



## **Política de Investimentos 2026 a 2030**

Plano Previdenciário Suplementar à Previdência Social - PPSPS - (“Plano CLT”)

## Política de Investimentos 2026-2030

### SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO DA POLÍTICA DE INVESTIMENTOS .....	4
1.1.	Manual de Procedimentos de Gestão de Recursos .....	4
2.	SOBRE A SIAS.....	5
3.	ESTRUTURA DE GOVERNANÇA DE INVESTIMENTOS.....	5
3.1.	Responsabilidades e deveres individuais comuns a todos.....	5
3.2.	Distribuição de competências.....	6
3.3.	Política de Alçadas.....	8
4.	DESIGNAÇÃO DAS FUNÇÕES DE AETQ E ARGR .....	9
5.	MITIGAÇÃO DE POTENCIAIS CONFLITOS DE INTERESSE .....	9
5.1.	Conflitos de Interesse .....	9
5.1.1.	Público Interno.....	9
5.1.2.	Público Externo .....	10
6.	DIRETRIZES GERAIS PARA PROCEDIMENTOS DE INVESTIMENTOS .....	10
6.1.	Diretrizes para seleção e avaliação de investimentos.....	11
6.2.	Diretrizes para monitoramento dos investimentos .....	11
7.	SOBRE O PLANO .....	12
7.1.	Cenário Macroeconômico .....	13
7.2.	Passivo Atuarial .....	14
7.2.1.	Taxa de Juros Atuarial – Estudo Técnico .....	14
7.2.2.	Estudo de ALM - Macroalocação.....	15
8.	ALOCAÇÃO DE RECURSOS .....	18
8.1.	Agente Custodiante.....	19
8.2.	Rentabilidade auferida .....	19
8.3.	Definição de metas e <i>benchmarks</i> .....	20
9.	LIMITES.....	20
9.1.	Limite de alocação por segmento .....	21
9.2.	Alocação por emissor .....	22
9.2.1.	Limite restritivo de alocação por emissor (caso de emissor-patrocinador).....	22
9.3.	Concentração por emissor .....	23
10.	RESTRIÇÕES .....	24
11.	DERIVATIVOS.....	24
12.	APREÇAMENTO DOS ATIVOS FINANCEIROS.....	25
13.	AVALIAÇÃO DOS RISCOS DE INVESTIMENTO .....	26
13.1.	Risco de Mercado.....	26
13.1.1.	VaR e B-VaR.....	26
13.1.2.	<i>Stress Test</i> .....	28

## Política de Investimentos 2026-2030

13.1.3. Monitoramento e Providências .....	29
13.2. Risco de Crédito .....	29
13.2.1. Abordagem Qualitativa .....	29
13.2.2. Abordagem Quantitativa.....	30
13.2.3. Exposição a Crédito Privado.....	32
13.2.4. Controle de Concentração .....	32
13.3. Risco de Liquidez .....	33
13.3.1. Índices de Liquidez .....	33
13.3.2. Redução de Demanda de Mercado (Ativo) .....	34
13.4. Risco Operacional.....	34
13.5. Risco Legal.....	35
13.6. Risco Sistêmico.....	35
13.7. Risco relacionado à Sustentabilidade.....	36
14. CONTROLES INTERNOS.....	36
14.1. Controles internos aplicados na gestão de riscos .....	37
14.2. Controles internos aplicados em eventos de desenquadramento .....	37
15. CONTROLE DO PROCESSO DE APROVAÇÃO E DIVULGAÇÃO .....	38

### 1. APRESENTAÇÃO DA POLÍTICA DE INVESTIMENTOS

A Política de Investimentos do Plano Previdenciário Suplementar à Previdência Social (“Plano CLT”), administrado pela SIAS, referente ao período de 2026 e com vigência até 2030, visa a:

- a) Estabelecer diretrizes e medidas a serem observadas por todas as pessoas, internas ou externas à Entidade, que participam do processo de análise, de assessoramento e decisório sobre a aplicação dos recursos do plano, diretamente ou por intermédio de pessoa jurídica contratada;
- b) Dar transparência aos patrocinadores, instituidores, participantes e assistidos em relação aos principais aspectos relacionados à gestão dos investimentos e riscos.

No processo de planejamento desta política, a Entidade adotou o horizonte de 60 (sessenta) meses, prevendo revisões anuais, conforme preconizado pela legislação em vigor. Os limites e critérios utilizados decorrem e se fundamentam na regulamentação do setor, sobretudo na Resolução CMN nº 4.994, de 24 de março de 2022 (já alterada pela Resolução CMN nº 5.202, de 27 de março de 2025) e na Resolução PREVIC nº 23, de 14 de agosto de 2023, e suas respectivas alterações.

Na elaboração desta Política de Investimentos foram empregadas técnicas de análises de cenários e de riscos, avaliações e projeções de indicadores econômicos, considerando a modalidade do plano Previdenciário Suplementar à Previdência Social (“Plano CLT”), suas especificidades, necessidades de liquidez e os fluxos esperados de pagamentos dos ativos. As conclusões obtidas com estes estudos oferecem subsídios para a definição das diretrizes de alocação expressas nesta política.

A Política de Investimentos em questão estabelece ainda princípios e regras relacionadas ao Código de Autorregulação em Governança de Investimentos da ABRAPP/SINDAPP/ICSS, cujo principal objetivo é estabelecer parâmetros relativos ao tema endereçados às Entidades Fechadas de Previdência Complementar, respeitando a sua forma, estrutura e porte. A adesão ao referido Código é voluntária, gratuita e não se sobrepõe à legislação e regulamentações vigentes, devendo a SIAS cumprir, como condição mínima, a legislação aplicável. A SIAS aderiu ao referido Código em 02 de junho de 2017.

Também atende aos princípios e regras definidas no Guia PREVIC de Melhores Práticas em Investimentos, observando às necessidades e condições respectivas ao porte da Entidade.

#### 1.1. Manual de Procedimentos de Gestão de Recursos

Esta Política de Investimentos é baseada também nas diretrizes e critérios do Manual de Procedimentos de Gestão de Recursos da SIAS, o qual foi aprovado pelo Conselho Deliberativo e tem por finalidade apresentar a descrição da filosofia e das boas práticas de investimentos da Entidades, e foi desenvolvido para servir como um instrumento orientador da gestão dos recursos garantidores dos Planos.

### 2. SOBRE A SIAS

A SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTÊNCIA E SEGURIDADE – SIAS é uma Entidade Fechada de Previdência Complementar, constituída na forma de sociedade civil, de caráter não econômico e sem fins lucrativos, com autonomia administrativa e financeira. Sua principal função é administrar e executar planos de benefícios de natureza previdenciária. Responsável pela gestão e administração do plano CLT, com benefício definido.

### 3. ESTRUTURA DE GOVERNANÇA DE INVESTIMENTOS

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso VII, alínea f.

A estrutura de governança de investimentos destina-se a distribuir competências entre os diferentes níveis organizacionais, atribuindo-lhes responsabilidades associadas a objetivos de atuação, inclusive com o estabelecimento de alçadas de decisão de cada instância.

#### 3.1. Responsabilidades e deveres individuais comuns a todos

A pessoa, física ou jurídica, interna ou externa à SIAS, que participe do processo de gestão dos investimentos, em qualquer de suas etapas, independentemente de cargo, atribuição ou função desempenhada, mesmo que não possua qualquer poder deliberativo, atuando direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica contratada, na aplicação dos recursos dos planos, deve, para além das obrigações legais e regulamentares:

- I. Ter pleno conhecimento, cumprir e fazer cumprir as normas legais e regulamentares;
- II. Possuir capacidade técnica, conhecimentos e habilidades compatíveis com as responsabilidades inerentes ao exercício profissional de cargo, emprego ou função relacionada à gestão de investimentos;
- III. Observar atentamente a segregação de funções, abstendo-se de realizar tarefas ou atividades que possam comprometer a lisura de qualquer ato, próprio ou de terceiros, devendo comunicar prontamente ao seu superior imediato ou ao órgão colegiado de que seja membro sobre a execução de atividades incompatíveis, como participar da execução e fiscalização de um mesmo processo de trabalho;
- IV. Não tomar parte em qualquer atividade, no exercício de suas funções junto à SIAS ou fora dela, que possa resultar em conflito de interesses;
- V. Comunicar imediatamente a identificação de qualquer situação em que possa ser identificada ação, ou omissão, que não esteja alinhada aos objetivos dos planos administrados pela SIAS, independentemente de obtenção de vantagem para si ou para outrem, da qual resulte ou não prejuízo; e

## Política de Investimentos 2026-2030

- VI. Agir, em todas as situações, de acordo com o Ato Regular de Gestão, tipificado no § 1º Art. 230 da Resolução PREVIC nº 23:

*“§ 1º Considera-se ato regular de gestão, nos termos do parágrafo único do art. 22 da Resolução CGPC nº 13, de 2004, aquele praticado por pessoa física:*

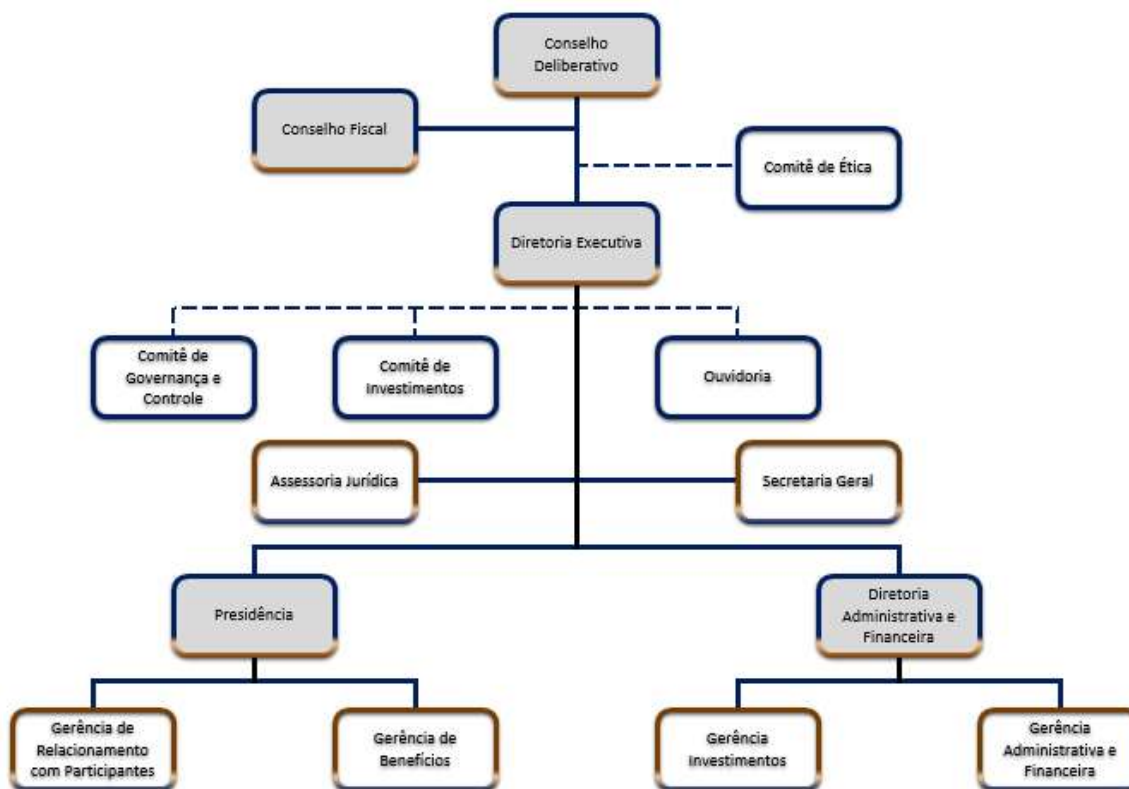
*I - de boa-fé, com capacidade técnica e diligência, em cumprimento aos deveres fiduciários em relação à entidade de previdência complementar e aos participantes e assistidos dos planos de benefícios;*

*II - dentro de suas atribuições e poderes, sem violação da legislação, do estatuto e do regulamento dos planos de benefícios; e*

*III - fundado na técnica aplicável, mediante decisão negocial informada e refletida e desinteressada.”*

### 3.2. Distribuição de competências

A estrutura organizacional da SIAS compreende os seguintes órgãos, atendendo inclusive aos requisitos estabelecidos no mencionado Código de Autorregulação em Governança de Investimentos:



Apresentam-se, a seguir, as principais atribuições de cada um dos órgãos de governança da Entidade, sem prejuízo de atribuições adicionais definidas em documentos internos:

## Política de Investimentos 2026-2030

### Conselho Deliberativo

É o órgão estatutário máximo da estrutura organizacional. Responsável por conciliar os propósitos estratégicos, alinhados às expectativas dos participantes, assistidos e patrocinadores e instituidores para negócios e a gestão. Delibera sobre a Política de Investimentos com a definição de diretrizes, macroalocação e controle dos riscos dos investimentos. Também estabelece diretrizes fundamentais e normas de organização, operação e administração da SIAS, dos seus planos de benefícios e do Plano de Gestão Administrativa.

### Conselho Fiscal

É o órgão estatutário responsável pelo controle interno da entidade, cabendo-lhe fiscalizar os atos da administração, opinar sobre o balanço patrimonial e execução orçamentária, dentre outros, zelando pela gestão econômico-financeira da SIAS. Responsável, também, por monitorar e manifestar-se a respeito da conformidade da execução da Política de Investimentos e das normas internas e externas aplicáveis.

### Diretoria Executiva

A Diretoria Executiva é o órgão de administração geral da Fundação. À Diretoria Executiva cabe administrar a SIAS, em conformidade com as diretrizes traçadas pelo Conselho Deliberativo, executando e cumprindo todos os atos necessários ao seu funcionamento, de acordo com as disposições legais, o Estatuto, o Regimento Interno e demais normas regularmente emanadas pelos órgãos reguladores e fiscalizadores.

### Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ)

Responsabilidades	Objetivos
- Providenciar todo o necessário para a implementação da Política de Investimentos, responsabilizando-se pelas ações e coordenação das atividades de investimento.	- Dirigir as atividades de investimento, assumindo o encargo de ser o principal responsável pela gestão, alocação, supervisão e acompanhamento dos recursos dos planos e pela prestação de informações relativas à aplicação desses recursos.

### Administrador Responsável pela Gestão de Risco (ARGR)

Responsabilidades	Objetivos
- Providenciar todo o necessário para a implementação das ações de gerenciamento de riscos, responsabilizando-se pelas ações e coordenação das atividades voltadas a esse propósito.	- Dirigir as atividades de identificação, análise, avaliação, controle e monitoramento dos riscos de crédito, de mercado, de liquidez, operacional, legal, sistêmico e outros inerentes a cada operação.

### Comitê de Investimentos

O Comitê de Investimentos da SIAS é formado por membros da Diretoria Executiva e do corpo técnico da Entidade e possui caráter consultivo. O fato de em sua composição estarem presentes pessoas

## Política de Investimentos 2026-2030

tecnicamente preparadas permite que o mesmo seja responsável por zelar pela implementação desta Política de Investimentos e realizar recomendações para melhor gestão dos investimentos. Neste colegiado, podem ainda participar especialistas externos para auxiliar em análises mais complexas ou de volumes mais representativos. Conforme regra estatutária, cabe à Diretoria Executiva decidir/aprovar sobre os investimentos e desinvestimentos.

A adoção de Comitê de Investimento é uma boa prática de mercado, sendo importante ferramenta de assessoramento para os investimentos da Entidade.

### Diretoria Administrativa e Financeira

Responsável pela gestão, alocação, supervisão e acompanhamento dos investimentos, bem como pela prestação de informações relativas às aplicações dos recursos. A Diretoria Administrativa e Financeira deve zelar pela exata execução da programação econômico-financeira do patrimônio.

### Gerência de Investimentos

Responsável pela seleção, controle, monitoramento e acompanhamento dos investimentos, bem como pela prestação de informações relativas às aplicações dos recursos ao AETQ, ao Comitê de Investimentos e à Diretoria Executiva.

## 3.3. Política de Alçadas

De acordo a Resolução Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023 e com o Manual de Adesão ao Código de Autorregulação em Governança de Investimentos da Abrapp, as EFPC devem estabelecer limites de alçada de investimentos, definindo internamente os órgãos responsáveis pela aprovação, negociação e formalização de investimentos. Sendo assim, na forma da legislação vigente, qualquer investimento com volume financeiro igual ou superior a 5% dos recursos garantidores estará sujeito à aprovação prévia do Conselho Deliberativo.

Competências e Alçadas Decisórias						
Descrição	Gerência de Investimentos (GINV)	Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ)	Comitê de Investimentos (CI)	Diretoria Executiva (DE)	Conselho Deliberativo (CD)	Gestores Externos
Investimentos que envolvam valores iguais superiores a 5% dos Recursos Garantidores	Seleciona e elabora Estudos Técnicos para o AETQ	Aprecia e recomenda ou não ao CI	Aprecia e recomenda ou não à DE	Aprecia e recomenda ou não ao CD	Autoriza ou não	N/A
Investimentos que envolvam valores inferiores a 5% dos Recursos Garantidores	Seleciona e elabora Estudos Técnicos para o AETQ	Aprecia e recomenda ou não ao CI	Aprecia e recomenda ou não à DE	Decide	N/A	N/A
Seleção de Gestores Externos (fundos)	Seleciona e recomenda ao AETQ	Aprecia e recomenda ou não ao CI	Aprecia e recomenda ou não à DE	Decide	N/A	N/A
Gestão de seleção de ativos por fundos de investimentos (aquisição e alienação)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Gestão Discrecionária

OBS.: N/A - Não se aplica



#### **4. DESIGNAÇÃO DAS FUNÇÕES DE AETQ E ARGR**

Designam-se para o exercício segregado das funções de Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ) e de Administrador Responsável pela Gestão de Riscos (ARGR), durante o período de vigência da presente Política de Investimentos, respectivamente:

DESIGNAÇÃO DE AETQ E DE ARGR			
Função	CPF	Nome	Cargo
AETQ	597.717.637-68	Luiz Augusto Britto de Macedo	Diretor Administrativo e Financeiro
ARGR	209.689.576-68	Carlos Alberto Pereira	Diretor Presidente

#### **5. MITIGAÇÃO DE POTENCIAIS CONFLITOS DE INTERESSE**

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso VII, alínea g.

##### **5.1. Conflitos de Interesse**

O conflito de interesse é configurado em quaisquer situações em que possam ser identificadas ações que não estejam alinhadas aos objetivos do plano administrado pela SIAS, independentemente de obtenção de vantagem para si ou para outrem, da qual resulte ou não prejuízo.

##### **5.1.1. Público Interno**

A SIAS não autoriza a realização de atividades em que os agentes envolvidos possam estar em situação de conflitos de interesses. De forma que qualquer participante do processo decisório e de assessoramento nos investimentos que incorra em evento de potencial conflito de interesses, ou em quaisquer outras decisões que puderem beneficiá-lo de modo particular, ainda que indiretamente, ou em que tiver interesse conflitante com o do plano de benefícios, não poderá se manifestar em nenhuma das fases do processo decisório ou de assessoramento, devendo proceder a imediata declaração de impedimento.

Para fins desta Política, caracterizam eventos de potenciais conflitos de interesse, especialmente, mas não se limitando, em casos de:

- I. Situações de relacionamentos próximos com pessoas físicas ou jurídicas que tenham interesses em decisões ou informações confidenciais da entidade ou seus patrocinadores e instituidores.
- II. Exercício de atividades incompatíveis com as atribuições do cargo ou função, ou a favor de terceiros, em detrimento aos objetivos da Entidade;
- III. Divulgar ou fazer uso de informações privilegiadas obtidas em função do cargo ou das atividades exercidas;

## Política de Investimentos 2026-2030

- IV. Atuar, direta ou indiretamente, em favor de interesses próprios ou de terceiros perante órgão regulador ou fiscalizador em razão do exercício do cargo.

### 5.1.2. Público Externo

Qualquer pessoa física ou jurídica que venha a prestar serviços relacionados à gestão dos investimentos da Entidade, deverá exercer sua atividade no estrito interesse dos participantes e beneficiários dos planos, em total ausência de conflito de interesses.

Neste propósito, os contratos firmados com prestadores de serviços, bem como a seleção de tais prestadores, irão incorporar critérios e checagens que visem à mitigação de conflitos de interesses, sendo alvos de análises qualificadas dos setores jurídicos.

Além disso, a Entidade observará a isenção de seus prestadores de serviço, atentando-se, em especial, para os seguintes casos:

- Potenciais conflitos de interesse de alocadores, seja por alocação em produtos da própria casa, em produtos de casas associadas ou por opacidade das informações relacionadas à reversão de “rebates”;
- Potenciais conflitos de interesse de consultores de investimentos, em especial no que tange à seleção de produtos, sendo inaceitável a situação em que os o consultor venha a beneficiar-se com o resultado da seleção de um produto em detrimento de outro;
- Potenciais conflitos de interesse no monitoramento, em especial quando houver estímulos para que o autor do monitoramento não reporte eventuais problemas;
- Potenciais conflitos de interesses de gestores, sobretudo quando da alocação em produtos estruturados e/ou distribuídos pela própria casa ou empresa associada.

## 6. DIRETRIZES GERAIS PARA PROCEDIMENTOS DE INVESTIMENTOS

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art, 212, Inciso VII, alíneas c/e.

A avaliação, o gerenciamento e o acompanhamento do risco e do retorno dos investimentos serão executados de acordo com a legislação e com as diretrizes estabelecidas na presente Política de Investimentos.

A análise de cada investimento deverá ser feita de acordo com as características específicas da alocação/mandato, considerando:

- Conformidade com a política de investimento e com a legislação vigente;
- Análise das características do investimento proposto e sua adequação aos objetivos do plano;
- Análise de desempenho do ativo, do fundo ou do gestor, conforme o caso;
- Análise dos riscos de crédito, mercado, liquidez, operacional, legal, sistêmico e outros inerentes a cada operação;

## Política de Investimentos 2026-2030

- Análise de riscos relacionados à sustentabilidade;
- Análise do horizonte de investimento e sua adequação com os objetivos do plano.

### 6.1. Diretrizes para seleção e avaliação de investimentos

Os seguintes pontos serão avaliados:

- Compatibilidade das características do investimento com o estudo de macroalocação;
- Avaliar a documentação da oferta, quando for o caso, com destaque para os fatores de risco e para a expectativa retorno;
- Avaliar as taxas cobradas pelo administrador e/ou gestor em relação à complexidade e obrigações inerentes ao investimento;
- Verificar outros riscos que possam ser identificados, avaliados e mecanismos de controle que possam ser utilizados para monitoramento dos riscos decorrentes da operação;
- Analisar as estruturas das garantias envolvidas, reais ou fidejussórias, tais como *covenants*, seguros, avais, fianças, depósitos, ou qualquer outra forma de cobertura do risco de crédito, quando for o caso;
- No caso de fundos de investimentos, avaliar a Política de Investimentos do fundo, os critérios de alocação e o histórico do gestor em mandatos semelhantes.
- Com base nos termos da Res. CVM 175, as aplicações em novos fundos de investimentos deverão acontecer, preferencialmente, em fundos de “Responsabilidade Limitada”, assegurando que a exposição se restrinja ao valor das cotas detidas pela Entidade. Para eventuais casos em que isso não vier a ser observado, haverá a necessidade de exposição de motivos que justifique tal situação.

### 6.2. Diretrizes para monitoramento dos investimentos

Os investimentos devem ser objeto de monitoramento contínuo, com o objetivo de avaliar seu desempenho e gerenciar seus riscos. Para tanto, pelo menos os seguintes itens devem ser avaliados:

- Desempenho em relação ao benchmark, considerando-se o horizonte de investimento;
- Performance em relação à concorrência relevante ou a ativos similares;
- Grau de utilização dos limites de risco pré-estabelecidos;
- Retorno do investimento em relação ao risco que tal investimento adiciona à carteira;
- Monitoramento do rating e das garantias, no caso de investimentos em crédito privado;
- Alterações qualitativas relevantes no ativo, emissor ou gestor, conforme o caso.

## Política de Investimentos 2026-2030

Os processos de seleção de fundos ou gestores de fundos devem considerar, pelo menos:

- Histórico de performance do fundo ou do gestor, em prazos e janelas adequados ao tipo de mandato para o qual está sendo feita a seleção;
- Comparativo do fundo ou do gestor com outros fundos ou gestores que potencialmente poderiam desempenhar o mesmo papel na carteira da Entidade;
- Avaliação qualitativa do gestor, em ambos os casos, com vistas a avaliar equipe e processos envolvidos na gestão;
- No caso de gestor de fundos de fundos, avaliação do histórico do time, da capacidade de seleção de fundos, da independência com relação aos fundos escolhidos e, quando for o caso, da capacidade de alocação em classes distintas e da realização do rebalanceamento entre elas.

Adicionalmente aos critérios aqui estabelecidos e também àqueles detalhados na Resolução PREVIC nº 23, os gestores de recursos deverão ser preferencialmente associados à ANBIMA, observando os princípios e regras do Código de Regulação e Melhores Práticas.

A avaliação pode variar conforme as especificidades de cada classe, ativo, estratégia, mandato, etc.

No caso de fundos de investimento, tais aplicações devem ser constantemente monitoradas em função da complexidade de sua estrutura e da particularidade de suas variáveis. A área de investimentos deve estar em constante contato com o gestor e/ou administrador do fundo que tem a obrigação de prover a Entidade de informações necessárias, com o intuito de controlar os riscos e acompanhar performance em seu período de aplicação e desenvolvimento.

Cabe destacar que, no caso de gestores de fundos de fundos, a performance do investimento deve ser avaliada levando-se em conta a performance dos fundos investidos em segundo nível, sem prejuízo de comparações com outros potenciais gestores.

O desinvestimento deve ocorrer sempre que algum dos critérios de monitoramento assim exigir, e contanto que as condições de mercado viabilizem essa operação.

## 7. SOBRE O PLANO

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso IV.

O Plano Previdenciário Suplementar à Previdência Social ("Plano CLT") é estruturado na modalidade Benefício Definido (BD), e tem como objetivo suplementar as prestações asseguradas pela previdência social aos seus participantes, assistidos e beneficiários.

## Política de Investimentos 2026-2030

A presente Política de Investimentos considera a modalidade do plano de benefícios, suas especificidades, as necessidades de liquidez e demais características sintetizadas a seguir. Deste modo, a construção da carteira visa a compatibilizar a alocação em ativos com as necessidades do plano.

PLANO DE BENEFÍCIOS	
Nome	Plano Previdenciário Suplementar à Previdência Social (PPSPS)
Modalidade	Benefício Definido (BD)
Meta ou índice de referência	INPC + 4,08% a.a.
CNPB	19.790.011-38
Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios (ARPB)	Carlos Alberto Pereira
Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ)	Luiz Augusto Britto de Macedo
Maturidade do Plano	Plano Maduro
Especificidades	Plano BD – fechado a novas adesões
CNPJ do Plano	48.306.570/0001-30
CNPJ da EFPC	33.937.541/0001-08

### 7.1. Cenário Macroeconômico

O cenário macroeconômico tem por objetivo detalhar a projeção de variáveis macroeconômicas a partir da conjuntura atual e por intermédio de premissas e hipóteses condizentes com realidade econômica, a fim de prover às demais áreas da Entidade análises que contribuam para a condução dos processos de alocação e tomada de decisão de investimento.

O detalhamento dos cenários é parte do Estudo de Macroalocação (ALM — *Asset and Liability Management*), o qual é elaborado via contratação de serviço por consultoria especializada. Conforme o Estudo apresentado pela Consultoria Aditus, de outubro de 2024, ao gerar o cenário base, desenvolve-se uma linha de tendência para cada um dos *benchmarks* do *portfólio* da Entidade. Provenido, assim, a expectativa de retorno dos *benchmarks* para as simulações estocásticas, considerando a volatilidade histórica de cada um deles. A tabela a seguir demonstra as linhas de tendências desenvolvidas no Estudo de ALM:

Ano	CDI/Selic	IPCA/INPC	IGP-M	IMA-B	IMA-B 5	IMA-B 5+	Ibov/IBrX	IFIX	Global Agg Bond	MSCI World BRL
1	13,75	4,54	4,23	15,22	16,33	14,39	17,73	16,83	14,32	20,60
2	11,50	4,05	4,00	12,28	12,14	12,38	15,40	12,64	12,06	17,49
3	10,25	3,70	3,96	11,31	10,52	11,91	14,11	11,02	10,80	16,21
4	9,88	3,70	3,96	10,34	10,06	10,54	13,17	10,56	10,42	13,09
5	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
6 <sup>1</sup>	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
7	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
8	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
9	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
10	9,75	3,70	3,96	10,29	9,96	10,54	13,04	10,46	10,30	12,97
Vol.	0,25	1,26	3,12	6,59	2,88	8,00	21,08	8,54	5,96	15,58

Fonte: Consultoria Aditus.

OBS (6<sup>1</sup>): Para os anos posteriores, os benchmarks tornam-se constantes, utilizando os valores projetados no sexto ano para a perpetuidade.

### 7.2. Passivo Atuarial

#### 7.2.1. Taxa de Juros Atuarial – Estudo Técnico

A Resolução CNPC nº 30/2018 estabelece os parâmetros técnico-atuariais para estruturação dos planos de benefícios de entidades fechadas de previdência complementar. De acordo com a Resolução CNPC nº 30/2018, "a entidade deve adotar taxa de juros real limitada ao intervalo compreendido entre 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4 p.p. acima da taxa de juros parâmetro". Para fins de definição dessa taxa, a PREVIC divulga anualmente a Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média e, para o exercício de 2025, foi publicada a Portaria nº 343, de 23 de abril de 2025, com essa finalidade.

A Resolução PREVIC nº 23/2023 estabelece orientações e procedimentos na realização dos estudos técnicos que visem atestar a adequação das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras às características da massa de participantes e assistidos do plano de benefícios de caráter previdenciário.

De acordo com a citada Resolução, no estudo técnico de adequação de taxa de juros, de periodicidade anual, deve ser demonstrada a “convergência entre a hipótese de taxa de juros real anual e a taxa de retorno real anual projetada para as aplicações dos recursos garantidores relacionados aos 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 aos benefícios concedidos que adquiram característica de benefício definido na fase de concessão”.

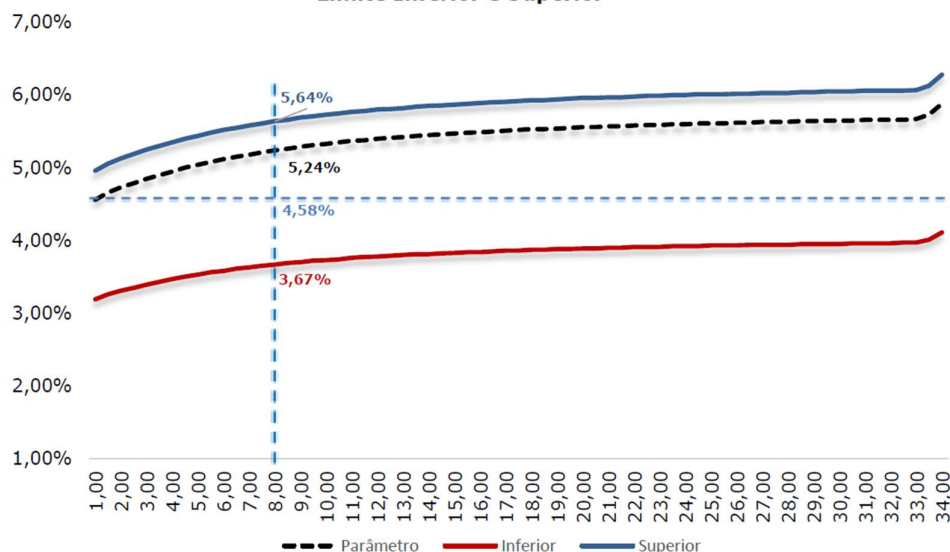
No caso do Plano CLT, estruturado na modalidade de Benefício Definido, o Estudo Teste de Convergência de Taxa de Juros realizado pela empresa de consultoria atuarial ATEST (Relatório SIASPPSPS/0630, de 30.06.2025) demonstrou e atestou a convergência entre o retorno dos investimentos relacionados às Provisões Matemáticas totais e a taxa de juros real anual utilizada no desconto do valor presente das obrigações atuariais do Plano CLT.

Em conformidade com a duração do passivo do Plano CLT (8,05 anos), a taxa de juros parâmetro para o exercício de 2025 é de 5,24%, sendo o limite superior de 5,64% e o inferior de 3,67%. A taxa de juros atuarial adotada na última avaliação atuarial foi de 4,58% ao ano. Após as verificações efetuadas, concluiu o Estudo que as projeções de rentabilidade dos investimentos, considerando o plano de custeio vigente e o fluxo futuro de receitas de contribuições e de pagamento de benefício indicam uma taxa interna de retorno de 4,16% ao ano, inferior a atual hipótese de taxa de juros atuarial de 4,58% ao ano, utilizada no desconto a valor presente das obrigações atuariais do plano. Dessa forma, recomendou-se a adoção de taxa de juros atuarial no intervalo entre os limites inferior e superior de, respectivamente, 3,67% ao ano a 5,64% ao ano, estabelecidos pela legislação para *duration* de 8,05 anos. Além disso, recomendou-se a adoção da taxa com maior probabilidade de rentabilidade, podendo ser de 3,67% e 4,16%.

Conforme aprovação dos órgãos estatutários, foi estabelecida para a avaliação de 2025 a taxa de juros atuarial de 4,08% ao ano, uma vez que se encontra dentro dos limites legais do exercício, como pode ser visualizado no gráfico a seguir.

## Política de Investimentos 2026-2030

**GRÁFICO 1: Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média  
Limite Inferior e Superior**



Fonte: Estudo Teste de Convergência da Taxa de Juros SIASPPSPS/0630 (junho de 2025) – Consultoria Atest.

### 7.2.2. Estudo de ALM - Macroalocação

O Estudo de ALM – *Asset and Liability Management* (gerenciamento de ativos e passivos) - busca oferecer uma solução mais adequada para definição de regras que objetivam a preservação do equilíbrio e da solvência dos planos de benefícios, tendo como foco a gestão de riscos com base na compreensão dos fatores determinantes no resultado de um plano. O estudo deve ser revisado periodicamente e sua elaboração deve:

- Considerar as classes de ativos elegíveis, bem como dados adicionais de liquidez, risco de mercado, risco de crédito e horizonte de investimentos;
- Apresentar como resultado uma carteira que proporcione retornos compatíveis com a meta atuarial e que minimize a probabilidade de déficit atuarial;
- Adotar os limites para cada classe de ativos respeitando as restrições legais e os limites utilizados para parametrização do modelo.

A SIAS contratou da Consultoria Aditus o Estudo de ALM visando à proposição de uma carteira de investimentos adequada à realidade do passivo do plano. Isso propicia a mitigação do risco de descasamento de fluxos entre ativos e passivos. O referencial de prazo médio do fluxo do passivo (*duration*) e a meta atuarial do plano são apresentados no quadro a seguir:

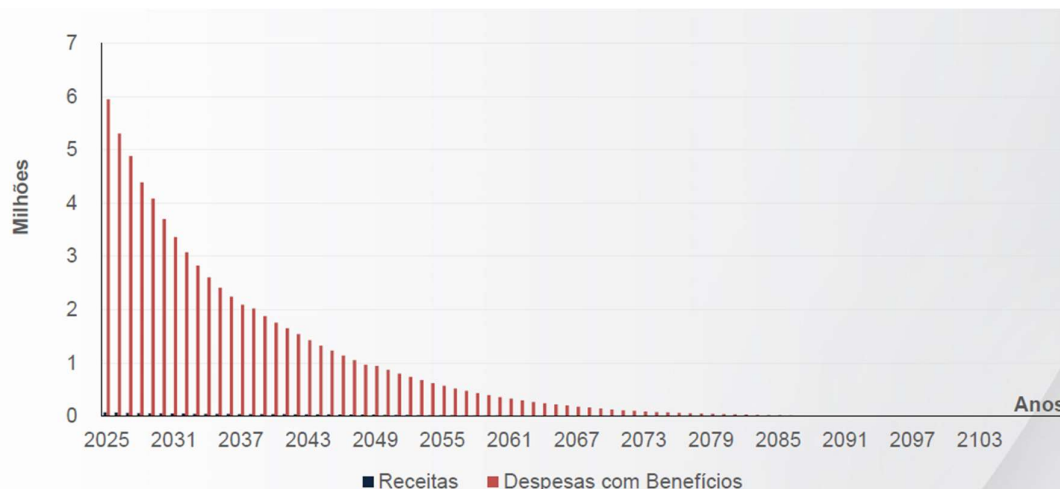
REFERENCIAIS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	
Duration do passivo	8,05 anos – 2025
Taxa atuarial/taxa de referência	INPC + 4,08% a.a.

O controle de riscos em planos de previdência passa necessariamente pela identificação do passivo atuarial, que consiste na mensuração das obrigações futuras. A avaliação do risco atuarial integrado aos

## Política de Investimentos 2026-2030

investimentos tem como objetivo assegurar os padrões de segurança econômico-financeira, com fins específicos de preservar a liquidez, a solvência e o equilíbrio dos planos de benefícios. A necessidade de uma gestão conjunta entre ativos e passivos torna este assunto de extrema importância para avaliar se a carteira de investimentos está condizente com o fluxo de suas obrigações.

O gráfico seguinte representa a distribuição dos fluxos líquidos (benefícios pagos – contribuições) simulados ao longo do tempo com base na evolução do passivo atuarial.



O modelo de ALM da Consultoria Aditus é baseado no modelo estocástico de Kouwenberg<sup>1</sup> (1998) e tem como objetivo principal a minimização do déficit dos planos de benefícios, gerando liquidez suficiente para o pagamento de suas obrigações. A carteira ótima resultante do estudo é aquela que, na média dos 1.000 cenários (simulações), atende os requisitos de liquidez para o período da simulação, com melhores índices de rentabilidade e solvência para o plano, sem comprometer o fluxo de caixa futuro da Entidade.

A partir dos resultados do Estudo de ALM, na tabela e gráfico seguintes são demonstradas as carteiras de investimentos atual (30/09/2025) e otimizada:

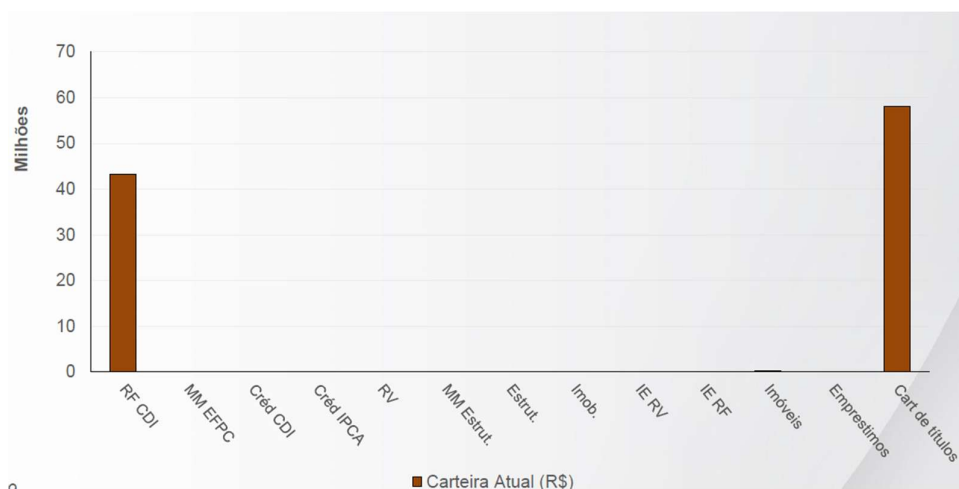
Mandato	Carteira Atual (R\$)	% PL	Carteira Otimizada (R\$)	% PL	Diferença (R\$)
Renda Fixa Tradicional	43.209.873,07	42,64	43.209.873,07	42,64	0,00
Multimercado EFPC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Renda Fixa Crédito CDI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Renda Fixa Crédito Inflação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Renda Variável	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Multimercado Estruturado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Investimentos Estruturados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Investimentos Imobiliário	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Investimento no Exterior RV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Investimento no Exterior RF	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Imóveis	113.605,56	0,11	113.605,56	0,11	0,00
Empréstimos	4.153,79	0,00	4.153,79	0,00	0,00
Carteira de Títulos	58.004.785,44	57,24	58.004.785,44	57,24	0,00
<b>Total</b>	<b>101.332.417,86</b>	<b>-</b>	<b>101.332.417,86</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>

Fonte: Consultoria Aditus.

<sup>1</sup> KOUWENBERG, Roy. Scenario Generation and Stochastic Programming Models for Asset Liability Management. Econometric Institute, Erasmus University Rotterdam.



## Política de Investimentos 2026-2030



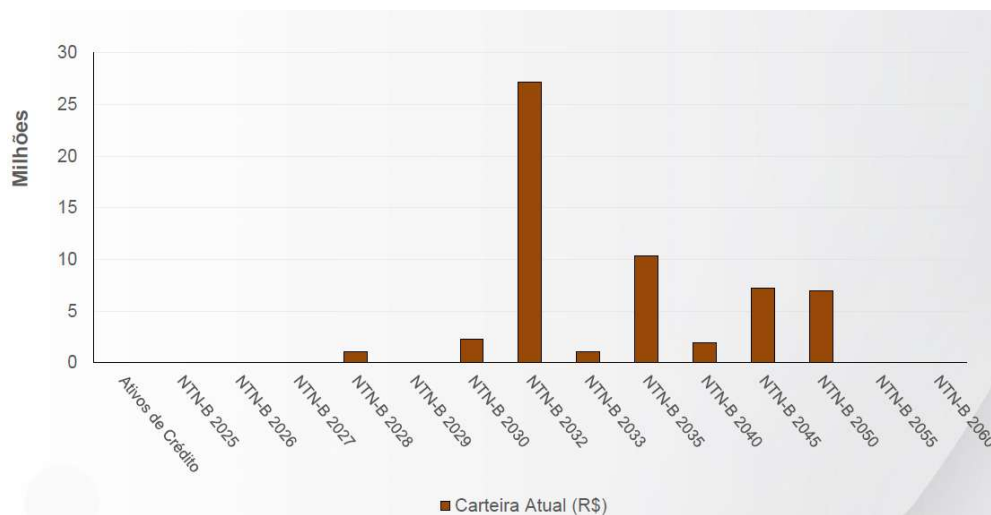
Fonte: Consultoria Aditus.

A partir dos resultados do Estudo de ALM, na tabela e gráfico seguintes são apresentadas as carteiras de títulos públicos atual (30/09/2025) e otimizada:

Títulos	Carteira Atual (R\$)	% PL	Carteira Otimizada (R\$)	% PL	Diferença (R\$)
<b>Ativos de Crédito</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2026	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2028	1.070.539,31	1,85	1.070.539,31	1,85	0,00
NTN-B 2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2030	2.278.301,51	3,93	2.278.301,51	3,93	0,00
NTN-B 2032	27.143.765,35	46,80	27.143.765,35	46,80	0,00
NTN-B 2033	1.093.289,93	1,88	1.093.289,93	1,88	0,00
NTN-B 2035	10.326.232,58	17,80	10.326.232,58	17,80	0,00
NTN-B 2040	1.916.148,17	3,30	1.916.148,17	3,30	0,00
NTN-B 2045	7.181.457,07	12,38	7.181.457,07	12,38	0,00
NTN-B 2050	6.995.051,52	12,06	6.995.051,52	12,06	0,00
NTN-B 2055	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NTN-B 2060	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>58.004.785,44</b>	<b>-</b>	<b>58.004.785,44</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>

Fonte: Consultoria Aditus.

## Política de Investimentos 2026-2030



Fonte: Consultoria Aditus.

## 8. ALOCAÇÃO DE RECURSOS

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23 Art. 212, Inciso I e

Resolução CMN nº 4.994/22, Art. 19.

A alocação dos recursos deverá, permanentemente, respeitar os limites fixados nesta Política de Investimentos. Para a composição do portfólio, buscar-se-á gradual convergência aos alvos definidos (alocação objetivo) para cada segmento e mandato, exceto na superveniência de abruptas alterações conjunturais que possam implicar riscos adicionais decorrentes de cenários adversos.

A definição dos parâmetros inferiores e superiores para cada limite de alocação visa dar flexibilidade para a realização de Investimentos Táticos, que nada mais são que posicionamentos de curto prazo com o propósito de proteger a carteira ou de aproveitar oportunidades de mercado.

## Política de Investimentos 2026-2030

ALOCAÇÃO DE RECURSOS - LIMITES E ALVOS POR SEGMENTO DE APLICAÇÃO E MANDATO				
SEGMENTO	LIMITE LEGAL	ALOCAÇÃO OBJETIVO	LIMITES	
			INFERIOR	SUPERIOR
<b>Renda Fixa</b>	<b>100%</b>	<b>99,89%</b>	<b>0,00%</b>	<b>100,00%</b>
ALM (Carteira TPF – NTN-B)		57,25%		
Liquidez		42,64%		
Crédito Financeiro		0,00%		
<b>Renda Variável</b>	<b>70%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>20,00%</b>
<b>Estruturado</b>	<b>20%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>15,00%</b>
Multimercado Estruturado		0,00%		
<b>Imobiliário</b>	<b>20%</b>	<b>0,11%</b>	<b>0,00%</b>	<b>20,00%</b>
<b>Operações com participantes</b>	<b>15%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>15,00%</b>
<b>Exterior</b>	<b>10%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>10,00%</b>

### 8.1. Agente Custodiante

O agente custodiante é responsável pelos serviços de custódia e liquidação dos recursos e investimentos do plano, e deve ser credenciado junto à CVM. Atualmente, o agente custodiante contratado pela SIAS é o Banco Itaú, porém, a SIAS poderá substituí-lo por outro agente custodiante ao longo dos próximos períodos, tanto estrategicamente, assim como para adequação às legislações vigentes e redução de custos.

### 8.2. Rentabilidade auferida

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso III.

A rentabilidade auferida pelo plano e por cada segmento de aplicação nos últimos 5 (cinco) exercícios, de forma acumulada e por exercício encontra-se registrada na tabela a seguir:

RENTABILIDADE PASSADA <sup>1</sup> – PLANO E SEGMENTOS DE ALOCAÇÃO						
SEGMENTO	2021	2022	2023	2024	2025 <sup>2</sup>	ACUMULADO
Plano	8,17%	11,38%	10,62%	10,20%	9,29%	60,51%
Renda Fixa	12,99%	12,41%	11,29%	11,13%	9,26%	71,63%
Renda Variável	-18,98%	-10,43%	22,88%	-16,17%	11,95%	-16,32%
Estruturado	4,62%	20,33%	8,57%	2,12%	0,00%	39,57%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Operações com Participantes	14,72%	14,65%	14,49%	47,11%	16,45%	157,97%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

<sup>1</sup> Metodologia para apuração da rentabilidade: 1 – TIR.

<sup>2</sup> Rentabilidade auferida até setembro de 2025.

## Política de Investimentos 2026-2030

### 8.3. Definição de metas e *benchmarks*

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso II.

As metas de rentabilidade por plano e segmento de aplicação, bem como os correspondentes índices de referência (*benchmarks*), são estabelecidos nessa seção. Destacamos que cada segmento pode, também, ser composto por mandatos, cada qual com seu benchmark. A composição desses mandatos gera diversificação dentro do segmento, não havendo, necessariamente, correspondência entre os benchmarks de cada mandato e os benchmarks do segmento.

Entende-se como *benchmark* para determinado segmento ou mandato de aplicação o índice que melhor reflete a rentabilidade esperada para o curto prazo, isto é, para horizontes mensais ou anuais, conforme as características do investimento. Esse índice está sujeito às variações momentâneas do mercado.

Por outro lado, a meta reflete a expectativa de rentabilidade de longo prazo dos investimentos realizados em cada um dos segmentos listados a seguir – rentabilidade esta que pode apresentar menor volatilidade e maior aderência aos objetivos do plano.

A tabela abaixo apresenta o benchmark e a expectativa de retorno de cada um deles para o exercício seguinte, bem como as metas de longo prazo a serem observadas.

SEGMENTO	BENCHMARK	META DE RENTABILIDADE	RETORNO ESPERADO - BENCHMARK (2026)
Plano	INPC + 4,08% a.a.	INPC + 4,08% a.a.	8,81%
Renda Fixa	INPC + 4,08% a.a.	INPC + 4,08% a.a.	8,81%
Renda Variável	IBOVESPA	INPC + 7,58% a.a.	17,73%
Estruturado	CDI + 2% a.a.	INPC + 6,08% a.a.	16,03%
Imobiliário	INPC + 4,08% a.a.	INPC + 5,08% a.a.	8,81%
Operações com Participantes	INPC + 4,08% a.a.	INPC + 4,08% a.a.	8,81%
Exterior	MSCI WORLD (BRL)	INPC + 5,08% a.a.	20,60%

## 9. LIMITES

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso VII, alínea d.

Na aplicação dos recursos, o plano observará os limites consignados nas tabelas abaixo.

## Política de Investimentos 2026-2030

### 9.1. Limite de alocação por segmento

ART.	INCISO	ALÍNEA	MODALIDADES DE INVESTIMENTO	LIMITES	
				LEGAL	PI
21	-	-	<b>Renda Fixa</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
	I	a	Títulos da dívida pública mobiliária federal interna	100%	100%
		b	Cotas de classes de ETF de Renda Fixa composto exclusivamente por títulos da dívida pública mobiliária federal interna		100%
	II	a	Ativos financeiros de renda fixa de emissão com obrigação ou coobrigação de instituições financeiras bancárias	80%	40%
		b	Ativos financeiros de renda fixa de emissão de sociedade por ações de capital aberto, incluídas as companhias securitizadoras		40%
		c	Cotas de classes de ETF de Renda Fixa		40%
	III	a	Títulos das dívidas públicas mobiliárias estaduais e municipais	20%	20%
		b	Obrigações de organismos multilaterais emitidas no País		20%
		c	Ativos financeiros de renda fixa de emissão, com obrigação ou coobrigação, de instituições financeiras não bancárias e de cooperativas de crédito, bancária ou não bancárias		20%
		d	Debêntures incentivadas de que trata o art. 2º da Lei nº 12.431, de 24 de junho de 2011 e debêntures de infraestrutura, de que trata a Lei nº 14.801, de 9 de janeiro de 2024		20%
		e	Cotas de classes de FIDC e cotas de classes de cotas de FIDCs, CCB e CCCB		20%
		f	CPR, CDCA, CRA e WA		20%
22	-	-	<b>Renda Variável</b>	<b>70%</b>	<b>20%</b>
	I	-	Segmento Especial de Listagem: Ações, bônus, recibos, certificados de depósito + cotas de classes de ETF de sociedade de capital aberto admitidas à negociação em segmento especial que assegure práticas diferenciadas de governança	70%	20%
	II	-	Segmento não Especial: Ações, bônus, recibos, certificados de depósito + cotas de classes de ETF de sociedade de capital aberto	50%	20%
	III	-	<i>Brazilian Depositary Receipts</i> – BDR e ETF – Internacional, admitido à negociação em bolsa de valores do Brasil	10%	10%
	IV	-	Certificados representativos de ouro físico no padrão negociado em bolsa de mercadorias e de futuros	3%	3%
23	-	-	<b>Estruturado</b>	<b>20%</b>	<b>15%</b>
	I	a	FIP (cotas de classes de fundos de investimento em participações)	10%	0%
	I	d	Cotas de classes de fundos de investimento nas cadeias produtivas agroindustriais – Fiagro	10%	3%
	III	a	COE (Certificados de Operações Estruturadas)	10%	0%
	III	b	FAMA (cotas de classes de fundos de investimento classificados como “Ações – Mercado de Acesso”)	10%	0%
	IV	-	Cotas de classes de fundos tipificadas como multimercado	15%	15%
	V	-	Créditos de descarbonização – CBIO e Créditos de carbono	3%	3%

## Política de Investimentos 2026-2030

24	-	-	<b>Imobiliário</b>	<b>20%</b>	<b>20%</b>
	I	-	FII (cotas de classes de fundos de investimento imobiliário (FII) ecotas de classes em cotas de fundos de investimento imobiliário	20%	0%
	II	-	CRI (certificados de recebíveis imobiliários)		20%
	III	-	CCI (cédulas de crédito imobiliário)		20%
	-	-	Estoque imobiliários		-
25	-	-	<b>Operações com Participantes</b>	<b>15%</b>	<b>15%</b>
	I	-	Empréstimos pessoais concedidos com recursos do plano de benefícios aos seus participantes e assistidos	15%	15%
	II	-	Financiamentos imobiliários concedidos com recursos do plano de benefícios aos seus participantes e assistidos		15%
26	-	-	<b>Exterior</b>	<b>10%</b>	<b>10%</b>
	I	-	Cotas de classes de FI e cotas de classes em FICFI classificados como "Renda Fixa – Dívida Externa"	10%	10%
	II	-	Cotas de classes de FI constituídos no Brasil, destinados à aquisição de cotas de fundos de investimento constituídos no exterior e a investidores qualificados, em que seja permitido investir mais de 40% do patrimônio líquido em ativos financeiros no exterior		10%
	III	-	Cotas de classes de FI constituídos no Brasil, destinados a investidores qualificados, em que seja permitido investir mais de 40% (quarenta por cento) do patrimônio líquido em ativos financeiros no exterior		10%
	IV - A	-	Cotas de classes de fundos de investimento constituídos no Brasil, destinados ao público em geral, em que seja permitido investir mais de 20% do patrimônio líquido em cotas de fundos de investimento constituído no exterior		10%
	V	-	Outros ativos financeiros no exterior pertencentes às carteiras dos fundos constituídos no Brasil, que não estejam previstos nos incisos I a IV-A		10%

## 9.2. Alocação por emissor

ART.	INCISO	ALÍNEA	LIMITES DE ALOCAÇÃO POR EMISSOR	LIMITES	
				LEGAL	PI
27	I	-	Tesouro Nacional	100%	100%
	II	-	Instituição financeira bancária autorizada a funcionar pelo Bacen	20%	20%
	III	-	Demais Emissores	10%	10%

### 9.2.1. Limite restritivo de alocação por emissor (caso de emissor-patrocinador)

Legislação de referência:

Resolução CMN nº 4.994/22 (alterada pela Resolução CMN nº 5.202/25), Art. 19, § 4º.

## Política de Investimentos 2026-2030

Na aplicação dos recursos garantidores dos planos administrados pela Entidade, poderão ser realizadas operações, direta ou indiretamente, em ativos financeiros ligados à patrocinadora, fornecedores, clientes e demais empresas ligadas ao grupo econômico da patrocinadora, desde que observadas as condições especiais previstas no § 4º, do art. 27, da Resolução CMN nº 4.994/22 e alterações posteriores, referentes ao **limite restritivo de alocação por emissor (caso de emissor-patrocinador)**.

A Entidade irá observar no ato de **aquisição direta de ativos de emissão de patrocinador do plano**, o montante financeiro que pode ser operado, dentro do **limite restritivo de alocação por emissor** (caso especial de “emissor-patrocinador”), conforme quadro abaixo:

ART.	INCISO	ALÍNEA	LIMITES DE ALOCAÇÃO POR EMISSOR	LIMITES	
				LEGAL	PI
27	§ 4º	-	Patrocinador e demais empresas ligadas ao grupo econômico da patrocinadora **	10%	10%

### 9.3. Concentração por emissor

ART.	INCISO	ALÍNEA	LIMITES DE CONCENTRAÇÃO POR EMISSOR	LIMITES	
				LEGAL	EFPC
28	I <sup>2</sup>	a	Instituição financeira (bancária, não bancárias e cooperativas de crédito autorizada pelo BACEN)	25%	25%
		b	Classe de FIDC e ou classe de investimento em cotas de FIDC*	25%	25%
		c	Classe de ETF, negociado em bolsa, referenciado em índices de Renda Fixa	25%	25%
		c	Classe de ETF referenciado em ações de emissão de sociedade por ações de capital aberto	25%	25%
		c	Classe de ETF no exterior	25%	25%
		d	Classe de FI classificado no segmento estruturado, ou classe de investimento em cotas de FI classificado no segmento estruturado*, exceto cotas de classe de FIP	25%	25%
		e	Classe de FII*	25%	25%
		f	Classe de FI constituído no Brasil de que trata do art. 26, incisos III, IV-A e V	25%	25%
	II	-	Patrimônio separado constituído nas emissões de certificado de recebíveis com a adoção de regime fiduciário <sup>3</sup>	25%	25%
	III	a	Do fundo de investimento constituído no exterior de que trata o inciso II do art. 26	15%	15%
		b	Do emissor listado na alínea “d” do inciso III do art. 21	15%	15%
		c	De Classe de FIP <sup>4</sup>	15%	15%
	-	§1º	De uma mesma emissão de títulos ou valores mobiliários de renda fixa.	25%	25%

<sup>2</sup> O limite estabelecido no inciso I do *caput* não se aplica a classe de investimento em cotas de fundo de investimento, desde que as aplicações da classe de investimento investida observem os limites deste artigo.

<sup>3</sup> Emissões de certificados de recebíveis com a adoção de regime fiduciário, considera-se como emissor cada patrimônio separado constituído com a adoção do referido regime.

<sup>4</sup> Não se aplica o limite de 15% nas classes de cotas de FIP que invista seu patrimônio líquido em cotas de outros FIP, desde que suas aplicações observem os limites do art. 28.

## Política de Investimentos 2026-2030

-	§2º	De uma mesma subclasse de cotas FIDC.	25%	25%
-	§6º	Quantidade de ações que representem capital total e capital votante de uma mesma companhia aberta	25%	25%

### 10. RESTRIÇÕES

A SIAS não poderá realizar operações de derivativos via carteira própria (gestão interna).

A SIAS não poderá realizar aquisições de cotas de Fundos de Investimentos em Participações via carteira própria (gestão interna).

A SIAS não poderá realizar investimentos em títulos públicos de emissão de Estados ou Municípios via carteira própria (gestão interna).

### 11. DERIVATIVOS

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso V.

As operações com derivativos são permitidas, desde que respeitados, cumulativamente os limites, restrições e demais condições estabelecidas pela Resolução CMN nº 4.994/2022 e alterações posteriores.

A SIAS, através de seus fundos de investimentos, poderá fazer uso de derivativos, conforme objetivos descritos no regulamento de cada fundo investido. Caberá ao gestor, discricionariamente, analisar a conveniência e a oportunidade para realização de operações com derivativos, sempre respeitando os limites legais, quando aplicáveis, e os quesitos a seguir.

O controle de exposição, quando se tratar de veículos em que a abertura de carteira é necessária para o enquadramento, será através do monitoramento dos níveis de margem requerida como garantia de operações e das despesas com a compra de opções, sendo:

- Margem requerida limitada a 15% (quinze por cento) da posição em ativos financeiros aceitos pela câmara ou prestador de serviços de compensação e de liquidação autorizados a funcionar pelo Banco Central do Brasil ou pela Comissão de Valores Mobiliários;<sup>5</sup>
- Valor total dos prêmios de opções pagos limitado a 5% (cinco por cento) da posição dos ativos financeiros aceitos pela câmara ou prestador de serviços de compensação e de liquidação autorizados a funcionar pelo Banco Central do Brasil ou pela Comissão de Valores Mobiliários.<sup>5,6</sup>

<sup>5</sup> Para verificação dos limites estabelecidos nos incisos V e VI do caput não podem ser considerados os títulos recebidos como lastro em operações compromissadas.

<sup>6</sup> No cômputo do limite de que trata o inciso VI do caput, no caso de operações estruturadas com opções que tenham a mesma quantidade, o mesmo ativo subjacente e que o prêmio represente a perda máxima da operação, deverá ser considerado o valor dos prêmios pagos e recebidos, observado o disposto no inciso VII do art. 36 da Resolução CMN nº 4.994/22 e alterações posteriores.



## Política de Investimentos 2026-2030

Cabe destacar que o controle aqui mencionado não se aplica aos fundos que são dispensados, por legislação, do controle relacionado a derivativos, incluindo os casos de fundos tipificados como “Responsabilidade Limitada”.

Além do caso acima, e sem prejuízo da observância dos mesmos critérios legais, a EFPC poderá realizar operações de derivativos diretamente desde que tais operações observem, cumulativamente, os seguintes critérios:

- Observância dos quesitos legais;
- Análise prévia de cenários, riscos e impactos na carteira, considerando-se a posição isoladamente e em conjunto com ativos da carteira;

## 12. APREÇAMENTO DOS ATIVOS FINANCEIROS

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso VII, alínea a.

A metodologia para apreçamento deve observar as possíveis classificações dos ativos adotados pela SIAS (para negociação ou mantidos até o vencimento), observado adicionalmente o disposto na Resolução CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021.

O apreçamento dos ativos, independentemente da modalidade, será realizado pelo:

- Agente de custódia, ou por terceiro por ele contratado para prestação do serviço de controladoria de ativos; ou
- Administrador fiduciário dos fundos de investimento alocados, ou por terceiro para prestação do serviço de controladoria de ativos para o fundo.

Adicionalmente, o apreçamento estará sujeito aos seguintes pontos:

- Metodologia: conforme manual disponibilizado pelo prestador de serviços contratado (administrador/custodiante/controladoria de ativos);
- Fontes: poderão ser utilizados como fontes de referência os dados divulgados por instituições reconhecidas por sua atuação no mercado de capitais brasileiro, como a Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiros e de Capitais (ANBIMA) e a B3. No caso de ativos com baixa liquidez, autoriza-se o uso de estudos específicos, elaborados por empresas especializadas e com reconhecida capacidade;
- Modalidade: em geral, os ativos serão marcados a mercado. No caso específico de títulos mantidos até o vencimento, e conforme a legislação aplicável poderá ser utilizada a marcação na curva de tais ativos.

É recomendável que todas as negociações sejam realizadas através de plataformas eletrônicas e em bolsas de valores e mercadorias e futuros, visando maior transparência e maior proximidade do valor real de mercado.

O monitoramento da marcação dos ativos é feito por meio de relatórios gerados mensalmente por consultores contratados.

## 13. AVALIAÇÃO DOS RISCOS DE INVESTIMENTO

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso VII, alínea b.

Durante a vigência da presente Política de Investimentos, os riscos de investimentos serão avaliados de acordo com os procedimentos e critérios abaixo descritos, incluídos os riscos de crédito, de mercado, de liquidez, operacional, legal, sistêmico e outros inerentes às operações.

### 13.1. Risco de Mercado

Para fins de gerenciamento do risco mercado, a SIAS emprega as seguintes ferramentas estatísticas:

FERRAMENTAS	PROPÓSITO
<i>Value-at-Risk (VaR) ou Benchmark Value-at-Risk (B-VaR)</i>	O VaR (B-VaR) estima, com base em um intervalo de confiança e em dados históricos de volatilidade dos ativos (e em suas correlações) presentes na carteira analisada, qual a perda máxima esperada (ou perda relativa) nas condições atuais de mercado. A utilização de cada modelo dependerá do tipo de mandato e de seus objetivos.
<i>Stress Test</i>	O <i>Stress Test</i> avalia, considerando um cenário em que há forte depreciação dos ativos e valores mobiliários (sendo respeitadas as correlações entre os ativos), qual seria a extensão das perdas na hipótese de ocorrência desse cenário.

#### 13.1.1. VaR e B-VaR

Para os mandatos, o controle gerencial de risco de mercado será feito por meio do *VaR* e/ou *B-VaR*, com o objetivo de a Entidade controlar a volatilidade das carteiras do plano. Serão utilizados os seguintes parâmetros:

- Modelo: Paramétrico.
- Método de Cálculo de Volatilidade: EWMA com *lambda* 0,94.
- Intervalo de Confiança: 95%.
- Horizonte de Investimento: 21 dias úteis.

Além disso, cabe destacar que essa modelagem será aplicada à carteira aberta dos fundos e dos *benchmarks*, quando for o caso. O controle de riscos deve ser feito de acordo com os seguintes limites:

## Política de Investimentos 2026-2030

ESTRUTURA	Descrição	BENCHMARK	VaR / B-VaR	LIMITE
Consolidado	Investimentos totais do plano CLT	INPC + 4,08% a.a.	VaR	N.A.
Segmento Renda Fixa	Segmento Renda Fixa Consolidado.	INPC + 4,08% a.a.	VaR	N.A.
Renda Fixa ALM	Títulos de longo prazo para cobrir obrigações atuariais	INPC + 4,08% a.a.	VaR	N.A.
Renda Fixa Tradicional	Rentabilidade atrelada ao CDI/SELIC, ativos de maior liquidez	CDI	B-VaR	2,00%
Renda Fixa Crédito Financeiro	Títulos privados que buscam prêmio em relação as taxas praticadas no mercado	105% CDI	B-VaR	3,00%
Multimercado Institucional	Fundos multimercados que obedecem às vedações estabelecidas às EFPC	CDI + 0,50% a.a.	B-VaR	3,00%
Renda Fixa Crédito CDI	Fundos de investimento que investem em ativos de crédito privado, majoritariamente indexados ao CDI.	CDI + 1% a.a.	B-VaR	2,50%
Renda Fixa Crédito Inflação	Fundos de investimento que investem em ativos de crédito privado, majoritariamente indexados à inflação.	IPCA + 7% a.a.	B-VaR	3,50%
Renda Fixa Crédito Privado High Yield	Fundos de investimento que investem em ativos estruturados de crédito privado.	CDI + 3% a.a.	VaR	6,00%
Segmento Renda Variável	Segmento Renda Variável Consolidado.	IBOVESPA	VaR	N.A.
Renda Variável	Acompanhar ou superar os índices de referência do mercado de ações.	IBOVESPA	B-VaR	10,00%
Segmento Estruturado	Segmento Estruturado Consolidado.	CDI + 2% a.a.	VaR	N.A.
Multimercado Estruturado	Fundos multimercados que não obedecem, necessariamente a todos os pontos da legislação aplicável às EFPC	CDI + 2% a.a.	B-VaR	6,00%
FIP	Fundos que investem em empresas de capital fechado, com o intuito de desenvolvê-las.	CDI	N.A.	N.A.
Segmento Imobiliário	Segmento Imobiliário Consolidado.	INPC + 4,08% a.a.	VaR	N.A.
FII	Fundos que atuam no mercado imobiliário, seja através de crédito ou de participação em empreendimentos.	IFIX	B-VaR	N.A.
Segmento Exterior	Segmento Exterior Consolidado.	MSCI WORLD (BRL)	VaR	N.A.
Exterior – RF/ Balanceado (com hedge)	Fundos de investimento no exterior com estratégia preponderante em Renda Fixa ou balanceadas, sem exposição cambial.	BARCLAYS GLOBAL AGG BOND	B-VaR	8,00%
Exterior – RF / Balanceado (sem hedge)	Fundos de investimento no exterior com estratégia preponderante em Renda Fixa ou balanceadas, com exposição cambial.	BARCLAYS GLOBAL AGG BONDS (em Reais)*	B-VaR	8,00%
Exterior – RV (com hedge)	Fundos de investimento no exterior com estratégias preponderante em Renda Variável, sem exposição cambial.	MSCI WORLD	B-VaR	15,00%
Exterior – RV (sem hedge)	Fundos de investimento no exterior com estratégias preponderante em Renda Variável, com exposição cambial.	MSCI WORLD (em Reais)*	B-VaR	15,00%

## Política de Investimentos 2026-2030

Exterior – Multiestratégia	Fundos que atuam em diversas classes no exterior, com exposição cambial.	USD + 5,5% a.a.	B-VaR	15,00%
----------------------------	--	-----------------	-------	--------

Os limites e os objetivos estipulados foram encontrados através da expectativa de retorno definida no cenário para cada mandato/segmento, ou ainda no *spread* exigido para que se obtenha um equilíbrio entre o passivo e o ativo. A relação entre retorno e risco é uma das premissas inseridas neste modelo de mensuração, que ainda conta com a definição do horizonte de tempo e do intervalo de confiança utilizado.

Para o caso específico dos investimentos no exterior, cabe destacar que a questão da exposição cambial é essencial para o correto acompanhamento dessa estratégia. Dessa forma, as indicações acima devem ser lidas da seguinte forma:

- A indicação “com hedge” identifica investimentos que não corram o risco cambial, isto é, uma situação em que a variação cambial está *hedged* para Reais (R\$). Nesse caso, o benchmark correspondente é o benchmark na moeda original do fundo, sem a conversão em Reais;
- A indicação “sem hedge” identifica investimentos que, para além do risco do ativo-base, também corram o risco cambial, isto é, uma situação em que a variação cambial interfere no desempenho do fundo. Nesse caso, o benchmark correspondente é o benchmark **convertido** para Reais.

### 13.1.2. Stress Test

A avaliação dos investimentos em análises de *stress* passa pela definição de cenários que consideram mudanças bruscas em variáveis importantes para o apreçamento dos ativos, como taxas de juros e preços de determinados ativos. Embora as projeções considerem as variações históricas dos indicadores, os cenários de *stress* não precisam apresentar relação com o passado, uma vez que buscam simular futuras variações adversas.

Sem prejuízo de outras simulações de valor futuro com cenários diversos, o controle de análise de *stress* será feito com base nos seguintes parâmetros:

- Cenário: B3<sup>7</sup>
- Periodicidade: mensal

O modelo adotado para as análises de *stress* é realizado por meio do cálculo do valor a mercado da carteira, considerando o cenário atípico de mercado e a estimativa de perda que ele pode gerar.

Apesar de o cenário de *stress* poder ser aplicado a cada segmento individualmente, a Entidade acompanhará os valores referentes à carteira total de investimentos, e complementará as análises de valor em risco com a análise de *stress*.

A Entidade entende que valores de perda de até 5% sejam normais para essa análise. Embora tal número não configure limite estrito, novas análises podem ser feitas quando houver extrapolação desse valor por mais de uma vez.

<sup>7</sup>Oriundo do arquivo CENLIQWEB.txt (cenários 09999 e 10000).

### 13.1.3. Monitoramento e Providências

Em razão de a gestão dos fundos que serão monitorados de acordo com os controles e limites aqui estabelecidos ser terceirizada, é necessário observar que eventuais descumprimentos de limite devem:

1. Ser analisados em relação ao contexto de mercado à época do rompimento;
2. Ser analisados em relação à postura do gestor, especialmente no que tange ao fato gerador de tal rompimento: se posicionamento ativo por parte do gestor ou se situação atípica de mercado;
3. Ser avaliados em contexto mais amplo, considerando-se a carteira total de investimentos, e potenciais impactos nessa carteira.

Nesse sentido, o tratamento dado a cada eventual rompimento de limite depende das análises acima, assim como as providências a serem tomadas, sendo certo que não existe obrigatoriedade, *a priori*, de zeragem e/ou redução de exposição e nem mesmo de interrupção das operações.

### 13.2. Risco de Crédito

O gerenciamento do risco de crédito visa a mitigar o efeito de não cumprimento, por determinada contraparte, de obrigações relativas à liquidação de operações que envolvam a negociação de ativos financeiros, resultando em prejuízo ao plano.

Deste modo, antes de realizar uma aplicação em ativos ou de cotas de fundos de investimento relacionados ao risco de crédito, a SIAS avalia o potencial da empresa/instituição emissora do crédito em honrar as dívidas. A análise realizada procura identificar fatores que possam deteriorar a geração de fluxo de caixa operacional empregando, simultaneamente, as seguintes abordagens:

ABORDAGENS	PROPÓSITO
Qualitativa	A análise qualitativa, realizada no caso de operações diretas, é composta por inúmeros elementos que possam contribuir com a formação de opinião acerca da capacidade de pagamento, incluindo-se: análise de emissores, documentação e prospecto, prazos, fatores financeiros, garantias etc.
Quantitativa	Os modelos quantitativos de classificação de risco de crédito buscam avaliar a um emissor de crédito ou de uma operação específica, atribuindo uma medida que representa a expectativa de risco de <i>default</i> , geralmente expressa na forma de uma classificação de risco ( <i>rating</i> ).

#### 13.2.1. Abordagem Qualitativa

Com relação aos investimentos diretos em ativos com risco de crédito, a avaliação dos investimentos deve adotar critérios de análise que não se limitem à classificação de risco (*rating*) atribuído por agência classificadora, mas que abordem adicionalmente pelo menos os pontos apresentados a seguir:

### Análise dos emissores

Nos investimentos em que a contraparte seja o principal pilar para a análise do risco da operação, é importante analisar aspectos financeiros (capacidade de pagamento), histórico de atuação, governança, controle acionário, setoriais, impactos políticos (se existir), aspectos legais da emissão como índices financeiros (cobertura, alavancagem e outros).

### Análise de prospectos e outras documentações

Em uma operação estruturada é necessária a análise das documentações que competem à operação (prospecto, regulamento e outras), entendendo-se quais as garantias, seus vínculos e/ou lastros, responsabilidades, estrutura de gerenciamento de fluxo de caixa, custos, volume de emissão, prazo do investimento, etc.

### Monitoramento de operações de crédito

A decisão de investir em um ativo de crédito traz consigo a necessidade de um acompanhamento contínuo do desempenho das operações. Nesse sentido, é necessário acompanhar a classificação de risco das agências de *rating* e os dados da operação disponíveis no mercado. A contraparte também deve ser periodicamente acompanhada.

### 13.2.2. Abordagem Quantitativa

A avaliação quantitativa do risco de crédito será realizada pela utilização de *ratings* atribuídos por agência classificadora de risco de crédito atuante no Brasil. A classificação representa um grau crescente de risco de *default*, sintetizada por uma escala de notas, para as quais a SIAS estabelece um grau mínimo para realização de suas aplicações.

Para a aquisição de títulos de crédito para a Carteira Própria de Renda Fixa será levado em consideração o *rating* mínimo “A-” (grau de investimento de baixo risco de crédito) ou nota equivalente a este nível de *rating* a depender da nomenclatura dada pela agência classificadora de risco.

Para checagem do enquadramento, os títulos privados devem, a princípio, ser separados de acordo com suas características. Os seguintes pontos devem, adicionalmente, ser considerados:

- Para títulos emitidos por instituições financeiras, será considerado o *rating* da instituição;
- Para títulos emitidos por quaisquer outras instituições não financeiras, será considerado o *rating* da emissão, e não o *rating* da companhia emissora.

## Política de Investimentos 2026-2030

É preciso verificar se a emissão ou emissor possui *rating* por pelo menos uma das agências classificadoras de risco, e se a nota é, de acordo com a escala da agência no mercado local, igual ou superior às faixas classificadas como “Investimento” a seguir:

TABELA DE RATINGS						
Faixa	Fitch	S&P	Moody's	Liberum	Austin	Grau
1	AAA (bra)	brAAA	AAA.br	AAA	brAAA	Investimento
2	AA+ (bra)	brAA+	AA+.br	AA+	brAA+	
	AA (bra)	brAA	AA.br	AA	brAA	
	AA- (bra)	brAA-	AA-.br	AA-	brAA-	
3	A+ (bra)	brA+	A+.br	A+	brA+	
	A (bra)	brA	A.br	A	brA	
	A- (bra)	brA-	A-.br	A-	brA-	
4	BBB+ (bra)	brBBB+	BBB+.br	BBB+	brBBB+	
	BBB (bra)	brBBB	BBB.br	BBB	brBBB	
	BBB- (bra)	brBBB-	BBB-.br	BBB-	brBBB-	
5	BB+ (bra)	brBB+	BB+.br	BB+	brBB+	Especulativo
	BB (bra)	brBB	BB.br	BB	brBB	
	BB- (bra)	brBB-	BB-.br	BB-	brBB-	
6	B+ (bra)	brB+	B+.br	B+	brB+	
	B (bra)	brB	B.br	B	brB	
	B- (bra)	brB-	B-.br	B-	brB-	
7	CCC (bra)	brCCC	CCC.br	CCC	brCCC	
	CC (bra)	brCC	CC.br	CC	brCC	
	C (bra)	brC	C.br	C	brC	
8	D (bra)	brD	D.br	D	brD	

Os investimentos que possuírem *rating* igual ou superior às notas indicadas na tabela serão classificados como Grau de Investimento, observadas as seguintes condições:

- Caso duas das agências classificadoras admitidas classifiquem o mesmo papel ou emissor, será considerado, para fins de enquadramento, o pior *rating*;
- O enquadramento dos títulos ou emissores será feito com base no *rating* vigente na data da verificação da aderência das aplicações à Política de Investimentos.

As agências de classificação de risco utilizadas na avaliação dos ativos de crédito privado domiciliadas no país devem estar registradas na Comissão de Valores Mobiliários (CVM). No caso de agências domiciliadas no exterior, essas devem ser reconhecidas pela CVM.

## Política de Investimentos 2026-2030

### 13.2.3. Exposição a Crédito Privado

O controle da exposição a crédito privado é feito através do percentual de recursos alocados em títulos privados, considerada a categoria de risco dos papéis. O controle do risco de crédito deve ser feito em relação aos recursos garantidores, evitando-se exposição a ativos não elegíveis. Eventuais rebaixamentos de *ratings* de papéis já integrantes da carteira de investimentos deverão ser avaliados individualmente, visando a proteger o interesse dos participantes e assistidos dos planos de benefícios.

Os seguintes pontos devem, adicionalmente, ser considerados:

- Aplicações em DPGE (Depósitos a Prazo com Garantia Especial) serão sempre consideradas como “grau de investimento de baixo risco de crédito”, desde que sejam respeitados os limites de cobertura de R\$ 40 milhões do FGC (Fundo Garantidor de Créditos) por instituição;
- Se não houver *rating* válido atribuído, o ativo será classificado como Grau Especulativo.

O controle do risco de crédito deve ser feito em relação aos recursos garantidores, de acordo com os seguintes limites:

Categoria de Risco	Limite
Grau de Investimento + Grau Especulativo	50%
Grau Especulativo	10%

Cabe destacar que o limite para ativos classificados na categoria “Grau Especulativo” não deve ser entendido como aval para aquisição de títulos nessa condição por parte dos gestores de carteira e de fundos exclusivos. A existência de tal limite tem, como objetivo, comportar:

- Eventuais rebaixamentos de *rating* de papéis já integrantes da carteira de investimentos que foram adquiridos como “Grau de Investimento”;
- Papéis presentes nas carteiras de fundos condominiais, sobre os quais a Entidade não exerce controle direto;
- Papéis recebidos em decorrência de processos de recuperação judicial de empresas que estavam presentes na carteira da Entidade.

### 13.2.4. Controle de Concentração

Além dos controles já explicitados, a Entidade atentar-se-á para eventuais excessivas concentrações em determinados emissores e/ou em setores específicos da economia. A razão pela qual tal atitude é tomada é o reconhecimento de que, por mais que os controles sejam observados, o mercado de crédito está sujeito a idiosincrasias próprias, que podem levar a perdas mesmo em situações aparentemente controladas.

Nesse sentido, a Entidade observará os seguintes parâmetros:

TIPO DE CRÉDITO	CONTROLE INDIVIDUAL	CONTROLE SETORIAL
Financeiro	5%	20%
Corporativo	1%	10%



## Política de Investimentos 2026-2030

A extrapolação de qualquer um dos níveis de controle não exige imediata revisão da alocação, mas sim estudo mais aprofundado da contraparte em questão ou do setor ao qual ela pertence.

### 13.3. Risco de Liquidez

O risco de liquidez envolve a avaliação de potenciais perdas financeiras decorrentes da realização de ativos a preços abaixo daqueles praticados no mercado, efetuados para cumprir obrigações de pagamentos de benefícios aos assistidos.

Para fins de mensuração e análise deste risco, serão utilizados os indicadores com objetivo de evidenciar a capacidade do plano para honrar as obrigações com os participantes e assistidos no curto e médio prazo (Passivo), considerando ativos de maior e menor liquidez e a posição em determinados ativos que estejam sujeitos a variações abruptas de preço por liquidez baixa ou inexistente (Ativo).

#### 13.3.1. Índices de Liquidez

A principal ferramenta de gestão de liquidez em um plano com passivo atuarial é o estudo de ALM, que considera as obrigações do passivo na determinação da carteira de investimentos. Além de atualizar o ALM periodicamente, a Entidade acompanhará os fluxos de recebimento de seus ativos através de relatórios disponibilizados por seus consultores de investimentos.

Além disso, a Entidade acompanhará, semestralmente, os indicadores seguintes para evidenciar a capacidade de pagamento de suas obrigações com os participantes e assistidos. Tais indicadores foram baseados nos índices de liquidez desenvolvidos pela PREVIC e publicados no Relatório de Estabilidade da Previdência Complementar, com adaptação de metodologia para adequação das informações disponíveis.

Não serão estabelecidos parâmetros mínimos, sem prejuízo de vir a agir quando os níveis dos índices a seguir apresentados estiverem abaixo de 1.

#### Índice de Liquidez Global (ILG)

O índice de liquidez global (ILG) tem por objetivo mensurar a disponibilidade de ativos líquidos, independentemente dos respectivos prazos de vencimento ou da volatilidade, para fazer frente às obrigações com participantes e assistidos projetadas para cinco anos.

Por ativos líquidos entende-se o composto do total de títulos públicos, títulos privados de renda fixa, operações compromissadas em carteira e fundos de renda fixa e renda variável sem restrição para resgates. O índice compara esse montante de liquidez, frente ao fluxo atuarial líquido (total dos fluxos de benefícios subtraídos dos fluxos de contribuições de ativos e assistidos) estimado para os próximos cinco anos, descontada da meta definida na última avaliação atuarial.

Quando superior a um, o índice informa a existência de fluxos de ativos com liquidez em montante superior aos passivos atuariais líquidos, indicando que não há insuficiência de ativos para cobrir as obrigações.

## Política de Investimentos 2026-2030

Quanto maior o ILG, maior a flexibilidade para a realização de ativos e evitar perdas decorrentes da necessidade de negociar sob condições adversas de mercado, a preços inferiores aos estabelecidos como meta quando adquiridos.

### Índice de Liquidez de Curto Prazo (ILCP)

O índice de liquidez de curto prazo (ILCP) relaciona o valor presente (VP) dos títulos de renda fixa em carteira (títulos públicos, títulos privados e operações compromissadas) de prazos de vencimentos curtos (até cinco anos) com os VP das obrigações atuariais líquidas das contribuições, no mesmo prazo (até cinco anos).

Quando superior a um, o índice informa a existência de fluxos de renda fixa em montante superior aos passivos atuariais líquidos, indicando menor necessidade de realizar outros ativos para cobrir as obrigações no período de referência. Portanto, o ILCP maior tende a reduzir a exposição ao risco de mercado.

### 13.3.2. Redução de Demanda de Mercado (Ativo)

O controle do risco de liquidez de demanda de mercado será feito por meio do controle do percentual da carteira que pode ser negociado em determinado período, adotando como premissa a utilização de 20% do volume médio negociado nos últimos 21 dias úteis, para cada ativo presente na carteira e/ou fundos exclusivos. No caso dos demais fundos, será utilizado o prazo de cotização divulgado em regulamento.

HORIZONTE	PERCENTUAL MÍNIMO DA CARTEIRA
21 dias úteis	3%
252 dias úteis	15%
1.260 dias úteis	20%

## 13.4. Risco Operacional

O Risco Operacional caracteriza-se como “a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes de falha, deficiência ou inadequação de processos internos, pessoas e sistemas, ou de eventos externos”. A gestão será decorrente de ações que garantam a adoção de normas e procedimentos de controles internos, alinhados com a legislação aplicável.

Dentre os procedimentos de controle podem ser destacados:

- Realizações das ações de controles internos, previstas no item 14 desta política;
- Conhecimento e mapeamento profundo de seus procedimentos operacionais;
- Avaliação dos pontos sujeitos a falhas de qualquer tipo;
- Avaliação dos impactos das possíveis falhas;
- Avaliação da criticidade de cada processo, em termos dos erros observados e dos impactos causados.

## Política de Investimentos 2026-2030

- A definição de rotinas de acompanhamento e análise dos relatórios de monitoramento dos riscos descritos nos tópicos anteriores;
- O estabelecimento de procedimentos formais para tomada de decisão de investimentos;
- Acompanhamento da formação, desenvolvimento e certificação dos participantes do processo decisório de investimento; e
- Formalização e acompanhamento das atribuições e responsabilidade de todos os envolvidos no processo de planejamento, execução e controle de investimento.

As atividades críticas são revistas de forma prioritária, e as demais são revistas conforme a necessidade. Esse processo é realizado rotineiramente, de forma a prover a segurança necessária.

### 13.5. Risco Legal

O risco legal está relacionado à não conformidade com normativos internos e externos, podendo gerar perdas financeiras procedentes de autuações, processos judiciais ou eventuais questionamentos. O controle dos riscos dessa natureza, que incidem sobre atividades e investimentos, será feito por meio:

- Monitoramento do nível de *compliance*, através de relatórios que permitam verificar a aderência dos investimentos às diretrizes da legislação em vigor e à política de investimento, realizados com periodicidade mensal e à disposição Conselho Fiscal; e
- Contratação de serviços pontuais ou de monitoramento do risco jurídicos da carteira de investimentos.

### 13.6. Risco Sistêmico

Apesar da dificuldade de gerenciamento deste risco, ele não deve ser relevado. É importante que ele seja considerado em cenários, premissas e hipóteses para análise e desenvolvimento de mecanismos de antecipação de ações aos eventos de risco. O monitoramento do risco sistêmico é realizado através de relatórios periódicos acerca de dados e indicadores da economia nacional e global, visando a identificação de fatores que possam resultar em quebra da estabilidade do sistema financeiro. Além deste, utiliza-se o monitoramento da volatilidade do mercado calculado o *VaR*, *B-VaR* e *Stress* da carteira consolidada conforme parâmetros já estabelecidos anteriormente.

Como mecanismo para se tentar reduzir a suscetibilidade dos investimentos a esse risco, bem como para tentar suavizar a intensidade de seus efeitos, a alocação dos recursos é realizada sob o princípio da diversificação de setores e emissores. Como mecanismo adicional, a SIAS poderá contratar gestores externos de investimento, visando a mitigar a possibilidade de inoperância desses prestadores de serviço em um evento de crise.

### 13.7. Risco relacionado à Sustentabilidade

Legislação de referência:

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 212, Inciso

VI.

Os princípios relacionados à sustentabilidade podem ser monitorados através dos fatores ESG (*Environmental, Social & Governance*), os quais designam as dimensões não financeiras associadas à sustentabilidade que devem ser utilizadas na análise de investimentos, abrangendo os componentes ambientais, sociais e de governança.

As dimensões ambiental, social e de governança podem considerar, entre outros aspectos, os seguintes elementos:

- Impacto ambiental das empresas e dos seus investimentos;
- Esforços para conservar e gerir os recursos naturais;
- Respeito pelos direitos humanos;
- Internalização dos impactos ambientais e sociais na esfera empresarial.

As três principais estratégias em termos de Investimento Responsável que incorporam critérios ESG são:

- Integração, mediante a agregação de critérios socioambientais e de governança aos tradicionais e indispensáveis critérios de desempenho econômico-financeiro;
- Avaliação dos melhores desempenhos em termos socioambientais e de governança dentro de determinado setor econômico (*best-in-class*) – estratégia que leva em conta a conduta específica de cada empresa, considerando-se o mercado específico em que ela atua;
- Filtragem– a filtragem pode ser positiva, quando a alocação de recursos a determinados setores é privilegiada por sua contribuição positiva para o desenvolvimento sustentável ou negativa, quando determinados setores são excluídos por sua natureza controversa em relação a aspectos ESG.

A fim de avaliar o impacto desses temas em sua carteira de investimentos, a entidade se atenterá, em seus processos de seleção à incorporação de análises relacionadas ao tema de ESG na construção dos portfólios dos seus gestores. No entanto, devido ao porte da SIAS e sua estrutura enxuta, os princípios de investimentos sustentáveis, balizados por fatores ambientais, sociais e de governança, serão observados, sempre que possível, sem adesão formal a protocolos e regras. Assim sendo, a entidade acompanhará os seus gestores, em primeiro momento, em caráter educativo.

## 14. CONTROLES INTERNOS

Com o objetivo de manter-se em permanente atendimento aos limites e requisitos previstos na Resolução CMN Nº 4.994/22 e alterações posteriores, serão aplicados os seguintes controles internos:

### 14.1. Controles internos aplicados na gestão de riscos

Risco	Monitoramento	Controles adotados
Risco de Mercado	- Modelos de <i>VaR</i> e/ou <i>B-VaR</i> ; - Teste de <i>Stress</i> .	- Controles pelos gestores exclusivos; - Relatórios de Risco; - Monitoramento dos deslocamentos e limites estabelecidos.
Risco de Crédito	- Limitação por contraparte; - Diversificação; - Acompanhamento de <i>ratings</i> .	- Controles pelos gestores exclusivos; - Relatórios de Risco; - Monitoramento dos limites estabelecidos e alterações de <i>rating</i> .
Risco de Liquidez	- Liquidez dos ativos de mercado.	- Monitoramento dos prazos de resgate e carência de fundos abertos; - Monitoramento da demanda de mercado através de relatórios de risco e Relatório de <i>Compliance</i> ; - Após concluído o estudo de ALM a EFPC extrai do referido estudo uma tabulação com a liquidez a ser requerida de forma a acompanhar a necessidade de desembolso de caixa para fins de pagamentos de benefícios.
Risco Operacional	- Controles Inadequados; - Falhas de Gerenciamentos; - Erros Humanos.	- Implementação e mapeamento de processos e rotinas de trabalho; - Adoção de práticas de governança corporativa; - Certificação dos profissionais que participam do processo de tomada de decisão dos investimentos.
Risco Legal	- Violação da Legislação e Política; - Violação de Regulamentos; - Faltas em contratos.	- Enquadramento Legal; - Enquadramento da Política de Investimentos; - Monitoramento dos limites gerais no Relatório de <i>Compliance</i> ; - Avaliação técnica e criteriosa de contratos com gestores e prestadores de serviço.
Risco Sistêmico	- Possíveis perdas causadas por problemas generalizados no mercado.	- Priorizar os investimentos em títulos soberanos em títulos que disponham de garantias; - Considerar aspectos de diversificação de setores e emissores.

### 14.2. Controles internos aplicados em eventos de desenquadramento

Apesar de todos os esforços para que não haja nenhum tipo de desenquadramento, esse tipo de situação não pode ser totalmente descartado. No caso de ocorrência de desenquadramento, os seguintes procedimentos mínimos devem ser observados:

- O desenquadramento ocasionado por erros ou falhas internas ou sistêmicas deve gerar procedimento de revisão de processos, e adequação formal dos mesmos;
- O desenquadramento gerado por descumprimento da legislação, no que concerne aos recursos investidos, deve gerar sanções ao gestor de recursos, que podem ir desde sua advertência formal até o resgate da totalidade dos recursos investidos;
- O desenquadramento gerado de natureza passiva não é considerado como infringência à legislação vigente, sendo que o reenquadramento deverá ser realizado conforme os ditames legais;

## Política de Investimentos 2026-2030

- O desenquadramento ocasionado por investimentos realizados antes da entrada em vigor da Resolução CMN nº 4.994/22 e alterações posteriores podem ser mantidos até a sua data de vencimento ou de sua alienação.

### 15. CONTROLE DO PROCESSO DE APROVAÇÃO E DIVULGAÇÃO

Legislação de referência:

Resolução CMN nº 4.994/22, (alterada pela Resolução CMN nº

5.202/25) Art. 19, § 1º; e

Resolução PREVIC nº 23/23, Art. 364, § 2º

CONTROLE SOBRE O PROCESSO DE APROVAÇÃO E DIVULGAÇÃO	
Aprovação da Diretoria Executiva	26/11/2025
Aprovação do Conselho Deliberativo	17/12/2025
Encaminhamento ao Conselho Fiscal	18/12/2025
Encaminhamento à PREVIC	Até 01/03/2026

