.

Conforme determina a Resolução CNPC n  32, de 04 de dezembro de 2019, a divulgação das Demonstrações Contábeis e demais documentos pertinentes será realizada mediante remessa do Relatório Anual 2021, a todos os Participantes, por meio eletrônico (site).

Nada mais havendo a tratar o Sr. Presidente deu por encerrada a videoconferência, registrando que, nas deliberações do Conselho, realizada de maneira eletrônica, através de reunião virtual, será lavrada Ata para posterior assinatura entre todos os conselheiros.

CAIO MÁRCIO GOULART

Presidente

GLENN ANDRADE

Vice-Presidente

BERENICE PEREIRA SUCUPIRA

Conselheira

KLEBER HENKE SOUZA

Conselheiro

LUCIENE APARECIDA SILVA FRANCO

Conselheira

Diretoria Executiva

ANTONIO EDSON DE OLIVEIRA

- Diretor Presidente

CARLOS ROBERTO TERCENIO

- Diretor Vice-Presidente

Conselho de Patrocinadoras

CAIO MÁRCIO GOULART

- Presidente do Conselho

GLENN ANDRADE

- Secretário do Conselho

KLEBER HENKE SOUZA

- Conselheiro Efetivo

LUIS CARLOS DOS SANTOS

- Conselheiro Efetivo

JOÃO HAGOP NERCESSIAN

- Conselheiro Efetivo

MARCELO DIAS LOICHATE

- Conselheiro Efetivo

HENRIQUE CÉSAR DE OLIVEIRA

- Conselheiro Efetivo

WEBER JOSÉ DA SILVEIRA

- Conselheiro Efetivo



FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

SUPREV - FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

Rua Dona Maria Pêra nº 59 - CEP 04303-140 - São Judas - São Paulo

Telefone: (0xx11) 5585-0733 - Fac Símile: (0xx11) 5581-7242

e-mail: suprev@suprev.com.br

Site: www.suprev.com.br