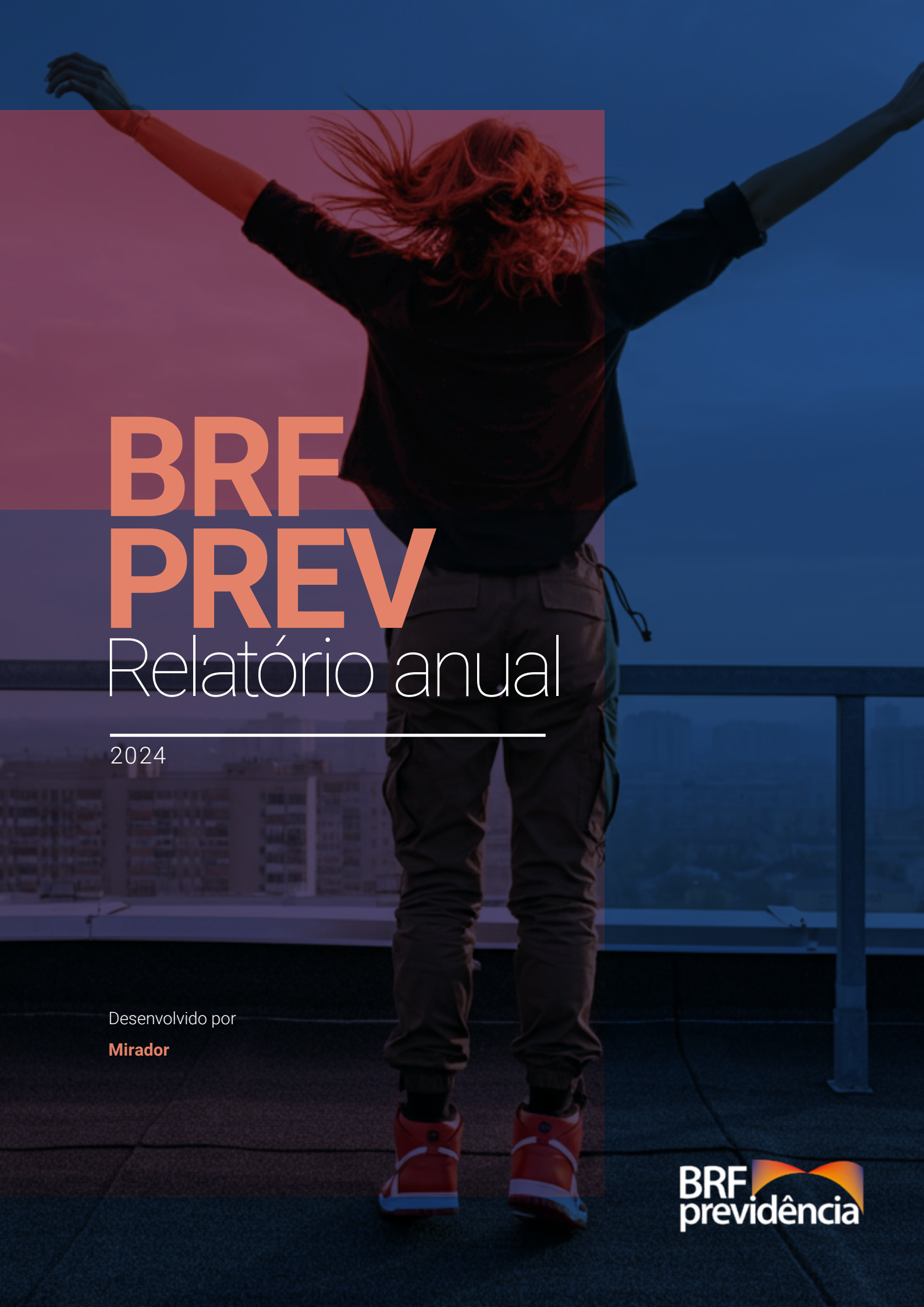




BRF PREV

Relatório anual

2024

Desenvolvido por

Mirador

BRF
previdência



Um ano de transformação

2024 foi um ano marcado por transformações significativas na BRF Previdência, reforçando nosso compromisso com a modernização e a eficiência em todas as frentes. Em um cenário de constantes mudanças, trabalhamos para inovar e garantir a solidez que nossos participantes esperam.

Reconhecendo a importância das pessoas nesse processo de transformação, reforçamos nossa equipe com profissionais qualificados e alinhados a um perfil moderno, capazes de liderar e implementar as mudanças necessárias para mantermos a BRF Previdência como referência em excelência e confiabilidade. Revisamos todos os processos e sistemas para avançarmos com as transformações desejadas.

Este relatório reflete as conquistas, os desafios superados e os passos que damos em direção ao futuro. Acreditamos que o equilíbrio entre inovação, solidez e eficiência nos prepara não apenas para enfrentar o amanhã, mas para prosperar nele.

Entenda + sobre este relatório

O Relatório Anual de Informações (RAI) foi preparado com muito cuidado pela equipe da BRF Previdência, reforçando o nosso compromisso com a transparência e prestação de contas. Queremos estar cada vez mais próximos dos nossos participantes, patrocinadores e outros interessados, produzindo informações claras e indispensáveis para que cada leitor tenha a visão adequada sobre o desempenho da BRF Previdência e, em especial, dos seus planos de benefícios.

Para facilitar a leitura, disponibilizamos o RAI em formato interativo e dividido por plano de benefícios. Ao acessar o menu do seu Plano de Benefícios, você conseguirá obter informações que são mais relevantes para você. No menu institucional, estão disponíveis conteúdos comuns a todos os Planos da BRF Previdência.

Este relatório compreende o período de 01/01/2024 a 31/12/2024, onde você encontrará as principais ações realizadas pela BRF Previdência no ano, bem como, os resultados de investimentos, atuarial, administrativo e dados estatísticos. Conseguirá entender melhor sobre nossa estrutura de governança, planejamento estratégico e ações realizadas para controle e mitigação dos riscos inerentes ao negócio. No menu "Anexos" está disponível a íntegra das demonstrações financeiras, documentos atuariais, o parecer de aprovação dos auditores independentes, o parecer do Conselho Fiscal, bem como a aprovação do Conselho Deliberativo.

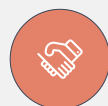
Além de produzirmos este material de forma simples, clara, com informações úteis e confiáveis, este relatório atende, mas não se limita, a legislação vigente, em especial a Resolução CGPC nº 13/2004 e a Resolução CNPC nº 32/2019. Tais normativos disciplinam o conteúdo mínimo obrigatório para divulgação.

Antes da publicação do RAI, todo o conteúdo foi revisado pelo time da BRF Previdência e submetido à aprovação da Diretoria Executiva e parecer favorável do Conselho Fiscal e manifestação do Conselho Deliberativo.

Esse relatório tem como compromisso comunicar de forma ética e transparente os públicos:



Participantes e patrocinadoras



Associações e Sindicatos



Colaboradores



Órgãos Reguladores e Fiscalizadores



Entidades de Representação



Fornecedores

O nosso valor de excelência pauta todas nossas ações, por isso queremos saber sua opinião sobre este relatório. Ao final de cada página, você pode avaliar o conteúdo que acabou de ler, o que irá nos ajudar a estruturar cada vez melhor o nosso Relatório e a prestação de contas.

Mensagem das Lideranças



Rosane Von Mecheln
Diretora-Superintendente

MENSAGEM DA DIRETORIA EXECUTIVA

Encerrar um ano tão marcante como 2024 nos enche de orgulho e reafirma o compromisso da BRF Previdência com a transparência, eficiência e inovação. Ao longo deste ano, enfrentamos desafios com resiliência, transformando cada um deles em oportunidades de avanços significativos, sempre focados em proteger o patrimônio dos nossos participantes e garantir a sustentabilidade de nossos planos.

Contando com uma equipe multidisciplinar qualificada, fortalecemos nossas estratégias de relacionamento, aproximando-nos ainda mais dos nossos participantes. Investimos na revisão de processos internos, na implementação de ferramentas digitais e em campanhas educativas, promovendo a educação financeira e o planejamento previdenciário – fundamentais para um futuro mais seguro e tranquilo.

Mesmo diante de um cenário econômico desafiador, nossos planos apresentaram resultados consistentes ao longo do ano. Esses resultados refletem nosso compromisso em equilibrar segurança e rentabilidade, ajustando estratégias para oferecer o melhor retorno a nossos participantes, sempre com a máxima proteção do patrimônio.

As expectativas para 2025 são ainda mais promissoras. Continuaremos a modernizar nossas operações, ampliando a experiência digital dos participantes e intensificando nossas iniciativas de educação e conscientização financeira. Estamos prontos para enfrentar novos desafios e aproveitar oportunidades, sempre guiados pela missão de oferecer soluções previdenciárias transformadoras que atendam às necessidades dos nossos participantes.

Mais do que números, os avanços de 2024 são o resultado do esforço conjunto de todos: nós, da BRF Previdência, nossas patrocinadoras e instituidora, e cada um dos nossos participantes. A jornada que trilhamos juntos reforça nossa confiança em construir um futuro sólido, moderno e eficiente, com excelência em cada etapa.

Agradecemos a confiança de todos que estão conosco. Que 2025 seja repleto de conquistas, realizações e crescimento compartilhado.

Mensagem das Lideranças



Almir Xavier
Presidente do
Conselho Fiscal

MENSAGEM DO PRESIDENTE DO CONSELHO FISCAL

Em meio a um cenário político-econômico que apresentou desafios econômicos que impactaram os investimentos em diversas frentes, o último ano exigiu muita resiliência da nossa entidade. No entanto, a BRF Previdência manteve-se firme em seu compromisso com a solidez, segurança e transparência, assegurando a continuidade da gestão prudente e responsável dos planos previdenciários.

Nossa atuação esteve focada em garantir a aderência das estratégias de investimento às melhores práticas de governança e controle, sempre zelando pelo patrimônio dos participantes. Mesmo diante de um cenário econômico adverso, as decisões adotadas pela entidade demonstraram resiliência, priorizando ajustes estratégicos que minimizassem os impactos e protegessem os interesses de todos que confiam na BRF Previdência para planejar seu futuro.

Para 2025, seguimos confiantes na recuperação dos mercados e na capacidade da entidade de continuar entregando resultados sólidos e sustentáveis no longo prazo. A revisão contínua das políticas de investimento, aliada à gestão eficiente dos recursos, reforça nosso compromisso em oferecer um ambiente seguro para o crescimento do patrimônio previdenciário dos participantes.

A BRF Previdência permanece como um porto seguro para aqueles que buscam estabilidade e planejamento de longo prazo. Seguiremos atentos e comprometidos com a integridade e a transparência, garantindo que cada decisão seja tomada com responsabilidade e visão estratégica.

Agradecemos a confiança e reiteramos nosso compromisso com a solidez e segurança da BRF Previdência. Juntos, seguimos construindo um futuro tranquilo e sustentável para todos.

Mensagem das Lideranças



Gilson Ross
Presidente do
Conselho Deliberativo

MENSAGEM DO PRESIDENTE DO CONSELHO DELIBERATIVO

O ano de 2024 foi marcado por avanços significativos na BRF Previdência, consolidando nosso compromisso com a transparência, a eficiência e a proximidade com os participantes. Em um cenário desafiador, mantivemos nosso foco em aprimorar os serviços, fortalecer os canais de comunicação e impulsionar a educação financeira, garantindo que cada participante tenha à sua disposição informações e ferramentas para planejar um futuro seguro.

A modernização da entidade foi um dos grandes marcos deste período. Investimos em melhorias operacionais, aprimoramos nossos sistemas tecnológicos e revisamos processos internos, sempre com o objetivo de aumentar a eficiência e proporcionar uma experiência ainda mais ágil e intuitiva para os participantes. Além disso, fortalecemos nossa presença nas unidades da BRF, promovendo encontros, treinamentos e campanhas para esclarecer dúvidas e incentivar o planejamento previdenciário.

Para 2025, seguimos confiantes em um novo ciclo de crescimento e inovação. A realização da avaliação atuarial, o planejamento orçamentário estratégico e as eleições para os Conselhos Deliberativo e Fiscal serão passos importantes para garantir a continuidade de uma governança sólida e alinhada às necessidades dos participantes. Além disso, seguimos atentos às oportunidades de aprimoramento dos planos, garantindo que a BRF Previdência permaneça como a melhor escolha para a construção de um futuro financeiramente estável.

Agradecemos a confiança de todos que fazem parte desta jornada. Com dedicação e compromisso, avançamos para um 2025 de novas conquistas e fortalecimento da nossa missão de cuidar do patrimônio e da tranquilidade dos nossos participantes.



Governança

Somos a **BRF PREV!**

Com 48 anos de trajetória, a BRF Previdência tem desempenhado papel fundamental na construção do futuro de milhares de participantes. Atualmente, contamos com quase 54.000 participantes e patrimônio de R\$ 4,8 bilhões, posicionando-nos na 40ª colocação em volume de recursos administrados entre 229 entidades de previdência fechada no Brasil. Esse patrimônio é formado pelas contribuições de participantes e patrocinadores, somados à rentabilidade gerada pelos ativos investidos.

Somos uma Entidade Fechada de Previdência Complementar (EFPC), de caráter não econômico e sem fins lucrativos, com autonomia administrativa e financeira. Nossa sede está localizada em São Paulo, e operamos sob a regulação do Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPC), sendo supervisionados e fiscalizados pela Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc).

Atualmente, administramos três Planos de Previdência voltados aos colaboradores de nossos patrocinadores, além do Plano Família, um plano instituído pela ABRAPP – Associação Brasileira das Entidades Fechadas de Previdência Complementar. O Plano Família é acessível a cônjuges, parentes até o terceiro grau e aos próprios participantes dos planos geridos pela BRF Previdência, ampliando as possibilidades de proteção previdenciária para os familiares.

Acesse abaixo as informações gerais sobre os planos administrados, incluindo dados das patrocinadoras, patrimônio e quantidade de participantes.

[ACESSE AQUI](#)





Nossos números

PATRIMÔNIO
TOTAL

**R\$ 4,8
BILHÕES**

03

Equilíbrio
Técnico
Ajustado
PLANO FAF

**NEGATIVO EM
R\$ 692 MIL**

02

TOTAL DE
PARTICIPANTES

54.000

**POSITIVO EM
R\$ 32 MILHÕES**

04

Equilíbrio
Técnico
Ajustado
PLANO II

Confira nossa estrutura de Governança

Conheça em mais detalhes a nossa estrutura de Governança

Conselho Deliberativo

PRINCIPAL ÓRGÃO DE DECISÕES ESTRATÉGICAS E POLÍTICAS DA ENTIDADE

Titulares



Suplentes



Estabelece as diretrizes e as políticas que são acompanhadas pelo Conselho Fiscal e seguidas pela Diretoria Executiva. É constituído por seis membros titulares e seis suplentes, sendo dois titulares e dois suplentes eleitos pelos participantes e os demais indicados pelas patrocinadoras.

*Gilson Maistro Ross (presidente); Indiara Kurtz Danelli Manfre (vice-presidente); Antonio Carlos Cesco; Felipe Costa Ricciulli Soares; Júlio Cesar Cavasin; Jair Bondicz

**João Bosco Maues Oliveira; Luciola Dal Cortivo Frasson; Cícero Suzin; Marcos Roberto Badollato; José Carlos de Carvalho Martins; Daltro Luis Oberger

Conselho Fiscal

ÓRGÃO DE CONTROLROLE DA ENTIDADE

Titulares



Suplentes



Responsável pela fiscalização da BRF Previdência e por zelar pela sua gestão econômica, financeira e atuarial. É constituído por três membros titulares e três suplentes, sendo um titular e um suplente eleitos pelos participantes e os demais indicados pelas patrocinadoras.

*Almir Sebastião Zanon Xavier (presidente); Ludieri Leandro Fiorelli; Francisco Ornélio Nogueira

**Valmir Grolli; Carolina Frantinel Zandona

Diretoria Executiva

RESPONSÁVEL PELA GESTÃO DA ENTIDADE



Diretora-Superintendente
Rosane von Mecheln



Diretora Administrativa e de Seguridade
Rosane von Mecheln
(interina)



Diretor de Investimentos
Márcio Tavares

Responsável por fazer cumprir a legislação, o Estatuto, os regulamentos dos planos de benefícios, as políticas e as demais instruções, diretrizes e normas estabelecidas pelo Conselho Deliberativo.

Habilitação e certificação dos órgãos de **Governança**

A Diretoria Executiva e os Conselhos Deliberativo e Fiscal da BRF Previdência cumprem integralmente as exigências da Previc, possuindo certificação e habilitação para o exercício de suas funções. Todos os membros possuem experiência e atendem aos requisitos necessários para o cargo.

Em 2024, os níveis de certificação profissional estão em conformidade com a legislação vigente, considerando titulares e suplentes.

Certificação dos órgãos estatutários

Conselho deliberativo

50%

Diretoria executiva

100%

Conselho fiscal

50%



Comitês de Assessoramento

A BRF Previdência conta com Comitês de Assessoramento que auxiliam na gestão e fortalecem a governança da entidade.

Comitê de Investimentos: órgão consultivo, permanente e não estatutário, responsável por analisar e recomendar investimentos e desinvestimentos para os planos administrados. Também monitora a performance dos investimentos, garantindo segurança, rentabilidade, solvência e liquidez, sempre em conformidade com a legislação vigente e as Políticas de Investimentos.

É composto por todos os membros da Diretoria Executiva e dois representantes indicados pelo Conselho Deliberativo: um colaborador da patrocinadora participante de um plano administrado pela BRF Previdência e um profissional independente com experiência comprovada no mercado financeiro e expertise em investimentos.

Comissão de Ética: órgão autônomo, permanente e não estatutário, criado pelo Conselho Deliberativo. Responsável por receber e apurar denúncias oriundas do canal de ética ou outros meios, bem como proposição de medidas corretivas e preventivas quando aplicável.

A comissão é composta por cinco membros, entre titulares e suplentes, indicados pela Diretoria Executiva, incluindo colaboradores da BRF Previdência e representantes das consultorias jurídica e de compliance contratadas.

Comissão Eleitoral e de Apuração: órgão estatutário de caráter temporário, responsável pela coordenação e execução do processo eleitoral para escolha dos representantes dos Conselhos Deliberativo e Fiscal, conforme definido no Estatuto Social e Regimento Eleitoral.

Sua função é garantir a transparência e lisura do pleito, conduzindo todas as etapas, desde a análise das inscrições até a apuração dos votos e divulgação dos resultados finais. É composta por três membros nomeados pela Diretoria Executiva, encarregados também de analisar impugnações e assegurar a integridade do processo. Em 2024, os níveis de certificação profissional estão em conformidade com a legislação vigente, considerando titulares e suplentes. Certificação dos órgãos estatutários

Estatuto BRF Previdência

O Estatuto Social é um instrumento essencial de governança que estabelece as regras de organização e funcionamento da Entidade, orientando suas diretrizes e decisões. A versão vigente está disponível para consulta [clikando aqui](#).

Proposta de alteração do estatuto

Em **31/10/2024**, o Conselho Deliberativo aprovou, em sua 5ª Reunião Ordinária, uma proposta de alteração do Estatuto Social. Em compromisso com a transparência e conforme a legislação vigente, o resumo das alterações propostas e o texto completo foram disponibilizados aos participantes e patrocinadoras com 30 dias de antecedência antes do protocolo junto ao órgão regulador. A revisão do Estatuto visa atualizar a estrutura organizacional da Entidade, refletindo melhorias e adequação à legislação vigente. A proposta de alteração e seus desdobramentos podem ser acessados [clikando aqui](#).

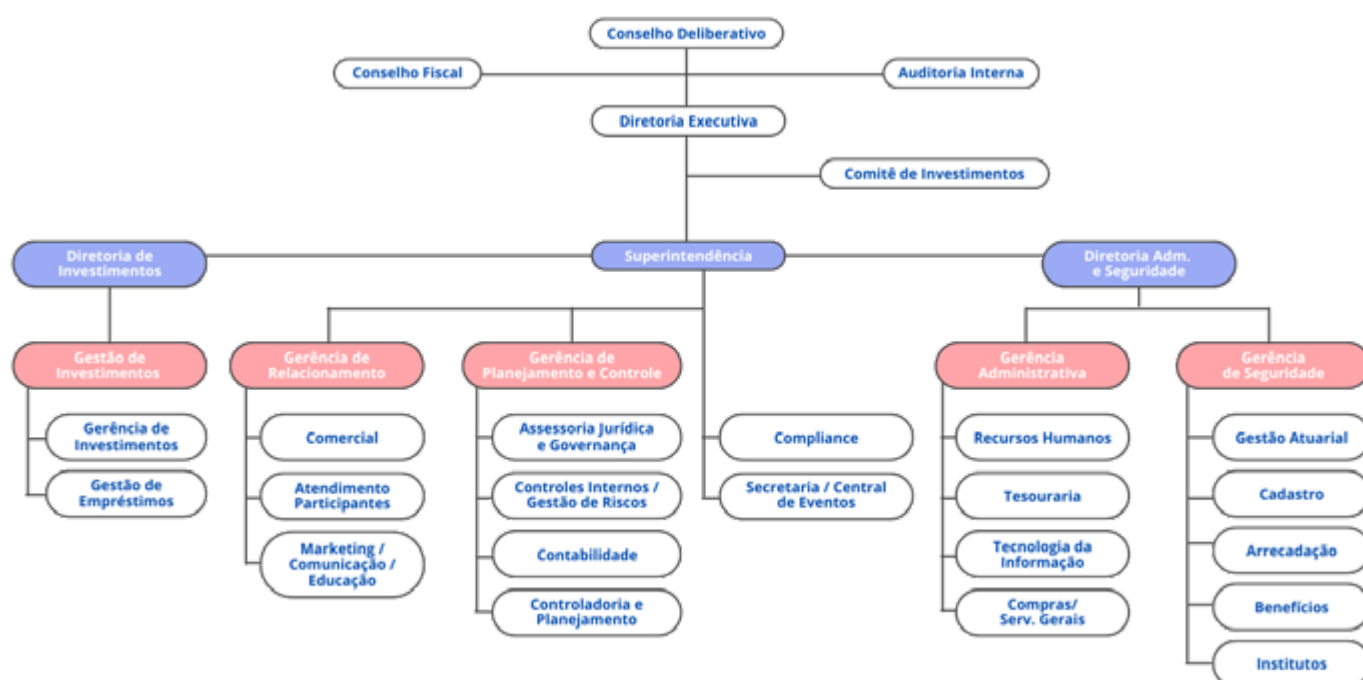
Eleições e novos mandatos 2025 a 2028

O processo eleitoral para escolha dos representantes dos Conselhos Deliberativo e Fiscal da BRF Previdência teve início em 13/12/2024. Neste pleito, os participantes elegem um terço dos membros desses conselhos, garantindo sua participação direta na administração e fiscalização da Entidade.

A Comissão Eleitoral e de Apuração conduz todo o processo, assegurando transparência desde a análise das inscrições até a apuração e divulgação dos resultados.

A posse dos novos membros ocorrerá em **15 de abril de 2025**, e os mandatos terão duração de três anos, até **14 de abril de 2028**. Durante esse período, os eleitos e indicados continuarão a atuar em prol da governança, transparência e sustentabilidade da Entidade, sempre alinhados aos interesses dos participantes e patrocinadores.

Organograma BRF Prev



Missão, Visão e Valores

Adotamos princípios estabelecidos nas nossas diretrizes de Missão, Visão e Valores, nas relações internas e externas com os participantes, patrocinadoras, colaboradores, prestadores de serviços e com as partes relacionadas. Confira abaixo:



Missão

Administrar, com **excelência**, planos de previdência para assegurar benefícios aos participantes.



Visão

Ser reconhecida pela gestão **competente e inovadora** e como a **melhor opção** para os funcionários das patrocinadoras e seus familiares investirem suas reservas para o **futuro**.



Valores

- **Transparência** com informações confiáveis e tempestivas nas relações com as partes interessadas.
- **Comprometimento** com resultados consistentes e duradouros, respeitando os níveis adequados de riscos.
- **Integridade**, prudência e princípios éticos na gestão e relacionamentos.
- **Respeito** no trato com as pessoas, valorizando a diversidade humana.
- **Excelência** em processos e pessoas agindo com competência, qualidade e inovação.
- **Foco nos participantes e patrocinadoras**, razões da existência da BRF Previdência





Compliance

Compliance abrange um conjunto de práticas, políticas e procedimentos voltados para garantir que as operações estejam em conformidade com leis, regulamentos, padrões éticos e normas internas. Seu principal objetivo é assegurar que a Entidade atue de forma ética, transparente e alinhada às normativas que regem suas atividades, reduzindo riscos legais, financeiros e de reputação.

A área de Compliance desempenha um papel estratégico na BRF Previdência, assegurando o cumprimento das regulamentações internas e externas, bem como dos princípios de governança e padrões éticos. Sua atuação é essencial na prevenção, detecção e correção de violações e irregularidades, promovendo uma cultura organizacional baseada na integridade, transparência e conformidade.

Em 2024, a área de Compliance concentrou esforços em diversas iniciativas, incluindo:

- ☑ **Elaboração e revisão de normativos internos;**
- ☑ **Atualização e desenvolvimento de programas de treinamento para colaboradores e gestores;**
- ☑ **Apoio às demandas da Comissão de Ética;**
- ☑ **Reforço na Gestão de Conformidade Legal;**
- ☑ **Promoção da Cultura de Integridade na BRF Previdência.**

Essas ações reforçam o compromisso da Entidade com a governança e a transparência, consolidando um ambiente corporativo seguro e alinhado às melhores práticas do mercado.

Canal de denúncia

A BRF Previdência disponibiliza um Canal de Denúncias para a comunicação de suspeitas relativas a situações contrárias aos Códigos e Políticas da Entidade, em linha com a Política de Prevenção, Detecção e Combate a Atos Ilícitos.

O canal está disponível para todos os colaboradores, participantes, fornecedores e demais interessados, sendo que as denúncias são recepcionadas por empresa independente e especializada, assegurando o sigilo e a confidencialidade das informações.

 **0800 740 4789**

 canaldedenuncias.brfprevidencia@iaudit.com.br

 <https://denuncia.iauditcloud.com.br/brfprevidencia>



Gestão de riscos e controles internos

Em 2024, a BRF Previdência manteve seu compromisso com a gestão rigorosa de riscos, o aprimoramento dos controles internos e a avaliação contínua de oportunidades.

O objetivo principal foi identificar, medir e mitigar os riscos inerentes ao negócio, garantindo maior segurança e eficiência operacional.

A estrutura de gestão de riscos da BRF Previdência é baseada no modelo de **três linhas de defesa**, com atribuições e responsabilidades bem definidas:

1º linha de defesa

Composta por gestores e colaboradores de todas as áreas, responsáveis por garantir que suas atividades sejam conduzidas em conformidade com as estratégias definidas, leis, normas e procedimentos internos, sempre respeitando os níveis aceitáveis de risco.

2º linha de defesa

Corresponde ao sistema de Controles Internos e Gestão de Riscos, que fornece metodologia e suporte para mitigar e monitorar os riscos do negócio. Essa linha realiza avaliações independentes dos processos, registra falhas e acompanha a implementação de correções.

3º linha de defesa

Representada pela auditoria interna, responsável por avaliar, de maneira objetiva e independente, a efetividade operacional do sistema de gestão de riscos.



Principais ações de 2024

Ao longo do ano, a BRF Previdência realizou diversas iniciativas para fortalecer a governança e os controles internos:

Auditoria de Pagamentos e Fluxos: Em atendimento às demandas dos órgãos de governança, foram revisados processos e evidências de pagamentos e fluxos realizados. A auditoria externa contratada não identificou falhas ou aspectos que exigissem planos de ação de correção ou divulgação.

Auditoria de Base Cadastral: Como suporte a outros projetos institucionais, uma consultoria especializada auditou a base cadastral da BRF Prev, permitindo a identificação e correção de eventuais inconsistências.

Revisão de Processos: Com apoio de consultoria, todos os fluxos de processos da Entidade foram revisados com foco na mitigação de riscos, aperfeiçoamento de controles e otimização de etapas. As oportunidades de melhoria foram apresentadas ao Conselho Deliberativo e Fiscal.

Auditoria Interna: O ciclo de auditoria interna foi mantido em processos selecionados e aprovados pelo Conselho Deliberativo. Em 2024, foram auditados os processos de Investimentos e Gestão Atuarial, ambos considerados satisfatórios, sem necessidade de recomendações ou planos de ação.

Avaliação do Ambiente de Segurança: Uma consultoria especializada realizou um diagnóstico crítico de segurança da informação, utilizando as melhores práticas de mercado como referência. Dentre os pontos avaliados, destacou-se a concessão de empréstimos via aplicativo, resultando em recomendações de aprimoramento direcionadas à Diretoria Executiva.

Relatórios e Conformidade

Além das auditorias e revisões mencionadas, a BRF Previdência reforçou seu compromisso com a governança e a gestão de riscos, em conformidade com a **Resolução CGPC nº 13/2004**. O Conselho Fiscal emitiu relatórios trimestrais de controles internos abordando, entre outros aspectos:

Gestão de Recursos Garantidores: Verificação da aderência dos investimentos às normas vigentes e à política de investimentos, com base em relatórios de consultoria especializada.

Premissas Atuariais: Avaliação da adequação das premissas atuariais por meio de estudos e pareceres técnicos emitidos por consultoria externa.

Execução Orçamentária: Monitoramento da conformidade orçamentária, respaldado por relatórios e evidências da administração.

Em 2024, a BRF Previdência fortaleceu significativamente sua gestão de riscos e controles internos. Como resultado, **não foram identificados impactos negativos decorrentes de falhas na gestão de riscos ou no cumprimento do dever fiduciário**.

Segurança da informação e proteção de dados pessoais

A BRF Previdência, por meio de seu Data Protection Officer (DPO), designado como responsável pelo canal de comunicação entre a Entidade, os titulares de dados pessoais (participantes, assistidos, beneficiários, colaboradores, fornecedores, dirigentes e prepostos), as partes interessadas e a Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD), atuam diretamente com os colaboradores das patrocinadoras para esclarecer dúvidas e garantir a aplicação da Política de Proteção de Dados. Este canal também apoia casos excepcionais e promove as melhores práticas a serem continuamente adotadas por colaboradores, diretores, conselheiros, fornecedores e parceiros da Entidade.

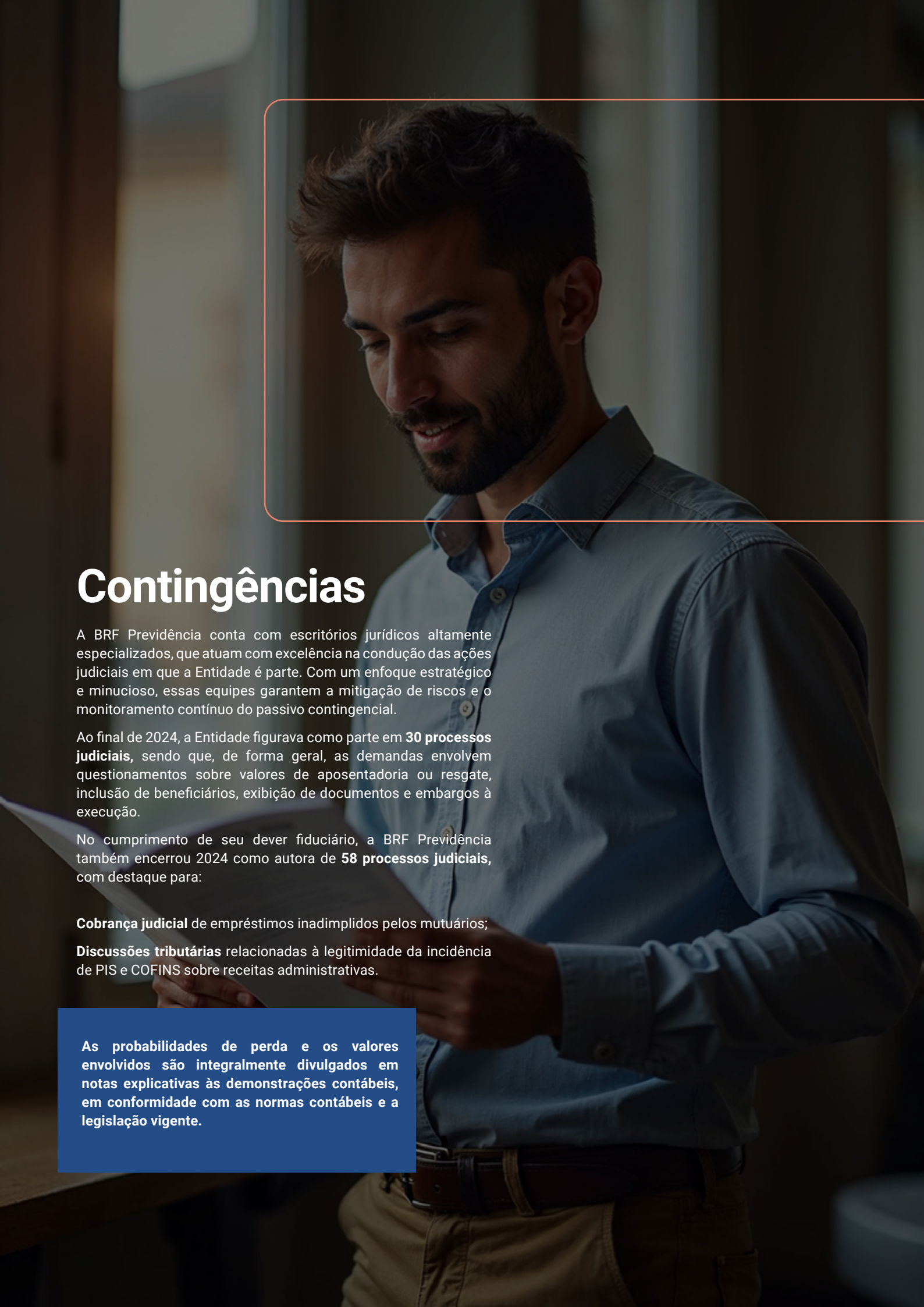
A Política de Proteção de Dados da BRF Previdência está disponível integralmente no endereço: **<https://www.brfprevidencia.com.br/politica-de-privacidade/>**. Essa política tem como objetivo assegurar direitos e deveres, consolidar princípios e práticas de governança de dados pessoais e cumprir os preceitos da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018 – LGPD). Além disso, reforça as disposições contratuais e práticas voltadas à privacidade, sigilo e confidencialidade. A proteção da privacidade e o tratamento ético e responsável dos dados pessoais são valores fundamentais para a BRF Previdência.

Como entidade relacionada à BRF S.A., a BRF Previdência adota os normativos e diretrizes da sua patrocinadora, assegurando que as informações da organização e de seus stakeholders sejam tratadas com o mais alto nível de sigilo e segurança. A Política de Segurança da Informação estabelece diretrizes corporativas para a classificação, proteção, controle e monitoramento de informações, garantindo integridade, disponibilidade e confidencialidade em seus sistemas e recursos tecnológicos.

Adicionalmente, as Normas e Políticas da BRF Previdência passam por revisões periódicas para assegurar sua aderência às melhores práticas e à legislação vigente. Programas de conscientização em segurança da informação são regularmente disponibilizados aos colaboradores, contribuindo para o aprimoramento de processos e orientações operacionais.

Seguindo essas diretrizes, todos os contratos de prestação de serviços e parcerias com fornecedores estão sujeitos às Normas e Políticas da BRF Previdência, com as cláusulas pertinentes obrigatoriamente incorporadas aos contratos.

A BRF Previdência reafirma seu compromisso com a governança, a proteção de dados e a segurança da informação, consolidando sua atuação ética, responsável e em conformidade com as melhores práticas do mercado.

A man with dark hair and a beard, wearing a light blue button-down shirt, is looking down at a document he is holding. The background is blurred, showing what appears to be an office or library setting with bookshelves. The image is framed by a thin orange border.

Contingências

A BRF Previdência conta com escritórios jurídicos altamente especializados, que atuam com excelência na condução das ações judiciais em que a Entidade é parte. Com um enfoque estratégico e minucioso, essas equipes garantem a mitigação de riscos e o monitoramento contínuo do passivo contingencial.

Ao final de 2024, a Entidade figurava como parte em **30 processos judiciais**, sendo que, de forma geral, as demandas envolvem questionamentos sobre valores de aposentadoria ou resgate, inclusão de beneficiários, exibição de documentos e embargos à execução.

No cumprimento de seu dever fiduciário, a BRF Previdência também encerrou 2024 como autora de **58 processos judiciais**, com destaque para:

Cobrança judicial de empréstimos inadimplidos pelos mutuários;

Discussões tributárias relacionadas à legitimidade da incidência de PIS e COFINS sobre receitas administrativas.

As probabilidades de perda e os valores envolvidos são integralmente divulgados em notas explicativas às demonstrações contábeis, em conformidade com as normas contábeis e a legislação vigente.

Conheça a Gestão da BRF PREV



Em 2024, a BRF Previdência reafirmou seu compromisso com a excelência na gestão previdenciária, contando com uma equipe dedicada de 44 colaboradores, incluindo 2 diretores, 4 gestores e 38 funcionários. Nossa estrutura organizacional é composta por três diretorias. De forma excepcional, entre abril e dezembro de 2024, Rosane von Mecheln atuou interinamente na liderança da Diretoria de Administração e Seguridade, contribuindo com sua experiência para a continuidade e excelência das operações.

A seguir, conheça mais sobre o trabalho realizado por cada diretoria:

Diretoria Superintendente

Composta por 20 profissionais e liderada pela diretora-superintendente, esta diretoria engloba áreas essenciais para garantir a governança e o relacionamento com participantes e patrocinadores, além de oferecer suporte às operações. As áreas incluem:

Comercial e Comunicação: Responsáveis por esclarecer e informar os benefícios e vantagens de nossos planos de previdência, atuando como facilitadores na realização de ações e na comunicação com os participantes.

Escritórios Regionais: Atuam diretamente com os colaboradores da BRF, oferecendo suporte personalizado e atendimento próximo às necessidades locais.

Inovação e Marketing: Desenvolvem estratégias para manter nossos serviços atualizados e alinhados às demandas do mercado, promovendo a BRF Previdência de forma inovadora.

Controladoria e Riscos, Jurídico, Atendimento, Governança, Contábil, Secretaria e Compliance: Garantem a integridade, conformidade e eficiência de nossos processos internos, assegurando a transparência e a segurança nas operações.

Diretoria Administrativa e de Seguridade

Formada por 16 profissionais, esta diretoria assegura o bom funcionamento administrativo e operacional dos nossos planos de benefícios, com equipes focadas em:

Administrativa:

Gestão Financeira, Gestão de Pessoas, Tecnologia da Informação e Compras:

Sustentam as operações diárias, garantindo recursos adequados e suporte tecnológico para o desenvolvimento das atividades.

Seguridade:

Arrecadação, Autopatrocínio, Cadastro, Folha de Pagamento de Benefícios, Gestão Atuarial e Institutos:

Cuidam da administração dos benefícios, assegurando que os participantes recebam seus direitos de forma precisa e eficiente.

Diretoria de Investimentos

Composta por 8 profissionais e liderada por um diretor especializado, esta diretoria é responsável pelas áreas de Empréstimos e Investimentos, desempenhando um papel fundamental na rentabilidade dos planos e na segurança financeira dos participantes.





Compromisso com Qualificação e Desenvolvimento

Na BRF Previdência, acreditamos que pessoas qualificadas e motivadas são a base para o nosso sucesso. Por isso, investimos continuamente no desenvolvimento e na capacitação de nossos colaboradores. Em 2024, alcançamos os seguintes resultados:

80% dos profissionais possuem formação superior.

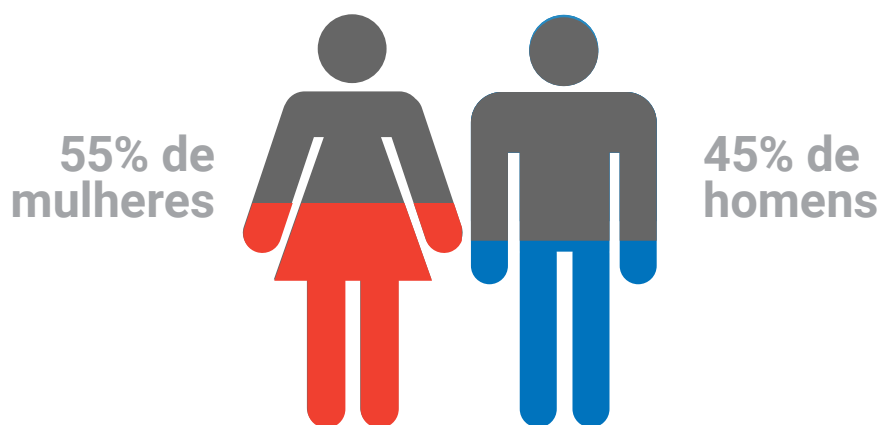
36% têm especialização ou pós-graduação, reforçando a elevada competência técnica da equipe.

Investimos aproximadamente **R\$ 53 mil em treinamentos**, congressos e na nossa plataforma interna de ensino online, resultando em mais de **710 horas de capacitação para a equipe**. De forma complementar, destacamos que 20% dos nossos profissionais possuem certificações específicas em suas áreas de atuação, destacando nosso compromisso com a excelência técnica.

Além disso, a BRF Previdência possui representação na Comissão de Contabilidade Regional Sudoeste, coordenada pela Abrapp, contribuindo com estudos e desenvolvimentos no setor.



Valorizamos a igualdade de oportunidades e promovemos a inclusão em nosso quadro de colaboradores. Em 2024, encerramos o ano com:



superando os índices do ano anterior (51% mulheres e 49% homens) e reafirmando nosso compromisso com a equidade de gênero.

Nos cargos de liderança, representados por diretorias e gerências, alcançamos uma proporção igualitária de **50% mulheres** e **50% homens**, refletindo nosso compromisso com a representatividade e a inclusão em posições estratégicas.



Foco em excelência e sustentabilidade

Ao longo de 2024, a equipe da BRF Previdência desempenhou um papel essencial na implementação de melhorias nos processos, em conjunto com os projetos de Revisão de Processos e Migração do Sistema Operacional (ERP), garantindo que os recursos dos participantes fossem geridos com segurança, eficiência e transparência. Nossa busca pela excelência é guiada por princípios éticos e pelo compromisso de construir um futuro sustentável para todos os nossos participantes.



Estratégia

Nossa Estratégia

O planejamento estratégico é um pilar fundamental para atingirmos nossos objetivos futuros. A BRF Previdência segue plano estratégico definido em outubro de 2019 em vigor até 2024.

O planejamento elaborado foi resultado de intenso trabalho da administração em analisar o momento atual da BRF Previdência, avaliando as tendências do mercado e os desafios propostos. Contribuíram fortemente para esse entendimento os colaboradores da Entidade, os Participantes, Conselhos e Patrocinadoras.

Mapa Estratégico

Construído com base na metodologia BSC (Balanced Scorecard), o mapa estratégico da BRF Previdência demonstrado a seguir, define, a partir de cada perspectiva, quais são os objetivos a serem alcançados





Além disso, também temos definidos 4 pilares que permeiam todos os objetivos estratégicos e iniciativas:



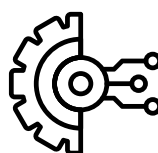
CULTURA PREVIDENCIÁRIA

Força motora para ampliar o nível de cobertura previdenciária e engajamento dos participantes.



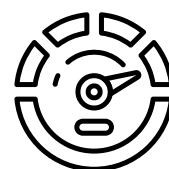
INOVAÇÃO

Base para garantir produtos e soluções que atendam às necessidades dos participantes, patrocinadoras e Entidade, com mentalidade de melhoria contínua a partir dos feedbacks dos usuários.



TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

Simplifica e agiliza o modelo de interação com os participantes através de canais adequados, mantendo elevados níveis de confiança e satisfação.



CULTURA DE ALTA PERFORMANCE

Capacidade organizacional de obter resultados e produtividade superiores, baseado na integração e robotização dos processos, agilidade, valorização profissional e eficiência.

Perseguimos fortemente os nossos objetivos estratégicos, porém não perdemos de vista:

- **Administração** rigorosa dos riscos;
- **Assegurar** o pagamento dos benefícios de acordo com os contratos previdenciários;
- **Oferecer** planos com escala econômica e racionalidade de custos;
- **Conhecer** dos participantes, não participantes e patrocinadoras as suas necessidades..

Acompanhe o andamento do nosso Planejamento Estratégico em 2024

Na BRF Previdência, o planejamento estratégico é um processo dinâmico e fundamental, sendo revisado periodicamente para atender às necessidades dos participantes e patrocinadores. Em 2024, o Conselho Deliberativo estabeleceu prioridades e metas voltadas para o fortalecimento dos processos internos, gerando valor e eficiência em nossa operação.

Confira os objetivos estratégicos priorizados em 2024 e as principais ações realizadas:

1. Suportar o crescimento com custos adequados e fortalecer a gestão de processos com foco em inovação

Revisão de processos internos:

Com o objetivo de melhorar a qualidade dos serviços prestados e aumentar a eficiência operacional, realizamos em 2024 revisão completa dos processos internos. Em parceria com consultoria especializada, identificamos e implementamos revisões de fluxos e melhorias significativas, além de mapear oportunidades adicionais que serão desenvolvidas ao longo de 2025. O projeto foi conduzido objetivando melhoria da efetividade operacional e mitigação de riscos.

Substituição do sistema de gestão (migração do ERP):

O ERP é um software de gestão que centraliza informações e facilita a interação entre as diversas áreas da BRF Previdência. Em 2024, trabalhamos fortemente com a migração para uma plataforma mais atualizada e completa, garantindo maior eficiência e controle operacional. O projeto será concluído, nos primeiros meses de 2025.

"Com a nova ferramenta, damos um grande salto na adoção de novas tecnologias, incluindo a integração automatizada via APIs com a BRF S/A, o que proporcionará maior fluidez, agilidade e consolidação de dados e informações", destaca Marco Gafo, responsável pela área de TI da BRF Previdência.

2. Ampliar a satisfação e confiança dos participantes

Melhorias implementadas no Portal e Aplicativo BRF Prev

O Portal e aplicativo da BRF Prev são alvos frequentes de modernizações. Em 2024, implementamos opção de busca na página de entrada do site e a substituição de gráficos estáticos por dinâmicos, como as rentabilidades nas páginas dos Planos e de Investimentos. A mudança trouxe uma melhoria visual aos gráficos e a interatividade para explorar de forma intuitiva os dados apresentados.

Mas não paramos por aí... em 2024, trabalhamos no projeto para alteração do site e nova identidade visual. Buscando layout mais intuitivo, elaboramos novo protótipo que será desenvolvido no decorrer de 2025.

Com a migração do sistema de gestão, será possível revisão do autoatendimento e aplicativo da BRF Prev, disponibilizando mais funções e autonomia. Nossa expectativa para 2025 é que o Portal e aplicativo proporcionem aos participantes uma experiência ainda melhor, mais intuitiva, rápida e fácil. Este é o foco que tem movido nosso time, que já atua para colocar em prática as novidades futuras em ambas as ferramentas.



A young child with curly hair, wearing a teal t-shirt, stands in profile in a grassy field during sunset. The background is a soft-focus landscape with trees and a distant town under a warm, orange-hued sky. A semi-transparent white box with a thin orange border contains the text on the right side of the image.

Próximos passos para 2025

Com a posse dos novos mandatos dos Conselhos Deliberativo e Fiscal, será desenvolvido um novo planejamento estratégico para direcionar as ações e metas da BRF Previdência nos próximos anos. Este novo plano refletirá nossa busca contínua por inovação, excelência operacional e atendimento às expectativas dos participantes e patrocinadores.



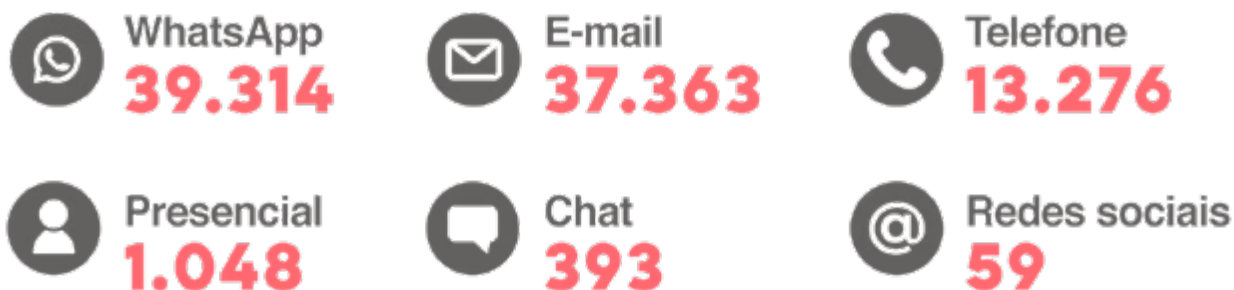
Destques 2024

Atendimento

Nosso compromisso com a excelência no atendimento se traduziu em números relevantes ao longo de 2024. Realizamos mais de **91 mil atendimentos** por meio de diversos canais, como WhatsApp, telefone, e-mail, chat e atendimento presencial. A implementação de uma plataforma de atendimento multicanais permitiu integrar e centralizar todas as interações, resultando em maior agilidade e qualidade no suporte prestado. Além disso, investimos na ampliação e otimização da disponibilidade dos serviços, garantindo maior eficiência no tempo de resposta e na resolução de demandas.



Relacionamento com o participante: números refletem **evolução e excelência**



Maior disponibilidade no **atendimento**

Com ajustes na operação e melhorias nos processos internos, ampliamos significativamente nossa capacidade de atender com eficiência. No atendimento telefônico, por exemplo, a taxa de disponibilidade aumentou de 64% em janeiro para **98,62% em dezembro**, com uma média anual de 82%.

Ampliação dos canais

A diversificação dos meios de atendimento foi um marco. Em janeiro, lançamos o canal de Chat, disponível no portal BRF Previdência. Em outubro, expandimos a funcionalidade para monitorar interações originadas nas redes sociais (Facebook e Instagram), garantindo respostas mais rápidas e personalizadas.



Mudança nas preferências de acessos

O WhatsApp foi o canal que mais cresceu em 2024, passando de 35% dos atendimentos em janeiro para **44% em dezembro**. A praticidade e acessibilidade dessa ferramenta são os principais fatores que explicam seu aumento na preferência dos participantes.

Pesquisa de satisfação

Para garantir a qualidade do serviço, realizamos pesquisas de satisfação ao final de cada atendimento. Em 2024, obtivemos uma **nota média de 4,5 (em uma escala até 5, com 89% das respostas avaliando o atendimento como “bom” ou “ótimo”)** e 87% dos participantes afirmaram que suas demandas foram plenamente atendidas.

O futuro do atendimento

Estamos trabalhando para tornar nossa plataforma de atendimento ainda mais eficiente com o uso de ferramentas de Inteligência Artificial, que proporcionarão respostas mais rápidas e uma experiência aprimorada. Além disso, em breve disponibilizaremos uma nova plataforma de autoatendimento, com uma gama ampliada de serviços para facilitar ainda mais o acesso e a interação com nossos participantes.

Nosso compromisso é continuar inovando para garantir um atendimento de excelência, que reflita as necessidades e expectativas de quem confia na BRF Previdência.





Apresentação dos resultados

A transparência e o diálogo próximo com nossos participantes foram reforçados ao longo do ano por meio da Conexão BRF Prev, um evento que proporcionou a divulgação dos resultados e estratégias da entidade, aproximando ainda mais nossos participantes. Com edições trimestrais, conseguimos conectar mais de **800 participantes** ao longo de 2024, promovendo um espaço aberto para esclarecimento de dúvidas, sugestões e engajamento na gestão previdenciária.

Números que fortalecem **nosso compromisso**



Engajamento além dos números

Além da participação presencial e online, nossas enquetes e sorteios, divulgados nas edições do jornal interno e no site, fomentaram ainda mais a interação. Essas ações mostraram que nossos participantes não apenas acompanham, mas também se sentem parte da construção e evolução da BRF Previdência.

Um olhar para o futuro

O sucesso das nossas apresentações de resultados destaca a importância de manter a transparência como um pilar essencial. Em 2025, seguiremos investindo em estratégias que incentivem a participação, promovam o engajamento e assegurem que nossos participantes estejam sempre informados e próximos de cada decisão.

**Não perca
a próxima
edição, que
já tem data
marcada:**

A 30ª edição será em abril de 2025, com apresentações às 10h. Confira as datas:

Planos FAF e Família – 22 de abril

Planos III e Família – 23 de abril

Planos II e Família – 24 de abril

Outros webinars e palestras

Além das apresentações institucionais, a BRF Previdência organizou um webinar estratégico sobre Imposto de Renda, conduzido pelo professor **Eraldo Oliveira Santos**. Ele ofereceu orientações valiosas para otimizar a carga tributária, contribuindo significativamente para nossos participantes. Essas iniciativas reafirmam nosso compromisso com a qualidade da informação e a promoção da educação financeira, previdenciária e tributária.

Educação Financeira e previdenciária

O Renda Certa, nosso programa de Educação Financeira e Previdenciária, consolidou-se como uma plataforma inovadora e acessível, reunindo quase **9 mil usuários**. Com um formato interativo e digital, oferecemos trilhas de conhecimento personalizadas, quizzes, jogos e conteúdos multimídia que incentivam a aprendizagem de forma dinâmica e envolvente. Ao longo do ano, promovemos campanhas especiais, como a Maratona de Pontos e o Teste de Perfil Financeiro, que estimularam a participação e engajamento dos usuários, reforçando a importância da educação financeira para a construção de um futuro seguro





Para facilitar o acesso, otimizamos o pré-cadastro, permitindo que os colaboradores ingressem na plataforma de forma rápida, inclusive durante ações nas unidades da BRF. Além disso, o programa promoveu campanhas especiais, como a **Maratona de Pontos**, realizada de 15 de julho a 9 de agosto, na qual os participantes acumularam pontos extras ao interagir com diversos conteúdos, e a campanha de **Teste de Perfil Financeiro**, de 23 de outubro a 7 de novembro, que elevou de 10 para 300 pontos a bonificação por concluir o teste.

Essas inovações e melhorias reforçam o compromisso do Renda Certo de ampliar o acesso à educação financeira e oferecer conteúdo cada vez mais relevante. As iniciativas estimulam a conscientização sobre investimentos, bem-estar e segurança no futuro, consolidando-se como uma plataforma em constante crescimento, onde cada usuário encontra novas oportunidades de aprender se divertindo.

Junte-se a mais de 10 mil seguidores e faça parte da família BRF Prev nas redes sociais

Nosso crescimento digital reflete o compromisso em manter uma comunicação próxima e acessível. Em 2024, alcançamos mais de 10 mil seguidores distribuídos entre Instagram, LinkedIn, Facebook e YouTube. O fortalecimento da nossa presença digital foi impulsionado por campanhas direcionadas, conteúdos interativos e uma identidade visual renovada, promovendo maior engajamento e interação com nossos participantes. Os números falam por si:



Esses resultados refletem o impacto positivo das estratégias adotadas e como elas têm contribuído para alcançar nossos objetivos institucionais.

Estamos comprometidos em continuar aprimorando nossa comunicação digital, utilizando as redes sociais como ferramentas fundamentais para informar, engajar e criar valor para todos que nos acompanham.

Campanha de divulgação dos planos

As campanhas de adesão ao Plano III foram um grande sucesso, trazendo mais de **1.000 novos participantes** para a BRF Previdência. Iniciativas como Indique e Concorra, Indique e Ganhe e Futuro Garantido ofereceram incentivos atrativos e experiências diferenciadas, fortalecendo o vínculo dos participantes com a entidade. Além disso, sorteios trimestrais e premiações exclusivas estimularam a participação ativa, demonstrando que a previdência privada pode ser acessível, vantajosa e alinhada aos interesses de cada indivíduo.



Objetivo: incentivar indicações de colegas para adesão ao Plano III;

Dinâmica: ao indicar e contratar o plano, tanto o indicador quanto o indicado participavam do sorteio de uma Alexa;

Período: válido até dezembro, com o sorteio realizado em janeiro de 2025;

Destaques: quanto mais indicações, maiores as chances de ganhar.

Indique e Ganhe prêmios

Objetivo: premiar indicações confirmadas;

Dinâmica: indicador e indicado recebiam prêmios como kit de frescobol, ecobag ou copo sustentável;

Local: unidades da BRF no Morumbi e Curitiba;

Destaques: no 3º trimestre, Lucilene Shikata Sanches, do Administrativo em Bauru, ganhou o Kit Torcedor e comemorou sua experiência com a previdência.



"Fiquei muito feliz por fazer a previdência e estou motivada com tudo o que tem acontecido, e por investir uma graninha. Que alegria ter sido sorteada. Agradeço a atenção que tive com vocês".



CAMPANHA FUTURO GARANTIDO

Objetivo: premiar novos participantes do Plano III e incentivar adesões ao longo do ano.

Participação: mais de 1.000 novos participantes aderiram ao plano em 2024.

PRÊMIOS TRIMESTRAIS:

1º Trimestre

2º Trimestre

3º Trimestre

4º Trimestre

1º TRIMESTRE (JAN-MAR):

Air Fryer Oven

Vencedor: Giovani Moreira, de Chapecó/SC



CAMPANHA FUTURO GARANTIDO

Objetivo: premiar novos participantes do Plano III e incentivar adesões ao longo do ano.

Participação: mais de 1.000 novos participantes aderiram ao plano em 2024.

PRÊMIOS TRIMESTRAIS:

1º Trimestre

2º Trimestre

3º Trimestre

4º Trimestre

3º TRIMESTRE (JUL-SET):

CAMPANHA ESPECIAL: SORTEIO DE CAMISETA DO *Time do coração*

Objetivo: Promover interação entre indicadores e indicados.

Destaque: Gustavo Pereira e Beatriz Oshima, ganharam camisetas oficiais do time de futebol favorito.



Kit Torcedor

Vencedores:

- Mirian Michele de Oliveira Gonçalves, de Taboão/SP (agosto)
- Lucilene Shikata Sanches, de Bauru/SP (setembro)



CAMPANHA FUTURO GARANTIDO

Objetivo: premiar novos participantes do Plano III e incentivar adesões ao longo do ano.

Participação: mais de 1.000 novos participantes aderiram ao plano em 2024.

PRÊMIOS TRIMESTRAIS:

1º Trimestre

2º Trimestre

3º Trimestre

4º Trimestre

2º TRIMESTRE (ABR-JUN):

Kit Olimpíadas

Vencedores:

- Edilson Dos Santos, de Jaguaré/SP (abril)
- Angelica Teixeira Sacchetto, de Belo Horizonte/MG (maio)
- Claudia Batista Santos, do Paraná (junho)



Sorteio:

CAMISETA DA SELEÇÃO BRASILEIRA FEMININA

Vencedor:

- Luis Antonio Barros Pereira

O ano de 2024 foi marcado por avanços significativos na relação com nossos participantes. A integração de novas tecnologias, a ampliação da transparência e a oferta de conteúdos educativos fortaleceram nossa missão de proporcionar um atendimento de excelência e contribuir para a segurança financeira de todos os que confiam na BRF Previdência. Seguimos comprometidos com a inovação, o aprimoramento contínuo e a construção de um relacionamento cada vez mais próximo e eficiente.



CAMPANHA FUTURO GARANTIDO

Objetivo: premiar novos participantes do Plano III e incentivar adesões ao longo do ano.

Participação: mais de 1.000 novos participantes aderiram ao plano em 2024.

PRÊMIOS TRIMESTRAIS:

1º Trimestre

2º Trimestre

3º Trimestre

4º Trimestre

4º TRIMESTRE (JANEIRO DE 2025):

Sorteio Alexa

Vencedores:

- Nome de quem indicou: Matheus Guimarães Alves
- Nome do indicado: Victor Rodrigues dos Santos





PLANO FAF

Nessa seção você fica por dentro do resultado dos investimentos e de diversos outros detalhes sobre o desempenho do Plano FAF em 2024. Além disso, confere um balanço do ano por nossos gestores e uma projeção para 2025.

A photograph of two women in a kitchen, smiling and talking. They are wearing white aprons over white t-shirts. The kitchen has wooden shelves with various items, including potted plants and bowls. A woven basket hangs from the ceiling. The lighting is warm and soft.

Cenário Econômico

Em 2024, o cenário para investimentos, foi marcado por inflação elevada nas principais economias desenvolvidas, conflitos geopolíticos e eleições nos Estados Unidos.

Os Bancos Centrais, especialmente o Federal Reserve dos EUA, mantiveram uma política monetário cautelosa, num processo de equilíbrio do crescimento econômico com a necessidade de controlar a inflação. As preocupações fiscais cresceram, especialmente com o aumento do protecionismo e as restrições à imigração. Por outro lado, os grandes incentivos fiscais e investimentos em empresas de tecnologia atraíram investidores de todo o mundo, fortalecendo ainda mais o dólar.

O Banco Central da China (PBoC) iniciou um ciclo de incentivos à economia, com cortes nos juros de curto e médio prazo e no depósito compulsório. No mais, os dados mostraram o consumo mais resiliente do que esperado, impulsionado por medidas governamentais de subsídios a eletrodomésticos e automóveis.

Já a zona do Euro teve uma recuperação modesta no setor de serviços e não conseguiu compensar a desaceleração mais profunda na indústria durante este ano. O Banco Central Europeu (BCE) deve permanecer reduzindo a taxa de juros para cerca de 2%, já que a inflação está aparentemente sobre controle.

Durante o ano de 2024, as tensões se elevaram na Guerra entre Rússia e Ucrânia, influenciando fortemente o comércio global. O desvio de cadeias de suprimentos se consolidou, com empresas buscando diversificação geográfica para reduzir riscos.





Cenário econômico no **Brasil**

A economia do Brasil em 2024 foi marcada pela alta do PIB (Produto interno Bruto), superando as expectativas iniciais, impulsionado pelos setores de serviços, indústria e agropecuária. Outro destaque positivo foi o nível de desemprego que atingiu mínimas históricas.

Por outro lado, também foi um ano com inflação pressionada acima do teto da meta do Banco Central (BC), principalmente pela alta dos preços de alimentos e energia elétrica, forçando a retomada do aumento do ciclo de alta dos juros, com Selic encerrando o ano em dois dígitos (12,25%).

Uma passagem relevante de 2024 foi a divulgação do pacote fiscal de corte de gastos, para assegurar o cumprimento dos limites de despesas estabelecidos pelo novo arcabouço fiscal, que veio aquém da avaliação do mercado e aliado ao crescimento das desconfianças com a política fiscal refletiram em forte desvalorização do real, na marca de 30% desde o início do ano e intervenções do Banco Central nos últimos meses.

Expectativas para 2025

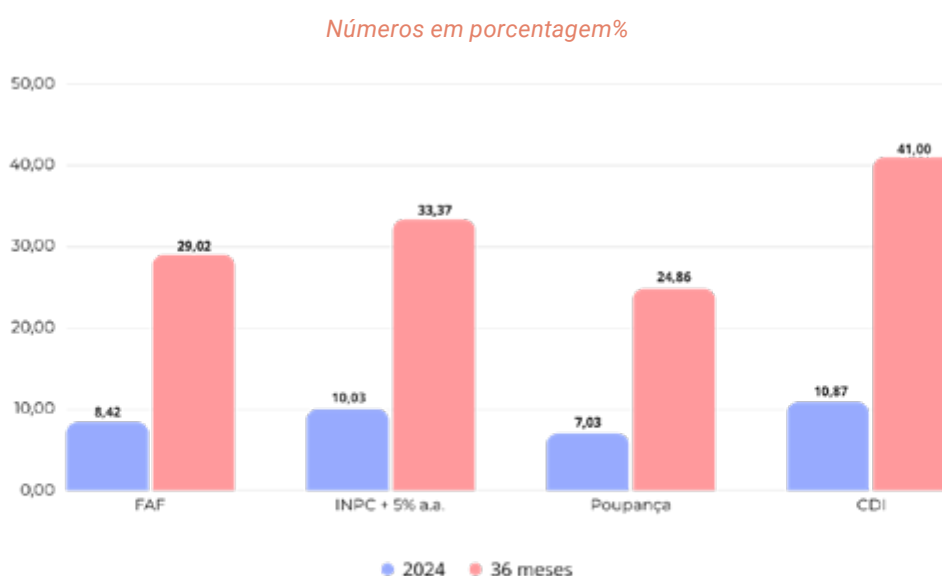
Para o **Brasil**, o cenário macroeconômico continuará bastante desafiador. A política fiscal seguirá no foco das atenções. Além disso, com uma atividade econômica aquecida e uma taxa de desemprego na mínima, pode haver maior pressão inflacionária. Isso exigirá que o Banco Central, sob nova diretoria, tome decisões mais contracionistas em relação à taxa de juros, com o mercado já precificando cerca de 15%. A credibilidade da política fiscal é crucial para as dinâmicas econômicas, especialmente nas relações entre inflação, atividade econômica e taxa de juros. As próximas ações do governo serão essenciais para garantir a estabilidade macroeconômica e o crescimento sustentável a longo prazo.

No **cenário internacional**, as incertezas geradas pelas declarações do novo presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, principalmente sobre os possíveis aumentos das tarifas, podem ocasionar um choque de oferta e pressionar ainda mais a inflação. Tanto nos Estados Unidos quanto na Zona do Euro, deve-se observar a manutenção do processo desinflacionário

Rentabilidade 2024

O cenário 2024 se manteve adverso nos mercados globais e local, impactando os resultados dos planos. Na renda fixa, o movimento de alta nos juros ao longo de 2024 impactou negativamente o desempenho de títulos de longo prazo marcados a mercado. Por outro lado, à maior alocação em ativos indexados ao CDI diminuiu as perdas no segmento. Na renda variável, o Ibovespa, principal índice da bolsa de valores brasileira, encerrou o ano com queda de -10,4%, o pior desempenho desde 2021, pressionado pela alta dos juros no Brasil e expectativa de juros mais elevados na economia americana. Desta forma, a retração das ações também foi detratora de desempenho nos resultados dos planos. Dos segmentos que contribuíram positivamente, os investimentos no exterior acumularam ganhos, devido à valorização do dólar e um ano de performance positiva dos fundos globais.

Confira no gráfico abaixo a rentabilidade do Plano em 2024 e em 36 meses, comparado com a meta, poupança e CDI:

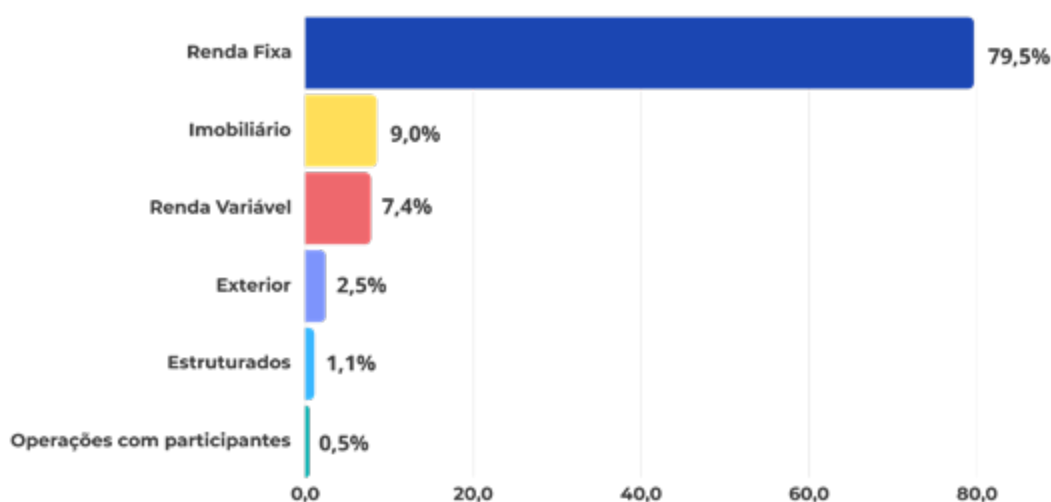


Distribuição dos investimentos **por segmento e por categoria de ativo**

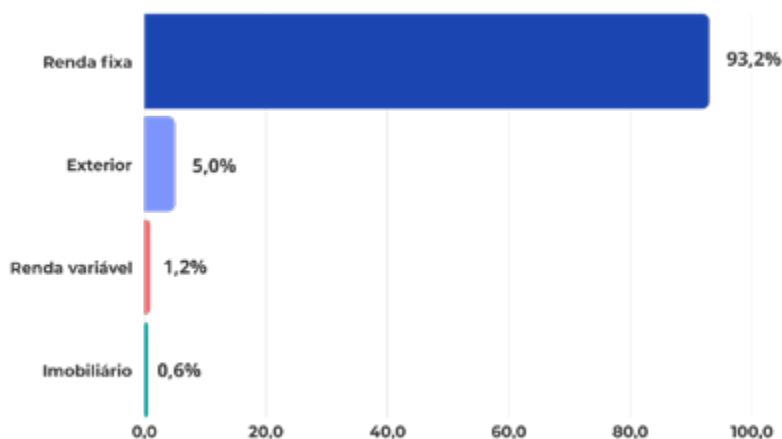
Durante o ano de 2024, o movimento de saída dos fundos multimercados, imobiliários e redução de renda variável implementada pela Diretoria de Investimentos reduziu o risco e melhorou a saúde financeira dos planos, considerando o perfil de maturidade e volatilidade do mercado.

Confira nos gráficos abaixo a distribuição por segmento:

Plano FAF



PGA



**Quer saber
mais detalhes?**

Clique no botão abaixo para
baixar as tabelas completas

Clique aqui





Investimentos em gestão terceirizada

Para ter acesso ao resumo e as tabelas da gestão terceirizada é só clicar no botão abaixo. Nesse documento você vai encontrar a distribuição de valores via fundos exclusivos e todos os fundos não exclusivos nos quais a BRF Previdência faz seus investimentos.

Clique aqui



Resultados da política de Investimentos

As diretrizes da Política de Investimentos são essenciais para a estabilidade dos planos no longo prazo, considerando a previsibilidade do retorno e dos fluxos de recebimentos, entretanto o reinvestimento e o monitoramento constante do cenário macroeconômico, capturando oportunidades raras de taxas, compõem carteiras com resultados consistentes. Neste contexto, os movimentos táticos e estratégicos contribuirão para preservação do capital neste ano turbulento. Os desenquadramentos que tivemos, foram passivos, ou seja, por razão da valorização dos ativos de renda variável, que considerando as condições de mercado e reduções, estão em processo de enquadramento de forma natural.

Clique no botão abaixo para baixar o documento completo com o resultado da Política de investimentos do Plano FAF.

Clique aqui



Evolução das Operações com Participantes

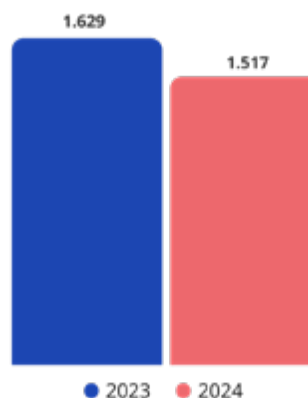
A carteira consolidada de Empréstimos registrou crescimento de 7,68% em 2024. Alinhada à capacidade administrativa e tecnológica que estão em constante aprimoramento para oferecer este apoio financeiro, mantendo a opção de crédito aos participantes de forma ágil e prática.

Confira mais detalhes do Plano FAF nos gráficos abaixo:

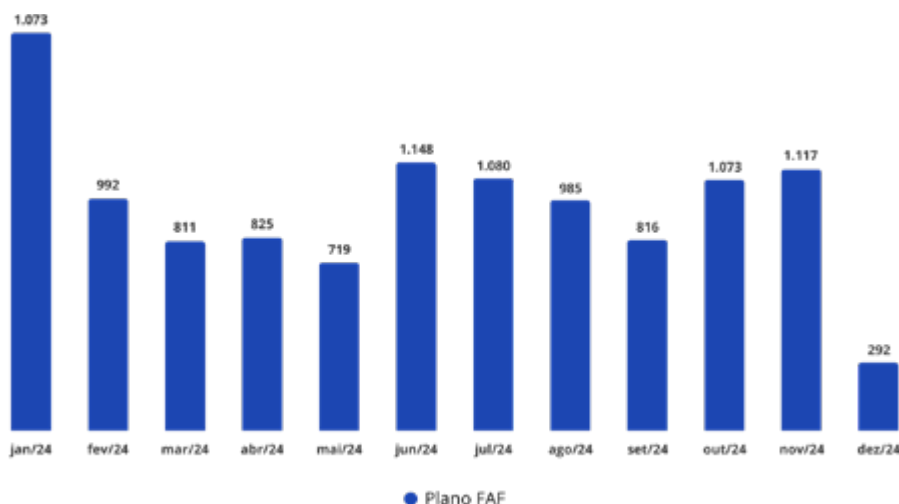
Saldo da Carteira (Valores) em R\$ MIL



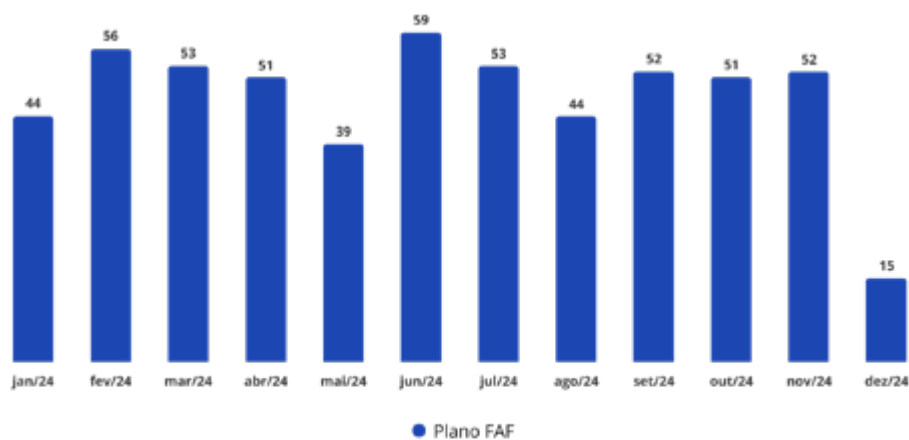
Saldo da Carteira (Quantidade de Contratos)



**Valores Concedidos
em R\$ MIL**

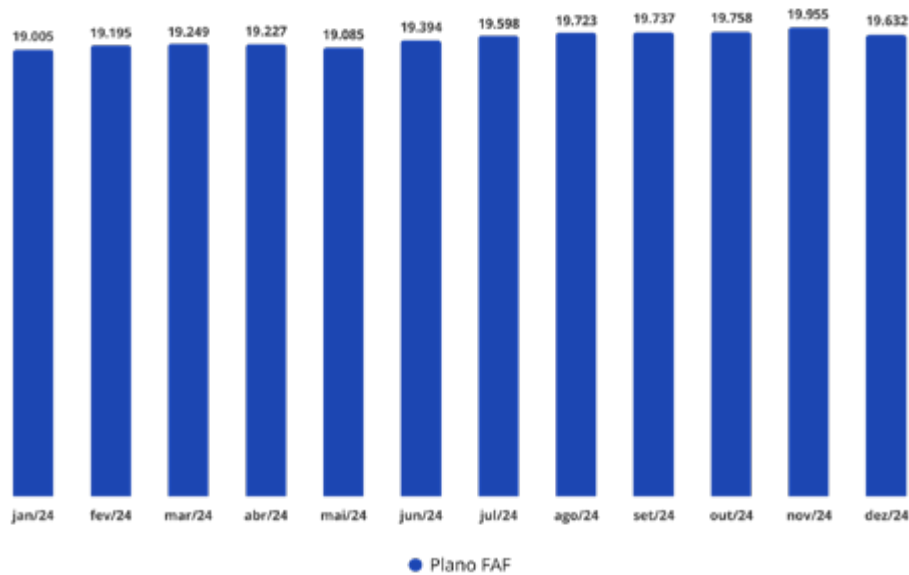


Quantidades Concedidas

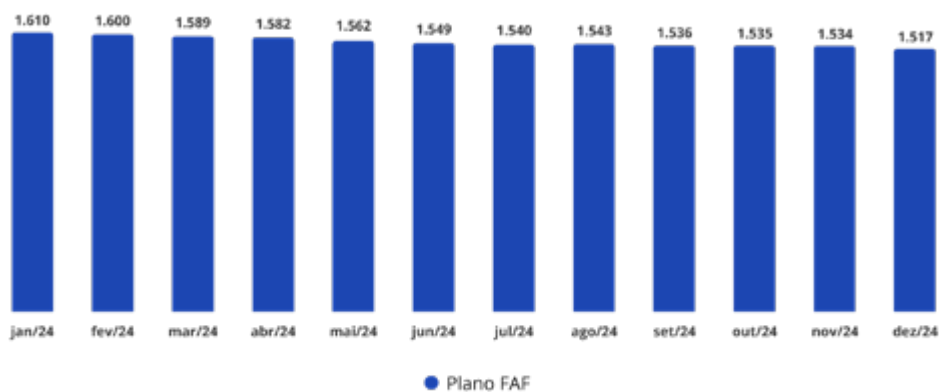


Saldo da Carteira (Valor)

Em R\$ MIL



Saldo da Carteira (Quantidade)



Composição das despesas de investimentos

A apresentação das informações relativas as despesas de investimentos são custos com administração dos recursos, que tem por objetivo demonstrar o desembolso realizado pela Fundação na realização da gestão interna e externa dos investimentos.

Em 2024, a BRF Previdência manteve fundos exclusivos e condominiais de acordo com cada estratégia. Neste ano de desafios e incertezas, a Diretoria de Investimentos decidiu, com base em estudos e projeções, pela saída do segmento de multimercados e fundos imobiliários, e direcionamento destes recursos em investimentos mais conservadores do segmento de renda fixa. Resultando na redução de custos proporcionais à esta mudança de alocação de recursos, nas respectivas às taxas e despesas.

Clique aqui



Limites de aplicação para 2025

A BRF Previdência atualizou os estudos de ALM (Asset Liability Management), que é a técnica de gestão de riscos que utiliza instrumentos financeiros para equilibrar ativos e fluxo de passivos, buscando maior rentabilidade, segurança e otimização do portfólio de investimentos para os planos FAF e BD. E para os demais planos, adequando-se às suas características e especificidades, através da fronteira eficiente de Markowitz, definiu-se as melhores diretrizes de investimentos, com maior retorno e menor risco, avaliando as oportunidades e as expectativas macroeconômicas para os próximos 5 anos.

Em linhas gerais, destacam-se como principais alterações:

- ☒ Aumento de alocação em **Renda Fixa**
- ☒ Aumento do limite superior do segmento de **Investimento no Exterior**
- ☒ Redução da alocação objetivo em **Renda Variável**
- ☒ Redução da alocação no segmento de **Estruturados e Imobiliário**
- ☒ Possibilidade de **aumento de títulos públicos** atrelados à inflação sem risco de mercado (marcação na curva), mediante estudos de adequação e especificidades de cada um dos planos.

Veja aqui a tabela



Ativos em *default*

Em 2024 sofremos com os eventos de rebaixamento de nota (rating) de alguns ativos de crédito, através de fundos de gestão terceirizada, trazendo a desconformidade com a Política de Investimentos. A legislação previdenciária classifica como desenquadramento passivo e a Fundação segue com o fluxo de desinvestimento, considerando as condições de mercado e liquidez.

Veja aqui a tabela



Observação de princípios *socioambientais*

Aspectos socioambientais e de governança corporativa são avaliados no processo de análise e monitoramento dos investimentos, por meio de fornecedores ou prestadores terceirizados (gestoras de recursos). Isso inclui a seleção, pontuando os critérios de compromisso ASC, alinhados à Política de Investimentos.

Revisão dos regulamentos

Em **31/10/2024**, o **Conselho Deliberativo da BRF Previdência** aprovou a proposta de revisão dos regulamentos dos **Planos II, III e FAF**. As alterações propostas têm como objetivo aprimorar a gestão dos planos e garantir conformidade com a legislação vigente.

Principais alterações propostas:

CUSTEIO ADMINISTRATIVO

Planos II, III e FAF

Exclusão de menções expressas sobre formas de custeio: As alterações preveem que o custeio administrativo poderá ser compartilhado entre patrocinadores e participantes, mas sua definição ocorrerá durante a aprovação do orçamento anual e do plano de custeio anual pelo Conselho Deliberativo, conforme permitido pela legislação.

Cobrança de custeio administrativo para ex-participantes com saldo a resgatar ou portar: Foi confirmada a possibilidade de cobrança administrativa para pessoas que perderam a condição de participante, mas ainda possuem saldo disponível para resgate ou portabilidade, conforme os regulamentos.

JOIA ATUARIAL

PLANO FAF

Para garantir o equilíbrio atuarial do plano, foi definido que a inscrição de beneficiários pelo participante, inclusive por determinação judicial, após a concessão do benefício, só poderá ser realizada mediante o pagamento de uma joia calculada atuarialmente.

Consulta pública e aprovação reguladora

Em cumprimento à legislação vigente, as propostas de alteração foram disponibilizadas para consulta de **participantes, assistidos e patrocinadores**, juntamente com um **quadro comparativo** entre o texto atual e a redação proposta. O período de consulta antecedeu o protocolo das alterações junto à **Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc)** em no mínimo 30 dias.

Atualmente, os regulamentos encontram-se sob análise da Previc, órgão regulador responsável pelo setor de previdência complementar no Brasil.

Estatísticas

O Plano FAF encerrou o ano de 2024 com **13.651 participantes**, distribuídos conforme o quadro a seguir:

Participantes	Plano FAF
Ativos	3.847
Autopatrocinados	1.062
BPD	125
Assistidos	8.251
Em período de opção	366
Total: 13.651	



PAGAMENTOS – BENEFÍCIOS, RESGATES E PORTABILIDADES

Tendo em vista os resultados registrados no plano, e conforme o plano de custeio anual elaborado pelo atuário, o Plano de Benefícios FAF **não recebeu contribuições previdenciais em 2024**. O Plano FAF paga, anualmente, cerca de **98.140 benefícios de aposentadoria**, sendo valores referentes a rendas mensais.

Em 2024, o Plano FAF realizou pagamentos de benefícios que totalizaram **R\$ 229,5 milhões** a aposentados e pensionistas, conforme apresentado no quadro abaixo:

Benefícios	Em R\$ mil	Quantidade
Aposentado normal	193.275	71.320
Especial	8.730	4.087
Idade	1.297	682
Invalidez	3.954	6.214
BPD	106	75
Pensão	22.087	15.761
Único	5	1
TOTAL	229.454	98.140

O Plano FAF pagou em 2024 R\$ 1,2 milhão relativos às opções de Resgates feitos pelos participantes.

Institutos	Em R\$ mil	Quantidade
Resgates	1.269	28
TOTAL	1.269	28

Resultado do plano de Benefícios

O Plano FAF registrou um equilíbrio técnico ajustado positivo no valor de mais de **R\$ 32 milhões**, resultado do déficit técnico de **R\$ 102 milhões** somado ao ajuste de precificação positivo do plano, no montante de **R\$ 133 milhões**, conforme demonstrado na tabela a seguir.

Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado Em R\$ MIL	Exercício findo em		Variação (%)
	31.12.24	31.12.23	
a) Equilíbrio Técnico	(101.738)	(50.700)	100,67
b) Ajuste de Precificação	133.433	86.750	53,81
c) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	31.695	36.050	(12,08)

A redução do equilíbrio técnico ajustado, em cerca de **12%** em comparação com o encerramento de 2023, reflete o desempenho dos investimentos no ano, pouco abaixo da meta atuarial do plano.

Em conformidade com a **Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018**, o equilíbrio técnico ajustado positivo elimina a necessidade de equacionamento de déficit. Dessa forma, a totalidade da insuficiência apurada no exercício foi alocada à conta de Déficit Técnico Acumulado.

As provisões matemáticas do Plano FAF foram calculadas por atuários contratados da **Willis Towers Watson Consultoria – WTW**, atendendo às normas atuariais e às peculiaridades do Estatuto e Regulamento do plano. De acordo com os atuários, o déficit técnico registrado é de origem conjuntural, não sendo necessário revisar o plano.

Hipóteses atuariais

O conjunto de hipóteses e métodos atuariais adotados nos cálculos atuariais resultou de um processo de interação entre a consultoria contratada e a BRF Previdência, conforme determinam as redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023 e não apresentaram alterações em relação às utilizadas em 2023.

Para a apuração das provisões matemáticas e dos custos foram utilizadas as seguintes hipóteses e métodos atuariais:

Plano FAF	2024	2023
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,00	5,00
Projeção do Crescimento Real do Salário (%)	1,06	1,06
Projeção do Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS (%)	0,00	0,00
Projeção do Crescimento Real dos Benefícios do Plano (%)	0,00	0,00
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Salários (%)	98	98
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade (%)	98	98
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)	Experiência FAF 2018-2022	Experiência FAF 2018-2022
Tábua de Mortalidade Ceral	AT-200 Basic, segregada por sexo	AT-200 Basic, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	CSO - 58	CSO - 58
Tábua de Entrada de Invalidez	Álvaro Vindas desagravada em 30%	Álvaro Vindas desagravada em 30%
Hipótese sobre a Composição de Família de Pensionistas	79% casados, mulher 6 anos mais nova que o homem	79% casados, mulher 6 anos mais nova que o homem
Probabilidade de Opção pelos Institutos	Resgate: 66% e BPD 34%	Resgate: 66% e BPD 34%
Hipótese de Entrada em Aposentadoria	100% na primeira idade elegível	100% na primeira idade elegível

Despesas

O **Plano de Gestão Administrativa (PGA)** é responsável por registrar, de forma contábil, as atividades relacionadas à gestão administrativa da Entidade. O PGA possui um regulamento próprio, aprovado pelo Conselho Deliberativo, que estabelece diretrizes claras para o seu funcionamento. Essas diretrizes estão alinhadas ao Estatuto da Entidade, aos regulamentos dos Planos de Benefícios administrados e à legislação vigente.

Os recursos para a formação do fundo administrativo, denominados como fonte de custeio, bem como as despesas administrativas, são definidos e aprovados anualmente pelo Conselho Deliberativo durante a elaboração do orçamento anual. Nesse processo, também são estabelecidas as metas e indicadores de gestão, os quais são monitorados de forma contínua pelo Conselho Fiscal.

Para o pagamento das despesas administrativas relativas ao Plano FAF, o PGA utilizou, em 2024, recursos provenientes de diferentes fontes, como:

- Contribuições dos patrocinadores;
- Taxas de administração;
- Resultado do investimento dos recursos vinculados ao plano de gestão administrativa

Adicionalmente, para custeio das despesas com a administração do programa de empréstimos, o Plano III recebeu taxa correspondente relativos aos contratos concedidos e ativos no ano.

A aplicação desses recursos é guiada por uma política de investimentos própria, que estabelece os critérios e estratégias para a gestão dos ativos disponíveis no fundo, assegurando o uso eficiente e sustentável dos recursos.

Execução orçamentária

O orçamento consolidado previsto para as despesas recorrentes de 2024 foi executado com uma economia de 6% em relação ao valor originalmente orçado.

Acompanhe as despesas realizadas e receitas recebidas no exercício para o Plano FAF e as informações do Consolidado, que se refere as despesas executadas pelo conjunto de planos: Consolidado, que se refere as despesas executadas pelo conjunto de planos:

Receitas Administrativas Em R\$ mil	Consolidado	Plano FAF
Receita Previdencial	8.949	7.539
Patrocinadora	2.859	1.449
Participante	3.866	3.866
Autopatrocinado	2.141	2.141
BPD	67	67
Remuneração das Contribuições em Atraso	17	17
Investimentos	13.457	9.700
Custeio Administrativo	10.568	7.543
Taxa de Administração - Empréstimos	648	329
Outras Receitas	564	363
Rentabilidade Fundo Adm	1.676	1.465
Total	22.406	17.239

Despesas Administrativas 2024 Em R\$ mil	Consolidado	Plano FAF
Pessoal e Encargos	11.346	8.769
Treinamentos/Congressos e Seminários	47	39
Viagens e Estadias	105	84
Serviços de Terceiros	3.939	3.002
Despesas Gerais	850	654
Tributos	1.328	1.025
Depreciações e Amortizações	219	173
Outras Despesas Operacionais	162	134
Despesas com Fomento	25	-
Total	18.021	13.880

[Clique para ver a tabela completa](#)

Visando garantir a gestão administrativa da Entidade por meio de um fluxo de recursos sustentável, capaz de alocar os custos administrativos adequadamente considerando o porte da BRF Previdência e a complexidade das operações, a administração da Entidade acompanha os indicadores de gestão definidos, verificando sua evolução, comparativamente ao resultado de outras Entidades Fechadas de Previdência Complementar de mesmo porte.



Indicadores de gestão

Conforme estabelecido na legislação e no regulamento do Plano de Gestão Administrativa (PGA), acompanhe os indicadores de gestão apurados em 31/12/2024, referentes ao Plano III e ao Consolidado, que engloba o conjunto de planos de benefícios administrados pela BRF Previdência.

Indicadores	Consolidado		Plano FAF	
	Orçado	Realizado	Orçado	Realizado
Taxa de Administração	0,47%	0,42%	0,45%	0,40%
Taxa de Carregamento	6,67%	6,18%	7,16%	6,50%
Despesas Adm/Participantes	358,20	334,61	1.056,75	1.016,76
Despesas Adm/RGPB	0,40%	0,38%	0,38%	0,36%
Despesas Adm/Receitas Adm	84,20%	86,93%	83,15%	87,99%
Despesas com Pessoal (R\$)	12.100.946	11.345.323	9.424.508	8.769.192
Evolução do Fundo Adm - 2023x2024	-33,49%	28,15%	32,11%	24,26%



A photograph showing a person's hands using a black calculator. The calculator is placed on top of several sheets of paper that contain colorful bar and line charts, suggesting a financial or accounting context. The person's left hand is holding a pen over the calculator, and their right hand is pressing buttons. The background is slightly blurred, showing more of the person and the documents.

Anexos

BRF Previdência

Relatório do Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais do Plano de Benefícios FAF

Novembro 2023

wtwco.com

Índice

Seção 1: Introdução	1
Seção 2: Objetivos.....	2
Seção 3: Base de Dados utilizada nos Estudos	4
<i>Hipóteses Biométricas e Demográficas</i>	<i>4</i>
<i>Hipóteses Econômicas e Financeiras</i>	<i>5</i>
Seção 4: Metodologias adotadas.....	6
<i>Determinações da Resolução CNPC nº 30/2018, da Portaria Previc nº 835/2020 e da</i> <i>Resolução Previc nº 23/2023</i>	<i>6</i>
4.1 <i>Teste Kolmogorov-Smirnov (K-S) para uma amostra.....</i>	<i>6</i>
4.2 <i>Teste Qui-Quadrado de Aderência (Ajustamento).....</i>	<i>6</i>
4.3 <i>Teste Z</i>	<i>7</i>
4.4 <i>Desvio Relativo Quadrático Médio.....</i>	<i>7</i>
Seção 5: Resultados dos Testes de Aderência.....	8
<i>Hipóteses biométricas e demográficas</i>	<i>8</i>
<i>Hipótese econômica e financeira</i>	<i>13</i>
Seção 6: Parecer Conclusivo	15
Apêndice A: Tábuas Biométricas e Demográficas	16
<i>Tábuas Biométricas e Demográficas</i>	<i>16</i>

Esta página foi deixada em branco intencionalmente

Seção 1: Introdução

A WTW foi contratada pela Entidade para elaborar estudos visando atender aos preceitos estabelecidos na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020 e na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

Com base na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, a entidade deverá demonstrar por meio de estudo técnico de adequação, a aderência das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras às características da massa de participantes e assistidos dos planos de benefícios.

Em 2022 foi realizado estudo de aderência para as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras aplicáveis ao Plano de Benefícios FAF.

Segundo a Resolução Previc nº 23/2023, o estudo de aderência, com exceção da taxa real anual de juros, tem a validade de 3 anos e cabe ao Administrador Responsável pelo Plano a avaliação e indicação quanto à necessidade de realização em menor período.

A BRF Previdência solicitou, em 2023, a realização de novo estudo de aderência para as hipóteses de mortalidade geral, rotatividade e crescimento salarial.

O presente relatório apresenta os resultados das análises efetuadas para o Plano de Benefícios FAF e as indicações da WTW das hipóteses de Mortalidade Geral, Rotatividade e Crescimento Real dos Salários a serem utilizadas na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2023.

O estudo de aderência da taxa real anual de juros constará de relatório específico.

Seção 2: Objetivos

O presente estudo tem por objetivo:

- Atender aos dispositivos previstos nas bases técnicas da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020 e na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023;
- Dar subsídios para que patrocinadores, atuários e administradores dos planos de benefícios da BRF Previdência possam selecionar o conjunto de hipóteses atuariais mais adequado às características da massa de participantes dos planos;
- Fornecer as fundamentações necessárias para a seleção de hipóteses atuariais para fins da avaliação atuarial de atendimento à Previc;

Segundo as disposições legais vigentes, são responsáveis pela adoção e aplicação das hipóteses:

- Patrocinadores¹;
- Membros estatutários da Entidade Fechada de Previdência Complementar (EFPC) na figura do administrador responsável pelo plano nomeado dentre os membros da Diretoria Executiva²;
- Atuários do Plano que tenham proposto ou validado as hipóteses³;

O estudo deverá ser⁴:

- Elaborado por atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios;
- Aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo;
- Acompanhado de parecer do Conselho Fiscal; e
- Disponibilizado, quando requisitado, aos participantes, aos assistidos, aos patrocinadores, aos instituidores e à Previc.

¹§2º do Art. 3º da Resolução CNPC nº 30/2018.

²Art. 36 da Resolução CNPC nº 30/2018.

³Art. 82 §1º da Resolução Previc nº 23/2023.

⁴Art. 37 da Resolução CNPC nº 30/2018.

Deverão ficar arquivadas na EFPC à disposição da Previc:

- Manifestação por escrito dos patrocinadores sobre as hipóteses econômicas e financeiras que guardem relação com suas respectivas atividades, devidamente fundamentadas¹;
- Estudo técnico de adequação de hipóteses².

Segundo a Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023, o estudo técnico das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras, com exceção da taxa real anual de juros, terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios a avaliação e indicação quanto à necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano.

Na ocasião em que os planos de benefícios adotem tábua geracional de mortalidade geral com a respectiva escala de melhoria de longevidade, a validade do estudo técnico de adequação para a hipótese de tábua de mortalidade geral, será de 5 (cinco) anos, conforme determina o parágrafo único do Art. 79 da Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023.

Os dados utilizados deverão ser validados pelo Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios.

¹ Art. 37 da Resolução CNPC nº 30/2018.

² §2º, Art. 82 da Resolução Previc nº 23/2023.

Seção 3: Base de Dados utilizada nos Estudos

A análise efetuada pela WTW levou em consideração as bases de dados enviadas pela BRF Previdência para o Plano de Benefícios FAF.

Com base na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020, o estudo deve ter, no mínimo, dados dos 5 (cinco) últimos exercícios para a hipótese de tabela de mortalidade geral e 3 (três) últimos exercícios para as demais hipóteses, sendo que a data do cadastro mais recente não poderá estar defasada mais de 6 (seis) meses em relação à data-base do estudo.

Hipóteses Biométricas e Demográficas

Para os estudos das tabelas biométricas e demográficas foram considerados, nas respectivas bases cadastrais encaminhadas pela BRF Previdência, o número de expostos ao risco por idade e o número de ocorrências de cada evento por idade, conforme descrito abaixo:

- Tábua de Mortalidade de Válidos: o número de expostos ao risco corresponde aos ativos, autopatrocinados, aposentados vitalícios válidos e pensionistas vitalícios válidos. As ocorrências são mortes oriundas desse grupo de expostos;
- Rotatividade (Desligamentos): o número de expostos ao risco corresponde aos ativos e autopatrocinados. As ocorrências são desligamentos optantes de resgate, portabilidade ou benefício proporcional diferido (BPD) oriundas desse grupo de expostos.

Para elaboração dos estudos de adequação de cada hipótese referida neste relatório, a Entidade encaminhou os arquivos nas datas abaixo:

- P1: 01/01/2018 a 31/12/2018
- P2: 01/01/2019 a 31/12/2019
- P3: 01/01/2020 a 31/12/2020
- P4: 01/01/2021 a 31/12/2021
- P5: 01/01/2022 a 31/12/2022

Hipóteses Econômicas e Financeiras

Neste estudo, analisamos as seguintes hipóteses econômicas e financeiras:

- Crescimento real de salários

Para o estudo do crescimento salarial foram considerados como expostos os participantes que se mantiveram ativos durante o período de 2019 a 2022. As bases utilizadas para o estudo foram as utilizadas nas avaliações atuariais, que foram posicionadas nas seguintes datas:

- P1: 31/08/2019
- P2: 31/08/2020
- P3: 31/08/2021
- P4: 31/08/2022

Entendemos que, desde que estatisticamente suficiente, é recomendável usar períodos mais recentes para que alterações no comportamento das massas possam ser capturadas e, períodos mais curtos, para facilitar a identificação do comportamento da população.

Os dados encaminhados foram considerados suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para a realização dos estudos.

A responsabilidade sobre a veracidade e completitude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, dos administradores dos planos e de seus representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

A data-base de realização dos estudos é 31/12/2022.

Os períodos de análise informados acima observam o disposto no Artigo 2º da Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020.

Seção 4: Metodologias adotadas

Determinações da Resolução CNPC nº 30/2018, da Portaria Previc nº 835/2020 e da Resolução Previc nº 23/2023

- Em relação às tábuas atuariais, deve ser observada a realização de, no mínimo, dois testes estatísticos ou atuariais, fundamentando a escolha de cada um deles¹;
- No caso de impossibilidade técnica de realização de testes de aderência, os planos de benefícios não poderão adotar tábuas de mortalidade geral que gerem provisões matemáticas menores do que as tábuas referenciais: AT-2000 Básica – M” para o sexo masculino e “AT-2000 Básica – F” para o sexo feminino²;
- A EFPC deve testar, além das tábuas de mortalidade geral utilizadas pelo plano de benefícios, as tábuas referenciais referidas no item anterior, além de outras tábuas que o atuário responsável técnico pelo plano julgar pertinentes³;
- A adequação da tábua biométrica utilizada para projeção de longevidade deverá ser atestada por meio de estudo específico cujos resultados comprovem a aderência entre o comportamento demográfico da massa de participantes e assistidos vinculados ao plano e a respectiva tábua biométrica utilizada⁴.

A seguir apresentamos a metodologia aplicada pela WTW nos estudos de aderência com uma breve descrição de cada teste estatístico ou teste comparativo adotado no estudo.

4.1 Teste Kolmogorov-Smirnov (K-S) para uma amostra

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o teste estatístico Kolmogorov – Smirnov (K-S) para uma amostra, agrupando os períodos de levantamento dos dados por faixas etárias com o objetivo de verificar se a aplicação das tábuas utilizadas neste estudo indica evidências para concluirmos que as tábuas utilizadas não sejam aplicáveis a massa de participantes do plano. No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

O teste K-S para aderência é um teste de adequabilidade, ou seja, testa se há concordância entre as distribuições amostrais com as distribuições teóricas esperadas pelas tábuas testadas, procurando validar a utilização destas para representar os dados observados.

O teste retorna a máxima diferença absoluta entre os valores observados e aqueles esperados pelas tábuas biométricas e demográficas em cada ponto avaliado.

4.2 Teste Qui-Quadrado de Aderência (Ajustamento)

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o teste estatístico Qui-Quadrado de Aderência, agrupando os períodos de levantamento dos dados por faixas etárias com o objetivo de verificar se a aplicação das

¹ § 1º, inciso II do Art. 4º da Portaria Previc nº 835/2020.

² § 2º do Art. 57 da Resolução Previc nº 23/2023.

³ § 2º do Art. 4º da Portaria Previc nº 835/2020

⁴ Art. 76 item II da Resolução Previc nº 23/2023.

tábuas utilizadas neste estudo indica evidências para a utilização de uma delas. No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

O teste Qui-Quadrado de aderência é utilizado para verificar se uma distribuição de frequência observada ajusta-se a uma determinada distribuição dos valores esperados.

Para o teste Qui-Quadrado de Aderência, verificamos se a distribuição de frequência por faixa etária atende a todas as condições mínimas que usualmente são exigidas para realização deste teste estatístico, quais sejam:

- **Condição 1:** No máximo 20% das células das tabelas podem ter frequência esperada menor do que 5;
- **Condição 2:** Nenhuma célula das tabelas pode ter frequência esperada menor do que 1;
- **Condição 3:** A média das frequências esperadas não pode ser menor ou igual a 6;

As tabelas devem conter mais de 2 faixas de classificações para que tenhamos mais de 1 Grau de Liberdade no teste estatístico.

4.3 Teste Z

Para as hipóteses de Entrada em Aposentadoria e Composição de Família de Pensionistas, realizamos o teste estatístico Z, relacionando as médias ou proporções amostrais com a hipótese nula, com o objetivo de verificar se a aplicação das hipóteses testadas neste estudo indica evidências para a utilização de uma delas.

O teste Z é um teste estatístico que, baseado na estatística Z, segue distribuição normal padrão sob a hipótese nula.

Conforme o nível de significância adotado e a hipótese alternativa definida, obtemos o valor tabelado de Z, em tabela apropriada. Caso o Z calculado seja inferior ao Z tabelado, não há evidências para rejeitar a hipótese nula.

4.4 Desvio Relativo Quadrático Médio

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o Desvio Relativo Quadrático Médio (DQM) como um critério de decisão quando da ocorrência da aderência de duas ou mais tábuas em testes estatísticos, verificando qual dessas melhor se adere aos dados.

O Desvio Relativo Quadrático Médio (DQM) calcula a diferença proporcional entre os valores de dois conjuntos de dados independentes e indica qual deles melhor se adere ao outro. A tábua que apresentar o menor DQM é a que melhor se adere a população.

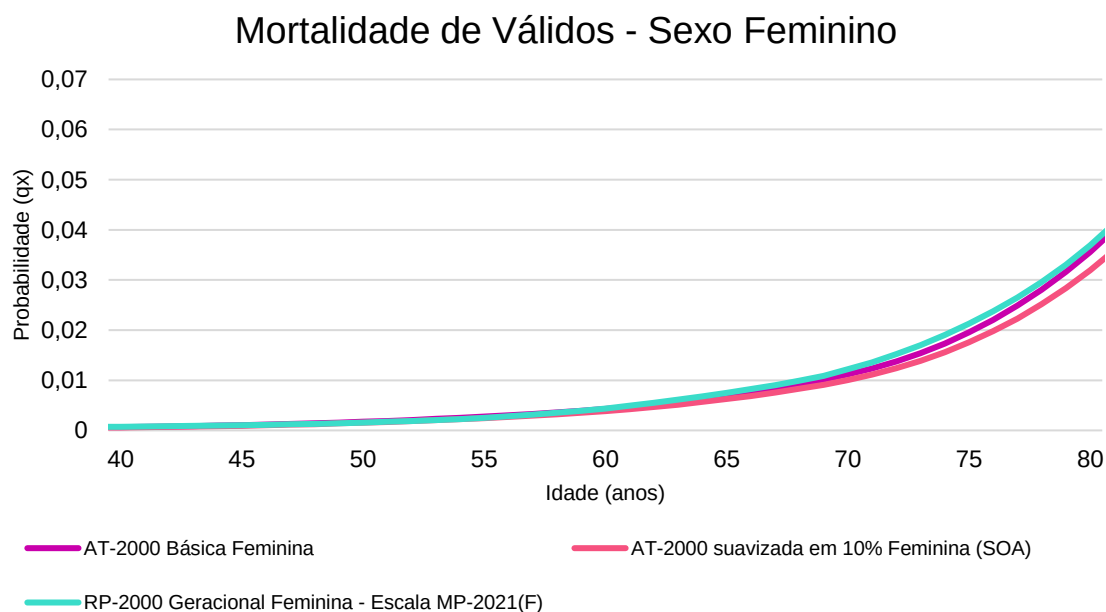
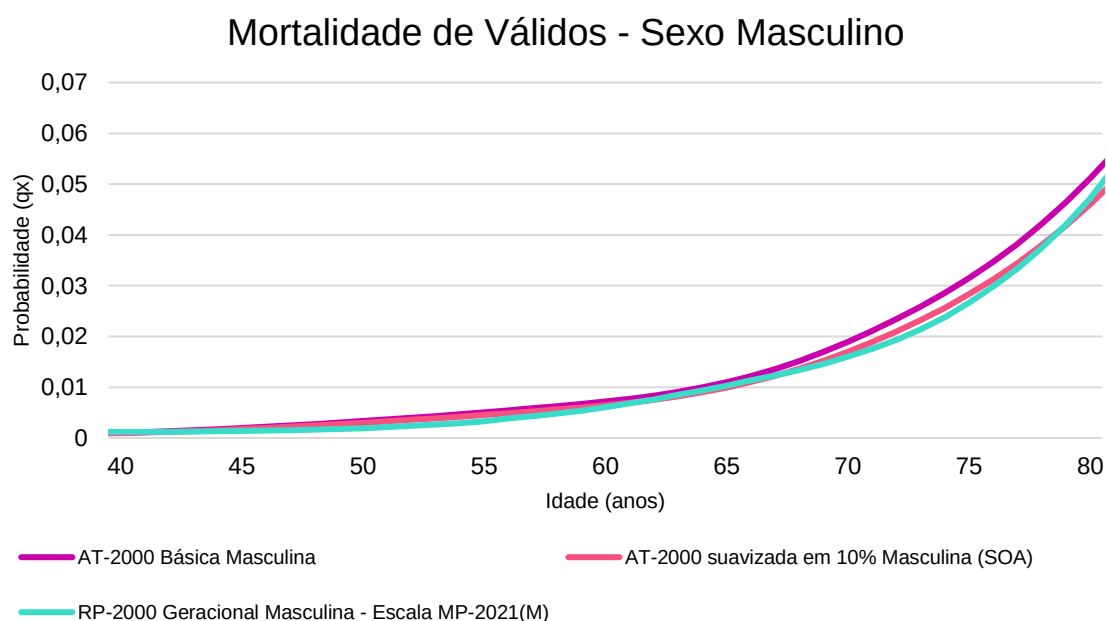
No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

Seção 5: Resultados dos Testes de Aderência

Hipóteses biométricas e demográficas

1. Tábua de Mortalidade de Válidos

Apresentamos, a seguir, os gráficos comparando as probabilidades de morte de válidos das tábuas utilizadas neste estudo segregadas por sexo:



Para esse estudo, testamos a tábua vigente e referencial da Previc (AT-2000 Basic), a tábua AT-2000 Basic suavizada em 10% e mais uma terceira tábua (RP-2000 Projetada para 2021 com Escala MP-2021), conforme estabelecido na legislação.

Construímos uma tabela por período de levantamento dos dados, contendo o número de expostos ao risco (soma dos ativos, dos autopatrocinados, dos aposentados válidos e pensionistas) e o número de ocorrências, segregada por sexo:

Período	Nº de Expostos - no início do período			Nº de Ocorrências (Quantidade de mortes)		
	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Total	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Total
01/01/2018 a 31/12/2018	9.600	3.746	13.346	65	37	102
01/01/2019 a 31/12/2019	9.460	3.709	13.169	49	11	60
01/01/2020 a 31/12/2020	9.373	3.729	13.102	92	18	110
01/01/2021 a 31/12/2021	9.325	3.774	13.099	144	27	171
01/01/2022 a 31/12/2022	9.148	3.823	12.971	97	32	129
Total	9.381	3.756	65.687	89	25	114

A. Teste K-S de Aderência

Apresentamos a seguir o resumo dos resultados referentes à aplicação do teste estatístico Kolmogorov-Smirnov de aderência para as tábuas analisadas.

O nível de significância considerado é de 5% e a Hipótese Nula (H_0) a ser testada é a igualdade das distribuições acumuladas dos eventos observados com os eventos esperados pela tábua analisada.

Sexo Masculino			
Tábua	D-Calculado	D-Crítico	Resultado
AT-2000 Básica Masculina	0,0288	0,0643	Não Rejeita
AT-2000 suavizada em 10% Masculina (SOA)	0,0289	0,0643	Não Rejeita
RP-2000 Geracional Masculina - Escala MP-2021(M)	0,0123	0,0643	Não Rejeita

Sexo Feminino			
Tábua	D-Calculado	D-Crítico	Resultado
AT-2000 Básica Feminina	0,0421	0,1216	Não Rejeita
AT-2000 suavizada em 10% Feminina (SOA)	0,0423	0,1216	Não Rejeita
RP-2000 Geracional Feminina - Escala MP-2021(F)	0,0841	0,1216	Não Rejeita

Conclusão do Teste K-S de aderência:

Para todas as tábuas testadas, o D-Calculado é menor que o D-Crítico. Dessa forma, não existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que as tábuas testadas sejam aderentes à população do plano.

B. Teste Qui-Quadrado de Aderência

Apresentamos a seguir o resumo dos resultados referentes à aplicação do teste estatístico Qui-Quadrado de Aderência, considerando as tábuas analisadas.

O nível de significância considerado é de 5% e a Hipótese Nula (H_0) a ser testada é que a tábua é aderente à população.

Sexo Masculino			
Tábua	Qui-Quadrado Calculado	Qui-Quadrado Crítico	Resultado
AT-2000 Básica Masculina	5,8195	5,9915	Não Rejeita
AT-2000 suavizada em 10% Masculina (SOA)	16,0400	5,9915	Rejeita
RP-2000 Geracional Masculina - Escala MP-2021(M)	17,1546	5,9915	Rejeita

Sexo Feminino			
Tábua	Qui-Quadrado Calculado	Qui-Quadrado Crítico	Resultado
AT-2000 Básica Feminina	2,8791	5,9915	Não Rejeita
AT-2000 suavizada em 10% Feminina (SOA)	1,6096	5,9915	Não Rejeita
RP-2000 Geracional Feminina - Escala MP-2021(F)	5,3369	5,9915	Não Rejeita

Conclusão do Teste Qui-Quadrado de Aderência:

Considerando que o Qui-Quadrado Calculado é menor que o Valor Crítico do Qui-Quadrado na aplicação da tábua AT-2000 Básica Masculina, não existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que a tábua testada seja aderente à população do plano. Para as demais tábuas masculinas existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que as tábuas testadas sejam aderentes à população do plano.

Para o sexo feminino, o Qui-Quadrado Calculado é menor que o Valor Crítico do Qui-Quadrado na aplicação de todas as tábuas testadas, portanto, não existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que sejam aderentes à população do plano.

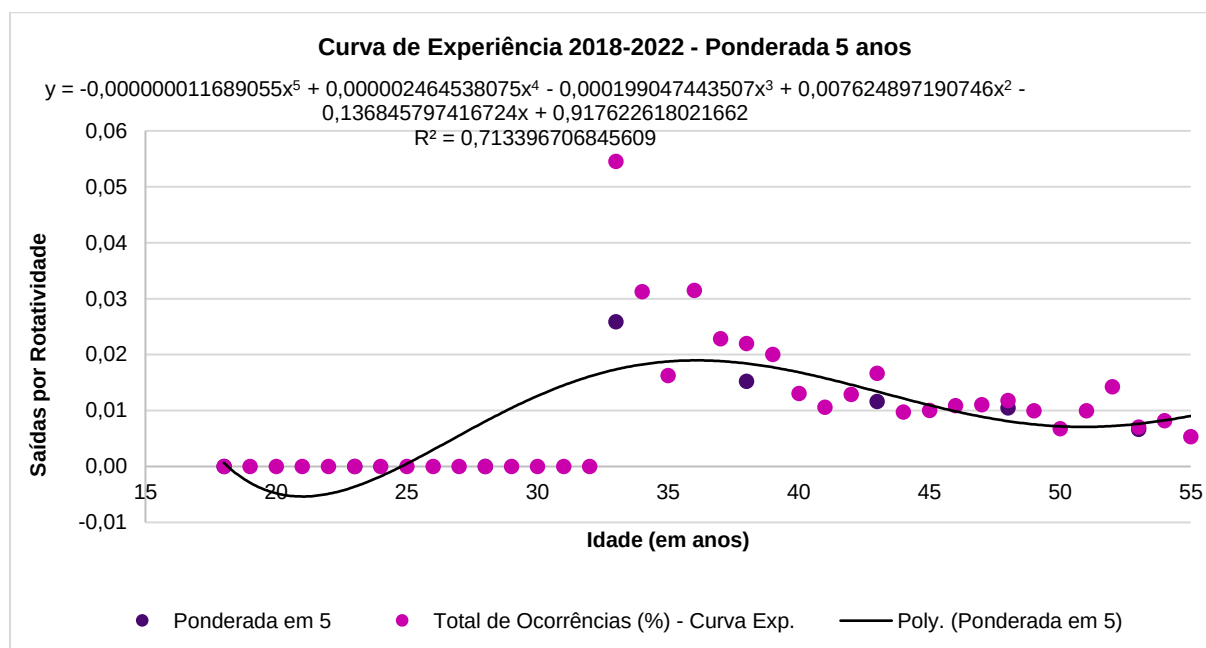
Comentários da WTW e conclusão do Estudo de Aderência da Tábua de Mortalidade Geral:

- Premissa adotada na avaliação atuarial de 2022:
 - AT-2000 Básica segregada por sexo
- Com base nos resultados obtidos na aplicação dos testes estatísticos recomendamos a manutenção da tábua AT-2000 Básica segregada por sexo.
- Adicionalmente recomendamos o contínuo acompanhamento dessa premissa de forma que se verifique no futuro a necessidade, ou não, de sua alteração.

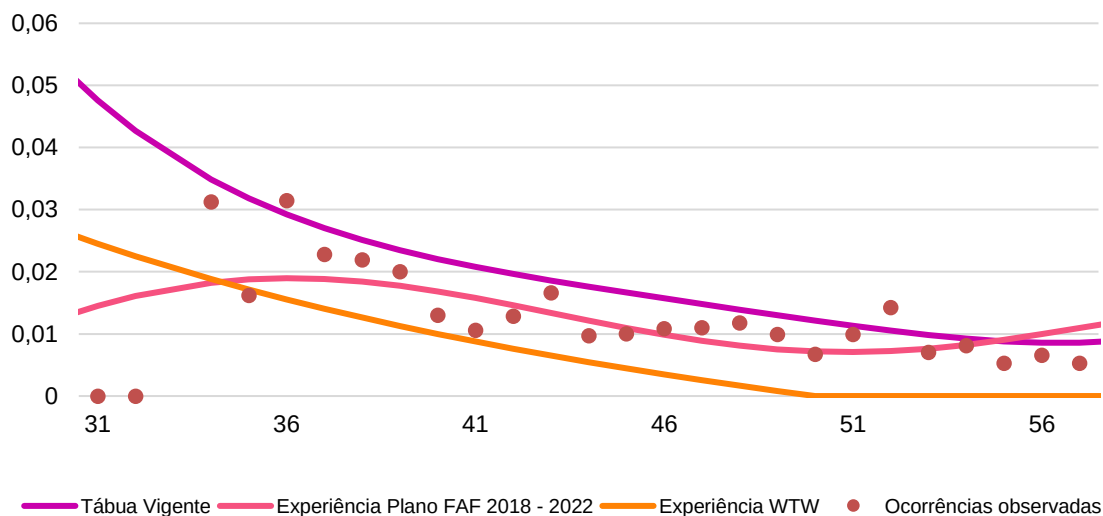
2. Rotatividade (Desligamento)

- Metodologia adotada
 - Elaboramos uma tabela, por período de levantamento dos dados, contendo o total do número de expostos ao risco (ativos, autopatrocinados e auxílios-doença com menos de 2 anos) e o número de ocorrências de desligamentos das patrocinadoras (excluídos os casos de morte, invalidez e aposentadoria);
 - Foi ajustada, utilizando o conceito de regressão linear, a “melhor” curva (Curva de Experiência) às probabilidades ponderadas;
 - Foram determinadas as probabilidades de desligamento por idade dos participantes com base na Curva de Experiência obtida, formando a tábua Experiência FAF 2018 - 2022;
 - Confrontamos as ocorrências informadas com o número esperado de desligados obtidos com a aplicação das probabilidades, por idade, das tábuas Experiência FAF 2018 - 2022, Experiência FAF 2017 – 2021 e a Experiência WTW sobre a população exposta ao risco.

Apresentamos, a seguir, o gráfico com a construção da Curva da Experiência FAF 2018 - 2022 e o comparativo entre as tábuas testadas no presente estudo:



Comparação das Tábuas de Rotatividade



A. Teste K-S de Aderência

Apresentamos a seguir o resumo dos resultados referentes à aplicação do teste estatístico Kolmogorov-Smirnov de aderência para as tábuas analisadas.

O nível de significância considerado é de 5% e a Hipótese Nula (H_0) a ser testada é a igualdade das distribuições acumuladas dos eventos observados com os eventos esperados pela tábua analisada.

AMBOS OS SEXOS			
Tábua	D-Calculado	D-Crítico	Resultado
Experiência FAF 2017 – 2021 (tábua vigente)	0,0514	0,0674	Não Rejeita
Experiência Plano FAF 2018 - 2022	0,0330	0,0674	Não Rejeita
Experiência WTW	0,3626	0,0674	Rejeita

Conclusão do Teste K-S de aderência:

Considerando que o D-Calculado é menor que o D-Crítico na aplicação das tábuas Experiência FAF 2017 – 2021 e Experiência Plano FAF 2018 – 2022, não existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que as tábuas testadas sejam aderentes à população do plano.

Para a tábua Experiência WTW, o D-Calculado é maior que o D-Crítico. Dessa forma, existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que a tábua testada seja aderente à população do plano.

B. Teste Qui-Quadrado de Aderência

Apresentamos a seguir o resumo dos resultados referentes à aplicação do teste estatístico Qui-Quadrado de Aderência, considerando as tábuas analisadas.

O nível de significância considerado é de 5% e a Hipótese Nula (H_0) a ser testada é que a tábua é aderente à população.

AMBOS OS SEXOS			
Tábua	Qui-Quadrado Calculado	Qui-Quadrado Crítico	Resultado
Experiência FAF 2017 – 2021 (tábua vigente)	30,0307	9,4877	Rejeita
Experiência Plano FAF 2018 - 2022	9,2213	9,4877	Não Rejeita
Experiência WTW	N/A	9,4877	Inconclusivo

Conclusão do Teste Qui-Quadrado de Aderência:

Considerando que o Qui-Quadrado Calculado é menor que o Valor Crítico do Qui-Quadrado na aplicação da tábua Experiência Plano FAF 2018 - 2022, não existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que a tábua testada seja aderente à população do plano.

Para a tábua Experiência FAF 2017 – 2021, o Qui-Quadrado Calculado é maior que o Valor Crítico do Qui-Quadrado. Dessa forma, existem evidências para rejeitar a hipótese H_0 , ou seja, de que a tábua testada seja aderente à população do plano.

Comentários da WTW e conclusão do Estudo de Aderência da Tábua de Rotatividade:

- Premissa adotada na avaliação atuarial de 2022:
 - Experiência FAF 2017 – 2021
- Uma vez que o teste Qui-Quadrado rejeitou a possibilidade de que a premissa vigente seja aderente a população do plano, e apesar do teste Kolmogorov-Smirnov não ter rejeitado, recomendamos a adoção da Experiência FAF 2018-2022, visto que, foi a única hipótese na qual os testes estatísticos K-S de aderência e Qui-Quadrado de aderência não encontraram evidências para rejeitar a hipótese de que seja aderente a população do plano.
- No estudo de aderência realizado em 2022, o período analisado compreendia o ano de 2017, com 209 ocorrências, já o estudo de 2023, compreende o ano de 2022, que registrou 53 ocorrências. O total de ocorrências no período analisado reduziu de 563 (2017 a 2021) para 407 (2018 a 2022), demonstrando alteração no comportamento da experiência da população entre os dois períodos estudados para essa premissa, o que fez com que o teste Qui-quadrado rejeitasse a Experiência FAF 2017 – 2021 (tábua vigente).
- Adicionalmente recomendamos o contínuo acompanhamento dessa premissa de forma que se verifique no futuro a necessidade, ou não, de sua alteração.

Hipótese econômica e financeira

1. Crescimento Real de Salário

Essa premissa é baseada na política de recursos humanos de longo prazo das patrocinadoras de modo a refletir o aumento médio real de salário que as empresas estimam que um empregado terá ao longo de toda a sua carreira.

As etapas do estudo que anteciparam à aplicação do teste Z para média foram as seguintes:

- Primeiro foi definida a base de estudo, considerando os participantes ativos do plano que se mantiveram no período compreendido entre 2019 e 2022, e que faziam parte das empresas patrocinadoras do Plano de Benefícios FAF;
- Com a base do estudo definida, foi aplicada a correção monetária de acordo com os reajustes salariais do período;
- Na sequência foi verificada a taxa de crescimento real média, para cada participante, no período analisado, removendo os outliers, quando necessário;
- E por fim, realizamos o teste estatístico Z para média. O teste verifica se a taxa indicativa (H0) pode ser utilizada como taxa de crescimento real de salário para o Plano.

Média	0,92%	Raíz de N	64,66
N	4181	Desvio Padrão	5,28%
Z tabelado	1,96	Grau de significância	5%

H0	Z calculado	Módulo	Resultado
0,75%	-2,0819	2,0819	Rejeita H0
0,76%	-1,9594	1,9594	Não Rejeita H0
0,92%	0,0000	0,0000	Não Rejeita H0
1,08%	1,9594	1,9594	Não Rejeita H0
1,09%	2,0819	2,0819	Rejeita H0

Hipótese atual			
H0	Z calculado	Módulo	Resultado
1,06%	1,7145	1,7145	Não Rejeita H0

Comentários da WTW e conclusão do Estudo de Crescimento Real de Salário:

- Premissa adotada na avaliação atuarial 2022:
 - 1,06% a.a.
- No teste estatístico apresentado acima foi considerado um nível de significância de 5,0%.
- Dessa forma recomendamos a manutenção da premissa de 1,06% a.a., que apesar de maior que o encontrado na média do período estudado, reflete a tendência verificada nos últimos anos do estudo bem como a expectativa futura da patrocinadora.
- Adicionalmente, recomendamos o contínuo acompanhamento de forma que se verifique no futuro a necessidade ou não de alteração dessa hipótese.

Seção 6: Parecer Conclusivo

Com base nos dados utilizados e nos resultados apresentados na Seção 5, seguem as conclusões do estudo realizado pela WTW para o Plano de Benefícios FAF da BRF Previdência.

Hipóteses Estudadas			
	Mortalidade de Válidos	Rotatividade (Desligamento)	Crescimento Real de Salários
Hipóteses Vigentes	AT- 2000 Basic segregada por sexo	Experiência FAF 2017-2021	1,06% a.a.
Recomendação WTW	AT- 2000 Basic segregada por sexo	Experiência FAF 2018-2022	1,06% a.a.

Eventuais propostas da entidade e/ou patrocinadoras de alteração dessas hipóteses devem ser informadas para a WTW para que sejam validadas.

O presente estudo terá validade, contada a partir da data da sua realização, de 3 (três) anos no geral, ou de 5 (cinco) anos para tábua de mortalidade geral, no caso de utilização de tábua geracional com a respectiva escala de melhoria de longevidade, cabendo ao Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios a indicação quanto à necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios.

O estudo da taxa real anual de juros será objeto de relatório específico e terá validade por 1 ano.

Segundo as normas vigentes, os dados cadastrais deverão ser validados pelo Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios.

Ressaltamos que o estudo deverá ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Entidade e deverá também estar acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal.

O presente estudo técnico deve ficar arquivado na Entidade à disposição da Previc.

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular dos planos de benefícios da BRF Previdência, informamos que as hipóteses apresentadas neste parecer foram selecionadas para a avaliação atuarial anual referente ao exercício de 2023 por serem as mais adequadas às características da massa de participantes e assistidos do plano.

Este relatório foi elaborado para a BRF Previdência com o propósito de apresentar o resultado do estudo de aderência das hipóteses atuariais referente ao Plano de Benefícios FAF. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com a BRF Previdência, em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW para tal destinatário.

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2023.

Marta Arruda Leal Pires
Marta Arruda Leal Pires (Apr 8, 2025 16:47 ADT)

Marta Arruda Leal Pires
MIBA nº 676

Samantha Jimenez Redig
Samantha Jimenez Redig (Apr 8, 2025 16:08 ADT)

Samantha Jimenez Redig
MIBA nº 2.120

Vitória Sander Cerqueira
Vitória Sander Cerqueira (Apr 8, 2025 15:37 ADT)

Vitória Sander Cerqueira
MIBA nº 3.119

Apêndice A: Tábuas Biométricas e Demográficas

Tábuas Biométricas e Demográficas

Tábua de Mortalidade AT-2000 Basic segregada por sexo

Idade	Homem	Mulher	Idade	Homem	Mulher	Idade	Homem	Mulher
14	0,000458	0,000183	48	0,002740	0,001400	82	0,061809	0,045017
15	0,000470	0,000197	49	0,003028	0,001548	83	0,067826	0,050600
16	0,000481	0,000212	50	0,003330	0,001710	84	0,074322	0,056865
17	0,000495	0,000228	51	0,003647	0,001888	85	0,081326	0,063907
18	0,000510	0,000244	52	0,003980	0,002079	86	0,088863	0,071815
19	0,000528	0,000260	53	0,004331	0,002286	87	0,096958	0,080682
20	0,000549	0,000277	54	0,004698	0,002507	88	0,105631	0,090557
21	0,000573	0,000294	55	0,005077	0,002746	89	0,114858	0,101307
22	0,000599	0,000312	56	0,005465	0,003003	90	0,124612	0,112759
23	0,000627	0,000330	57	0,005861	0,003280	91	0,134861	0,124733
24	0,000657	0,000349	58	0,006265	0,003578	92	0,145575	0,137054
25	0,000686	0,000367	59	0,006694	0,003907	93	0,156727	0,149552
26	0,000714	0,000385	60	0,007170	0,004277	94	0,168290	0,162079
27	0,000738	0,000403	61	0,007714	0,004699	95	0,180245	0,174492
28	0,000758	0,000419	62	0,008348	0,005181	96	0,192565	0,186647
29	0,000774	0,000435	63	0,009093	0,005732	97	0,205229	0,198403
30	0,000784	0,000450	64	0,009968	0,006347	98	0,218683	0,210337
31	0,000789	0,000463	65	0,010993	0,007017	99	0,233371	0,223027
32	0,000789	0,000476	66	0,012188	0,007734	100	0,249741	0,237051
33	0,000790	0,000488	67	0,013572	0,008491	101	0,268237	0,252985
34	0,000791	0,000500	68	0,015160	0,009288	102	0,289305	0,271406
35	0,000792	0,000515	69	0,016946	0,010163	103	0,313391	0,292893
36	0,000794	0,000534	70	0,018920	0,011165	104	0,340940	0,318023
37	0,000823	0,000558	71	0,021071	0,012339	105	0,372398	0,347373
38	0,000872	0,000590	72	0,023388	0,013734	106	0,408210	0,381520
39	0,000945	0,000630	73	0,025871	0,015391	107	0,448823	0,421042
40	0,001043	0,000677	74	0,028552	0,017326	108	0,494681	0,466516
41	0,001168	0,000732	75	0,031477	0,019551	109	0,546231	0,518520
42	0,001322	0,000796	76	0,034686	0,022075	110	0,603917	0,577631
43	0,001505	0,000868	77	0,038225	0,024910	111	0,668186	0,644427
44	0,001715	0,000950	78	0,042132	0,028074	112	0,739483	0,719484
45	0,001948	0,001043	79	0,046427	0,031612	113	0,818254	0,803380
46	0,002198	0,001148	80	0,051128	0,035580	114	0,904945	0,896693
47	0,002463	0,001267	81	0,056250	0,040030	115	1,000000	1,000000

Tábua de Rotatividade (Desligamento) Experiência FAF 2018-2022

Idade	Homem/Mulher
25	0,000481
26	0,002957
27	0,005517
28	0,008040
29	0,010430
30	0,012607
31	0,014512
32	0,016101
33	0,017348
34	0,018240
35	0,018776
36	0,018968
37	0,018838
38	0,018415
39	0,017738
40	0,016848
41	0,015794
42	0,014627
43	0,013399
44	0,012162
45	0,010967
46	0,009865
47	0,008899
48	0,008108
49	0,007527
50	0,007179
51	0,007078
52	0,007230
53	0,007626
54	0,008243
55	0,009044
56	0,009976
57	0,010965
58	0,011921
59	0,012731
60	0,013261

Relatorio do Estudo de Aderencia_BRF_Plano FAF_2023_v1

Final Audit Report

2025-04-08

Created:	2025-04-08
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAA_oSscrIB2757CMHpdHyMGofsV5s-K1F6

"Relatorio do Estudo de Aderencia_BRF_Plano FAF_2023_v1" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-04-08 - 6:36:14 PM GMT- IP address: 177.11.28.154
-  Document emailed to Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:37:14 PM GMT
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:37:14 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:37:14 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 6:37:27 PM GMT - Time Source: server- IP address: 177.11.28.154
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-04-08 - 7:07:36 PM GMT- IP address: 177.26.68.28
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 7:08:13 PM GMT - Time Source: server- IP address: 177.26.68.28
-  Email viewed by Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com)
2025-04-08 - 7:47:41 PM GMT- IP address: 104.47.57.254
-  Document e-signed by Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 7:47:58 PM GMT - Time Source: server- IP address: 189.82.86.105
-  Agreement completed.
2025-04-08 - 7:47:58 PM GMT

BRF Previdência

Relatório do Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais do Plano de Benefícios II

Novembro 2023

[wtwco.com](https://www.wtwco.com)

Índice

Seção 1: Introdução	1
Seção 2: Objetivos.....	2
Seção 3: Base de Dados utilizada nos Estudos	4
<i>Hipóteses Biométricas</i>	<i>4</i>
Seção 4: Metodologias adotadas	5
<i>Determinações da Resolução CNPC nº 30/2018, da Portaria Previc nº 835/2020 e da Resolução Previc nº 23/2023</i>	<i>5</i>
4.1 <i>Teste Kolmogorov-Smirnov (K-S) para uma amostra.....</i>	<i>5</i>
4.2 <i>Teste Qui-Quadrado de Aderência (Ajustamento).....</i>	<i>5</i>
4.3 <i>Desvio Relativo Quadrático Médio.....</i>	<i>6</i>
Seção 5: Resultados dos Testes de Aderência.....	7
<i>Hipóteses biométricas e demográficas</i>	<i>7</i>
Seção 6: Parecer Conclusivo	8
Apêndice A: Tábuas Biométricas e Demográficas	9
<i>Tábuas Biométricas e Demográficas</i>	<i>9</i>

Esta página foi deixada em branco intencionalmente

Seção 1: Introdução

A WTW foi contratada pela BRF Previdência para elaborar estudos visando atender aos preceitos estabelecidos na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020 e na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

Com base na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, a entidade deverá demonstrar por meio de estudo técnico de adequação, a aderência das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras às características da massa de participantes e assistidos dos planos de benefícios.

Em 2022 foi realizado estudo de aderência para todas as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras aplicáveis ao Plano de Benefícios II.

Segundo a Resolução Previc nº 23/2023, o estudo de aderência, com exceção da taxa real anual de juros, tem a validade de 3 anos e cabe ao Administrador Responsável pelo Plano a avaliação e indicação quanto à necessidade de realização em menor período.

A BRF Previdência solicitou, em 2023, a realização de novo estudo de aderência para a hipótese de mortalidade geral.

O presente relatório apresenta os resultados das análises efetuadas para o Plano de Benefícios II e a indicação da WTW da hipótese de mortalidade geral a ser utilizada na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2023.

O estudo de aderência da taxa real anual de juros constará de relatório específico.

Seção 2: Objetivos

O presente estudo tem por objetivo:

- Atender aos dispositivos previstos nas bases técnicas da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020 e na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023;
- Dar subsídios para que patrocinadores, atuários e administradores dos planos de benefícios da BRF Previdência possam selecionar o conjunto de hipóteses atuariais mais adequado às características da massa de participantes dos planos;
- Fornecer as fundamentações necessárias para a seleção de hipóteses atuariais para fins da avaliação atuarial de atendimento à Previc;

Segundo as disposições legais vigentes, são responsáveis pela adoção e aplicação das hipóteses:

- Patrocinadores¹;
- Membros estatutários da Entidade Fechada de Previdência Complementar (EFPC) na figura do administrador responsável pelo plano nomeado dentre os membros da Diretoria Executiva²;
- Atuários do Plano que tenham proposto ou validado as hipóteses³;

O estudo deverá ser⁴:

- Elaborado por atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios;
- Aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo;
- Acompanhado de parecer do Conselho Fiscal; e
- Disponibilizado, quando requisitado, aos participantes, aos assistidos, aos patrocinadores, aos instituidores e à Previc.

¹§2º do Art. 3º da Resolução CNPC nº 30/2018.

²Art. 36 da Resolução CNPC nº 30/2018.

³Art. 82 §1º da Resolução Previc nº 23/2023.

⁴Art. 37 da Resolução CNPC nº 30/2018.

Deverão ficar arquivadas na EFPC à disposição da Previc:

- Manifestação por escrito dos patrocinadores sobre as hipóteses econômicas e financeiras que guardem relação com suas respectivas atividades, devidamente fundamentadas¹;
- Estudo técnico de adequação de hipóteses².

Segundo a Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023, o estudo técnico das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras, com exceção da taxa real anual de juros, terá validade geral máxima de 3 (três) anos, contados a partir da data de sua realização, cabendo ao Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios a avaliação e indicação quanto à necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano.

Na ocasião em que os planos de benefícios adotem tábua geracional de mortalidade geral com a respectiva escala de melhoria de longevidade, a validade do estudo técnico de adequação para a hipótese de tábua de mortalidade geral, será de 5 (cinco) anos, conforme determina o parágrafo único do Art. 79 da Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023.

Os dados utilizados deverão ser validados pelo Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios.

¹ Art. 37 da Resolução CNPC nº 30/2018.

² §2º, Art. 82 da Resolução Previc nº 23/2023.

Seção 3: Base de Dados utilizada nos Estudos

A análise efetuada pela WTW levou em consideração as bases de dados enviadas pelo BRF Previdência para o Plano de Benefícios II.

Com base na Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020, o estudo deve ter, no mínimo, dados dos 5 (cinco) últimos exercícios para a hipótese de tabela de mortalidade geral e 3 (três) últimos exercícios para as demais hipóteses, sendo que a data do cadastro mais recente não poderá estar defasada mais de 6 (seis) meses em relação à data-base do estudo.

Hipóteses Biométricas

Para o estudo da tabela biométrica foram considerados, nas respectivas bases cadastrais encaminhadas pela BRF Previdência, o número de expostos ao risco por idade e o número de ocorrências do de morte por idade, conforme descrito abaixo:

- Tabela de Mortalidade de Válidos: o número de expostos ao risco corresponde aposentados vitalícios válidos e pensionistas vitalícios válidos. As ocorrências são mortes oriundas desse grupo de expostos;

Para elaboração dos estudos de adequação da hipótese referida neste relatório, a Entidade encaminhou os arquivos nas datas abaixo:

- P1: 01/01/2018 a 31/12/2018
- P2: 01/01/2019 a 31/12/2019
- P3: 01/01/2020 a 31/12/2020
- P4: 01/01/2021 a 31/12/2021
- P5: 01/01/2022 a 31/12/2022

Os dados encaminhados foram considerados suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para a realização dos estudos.

A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, dos administradores dos planos e de seus representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

A data-base de realização dos estudos é 31/12/2022.

Os períodos de análise informados acima observam o disposto no Artigo 2º da Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020.

Seção 4: Metodologias adotadas

Determinações da Resolução CNPC nº 30/2018, da Portaria Previc nº 835/2020 e da Resolução Previc nº 23/2023

- Em relação às tábuas atuariais, deve ser observada a realização de, no mínimo, dois testes estatísticos ou atuariais, fundamentando a escolha de cada um deles¹;
- No caso de impossibilidade técnica de realização de testes de aderência, os planos de benefícios não poderão adotar tábuas de mortalidade geral que gerem provisões matemáticas menores do que as tábuas referenciais: AT-2000 Básica – M” para o sexo masculino e “AT-2000 Básica – F” para o sexo feminino²;
- A EFPC deve testar, além das tábuas de mortalidade geral utilizadas pelo plano de benefícios, as tábuas referenciais referidas no item anterior, além de outras tábuas que o atuário responsável técnico pelo plano julgar pertinentes³;
- A adequação da tábua biométrica utilizada para projeção de longevidade deverá ser atestada por meio de estudo específico cujos resultados comprovem a aderência entre o comportamento demográfico da massa de participantes e assistidos vinculados ao plano e a respectiva tábua biométrica utilizada⁴.

A seguir apresentamos a metodologia aplicada pela WTW nos estudos de aderência com uma breve descrição de cada teste estatístico ou teste comparativo adotado no estudo.

4.1 Teste Kolmogorov-Smirnov (K-S) para uma amostra

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o teste estatístico Kolmogorov – Smirnov (K-S) para uma amostra, agrupando os períodos de levantamento dos dados por faixas etárias com o objetivo de verificar se a aplicação das tábuas utilizadas neste estudo indica evidências para concluirmos que as tábuas utilizadas não sejam aplicáveis a massa de participantes do plano. No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

O teste K-S para aderência é um teste de adequabilidade, ou seja, testa se há concordância entre as distribuições amostrais com as distribuições teóricas esperadas pelas tábuas testadas, procurando validar a utilização destas para representar os dados observados.

O teste retorna a máxima diferença absoluta entre os valores observados e aqueles esperados pelas tábuas biométricas e demográficas em cada ponto avaliado.

4.2 Teste Qui-Quadrado de Aderência (Ajustamento)

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o teste estatístico Qui-Quadrado de Aderência, agrupando os períodos de levantamento dos dados por faixas etárias com o objetivo de verificar se a aplicação das

¹ § 1º, inciso II do Art. 4º da Portaria Previc nº 835/2020.

² § 2º do Art. 57 da Resolução Previc nº 23/2023.

³ § 2º do Art. 4º da Portaria Previc nº 835/2020

⁴ Art. 76 item II da Resolução Previc nº 23/2023.

tábuas utilizadas neste estudo indica evidências para a utilização de uma delas. No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

O teste Qui-Quadrado de aderência é utilizado para verificar se uma distribuição de frequência observada ajusta-se a uma determinada distribuição dos valores esperados.

Para o teste Qui-Quadrado de Aderência, verificamos se a distribuição de frequência por faixa etária atende a todas as condições mínimas que usualmente são exigidas para realização deste teste estatístico, quais sejam:

- **Condição 1:** No máximo 20% das células das tabelas podem ter frequência esperada menor do que 5;
- **Condição 2:** Nenhuma célula das tabelas pode ter frequência esperada menor do que 1;
- **Condição 3:** A média das frequências esperadas não pode ser menor ou igual a 6;

As tabelas devem conter mais de 2 faixas de classificações para que tenhamos mais de 1 Grau de Liberdade no teste estatístico.

4.3 Desvio Relativo Quadrático Médio

Para as hipóteses biométricas e demográficas, exceto a Composição de Família de Pensionistas e a Entrada em Aposentadoria, realizamos o Desvio Relativo Quadrático Médio (DQM) como um critério de decisão quando da ocorrência da aderência de duas ou mais tábuas em testes estatísticos, verificando qual dessas melhor se adere aos dados.

O Desvio Relativo Quadrático Médio (DQM) calcula a diferença proporcional entre os valores de dois conjuntos de dados independentes e indica qual deles melhor se adere ao outro. A tábua que apresentar o menor DQM é a que melhor se adere a população.

No agrupamento das faixas busca-se uma distribuição de expostos homogênea e intervalos iguais entre elas.

Seção 5: Resultados dos Testes de Aderência

Hipóteses biométricas e demográficas

1. Tábua de Mortalidade de Válidos

Com base em informações disponibilizadas pela BRF Previdência destacadas a seguir, e considerando as quantidades de participantes expostos e de ocorrências do Plano de Benefícios II durante o período analisado, não foi possível a realização dos testes estatísticos elencados para esta hipótese. Tendo em vista a pequena quantidade de expostos e de ocorrências (menor que 1.000 expostos e 5 ocorrências), entendemos que a aplicação dos testes não produziria resultados com confiança estatística para serem considerados.

Tabela de expostos e ocorrências em cada um dos períodos analisados:

Período	Nº de Expostos - no início do período				Nº de Ocorrências (Quantidade de mortes)
	participantes ativos e autopatrocinados	aposentados e pensionistas vitalícios válidos	participantes no aguardo de recebimento do benefício proporcional	Total	
01/01/2018 a 31/12/2018	0	48	0	48	1
01/01/2019 a 31/12/2019	0	49	0	49	0
01/01/2020 a 31/12/2020	0	49	0	49	1
01/01/2021 a 31/12/2021	0	48	0	48	2
01/01/2022 a 31/12/2022	0	46	0	46	0
Total	0	240	0	240	4

- Premissa adotada na avaliação atuarial de 2022:
 - AT-2000 Básica segregada por sexo
- Em função da impossibilidade técnica de realização dos testes estatísticos, recomendamos a manutenção da tábua AT-2000 Basic segregada por sexo, tábua referencial indicada no Art. 57 da Resolução Previc nº23/2023.
- Adicionalmente recomendamos o contínuo acompanhamento dessa premissa de forma que se verifique no futuro a necessidade, ou não, de sua alteração.

Seção 6: Parecer Conclusivo

Com base nos dados utilizados e nos resultados apresentados na Seção 5, seguem as conclusões do estudo realizado pela WTW para o Plano de Benefícios II da BRF Previdência.

Hipóteses Estudadas	
	Mortalidade de Válidos
Hipótese Vigente	AT- 2000 Basic segregada por sexo
Recomendação WTW	AT- 2000 Basic segregada por sexo

Eventuais propostas da entidade e/ou patrocinadoras de alteração dessas hipóteses devem ser informadas para a WTW para que sejam validadas.

O presente estudo terá validade, contada a partir da data da sua realização, de 3 (três) anos, cabendo ao Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios a indicação quanto à necessidade de sua realização em menor período, conforme parecer do atuário habilitado e legalmente responsável pelo plano de benefícios.

Segundo as normas vigentes, os dados cadastrais foram validados pelo Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios.

Ressaltamos que o estudo deverá ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Entidade e deverá também estar acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal.

O presente estudo técnico deve ficar arquivado na Entidade à disposição da Previc.

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular dos planos de benefícios da BRF Previdência, informamos que a hipótese apresentada neste parecer foi selecionada para a avaliação atuarial anual referente ao exercício de 2023 por ser a mais adequada às características da massa de participantes e assistidos do plano.

Este relatório foi elaborado para a BRF Previdência, com o propósito de apresentar o resultado do estudo de aderência das hipóteses atuariais referente ao Plano de Benefícios II. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com a BRF Previdência, em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW para tal destinatário.

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2023.

Marta Arruda Leal Pires
Marta Arruda Leal Pires (Apr 8, 2025 16:47 ADT)
Marta Arruda Leal Pires
MIBA nº 676

Samantha J Redig
Samantha J Redig (Apr 8, 2025 16:09 ADT)
Samantha Jimenez Redig
MIBA nº 2.120

Vitória Sander Cerqueira
Vitória Sander Cerqueira (Apr 8, 2025 15:35 ADT)
Vitória Sander Cerqueira
MIBA nº 3.119

Apêndice A: Tábuas Biométricas e Demográficas

Tábuas Biométricas e Demográficas

Tábua de Mortalidade AT-2000 Basic segregada por sexo

Idade	Homem	Mulher	Idade	Homem	Mulher	Idade	Homem	Mulher
14	0,000458	0,000183	48	0,002740	0,001400	82	0,061809	0,045017
15	0,000470	0,000197	49	0,003028	0,001548	83	0,067826	0,050600
16	0,000481	0,000212	50	0,003330	0,001710	84	0,074322	0,056865
17	0,000495	0,000228	51	0,003647	0,001888	85	0,081326	0,063907
18	0,000510	0,000244	52	0,003980	0,002079	86	0,088863	0,071815
19	0,000528	0,000260	53	0,004331	0,002286	87	0,096958	0,080682
20	0,000549	0,000277	54	0,004698	0,002507	88	0,105631	0,090557
21	0,000573	0,000294	55	0,005077	0,002746	89	0,114858	0,101307
22	0,000599	0,000312	56	0,005465	0,003003	90	0,124612	0,112759
23	0,000627	0,000330	57	0,005861	0,003280	91	0,134861	0,124733
24	0,000657	0,000349	58	0,006265	0,003578	92	0,145575	0,137054
25	0,000686	0,000367	59	0,006694	0,003907	93	0,156727	0,149552
26	0,000714	0,000385	60	0,007170	0,004277	94	0,168290	0,162079
27	0,000738	0,000403	61	0,007714	0,004699	95	0,180245	0,174492
28	0,000758	0,000419	62	0,008348	0,005181	96	0,192565	0,186647
29	0,000774	0,000435	63	0,009093	0,005732	97	0,205229	0,198403
30	0,000784	0,000450	64	0,009968	0,006347	98	0,218683	0,210337
31	0,000789	0,000463	65	0,010993	0,007017	99	0,233371	0,223027
32	0,000789	0,000476	66	0,012188	0,007734	100	0,249741	0,237051
33	0,000790	0,000488	67	0,013572	0,008491	101	0,268237	0,252985
34	0,000791	0,000500	68	0,015160	0,009288	102	0,289305	0,271406
35	0,000792	0,000515	69	0,016946	0,010163	103	0,313391	0,292893
36	0,000794	0,000534	70	0,018920	0,011165	104	0,340940	0,318023
37	0,000823	0,000558	71	0,021071	0,012339	105	0,372398	0,347373
38	0,000872	0,000590	72	0,023388	0,013734	106	0,408210	0,381520
39	0,000945	0,000630	73	0,025871	0,015391	107	0,448823	0,421042
40	0,001043	0,000677	74	0,028552	0,017326	108	0,494681	0,466516
41	0,001168	0,000732	75	0,031477	0,019551	109	0,546231	0,518520
42	0,001322	0,000796	76	0,034686	0,022075	110	0,603917	0,577631
43	0,001505	0,000868	77	0,038225	0,024910	111	0,668186	0,644427
44	0,001715	0,000950	78	0,042132	0,028074	112	0,739483	0,719484
45	0,001948	0,001043	79	0,046427	0,031612	113	0,818254	0,803380
46	0,002198	0,001148	80	0,051128	0,035580	114	0,904945	0,896693
47	0,002463	0,001267	81	0,056250	0,040030	115	1,000000	1,000000

Relatorio do Estudo de Aderencia_BRF_Plano II_2023_v1

Final Audit Report

2025-04-08

Created:	2025-04-08
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAasy7uGczbTff8Yzv_gGiqzA3p2l0Oac6

"Relatorio do Estudo de Aderencia_BRF_Plano II_2023_v1" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-04-08 - 6:33:54 PM GMT- IP address: 177.11.28.154
-  Document emailed to Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:34:59 PM GMT
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:34:59 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-04-08 - 6:34:59 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 6:35:15 PM GMT - Time Source: server- IP address: 177.11.28.154
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-04-08 - 7:08:23 PM GMT- IP address: 177.26.68.28
-  Signer Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) entered name at signing as Samantha J Redig
2025-04-08 - 7:09:20 PM GMT- IP address: 177.26.68.28
-  Document e-signed by Samantha J Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 7:09:22 PM GMT - Time Source: server- IP address: 177.26.68.28
-  Email viewed by Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com)
2025-04-08 - 7:47:00 PM GMT- IP address: 104.47.57.254
-  Document e-signed by Marta Arruda Leal Pires (marta.arruda.pires@wtwco.com)
Signature Date: 2025-04-08 - 7:47:24 PM GMT - Time Source: server- IP address: 189.82.86.105

✔ Agreement completed.

2025-04-08 - 7:47:24 PM GMT

ATESTADO DE VALIDAÇÃO

Na qualidade de Administrar Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ) do Plano de Benefícios FAF (CNPB 1979.0006-38) e do Plano de Benefícios II (CNPB 2009.0005-11), administrado pela BRF Previdência, atesto que as informações relativas aos investimentos, utilizadas na parte referente à demonstração da convergência da taxa real de juros constante do Estudo Técnico para Fundamentação das Hipóteses Atuariais a serem utilizadas na Avaliação Atuarial elaborada pela Consultoria Willis Towers Watson (WTW), na condição de atuário habilitado e legalmente responsável pelo Plano, foram validadas pela BRF Previdência e estão de acordo com os controles e com as informações prestadas à PREVIC. Elas atendem às especificações e às exigências da Resolução CNPC nº30, de 10 de outubro de 2018, da Resolução Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023, da Portaria Previc nº 835, de 01 de dezembro de 2020 e da Portaria Previc nº 308, de 25 de abril de 2024 de forma criteriosa e satisfatória.

Por fim, atesto que estou de acordo com a metodologia e com as premissas adotadas no Estudo Técnico realizado pela Consultoria WTW, que demonstra a adequação da taxa real de juros a ser adotada na avaliação atuarial de encerramento do exercício de 2024 à rentabilidade projetada dos investimentos e ao fluxo de receitas e despesas apresentado no citado estudo.

São Paulo, 18 de novembro de 2024

MARCIO JOÃO TAVARES

Diretor de Investimentos

AETQ – Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado

3 - Atestado de validação AETQ - Tx de Juros 2024 - (4ª RExt DE) - rev MT.docx

Documento número #787d8c77-7a28-4194-a2d5-c877725b4ae7

Hash do documento original (SHA256): dcec07aed2220e81bef34770f1ba03a9dd3c68e316686edf13b7dd1f7efb0f8d

Assinaturas



Marcio João Tavares

CPF: 142.414.068-40

Assinou em 26 fev 2025 às 12:21:16

Log

26 fev 2025, 12:18:20	Operador com email gabrielle.lima.ext@brf.com na Conta 1816b378-3f82-4212-88cc-f1b5abde01b1 criou este documento número 787d8c77-7a28-4194-a2d5-c877725b4ae7. Data limite para assinatura do documento: 28 de março de 2025 (12:18). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
26 fev 2025, 12:20:23	Operador com email gabrielle.lima.ext@brf.com na Conta 1816b378-3f82-4212-88cc-f1b5abde01b1 adicionou à Lista de Assinatura: marcio.tavares.ext@brf.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Marcio João Tavares e CPF 142.414.068-40.
26 fev 2025, 12:21:16	Marcio João Tavares assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail marcio.tavares.ext@brf.com. CPF informado: 142.414.068-40. IP: 45.228.40.245. Componente de assinatura versão 1.1135.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
26 fev 2025, 12:21:17	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 787d8c77-7a28-4194-a2d5-c877725b4ae7.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 787d8c77-7a28-4194-a2d5-c877725b4ae7, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

ATESTADO DE VALIDAÇÃO

Na qualidade de Administrador Responsável pelos Planos de Benefícios (ARPB) do Plano de Benefícios FAF (CNPB 1979.0006-38) e Plano de Benefícios II (CNPB 2009.0005-11), administrados pela BRF Previdência, atesto que as informações relativas aos dados cadastrais e ao passivo atuarial utilizadas na parte referente à demonstração da convergência e da aderência da taxa real de juros constante do Estudo Técnico para Fundamentação das Hipóteses Atuariais a serem utilizadas na Avaliação Atuarial elaborada pela Consultoria Willis Towers Watson (WTW), na condição de atuário habilitado e legalmente responsável pelo Plano, foram fornecidas pela BRF Previdência e estão de acordo com os controles e com as informações prestadas à PREVIC. Elas atendem às especificações e às exigências da Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018, da Resolução Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023 e da Portaria Previc nº 835, de 01 de dezembro de 2020 e alterações posteriores, de forma criteriosa e satisfatória.

São Paulo, 18 de novembro de 2024

ROSANE VON MECHELN

Diretora Superintendente

Diretora Administrativa e de Seguridade Interina

ARPB – Administrador Responsável pelos Planos de Benefícios

4 - Atestado de validação ARPB - tx de juros 2024 - (4ª RExt DE) - rev MT, RM.docx

Documento número #94a94bc2-9d1e-4db9-b290-26ad248c439e

Hash do documento original (SHA256): dccbce2fe1ec97c48736984b162201a633146d9e280535ca39215618faebe26a

Assinaturas



Rosane Von Mecheln

CPF: 552.220.999-20

Assinou em 26 fev 2025 às 13:42:05

Log

26 fev 2025, 12:10:58	Operador com email gabrielle.lima.ext@brf.com na Conta 1816b378-3f82-4212-88cc-f1b5abde01b1 criou este documento número 94a94bc2-9d1e-4db9-b290-26ad248c439e. Data limite para assinatura do documento: 28 de março de 2025 (11:01). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
26 fev 2025, 12:13:42	Operador com email gabrielle.lima.ext@brf.com na Conta 1816b378-3f82-4212-88cc-f1b5abde01b1 adicionou à Lista de Assinatura: rosane.mecheln.ext@brf.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Rosane Von Mecheln e CPF 552.220.999-20.
26 fev 2025, 13:42:05	Rosane Von Mecheln assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail rosane.mecheln.ext@brf.com. CPF informado: 552.220.999-20. IP: 45.228.40.235. Componente de assinatura versão 1.1135.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com .
26 fev 2025, 13:42:05	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 94a94bc2-9d1e-4db9-b290-26ad248c439e.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 94a94bc2-9d1e-4db9-b290-26ad248c439e, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

Parecer da Avaliação Atuarial do
Plano de Benefícios FAF referente
ao encerramento do exercício de
2024

BRF Previdência

02/2025

Sumário

Introdução	4
Estatísticas.....	6
Hipóteses e Métodos Atuariais	7
Patrimônio Social	11
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos	12
Plano de Custeio	17
Conclusão	19

Esta página está intencionalmente em branco

Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano de Benefícios FAF, CNPB 1979000638, estruturado na modalidade de Benefício Definido, e administrado pelo(a) BRF Previdência (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Entidade, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 31/08/2024 e como data da avaliação atuarial 31/12/2024.

São patrocinadoras do Plano as empresas referidas no item a seguir.

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
01.689.795/0001-50	BRF Previdência
01.838.723/0001-27	BRF S.A.
83.568.154/0001-01	Sociedade Esportiva e Recreativa Sadia

Nos termos do(s) convênio(s) de adesão vigente(s), as patrocinadoras são solidárias entre si no que concerne às obrigações referentes à cobertura de benefícios oferecidos aos participantes e respectivos beneficiários do Plano de Benefícios FAF.

Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano de Benefícios FAF é 48.306.566/0001-72.

O Plano de Benefícios FAF administrado pela Entidade está em extinção desde 01/01/2003.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria PREVIC nº 181, de 21/04/2016, publicada no Diário Oficial da União de 22/04/2016.

Qualidade da Base Cadastral

A WTW efetuou análise na base de dados com a finalidade de identificar eventuais distorções, não assegurando que todas as distorções foram detectadas e sanadas.

Após a análise dos dados pela WTW e correções feitas pela Entidade e/ou por sua(s) patrocinadora(s), foi considerado que os dados estavam suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para realização da avaliação atuarial.

A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro (31/08/2024), e se referem à totalidade dos participantes e assistidos do Plano, uma vez que as patrocinadoras são solidárias.

Participantes ativos

	Valor
Quantidade	
■ Ativos	4.001
■ Autopatrocinados	1.027
■ Benefício Proporcional Diferido	135
Idade Média (anos)	51
Tempo de Serviço médio (anos)	28
Tempo de Contribuição médio (anos)	28
Tempo de Serviço Futuro médio (anos)	4
Folha anual de salário (R\$)	372.481.263,00

Nota: apenas a quantidade inclui os que estão em aguardo do benefício proporcional diferido bem como os benefícios proporcionais diferidos presumidos. As demais estatísticas se referem apenas a ativos e autopatrocinados.

Assistidos

Benefício	Quantidade de Benefícios Concedidos	Idade Média dos Assistidos (anos)	Valor Médio do Benefício (R\$)
Aposentadoria por Idade	56	76	1.821
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	5.615	66	2.895
Aposentadoria Especial	682	61	1.071
Benefício Proporcional	7	62	1.343
Aposentadoria por Invalidez	517	61	639
Pensão por Morte (grupo familiar)	1.294	69	1.431

Observamos que, com relação à pensão por morte, foi considerada a quantidade de benefícios concedidos referente ao número de grupos familiares.

Hipóteses e Métodos Atuariais

O conjunto de hipóteses e métodos atuariais adotados nos cálculos atuariais resultou de um processo de interação entre a WTW e a Entidade conforme determinam as redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A Entidade solicitou junto à(s) patrocinadora(s) a manifestação fundamentada sobre as hipóteses econômicas e financeiras que guardam relação com suas respectivas atividades.

Para a apuração das provisões matemáticas e dos custos foram utilizadas as seguintes hipóteses e métodos atuariais:

	2024	2023
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,00	5,00
Projeção de Crescimento Real de Salário (%)	1,06	1,06
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS	0,00	0,00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano (%)	0,00	0,00
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários (%)	98	98
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Ben Entidade (%)	98	98
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)	Experiência FAF 2018 – 2022	Experiência FAF 2018 – 2022
Tábua de Mortalidade Geral	AT- 2000 Basic, segregada por sexo	AT- 2000 Basic, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	CSO-58	CSO-58
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas desagravada em 30%	Álvaro Vindas desagravada em 30%
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas	79% Casados; mulher 6 anos mais nova que o homem	79% Casados; mulher 6 anos mais nova que o homem
Probabilidade de Opção pelos Institutos	Resgate: 66% e BPD: 34%	Resgate: 66% e BPD: 34%
Hipótese de Entrada em Aposentadoria	100% na primeira idade elegível	100% na primeira idade elegível

O cálculo das provisões matemáticas de benefícios concedidos dos assistidos considera a composição familiar informada pela entidade. Para os participantes aposentados a composição familiar corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem.

Para os pensionistas a composição familiar corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem, o beneficiário temporário mais jovem e o número total de beneficiários elegíveis à pensão.

Foi realizado em 30/11/2023 estudo técnico de adequação das hipóteses atuariais para atender os dispositivos previstos nas bases técnicas constantes nas redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A seguir descrevemos algumas razões para a seleção das principais hipóteses.

Taxa real anual de juros

A taxa real anual de juros, utilizada para trazer a valor presente os pagamentos dos benefícios definidos, conforme determinam a Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, a Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020, a Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, e a Portaria Previc nº 308, de 25/04/2024, deve ser justificada pela entidade fechada de previdência complementar com base em estudos técnicos que demonstrem a convergência entre a hipótese da taxa real anual de juros e a taxa de retorno 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.

A WTW foi contratada para realização do estudo e utilizou, conforme disposto nas normas aplicáveis, os fluxos de benefícios e contribuições do plano de 31/12/2023, elaborados com base nas hipóteses constantes no Parecer Atuarial de 2023 e segundo as regras do plano de benefícios estabelecidas no regulamento vigente em 31/12/2023.

Quando apurada a TIR dos passivos, foi obtido, com nível de confiança de 100%, suporte para a adoção da taxa real anual de juros de 5,00% para o Plano de Benefícios FAF. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 308/2024 para esse plano (limite inferior: 3,35% a.a. e limite superior: 5,18% a.a.).

Sendo assim, a Entidade e a(s) patrocinadora(s) do Plano de Benefícios FAF optaram por utilizar a taxa real anual de juros de 5,00% na avaliação atuarial de 2024.

Esse estudo foi aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Entidade e acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal da Entidade.

Projeção do crescimento real de salário

A taxa de projeção do crescimento real de salário deve ser baseada na política de recursos humanos de longo prazo dos patrocinadores do plano de benefícios de modo a refletir o aumento

real médio de salário que as empresas estimam que um empregado tenha ao longo de toda a sua carreira.

A WTW, responsável pela avaliação atuarial do Plano de Benefícios FAF, realizou, em 30/11/2023, o estudo de aderência da hipótese de projeção do crescimento real de salários para atender aos dispositivos previstos nas bases técnicas da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A hipótese de projeção do crescimento real de salário adotada nesta avaliação reflete o resultado desse estudo.

Fator de determinação do valor real ao longo do tempo

Fator aplicado sobre os salários e benefícios, a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. Isso significa que, nas projeções de longo prazo, haverá uma perda do poder aquisitivo dos salários e benefícios.

Esse fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes que ocorrerão durante o período de 12 meses.

A projeção de inflação definida pelo Comitê de Investimentos local da WTW em 2024 para a inflação oficial, medida pelo IPCA, considerou um horizonte de tempo de 10 anos e é de 3,50% a.a., indicando a adoção da hipótese do fator de determinação do valor real ao longo do tempo de 98%.

O Comitê de Investimentos local da WTW utiliza o IPCA por ser o índice oficial do país, mais amplamente discutido e projetado.

Essa hipótese é revista anualmente com base na estimativa de inflação de longo prazo do Comitê de Investimentos local da WTW.

Hipóteses Biométricas e Demográficas

As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrência de eventos, como morte, invalidez e desligamento de uma população em função da idade e do sexo.

Essas tábuas são selecionadas dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

A escolha da tábua de mortalidade que melhor se ajuste ao perfil dos participantes dos planos de benefícios tem sido um assunto amplamente discutido nos últimos anos pelas empresas. Atualmente não existem tábuas brasileiras que representem a mortalidade de participantes dos fundos de pensão no Brasil.

As hipóteses biométricas e demográficas utilizadas nesta avaliação são as indicadas no estudo de aderência de hipóteses atuariais realizado em 30/11/2023 pela WTW.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Benefício	Regime	Método de Financiamento
Suplementação de Aposentadoria por Idade	Capitalização	Agregado
Suplementação de Aposentadoria por Tempo de Contribuição	Capitalização	Agregado
Suplementação de Aposentadoria Especial	Capitalização	Agregado
Suplementação de Aposentadoria por Invalidez	Capitalização	Agregado
Benefício Proporcional Diferido	Capitalização	Agregado/Capitalização Financeira
Suplementação de Pensão	Capitalização	Agregado
Suplementação Mínima	Capitalização	Agregado

Comentários sobre métodos atuariais

O(s) método(s) de financiamento é(são) adequado(s) à natureza do plano e atende(m) ao limite mínimo estabelecido na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

Por se tratar de um plano fechado para novas adesões e devido às contribuições realizadas no passado, rentabilidade histórica e ganhos atuariais ao longo do tempo, as reservas matemáticas dos participantes são calculadas como os próprios valores atuais dos benefícios futuros.

Patrimônio Social

Com base no balancete/relatório do(a) Plano de Benefícios FAF de 31/12/2024, o Patrimônio Social é de R\$ 3.881.002.483,38.

De acordo com informações prestadas pela Entidade para a manutenção de títulos mantidos até o vencimento (marcados na curva), o Plano de Benefícios FAF possui estudos que evidenciam a capacidade de atendimento das necessidades de liquidez em função dos direitos dos participantes, das obrigações do plano e do perfil do exigível atuarial do plano de benefícios conforme determina a Resolução CNPC nº 43, de 06/08/2021, alterada pela Resolução CNPC nº 61, de 11/12/2024.

A WTW não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social, bem como sobre os saldos de conta individuais do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Entidade.

Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões Matemáticas e dos Fundos, em 31/12/2024, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03 Patrimônio Social	3.881.002.483,38
2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano	3.858.689.452,48
2.03.01.01 Provisões Matemáticas	3.960.427.591,28
2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos	2.898.758.235,11
2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida	1.243.921,11
2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído	1.243.921,11
2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	2.897.514.314,00
2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	2.616.475.267,00
2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	281.039.047,00
2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder	1.061.669.356,17
2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida	4.161.054,17
2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	0,00
2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	4.161.054,17
2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	0,00
2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	0,00
2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	1.023.008.892,00
2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	1.023.008.892,00
2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	34.499.410,00
2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	34.499.410,00
2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	0,00
2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado	0,00

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar	0,00
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	0,00
2.03.01.01.03.03.01 (+/-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.03.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.03.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.02 Equilíbrio Técnico	(101.738.138,80)
2.03.01.02.01 Resultados Realizados	(101.738.138,80)
2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.01.01.01 Reserva de Contingência	0,00
2.03.01.02.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00
2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	(101.738.138,80)
2.03.01.02.02 Resultados a Realizar	0,00
2.03.02 Fundos	22.313.030,90
2.03.02.01 Fundos Previdenciais	0,00
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	0,00
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.02.01 FundoPrevidencialRevisaodePlano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 FundoPrevidencial-OutrosPrevistosemNTA	0,00
2.03.02.02 Fundos Administrativos	17.206.899,64
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	0,00
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	17.206.899,64
2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes	5.106.131,26
Operações Contratadas em 31/12/2024	(R\$)
1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03.01 OperacoesContratadasDeficitTecnicoContratado2021	0,00

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

O Plano de Benefícios FAF não possui fundos previdenciais em 31/12/2024.

Duração do Passivo do Plano de Benefícios

A duração do passivo é de 11,8556 anos (142 meses) e foi apurada com base nos resultados desta avaliação atuarial adotando a metodologia definida pela Previc na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, após preenchimento, pela Entidade, dos fluxos de pagamentos de benefícios do plano, líquidos de contribuições incidentes sobre esses benefícios, no Sistema Venturo do site da Previc.

Ajuste de Precificação

O valor do Ajuste de Precificação corresponde à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento, calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial (5,00% a.a.), e o valor contábil desses títulos.

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, o valor do ajuste de precificação, positivo ou negativo, será deduzido ou acrescido, respectivamente, para fins de equacionamento do deficit. E no caso de distribuição de superavit, o valor do ajuste de precificação, quando negativo, será deduzido do valor a ser distribuído.

O Ajuste de Precificação posicionado em 31/12/2024 foi calculado e informado pela Entidade para o Plano de Benefícios FAF no valor de R\$ 133.433.600,00.

Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado	Valores em R\$
a) Resultado Realizado	(101.738.138,80)
a.1) Superavit Técnico Acumulado	0,00
a.2) Deficit Técnico Acumulado	(101.738.138,80)
b) Ajuste de Precificação	133.433.600,00
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	31.695.461,20

Limite de Equacionamento de Deficit

De acordo com o Art. 29º da Resolução CNPC nº 30/2018 deverá ser elaborado e aprovado um plano de equacionamento até o final do exercício subsequente, se o deficit for superior ao limite calculado pela seguinte fórmula:

- Limite de Deficit Técnico Acumulado = $1\% \times (\text{duração do passivo do plano} - 4) \times \text{Provisões Matemáticas}$

Como o Plano de Benefícios FAF apresenta Equilíbrio Técnico Ajustado positivo em 31/12/2024, não há o que se falar em limite mínimo para equacionamento de déficit.

Rentabilidade do Plano

O retorno dos investimentos de 2024 informado pela Entidade equivale a 8,42%. Esse percentual líquido da inflação anual de 4,77% (variação do INPC (IBGE) no ano de 2024) resulta em uma rentabilidade de 3,48%, que é inferior à hipótese da taxa real anual de juros de 5,00% a.a. utilizada na avaliação atuarial de 2023. Por ser a taxa real anual de juros uma premissa de longo prazo, a divergência observada não justifica qualquer inferência sobre o ocorrido, entretanto, o monitoramento dessa hipótese está sendo feito anualmente na forma estabelecida na legislação vigente.

Variação das Provisões Matemáticas

O quadro a seguir apresenta um resumo do passivo atuarial encerrado em 31/12/2024 comparado com o passivo atuarial constante no balancete de 31/12/2024 antes da reavaliação atuarial.

Valores em R\$	Reavaliado	Evoluído	Variação em %
Passivo Atuarial	3.960.427.591,28	3.977.702.548,25	-0,43
Benefícios Concedidos	2.898.758.235,11	2.794.418.740,48	3,73
■ Contribuição Definida	1.243.921,11	1.243.921,11	-
■ Benefício Definido	2.897.514.314,00	2.793.174.819,37	3,74
Benefícios a Conceder	1.061.669.356,17	1.183.283.807,77	-10,28
■ Contribuição Definida	4.161.054,17	4.161.054,17	-
■ Benefício Definido	1.057.508.302,00	1.179.122.753,60	-10,31

Comparando o Passivo Atuarial reavaliado no exercício encerrado no valor de R\$ 3.960.427.591,28 com o constante no balancete de 31/12/2024, a variação encontrada é de -0,43%.

A provisão matemática de benefícios a conceder reduziu enquanto a provisão matemática de benefícios concedidos aumentou indicando novas concessões.

Não houve alteração de hipóteses em relação ao exercício de 2023. Os compromissos atuariais variaram dentro do esperado, considerando a evolução da massa de participantes e as hipóteses selecionadas.

Principais riscos atuariais

Os riscos atuariais são monitorados através de estudos regulares de aderência de hipóteses, conforme legislação vigente, e podem ser mitigados através da adequação das hipóteses aos resultados desses estudos. As hipóteses que causam maior impacto são: taxa real anual de juros, tabela de mortalidade geral, crescimento real de salários, rotatividade e composição familiar real dos aposentados diferente da hipótese adotada.

Variação do resultado

O deficit técnico aumentou de R\$ 50.699.897,46 em 31/12/2023 para R\$ 101.738.138,80 em 31/12/2024.

Natureza do resultado

O aumento no deficit no exercício de 2024 se deu principalmente pela rentabilidade, que registrou variação inferior à meta atuarial quando descontada a inflação do período.

Soluções para equacionamento do deficit

O Ajuste de Precificação utilizado no Plano de Benefícios FAF resultou em um Equilíbrio Técnico Ajustado positivo, não havendo a necessidade de equacionamento de Deficit. Portanto a totalidade da insuficiência apurada nesse exercício foi alocada na conta Deficit Técnico Acumulado.

Plano de Custeio

O Plano de custeio registrado neste tópico será vigente de 01/01/2025 a 31/12/2025.

As despesas administrativas serão parcialmente custeadas por meio da rentabilidade dos investimentos cujo orçamento aprovado para 2025 é de R\$ 616.978,33 mensais. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, as despesas administrativas que serão custeadas pela rentabilidade dos investimentos e será de R\$799.070,86.

Patrocinadoras

Não serão realizadas contribuições ao plano, visto que o Equilíbrio Técnico Ajustado apurado em 31/12/2024 é inferior ao limite de equacionamento do déficit conforme Resolução CNPC nº 30/2018.

Os custos de auxílio-doença concedidos até o dia que antecedeu a alteração regulamentar (aprovada em 21/04/2016) são custeados exclusivamente pelas patrocinadoras. Devido ao esgotamento do Fundo Previdencial de Cobertura Auxílio-Doença (CAD), desde 2017 as patrocinadoras passaram a efetuar ao longo de cada ano o reembolso dos valores pagos pelo plano referente a este benefício.

Além da rentabilidade dos investimentos, as despesas administrativas serão custeadas por contribuições mensais das patrocinadoras equivalentes a 0,61% da folha de salários de participantes do plano. Tal percentual foi determinado conforme orçamento elaborado pela Entidade para o exercício seguinte ao da avaliação. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, não haverá contribuições adicionais da patrocinadora para custear as despesas administrativas.

As patrocinadoras deverão efetuar as referidas contribuições a partir de 01/01/2025.

Participantes

Os participantes ativos deverão efetuar as contribuições para cobertura das despesas administrativas, as quais foram estimadas em 0,83% dos seus salários de participação, conforme orçamento informado pela BRF Previdência.

Autopatrocinados

Os participantes autopatrocinados deverão efetuar as contribuições para cobertura das despesas administrativas, as quais foram estimadas em 1,44% dos seus salários de participação, conforme orçamento informado pela BRF Previdência. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, este percentual será de 0,83%.

Benefícios Proporcionais Diferidos

Os participantes aguardando o benefício proporcional diferido ou que tiveram esta opção presumida deverão efetuar as contribuições para cobertura das despesas administrativas, as quais foram estimadas em 1,44% dos seus salários de participação, conforme orçamento informado pela BRF Previdência. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, este percentual será de 0,83%.

Assistidos

Os participantes assistidos também deverão efetuar as contribuições para cobertura das despesas administrativas, as quais foram estimadas em 0,83% do benefício, conforme orçamento informado pela BRF Previdência.

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios FAF da Entidade, informamos que o plano apresenta deficit técnico porém está financeiramente equilibrado, uma vez que o mesmo apresenta equilíbrio técnico ajustado positivo no fechamento de 2024.

As provisões matemáticas apresentadas neste parecer são estimativas e baseadas em premissas sobre eventos futuros. Determinadas regras do plano, julgadas imateriais do ponto de vista atuarial, não são avaliadas. Outras regras são calculadas por aproximação na avaliação atuarial para apuração dos compromissos do plano. A WTW adota aproximações em seus cálculos que, de acordo com sua avaliação, não resultam em diferença expressiva em relação aos resultados que seriam obtidos usando cálculos mais detalhados ou dados mais precisos.

As premissas atuariais adotadas foram determinadas através de estudos técnicos de adequação elaborados conforme a legislação vigente à época dos estudos e tais estudos são considerados válidos para a avaliação atuarial tratada neste parecer.

Futuras avaliações atuariais podem apresentar resultados diferentes dos registrados neste parecer devido a diversos fatores, dentre eles destacamos: experiência do plano diferente da prevista nas premissas econômicas ou demográficas; alteração nas premissas econômicas ou demográficas; mudança nas regras do plano e/ou na legislação; e eventos significativos ocorridos na(s) patrocinadora(s), tais como reestruturações, aquisições e alienações. Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e sua(s) patrocinadora(s).

Este parecer atuarial foi elaborado com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial do Plano em 31/12/2024 à Entidade, ao(s) patrocinador(es) do Plano, seus participantes e assistidos. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com o contratante dessa avaliação atuarial em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW.

Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2025.

Samantha Jimenez Redig
Samantha Jimenez Redig (Feb 28, 2025 11:53 GMT-3)

Samantha Redig
MIBA nº 2.120

Vitória Sander Cerqueira
Vitória Sander Cerqueira (Feb 28, 2025 11:48 GMT-3)

Vitória Sander
MIBA nº 3.119

Parecer Atuarial_Plano FAF_BRF_2024_v2

Final Audit Report

2025-02-28

Created:	2025-02-28
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAFsT88n03HX-_1V_pyiG-qbqgFcDzG2sl

"Parecer Atuarial_Plano FAF_BRF_2024_v2" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:47:33 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:48:12 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:48:12 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:48:34 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:50:21 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:53:00 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Agreement completed.
2025-02-28 - 2:53:00 PM GMT

Parecer da Avaliação Atuarial do
Plano de Benefícios II referente ao
encerramento do exercício de 2024

BRF Previdência

02/2025

Sumário

Introdução	4
Estatísticas.....	6
Hipóteses e Métodos Atuariais	7
Patrimônio Social	10
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos	11
Plano de Custeio	17
Conclusão	19
Apêndice	20

Esta página está intencionalmente em branco

Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano de Benefícios II, CNPB 2009000511, estruturado na modalidade de Contribuição Variável, e administrado pelo(a) BRF Previdência (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Entidade, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 31/08/2024 e como data da avaliação atuarial 31/12/2024.

São patrocinadoras do Plano as empresas referidas no item a seguir.

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
02.957.332/0001-94	BRF Investimentos Ltda.
01.689.795/0001-50	BRF Previdência
01.838.723/0001-27	BRF S.A.
82.096.447/0001-70	CREDIBRF - Cooperativa de Crédito

Nos termos do(s) convênio(s) de adesão vigente(s), as patrocinadoras são solidárias entre si no que concerne às obrigações referentes à cobertura de benefícios oferecidos aos participantes e respectivos beneficiários do Plano de Benefícios II.

Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano de Benefícios II é 48.307.428/0001-08.

O Plano de Benefícios II administrado pela Entidade está em extinção desde 01/10/2011.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria PREVIC nº 133, de 11/02/2022, publicada no Diário Oficial da União em 21/02/2022.

Qualidade da Base Cadastral

A WTW efetuou análise na base de dados com a finalidade de identificar eventuais distorções, não assegurando que todas as distorções foram detectadas e sanadas.

Após a análise dos dados pela WTW e correções feitas pela Entidade e/ou por sua(s) patrocinadora(s), foi considerado que os dados estavam suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para realização da avaliação atuarial.

A responsabilidade sobre a veracidade e completitude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro (31/08/2024), e se referem à totalidade dos participantes e assistidos do Plano, uma vez que as patrocinadoras são solidárias.

Participantes ativos

	Valor
Quantidade	
■ Ativos	3.259
■ Autopatrocinados	113
■ Benefício Proporcional Diferido	901
Idade Média (anos)	50
Tempo de Serviço médio (anos)	25
Tempo de Contribuição médio (anos)	16
Tempo de Serviço Futuro médio (anos)	10
Folha anual de salário (R\$)	236.127.764,00

Nota: apenas a quantidade inclui os que estão em aguardo do benefício proporcional diferido bem como os benefícios proporcionais diferidos presumidos. As demais estatísticas se referem apenas a ativos e autopatrocinados.

Assistidos

Benefício	Quantidade de Benefícios Concedidos	Idade Média dos Assistidos (anos)	Valor Médio do Benefício (R\$)
Aposentadoria Normal	44	73	5.159
Aposentadoria Antecipada	57	66	4.020
Benefício Proporcional	23	65	1.955
Aposentadoria por Invalidez	2	63	*
Pensão por Morte (grupo familiar)	23	68	2.807

Observamos que, com relação à pensão por morte, foi considerada a quantidade de benefícios concedidos referente ao número de grupos familiares.

(*) As informações foram suprimidas deste parecer por estarem associadas a um grupo pequeno de participantes, com o objetivo de preservar a confidencialidade dos dados.

Hipóteses e Métodos Atuariais

O conjunto de hipóteses e métodos atuariais adotados nos cálculos atuariais resultou de um processo de interação entre a WTW e a Entidade conforme determinam as redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A Entidade solicitou junto à(s) patrocinadora(s) a manifestação fundamentada sobre as hipóteses econômicas e financeiras que guardam relação com suas respectivas atividades.

Para a apuração das provisões matemáticas e dos custos foram utilizadas as seguintes hipóteses e métodos atuariais:

	2024	2023
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	IPCA (IBGE)	IPCA (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,00	5,00
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Ben Entidade (%)	98	98
Tábua de Mortalidade Geral	AT- 2000 Basic, segregada por sexo	AT- 2000 Basic, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	CSO-58	CSO-58

O cálculo das provisões matemáticas de benefícios concedidos dos assistidos considera a composição familiar informada pela entidade. Para os participantes aposentados a composição familiar corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem.

Para os pensionistas a composição familiar corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem, o beneficiário temporário mais jovem e o número total de beneficiários elegíveis à pensão.

Foi realizado em 30/11/2023 estudo técnico de adequação das hipóteses atuariais para atender os dispositivos previstos nas bases técnicas constantes nas redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A seguir descrevemos algumas razões para a seleção das principais hipóteses.

Taxa real anual de juros

A taxa real anual de juros, utilizada para trazer a valor presente os pagamentos dos benefícios definidos, conforme determinam a Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, a Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, a Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020, e a Portaria Previc nº 308, de 25/04/2024, deve ser justificada pela entidade fechada de previdência complementar com base em estudos técnicos que demonstrem a convergência entre a hipótese da taxa real anual de juros e a

taxa de retorno 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.

A WTW foi contratada para realização do estudo e utilizou, conforme disposto nas normas aplicáveis, os fluxos de benefícios e contribuições do plano de 31/12/2023, elaborados com base nas hipóteses constantes no Parecer Atuarial de 2023 e segundo as regras do plano de benefícios estabelecidas no regulamento vigente em 31/12/2023.

Quando apurada a TIR dos passivos, foi obtido, com nível de confiança de 100%, suporte para a adoção da taxa real anual de juros de 5,00% para o Plano de Benefícios II. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 308/2024 para esse plano (limite inferior: 3,26% a.a. e limite superior: 5,06% a.a.).

Sendo assim, a Entidade e a(s) patrocinadora(s) do Plano de Benefícios II optaram por utilizar a taxa real anual de juros de 5,00% na avaliação atuarial de 2024.

Esse estudo foi aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Entidade e acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal da Entidade.

Fator de determinação do valor real ao longo do tempo

Fator aplicado sobre os benefícios, a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. Isso significa que, nas projeções de longo prazo, haverá uma perda do poder aquisitivo dos benefícios.

Esse fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes que ocorrerão durante o período de 12 meses.

A projeção de inflação definida pelo Comitê de Investimentos local da WTW em 2024 para a inflação oficial, medida pelo IPCA, considerou um horizonte de tempo de 10 anos e é de 3,50% a.a., indicando a adoção da hipótese do fator de determinação do valor real ao longo do tempo de 98%.

O Comitê de Investimentos local da WTW utiliza o IPCA por ser o índice oficial do país, mais amplamente discutido e projetado.

Essa hipótese é revista anualmente com base na estimativa de inflação de longo prazo do Comitê de Investimentos local da WTW.

Hipóteses Biométricas e Demográficas

As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrência de eventos, como morte, invalidez e desligamento de uma população em função da idade e do sexo.

Essas tábuas são selecionadas dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

A escolha da tábua de mortalidade que melhor se ajuste ao perfil dos participantes dos planos de benefícios tem sido um assunto amplamente discutido nos últimos anos pelas empresas. Atualmente não existem tábuas brasileiras que representem a mortalidade de participantes dos fundos de pensão no Brasil.

As hipóteses biométricas e demográficas utilizadas nesta avaliação são as indicadas no estudo de aderência de hipóteses atuariais realizado em 30/11/2023 pela WTW.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Benefício	Regime	Método de Financiamento
Aposentadoria Normal	Capitalização	Capitalização Financeira
Aposentadoria Antecipada	Capitalização	Capitalização Financeira
Aposentadoria por Invalidez	Capitalização	Capitalização Financeira
Benefício Proporcional	Capitalização	Capitalização Financeira
Pensão por Morte	Capitalização	Capitalização Financeira

Comentários sobre métodos atuariais

O(s) método(s) de financiamento é(são) adequado(s) à natureza do plano e atende(m) ao limite mínimo estabelecido na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

Patrimônio Social

Com base no balancete/relatório do(a) Plano de Benefícios II de 31/12/2024, o Patrimônio Social é de R\$ 381.453.577,97.

De acordo com informações prestadas pela Entidade para a manutenção de títulos mantidos até o vencimento (marcados na curva), o Plano de Benefícios II possui estudos que evidenciam a capacidade de atendimento das necessidades de liquidez em função dos direitos dos participantes, das obrigações do plano e do perfil do exigível atuarial do plano de benefícios conforme determina a Resolução CNPC nº 43, de 06/08/2021, alterada pela Resolução CNPC nº 61, de 11/12/2024.

A WTW não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social, bem como sobre os saldos de conta individuais do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Entidade.

Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões Matemáticas e dos Fundos, em 31/12/2024, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03 Patrimônio Social	381.453.577,97
2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano	380.058.743,20
2.03.01.01 Provisões Matemáticas	381.215.184,30
2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos	92.951.906,67
2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida	69.349.640,67
2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído	69.349.640,67
2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	23.602.266,00
2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	18.282.084,00
2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	5.320.182,00
2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder	288.435.793,75
2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida	288.435.793,75
2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	125.547.227,78
2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	160.245.955,25
2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	234.672,33
2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	2.407.938,39
2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	0,00
2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00
2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	0,00
2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00
2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	(172.516,12)
2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado	0,00

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar	(172.516,12)
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	(172.516,12)
2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	0,00
2.03.01.01.03.03.01 (+/-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.03.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.03.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.02 Equilíbrio Técnico	(1.156.441,10)
2.03.01.02.01 Resultados Realizados	(1.156.441,10)
2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.01.01.01 Reserva de Contingência	0,00
2.03.01.02.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00
2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	(1.156.441,10)
2.03.01.02.02 Resultados a Realizar	0,00
2.03.02 Fundos	1.394.834,77
2.03.02.01 Fundos Previdenciais	12.738,75
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	12.738,75
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.02.01 FundoPrevidencialRevisaodePlano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 FundoPrevidencial-OutrosPrevistosemNTA	0,00
2.03.02.02 Fundos Administrativos	816.083,13
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	0,00
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	816.083,13
2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes	566.012,89
Operações Contratadas em 31/12/2024	(R\$)
1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03.01 OperacoesContratadasDeficitTecnicoContratado2021	0,00

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

Conforme previsto no art. 54 do regulamento do Plano de Benefícios II, os recursos alocados em Fundo de Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, serão os valores constantes da Conta de Patrocinadora que não forem utilizados para concessão de Benefício ou Resgate de Contribuições ou Portabilidade. Esse Fundo poderá ser utilizado para reduzir as contribuições futuras de Patrocinadora ou para cobertura de eventuais insuficiências, desde que previsto no plano de custeio anual aprovado pelo Conselho Deliberativo e elaborado com base no parecer atuarial emitido pelo Atuário.

Duração do Passivo do Plano de Benefícios

A duração do passivo é de 9,1958 anos (110 meses) e foi apurada com base nos resultados desta avaliação atuarial adotando a metodologia definida pela Previc na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, após preenchimento, pela Entidade, dos fluxos de pagamentos de benefícios do plano, líquidos de contribuições incidentes sobre esses benefícios, no Sistema Venturo do site da Previc.

Ajuste de Precificação

O valor do Ajuste de Precificação corresponde à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento, calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial (5,00% a.a.), e o valor contábil desses títulos.

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, o valor do ajuste de precificação, positivo ou negativo, será deduzido ou acrescido, respectivamente, para fins de equacionamento do déficit. E no caso de distribuição de superavit, o valor do ajuste de precificação, quando negativo, será deduzido do valor a ser distribuído.

O Ajuste de Precificação posicionado em 31/12/2024 foi calculado e informado pela Entidade para o Plano de Benefícios II no valor de R\$ 464.757,59.

Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado	Valores em R\$
a) Resultado Realizado	(1.156.441,10)
a.1) Superavit Técnico Acumulado	0,00
a.2) Deficit Técnico Acumulado	(1.156.441,10)
b) Ajuste de Precificação	464.757,59
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	(691.683,51)

Limite de Equacionamento de Deficit

De acordo com o Art. 29º da Resolução CNPC nº 30/2018 deverá ser elaborado e aprovado um plano de equacionamento até o final do exercício subsequente, se o deficit for superior ao limite calculado pela seguinte fórmula:

- Limite de Deficit Técnico Acumulado = $1\% \times (\text{duração do passivo do plano} - 4) \times \text{Provisões Matemáticas}$

Duração	Limite pela fórmula %	Provisões Matemáticas	Limite do Deficit
9,1958	$1\% \times (9,1958 - 4) = 5,1958\%$	23.429.749,88	1.217.362,94

Ressaltamos que, para esse cálculo, Provisões Matemáticas são aquelas cujo valor ou nível seja previamente estabelecido e cujo custeio seja determinado atuarialmente, de forma a assegurar sua concessão e manutenção, deduzidas as respectivas provisões matemáticas a constituir.

	Valores em R\$
Equilíbrio Técnico Ajustado	(691.683,51)
Limite do Deficit	1.217.362,94
Parcela do Deficit superior ao Limite (Deficit Equacionado 2024)	0,00
Ajuste conforme §2º do Art. 29 da Resolução CNPC nº 30/2018	0,00
Deficit Equacionado 2024 Ajustado	0,00
Deficit de Benefícios Concedidos	0,00
Deficit de Benefícios a Conceder	0,00

Como o Equilíbrio Técnico Ajustado apurado é inferior ao Limite do Déficit não há déficit obrigatório a ser equacionado em 31/12/2024.

Rentabilidade do Plano

O retorno dos investimentos de 2024 informado pela Entidade equivale a 6,73%. Esse percentual líquido da inflação anual de 4,83% (variação do IPCA (IBGE) no ano de 2024) resulta em uma rentabilidade de 1,81%, que é inferior à hipótese da taxa real anual de juros de 5,00% a.a. utilizada na avaliação atuarial de 2023. Por ser a taxa real anual de juros uma premissa de longo prazo, a divergência observada não justifica qualquer inferência sobre o ocorrido, entretanto, o monitoramento dessa hipótese está sendo feito anualmente na forma estabelecida na legislação vigente.

A rentabilidade do Plano demonstrada é referente apenas à parcela de benefício definido do plano.

Variação das Provisões Matemáticas

O quadro a seguir apresenta um resumo do passivo atuarial encerrado em 31/12/2024 comparado com o passivo atuarial constante no balancete/relatório de 31/12/2024 antes da reavaliação atuarial.

Valores em R\$	Reavaliado	Evoluído	Variação em %
Passivo Atuarial	381.387.700,42	381.246.972,11	0,04
Benefícios Concedidos	92.951.906,67	92.811.178,36	0,15
■ Contribuição Definida	69.349.640,67	69.349.640,67	-
■ Benefício Definido	23.602.266,00	23.461.537,69	0,60
Benefícios a Conceder	288.435.793,75	288.435.793,75	0,00
■ Contribuição Definida	288.435.793,75	288.435.793,75	-
■ Benefício Definido	0,00	0,00	-

Comparando o Passivo Atuarial reavaliado no exercício encerrado no valor de R\$ 381.387.700,42 com o constante no balancete de 31/12/2024, a variação encontrada é de 0,04%.

Convém ressaltar que apenas 6,19% (R\$ 23.602.266,00) do Passivo Atuarial de R\$ 381.387.700,42 é determinado atuarialmente com base nas hipóteses e métodos anteriormente indicados, pois corresponde à parcela de benefício definido das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos. Os 93,81% restantes (R\$ 357.785.434,42) são provenientes dos saldos de conta formados pelas contribuições dos participantes e das patrocinadoras acrescidas do retorno dos investimentos, cujas informações são de inteira responsabilidade da Entidade.

A Provisão Matemática de Benefícios a Conceder é composta apenas por saldos de conta e, portanto, não apresenta fator de risco atuarial. Desse modo, sua variação foi devida às contribuições vertidas para o plano e à rentabilidade auferida no período, cujo controle é inteiramente de responsabilidade da Entidade.

Principais riscos atuariais

Os riscos atuariais são monitorados através de estudos regulares de aderência de hipóteses, conforme legislação vigente, e podem ser mitigados através da adequação das hipóteses aos resultados desses estudos. As hipóteses que causam maior impacto são: taxa real anual de juros e tabela de mortalidade geral.

Variação do resultado

O deficit técnico aumentou de R\$ 227.477,44 em 31/12/2023 para R\$ 1.156.441,10 em 31/12/2024.

Natureza do resultado

O aumento no deficit no exercício de 2024 se deu principalmente pela rentabilidade, que registrou variação inferior à meta atuarial quando descontada a inflação do período.

Soluções para equacionamento do deficit

A insuficiência em 31/12/2024 do Patrimônio de Cobertura do Plano frente ao Passivo Atuarial é inferior ao Limite de Equacionamento de Deficit, portanto a totalidade da insuficiência apurada em nesse exercício foi alocada na conta Deficit Técnico Acumulado.

Plano de Custeio

O Plano de custeio registrado neste tópico será vigente de 01/01/2025 a 31/12/2025.

As despesas administrativas serão parcialmente custeadas por meio da rentabilidade dos investimentos cujo orçamento aprovado para 2025 é de R\$ 84.219,87 mensais. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, as despesas administrativas serão custeadas pela rentabilidade dos investimentos e será de R\$123.852,75.

Patrocinadoras

As patrocinadoras deverão efetuar as contribuições definidas no regulamento estimadas em 1,91% da folha de salários.

Além da rentabilidade dos investimentos, as despesas administrativas serão custeadas por contribuições mensais das patrocinadoras equivalentes a R\$ 39.632,88 fixos em reais. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, não haverá contribuições adicionais da patrocinadora para custear as despesas administrativas.

A patrocinadora poderá utilizar durante o ano de 2025, mediante reversão mensal, os recursos existentes no Fundo de Reversão para custear as contribuições de patrocinadora definidas no regulamento do plano, enquanto houver recursos suficientes no Fundo.

Participantes

As contribuições mensais dos participantes deverão ser praticadas conforme previsto no Regulamento do plano, que foram estimadas em 31/12/2024 em 2,06% da folha de salários.

Autopatrocinados

Conforme aprovado no orçamento anual pelo Conselho Deliberativo da Entidade, as parcelas de custeio administrativo dos autopatrocinados referentes à parte da patrocinadora, foram absorvidas para o exercício de 2025 integralmente pagas pelas Patrocinadoras do Plano.

Benefícios Proporcionais Diferidos

Conforme aprovado no orçamento anual pelo Conselho Deliberativo da Entidade, as parcelas de custeio administrativo dos participantes em Benefício Proporcional Diferido referentes à parte da patrocinadora, foram absorvidas para o exercício de 2025 integralmente pagas pelas Patrocinadoras do Plano.

Assistidos

Os participantes assistidos que recebem benefícios na forma de renda mensal vitalícia deverão efetuar, a partir de 01/01/2025, contribuições mensais extraordinárias equivalentes a 0,86% dos seus benefícios para cobertura das Provisões Matemáticas a Constituir – Deficit Equacionado 2021 atribuível aos Benefícios Concedidos. O prazo remanescente para amortização desse déficit é de 13 anos e 5 meses em 31/12/2024 e foi calculado com base na duration do plano de 2021, conforme Plano de Equacionamento do Déficit elaborado em 2022.

Fontes dos Recursos e vigência do plano de custeio

A seguir temos os valores estimados das contribuições a serem realizadas para o plano de benefícios por participantes, assistidos e patrocinadores, em reais e em percentual da folha de participação.

Data início vigência do plano de custeio 01/01/2025	Patrocinador	Participante	Assistidos
Valor do Custeio Normal (R\$)	4.514.666,65	4.862.413,92	-
Taxa do Custeio Normal	1,91%	2,06%	-
Origem do Custeio Extraordinário	-	-	Equacionamento de Déficit
Valor do Custeio Extraordinário (R\$)	-	-	17.558,47
Taxa do Custeio Extraordinário	-	-	0,86%
Origem dos Recursos do Fundo Previdencial	-	-	-
Valor da Utilização dos Fundos (R\$)	-	-	-

Tendo em vista a natureza do plano de benefícios e a vinculação, nesse tipo de plano, da contribuição patronal com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos, contribuições realizadas pelos participantes e índice de adesão ao plano, as taxas de contribuição definida apresentadas neste parecer são estimativas, podendo, portanto, deixar de coincidir com as taxas efetivamente praticadas.

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios II da Entidade, informamos que o plano está financeiramente equilibrado, uma vez que foram estabelecidas contribuições extraordinárias para os assistidos, nos termos da Resolução CNPC nº 30/2018, para o equacionamento do déficit apurado em 2021 e o atual valor de déficit técnico está dentro do limite determinado pela legislação vigente, não havendo necessidade de novo plano de equacionamento em 2025.

As provisões matemáticas apresentadas neste parecer são estimativas e baseadas em premissas sobre eventos futuros. Determinadas regras do plano, julgadas imateriais do ponto de vista atuarial, não são avaliadas. Outras regras são calculadas por aproximação na avaliação atuarial para apuração dos compromissos do plano. A WTW adota aproximações em seus cálculos que, de acordo com sua avaliação, não resultam em diferença expressiva em relação aos resultados que seriam obtidos usando cálculos mais detalhados ou dados mais precisos.

As premissas atuariais adotadas foram determinadas através de estudos técnicos de adequação elaborados conforme a legislação vigente à época dos estudos e tais estudos são considerados válidos para a avaliação atuarial tratada neste parecer.

Futuras avaliações atuariais podem apresentar resultados diferentes dos registrados neste parecer devido a diversos fatores, dentre eles destacamos: experiência do plano diferente da prevista nas premissas econômicas ou demográficas; alteração nas premissas econômicas ou demográficas; mudança nas regras do plano e/ou na legislação; e eventos significativos ocorridos na(s) patrocinadora(s), tais como reestruturações, aquisições e alienações. Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e sua(s) patrocinadora(s).

Este parecer atuarial foi elaborado com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial do Plano em 31/12/2024 à Entidade, ao(s) patrocinador(es) do Plano, seus participantes e assistidos. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com o contratante dessa avaliação atuarial em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW.

Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2025.

Samantha Jimenez Redig
Samantha Jimenez Redig (Feb 28, 2025 11:53 GMT-3)
Samantha Redig

MIBA nº 2.120

Vitória Sander Cerqueira
Vitória Sander Cerqueira (Feb 28, 2025 11:47 GMT-3)

Vitória Sander

MIBA nº 3.119

Apêndice

Data	Patrimônio de Cobertura R\$			Receitas R\$			Pagamento de Benefícios R\$		
	Integralizado	A Integralizar (Dívida Patrocinadora)	Total	Contribuição Amortizante PMaC	Contribuição Contratada	Total	Benefício Programado	Benefícios de Risco	Total
31/12/2024	22.273.308,78	-	22.273.308,78	17.558,47	-	17.558,47	1.523.035,20	515.065,68	2.038.100,88
31/12/2025	21.316.534,36	-	21.316.534,36	17.558,47	-	17.558,47	1.513.614,98	502.810,77	2.016.425,75
31/12/2026	20.334.131,61	-	20.334.131,61	17.558,47	-	17.558,47	1.501.459,90	489.426,07	1.990.885,97
31/12/2027	19.328.779,22	-	19.328.779,22	17.558,47	-	17.558,47	1.486.171,17	475.037,66	1.961.208,83
31/12/2028	18.303.569,22	-	18.303.569,22	17.558,47	-	17.558,47	1.467.342,18	459.580,58	1.926.922,76
31/12/2029	17.262.231,49	-	17.262.231,49	17.558,47	-	17.558,47	1.444.573,19	442.795,09	1.887.368,28
31/12/2030	16.209.358,15	-	16.209.358,15	17.558,47	-	17.558,47	1.417.492,59	425.204,37	1.842.696,96
31/12/2031	15.149.615,63	-	15.149.615,63	17.558,47	-	17.558,47	1.385.780,92	406.678,49	1.792.459,41
31/12/2032	14.088.364,16	-	14.088.364,16	17.558,47	-	17.558,47	1.349.196,43	387.348,98	1.736.545,41
31/12/2033	13.031.344,91	-	13.031.344,91	17.558,47	-	17.558,47	1.307.604,18	367.384,94	1.674.989,12
31/12/2034	11.984.551,13	-	11.984.551,13	17.558,47	-	17.558,47	1.261.005,26	346.978,77	1.607.984,03
31/12/2035	10.954.077,44	-	10.954.077,44	17.558,47	-	17.558,47	1.209.560,69	326.332,87	1.535.893,56
31/12/2036	9.945.950,82	-	9.945.950,82	17.558,47	-	17.558,47	1.153.608,55	305.649,76	1.459.258,31
31/12/2037	8.965.945,63	-	8.965.945,63	6.774,83	-	6.774,83	1.093.674,99	285.125,87	1.378.800,86
31/12/2038	8.008.334,59	-	8.008.334,59	-	-	-	1.030.472,14	264.949,85	1.295.421,99

Notas:

1. O Patrimônio de Cobertura é referente apenas à parcela de benefício definido do plano;
2. Patrimônio de Cobertura - Integralizado: Corresponde ao valor do patrimônio de cobertura líquido da dívida do plano contabilizado no balancete de 31/12/2024;
3. Patrimônio de Cobertura - A integralizar: Corresponde ao valor da dívida do plano contabilizada no ativo do plano em 31/12/2024;
4. Não considera hipótese de inflação

Parecer Atuarial_Plano II_BRF_2024_v2

Final Audit Report

2025-02-28

Created:	2025-02-28
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAkSQJ1itMFM9v5M2HXnq6PAkraaoPISxQ

"Parecer Atuarial_Plano II_BRF_2024_v2" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:45:41 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:46:44 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:46:44 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:47:01 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:50:17 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:53:08 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Agreement completed.
2025-02-28 - 2:53:08 PM GMT

Parecer da Avaliação Atuarial do
Plano de Benefícios III referente ao
encerramento do exercício de 2024

BRF Previdência

02/2025

Sumário

Introdução	4
Estatísticas.....	6
Hipóteses e Métodos Atuariais	7
Patrimônio Social	8
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos	9
Plano de Custeio	12
Conclusão	14

Esta página está intencionalmente em branco

Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano de Benefícios III, CNPB 2011001692, estruturado na modalidade de Contribuição Definida, e administrado pelo(a) BRF Previdência (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Entidade, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 31/12/2024 e como data da avaliação atuarial 31/12/2024.

São patrocinadoras do Plano as empresas referidas no item a seguir.

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
01.689.795/0001-50	BRF Previdência
01.838.723/0001-27	BRF S.A.
82.096.447/0001-70	CREDIBRF - Cooperativa de Crédito
03.252.545/0001-83	Hercosul Alimentos Ltda
15.484.145/0001-82	Hercosul Soluções em Transportes Ltda
45.710.423/0001-33	Mogiana Alimentos S.A.
32.301.162/0001-56	Hercosul Distribuição Ltda
83.568.154/0001-01	Sociedade Esportiva e Recreativa Sadia
09.077.442/0001-00	BRF Pet S.A.

Nos termos do(s) convênio(s) de adesão vigente(s), as patrocinadoras são solidárias entre si no que concerne às obrigações referentes à cobertura de benefícios oferecidos aos participantes e respectivos beneficiários do Plano de Benefícios III.

Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano de Benefícios III é 48.307.522/0001-67.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria PREVIC nº 755, de 22/08/2019, publicada no Diário Oficial da União de 27/08/2019.

Qualidade da Base Cadastral

Devido à elaboração das Demonstrações Atuariais ser facultativa para os planos de benefícios constituídos na modalidade de contribuição definida cujos saldos contábeis sejam nulos nas contas “Benefício Definido” do grupo de contas das provisões matemáticas (Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023), bem como a vigência da Lei Geral de Proteção de Dados, não solicitamos base cadastral à Entidade.

A WTW analisou as estatísticas das informações prestadas comparando-as com as apuradas na avaliação anterior e questionando eventuais variações significativas à Entidade.

Uma vez a Entidade tendo confirmado as referidas estatísticas, consideramos essas informações completas. A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro (31/12/2024), e se referem à totalidade dos participantes e assistidos do Plano, uma vez que as patrocinadoras são solidárias.

Participantes ativos

	Valor
Quantidade	
■ Ativos	29.435
■ Autopatrocinados	220
■ Benefício Proporcional Diferido	4.669
Idade Média (anos)	38
Tempo de Serviço médio (anos)	7
Quantidade de Meses de Contribuição	91
Quantidade de Meses para Aposentadoria	234
Folha anual de salário (R\$)	1.439.439.669,20

Assistidos

Benefício	Quantidade de Benefícios Concedidos	Idade Média dos Assistidos (anos)	Valor Médio do Benefício (R\$)
Aposentados válidos (Aposentadoria Normal, Antecipada, recebendo Benefício Proporcional Diferido)	8	58	4.175
Pensionistas (Pensão por Morte)	8	42	1.091

Observamos que, com relação à pensão por morte, foi considerada a quantidade de benefícios concedidos referente ao número de grupos familiares.

Hipóteses e Métodos Atuariais

Por ser o Plano de Benefícios III estruturado na modalidade de Contribuição Definida, as provisões matemáticas se igualam aos saldos de conta formados pelas contribuições acrescidas do retorno de investimentos.

Assim sendo, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses para determinação dos compromissos correspondentes, com exceção do Fator de Determinação do Valor Real ao longo do Tempo dos Salários de 100% para apuração das contribuições estimadas para o próximo exercício.

Fator de determinação do valor real ao longo do tempo

Fator aplicado sobre os salários, a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. Isso significa que, nas projeções de longo prazo, haverá uma perda do poder aquisitivo dos salários.

Esse Fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes que ocorrerão durante o período de 12 meses.

A adoção de um fator de 100% reflete a opção por se utilizar valores nominais no processo de avaliação atuarial, independente da inflação.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Os benefícios do Plano de Benefícios III são avaliados no Regime de Capitalização e pelo método de Capitalização Financeira.

Comentários sobre métodos atuariais

O(s) método(s) de financiamento é(são) adequado(s) à natureza do plano e atende(m) ao limite mínimo estabelecido na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

Patrimônio Social

Com base no balancete/relatório do(a) Plano de Benefícios III de 31/12/2024, o Patrimônio Social é de R\$ 499.239.988,00.

A Entidade informou que todos os seus títulos estão enquadrados na categoria “Títulos para Negociação”.

A WTW não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social, bem como sobre os saldos de conta individuais do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Entidade.

Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões Matemáticas e dos Fundos, em 31/12/2024, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03 Patrimônio Social	499.239.988,00
2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano	495.873.729,19
2.03.01.01 Provisões Matemáticas	495.873.729,19
2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos	5.602.488,23
2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida	5.602.488,23
2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído	5.602.488,23
2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	0,00
2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	0,00
2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder	490.271.240,96
2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida	490.271.240,96
2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	214.201.392,86
2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	259.822.492,20
2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	1.963.244,67
2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	14.284.111,23
2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	0,00
2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00
2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	0,00
2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00
2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	0,00
2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado	0,00
2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar	0,00

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	0,00
2.03.01.01.03.03.01 (+/-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.03.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.03.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.02 Equilíbrio Técnico	0,00
2.03.01.02.01 Resultados Realizados	0,00
2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.01.01.01 Reserva de Contingência	0,00
2.03.01.02.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00
2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.02 Resultados a Realizar	0,00
2.03.02 Fundos	3.366.258,81
2.03.02.01 Fundos Previdenciais	409.931,09
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	409.931,09
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.02.01 FundoPrevidencialRevisaodePlano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 FundoPrevidencial-OutrosPrevistosemNTA	0,00
2.03.02.02 Fundos Administrativos	1.883.374,57
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	0,00
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	1.883.374,57
2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes	1.072.953,15
Operações Contratadas em 31/12/2024	(R\$)
1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03.01 OperacoesContratadasDeficitTecnicoContratado2021	0,00

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

Conforme artigo 52 do regulamento do Plano de Benefícios III, os valores constantes da Conta de Patrocinadora que não forem utilizados para concessão de Benefício ou Resgate de Contribuições ou Portabilidade, por força das disposições contidas no regulamento do Plano, poderão ser utilizados para a formação de um fundo de sobras de contribuições que poderá ser utilizado para reduzir as contribuições futuras de Patrocinadora ou para cobertura de eventuais insuficiências, desde que previsto no plano de custeio anual aprovado pelo Conselho Deliberativo e elaborado com base no parecer atuarial emitido pelo Atuário.

Plano de Custeio

O Plano de custeio registrado neste tópico será vigente de 01/01/2025 a 31/12/2025.

As despesas administrativas serão custeadas parcialmente por meio da rentabilidade dos investimentos cujo orçamento aprovado para 2025 é de R\$ 100.797,88 mensais. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, as despesas administrativas que serão custeadas pela rentabilidade dos investimentos serão de R\$148.232,17.

Patrocinadoras

De acordo com a Lei Complementar nº 109/2001, as patrocinadoras deverão efetuar, a partir de 01/01/2025:

- Contribuições mensais normais equivalentes a 2,06% da folha de salários de participantes, do plano, correspondentes ao custo normal;

Além da rentabilidade dos investimentos, as despesas administrativas serão custeadas por contribuições da patrocinadora que serão realizadas em valores mensais fixos em reais equivalentes a R\$ 47.434,30. Quando o novo regulamento for aprovado pela Previc, não haverá contribuições adicionais da patrocinadora para custear as despesas administrativas.

A patrocinadora poderá utilizar durante o ano de 2025, mediante reversão mensal, os recursos existentes no Fundo de Reversão para custear as contribuições de patrocinadora definidas no regulamento do plano, enquanto houver recursos suficientes no Fundo.

Participantes

As contribuições mensais dos participantes deverão ser praticadas conforme previsto no Regulamento do plano, que foram estimadas em 31/12/2024 em 2,06% da folha de salários.

As taxas de contribuição definida apresentadas neste parecer são estimativas, podendo, portanto, deixar de coincidir com as taxas efetivamente praticadas.

Autopatrocinados

As contribuições mensais dos participantes autopatrocinados deverão ser praticadas conforme previsto no Regulamento do plano, que foram estimadas em 31/12/2024 em 2,06% da folha total de salários.

Conforme aprovado no orçamento anual pelo Conselho Deliberativo da Entidade, as parcelas de custeio administrativo dos autopatrocinados referentes à parte da patrocinadora, foram absorvidas para o exercício de 2025 integralmente pelas Patrocinadoras do Plano.

Benefícios Proporcionais Diferidos

Conforme aprovado no orçamento anual pelo Conselho Deliberativo da Entidade, as parcelas de custeio administrativo dos participantes em Benefício Proporcional Diferido referentes à parte da patrocinadora, foram absorvidas para o exercício de 2025 integralmente pelas Patrocinadoras do Plano.

Fontes dos Recursos e vigência do plano de custeio

A seguir temos os valores estimados das contribuições a serem realizadas para o plano de benefícios por participantes, assistidos e patrocinadores, em reais e em percentual da folha de participação.

Data início vigência do plano de custeio 01/01/2025	Patrocinador	Participante	Assistidos
Valor Custeio Normal (R\$)	29.692.310,52	29.692.310,52	-
Taxa Custeio Normal	2,06%	2,06%	-

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios III da Entidade, informamos que o plano está financeiramente equilibrado em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos.

Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e sua(s) patrocinadora(s).

Este parecer atuarial foi elaborado com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial do Plano em 31/12/2024 à Entidade, ao(s) patrocinador(es) do Plano, seus participantes e assistidos. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com o contratante dessa avaliação atuarial em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW.

Rio de Janeiro, 13 de fevereiro de 2025.

Vitória Sander Cerqueira

[Vitória Sander Cerqueira \(Feb 28, 2025 11:50 GMT-3\)](#)

Vitória Sander Cerqueira

MIBA nº 3.119

Samantha Jimenez Redig

[Samantha Jimenez Redig \(Feb 28, 2025 11:52 GMT-3\)](#)

Samantha Jimenez Redig

MIBA nº 2.120

Parecer Atuarial_Plano de Beneficios III_BRF_2024_v2

Final Audit Report

2025-02-28

Created:	2025-02-28
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAxAxEdETuEiJ7JGvW3V5HS34F43qc0M1P3I

"Parecer Atuarial_Plano de Beneficios III_BRF_2024_v2" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:49:09 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:49:48 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:49:48 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:50:01 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:50:25 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:52:49 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Agreement completed.
2025-02-28 - 2:52:49 PM GMT

Parecer da Avaliação Atuarial do
Plano Instituído Setorial Família
referente ao encerramento do
exercício de 2024

BRF Previdência

02/2025

Sumário

Introdução	4
Estatísticas.....	6
Hipóteses e Métodos Atuariais	7
Patrimônio Social	8
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos	9
Plano de Custeio	11
Conclusão	12

Esta página está intencionalmente em branco

Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano Instituído Setorial Família, CNPB 2020002965, estruturado na modalidade de Contribuição Definida, e administrado pelo(a) BRF Previdência (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Entidade, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 31/12/2024 e como data da avaliação atuarial 31/12/2024.

É instituidora do Plano a empresa referida no item a seguir.

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
50.258.623/0001-37	ABRAPP - Associação Brasileira das Entidades Fechadas de Previdência Complementar

Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano Instituído Setorial Família é 48.307.757/0001-59.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria PREVIC nº 855, de 09/12/2020, publicada no Diário Oficial da União de 10/12/2020.

Qualidade da Base Cadastral

Devido à elaboração das Demonstrações Atuariais ser facultativa para os planos de benefícios constituídos na modalidade de contribuição definida cujos saldos contábeis sejam nulos nas contas “Benefício Definido” do grupo de contas das provisões matemáticas (Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023), bem como a vigência da Lei Geral de Proteção de Dados, não solicitamos base cadastral à Entidade.

A WTW analisou as estatísticas das informações prestadas comparando-as com as apuradas na avaliação anterior e questionando eventuais variações significativas à Entidade.

Uma vez a Entidade tendo confirmado as referidas estatísticas, consideramos essas informações completas. A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é

inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro, 31/12/2024, e referem-se à totalidade dos participantes e assistidos do Plano.

Participantes ativos

	Valor
Quantidade	
■ Ativos	495
Idade Média (anos)	28
Quantidade de Meses de Contribuição	31

Assistidos

Benefício	Quantidade de Benefícios Concedidos	Idade Média dos Assistidos (anos)	Valor Médio do Benefício (R\$)
Pensão por Morte (grupo familiar)	1	78	*

Observamos que, com relação à pensão por morte, foi considerada a quantidade de benefícios concedidos referente ao número de grupos familiares.

(*) As informações foram suprimidas deste parecer por estarem associadas a um grupo pequeno de participantes, com o objetivo de preservar a confidencialidade dos dados.

Hipóteses e Métodos Atuariais

Por ser o Plano Instituído Setorial Família estruturado na modalidade de Contribuição Definida, as provisões matemáticas se igualam aos saldos de conta formados pelas contribuições acrescidas do retorno de investimentos.

Assim sendo, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses para determinação dos compromissos correspondentes, com exceção do Fator de Determinação do Valor Real ao longo do Tempo dos Salários de 100% para apuração das contribuições estimadas para o próximo exercício.

Fator de determinação do valor real ao longo do tempo

Fator aplicado sobre os salários, a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. Isso significa que, nas projeções de longo prazo, haverá uma perda do poder aquisitivo dos salários.

Esse Fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes que ocorrerão durante o período de 12 meses.

A adoção de um fator de 100% reflete a opção por se utilizar valores nominais no processo de avaliação atuarial, independente da inflação.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Os benefícios do Plano Instituído Setorial Família são avaliados no Regime de Capitalização e pelo método de Capitalização Financeira.

Comentários sobre métodos atuariais

O(s) método(s) de financiamento é(são) adequado(s) à natureza do plano e atende(m) ao limite mínimo estabelecido na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

Patrimônio Social

Com base no balancete/relatório do(a) Plano Instituído Setorial Família de 31/12/2024, o Patrimônio Social é de R\$ 3.677.808,54.

A Entidade informou que todos os seus títulos estão enquadrados na categoria “Títulos para Negociação”.

A WTW não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social, bem como sobre os saldos de conta individuais do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Entidade.

Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões Matemáticas e dos Fundos, em 31/12/2024, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03 Patrimônio Social	3.677.808,54
2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano	3.677.808,54
2.03.01.01 Provisões Matemáticas	3.677.808,54
2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos	82.800,39
2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida	82.800,39
2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído	82.800,39
2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	0,00
2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	0,00
2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder	3.595.008,15
2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida	3.595.008,15
2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	0,00
2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	2.886.441,17
2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	380.312,06
2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	328.254,92
2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	0,00
2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00
2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	0,00
2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00
2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	0,00
2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado	0,00
2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar	0,00
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	0,00

Posição Financeira em 31/12/2024	R\$
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	0,00
2.03.01.01.03.03.01 (+/-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.03.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.03.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.02 Equilíbrio Técnico	0,00
2.03.01.02.01 Resultados Realizados	0,00
2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.01.01.01 Reserva de Contingência	0,00
2.03.01.02.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00
2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	0,00
2.03.01.02.02 Resultados a Realizar	0,00
2.03.02 Fundos	0,00
2.03.02.01 Fundos Previdenciais	0,00
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	0,00
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.02.01 FundoPrevidencialRevisaodePlano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 FundoPrevidencial-OutrosPrevistosemNTA	0,00
2.03.02.02 Fundos Administrativos	0,00
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	0,00
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	0,00
2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes	0,00
Operações Contratadas em 31/12/2024	(R\$)
1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03.01 OperacoesContratadasDeficitTecnicoContratado2021	0,00

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

O Plano Instituído Setorial Família não possui fundos previdenciais em 31/12/2024.

Plano de Custeio

As despesas administrativas serão custeadas por meio da rentabilidade dos investimentos cujo orçamento aprovado para 2025 é de 0,05% ao mês.

Participantes

As contribuições mensais dos participantes deverão ser praticadas conforme previsto no regulamento do plano, que foram estimadas em 31/12/2024 baseadas nas contribuições mensais efetivas do referido mês, no valor de R\$ 569.703,00 anuais.

Os valores de contribuição em reais apresentados neste parecer são estimativas, podendo, portanto, deixar de coincidir com os efetivamente praticados.

Fontes dos Recursos e vigência do plano de custeio

A seguir temos os valores estimados das contribuições a serem realizadas para o plano de benefícios por participantes, assistidos e patrocinadores, em reais e em percentual da folha de participação.

Data início vigência do plano de custeio 01/01/2025	Patrocinador	Participante	Assistidos
Valor do Custeio Normal (R\$)	-	569.703,00	-
Taxa do Custeio Normal	-	-	-

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano Instituído Setorial Família da Entidade, informamos que o plano está financeiramente equilibrado em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos.

Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e sua(s) instituidora(s).

Este parecer atuarial foi elaborado com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial do Plano em 31/12/2024 à Entidade, ao(s) instituidor(es) do Plano, seus participantes e assistidos. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com o contratante dessa avaliação atuarial em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW.

Rio de Janeiro, 13 de fevereiro de 2025.

Vitória Sander Cerqueira

[Vitória Sander Cerqueira \(Feb 28, 2025 11:45 GMT-3\)](#)

Vitória Sander Cerqueira

MIBA nº 3.119

Samantha Jimenez Redig

[Samantha Jimenez Redig \(Feb 28, 2025 11:50 GMT-3\)](#)

Samantha Jimenez Redig

MIBA nº 2.120

Parecer Atuarial_Plano Instituido Setorial Familia_BRF_2024_v2

Final Audit Report

2025-02-28

Created:	2025-02-28
By:	Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAA1oEHuVCmMP-rZ_KI_f7IXZHpwtdmuU5

"Parecer Atuarial_Plano Instituido Setorial Familia_BRF_2024_v2" History

-  Document created by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:44:02 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:44:49 PM GMT
-  Document emailed to Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com) for signature
2025-02-28 - 2:44:49 PM GMT
-  Document e-signed by Vitória Sander Cerqueira (vitoria.sander@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:45:02 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2025-02-28 - 2:49:38 PM GMT- IP address: 104.47.58.254
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2025-02-28 - 2:50:12 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Agreement completed.
2025-02-28 - 2:50:12 PM GMT

BRF PREVIDÊNCIA



**Demonstrações Contábeis
Em 31 de dezembro de 2024**

MJT LVC

RAM

CONTEÚDO

Demonstrações Contábeis:

CONSOLIDADO

Balanço Patrimonial	
Ativo	03
Passivo	04
Demonstração da Mutação do Patrimônio Social	05
Demonstração do Plano de Gestão Administrativa Consolidada	06

PLANOS DE BENEFÍCIOS

PLANO DE BENEFÍCIOS FAF

Demonstração do Ativo Líquido	07
Demonstração da Mutação do Ativo Líquido	08
Demonstração das Provisões Técnicas	09
Demonstração do Plano de Gestão Administrativa	10

PLANO DE BENEFÍCIOS II

Demonstração do Ativo Líquido	11
Demonstração da Mutação do Ativo Líquido	12
Demonstração das Provisões Técnicas	13
Demonstração do Plano de Gestão Administrativa	14

PLANO DE BENEFÍCIOS III

Demonstração do Ativo Líquido	15
Demonstração da Mutação do Ativo Líquido	16
Demonstração das Provisões Técnicas	17
Demonstração do Plano de Gestão Administrativa	18

PLANO INSTITUÍDO SETORIAL FAMÍLIA

Demonstração do Ativo Líquido	19
Demonstração da Mutação do Ativo Líquido	20
Demonstração das Provisões Técnicas	21

Notas Explicativas �s Demonstra�es Contábeis	22 - 68
--	---------

MJT LVC

RuM

BALANÇO PATRIMONIAL CONSOLIDADO

(Em milhares de Reais)

ATIVO	Nota	Exercício findo em	
		31.12.24	31.12.23
DISPONIVEL	4	333	356
REALIZÁVEL		4.784.325	4.653.599
Gestão Previdencial	5	5.778	5.825
Gestão Administrativa	6	5.804	4.884
Investimentos	7	4.772.743	4.642.890
Títulos Públicos	7.2.1	2.726.094	2.129.510
Ativos Financeiros de Crédito Privado		73.666	67.153
Renda Variável	7.2.2	221.854	99.026
Fundos de Investimentos	7.2.3	1.379.845	1.986.752
Investimentos em Imóveis	7.2.5	331.157	323.184
Operações com Participantes	7.2.6	40.127	37.265
IMOBILIZADO E INTANGIVEL	8	562	688
Imobilizado		174	274
Intangível		388	414
TOTAL DO ATIVO		4.785.220	4.654.643

ROSANE VON

MECHELN:55222099920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:01:16
+03'00'

Rosane von Mecheln

Diretora Superintendente /

Diretora Administrativa e Seguridade Interina

CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:52:36 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso

Contadora Responsável

CRC nº 1SP 248640/O-9

CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO

TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 12:59:47 +03'00'

Marcio João Tavares

Diretor de Investimentos

CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

BALANÇO PATRIMONIAL CONSOLIDADO

(Em milhares de Reais)

PASSIVO	Nota	Exercício findo em	
		31.12.24	31.12.23
EXIGÍVEL OPERACIONAL		14.642	16.895
Gestão Previdencial	9	12.246	12.157
Gestão Administrativa	10	2.396	4.712
Investimentos	11	-	26
EXIGÍVEL CONTINGENCIAL	12	5.149	4.133
Gestão Previdencial		19	19
Gestão Administrativa		5.130	4.114
PATRIMÔNIO SOCIAL		4.765.429	4.633.615
Patrimônio de Cobertura do Plano		4.738.300	4.610.134
Provisões Matemáticas	13.3	4.841.195	4.661.061
Benefícios Concedidos		2.997.395	2.836.160
Benefícios a Conceder		1.843.972	1.825.082
(-) Provisões Matemáticas a Constituir		(172)	(181)
Equilíbrio técnico	14	(102.895)	(50.927)
Resultados Realizados		(102.895)	(50.927)
(-) Déficit Técnico Acumulado		(102.895)	(50.927)
Fundos		27.129	23.481
Fundos Previdenciais	15.1	423	1.711
Fundos Administrativos	15.2	19.961	15.577
Fundos para Garantia das Operações com Participantes	15.3	6.745	6.193
TOTAL DO PASSIVO		4.785.220	4.654.643

ROSANE VON
MECHELN:5522209992
0

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:02:40
-03'00'

Rosane von Mechein
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO
CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:53:29 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 15P 248.640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.27 17:20:39 -03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO SOCIAL – DMPS

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Patrimônio Social – Início do Exercício	4.633.615	4.269.898	8,52
1. Adições	502.652	728.576	(31,01)
Contribuições Previdenciais	77.942	73.579	5,93
Portabilidade	482	364	32,42
Outras Adições Previdenciais	48	25	92,00
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos – Gestão Previdencial	401.223	631.797	(36,49)
Receitas Administrativas	20.729	20.062	3,32
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos – Gestão Administrativa	1.676	2.009	(16,58)
Constituição de Fundos para Garantia das Operações com Participantes	552	740	(25,41)
2. Destinações	(370.838)	(364.859)	1,64
Benefícios	(239.574)	(225.925)	6,04
Resgates	(48.309)	(65.175)	(25,88)
Portabilidade	(4.541)	(5.256)	(13,60)
Desoneração de Contribuições de Patrocinador(es)	(8.025)	(8.415)	(4,63)
Outras Destinações	(267)	(463)	(42,33)
Resultado Negativo Líquido dos Investimentos – Gestão Previdencial	(52.101)	(41.004)	27,06
Despesas Administrativas	(17.005)	(17.595)	(3,38)
Constituição Líquida de Contingências – Gestão Administrativa	(1.016)	(1.026)	(0,97)
3. Acréscimo/decréscimo no Patrimônio Social (1+2)	131.814	363.717	(63,76)
Provisões Matemáticas	180.134	161.570	11,49
Superávit/Déficit Técnico do Exercício	(51.968)	198.983	(126,12)
Fundos Previdenciais	(1.288)	(1.026)	25,54
Fundos Administrativos	4.384	3.450	27,07
Fundos para Garantia das Operações com Participantes	552	740	(25,41)
B) Patrimônio Social no final do exercício (A+3)	4.765.429	4.633.615	2,84

ROSANE VON MECHELN:55222099920
0

Digitally signed by ROSANE VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:04:22
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:54:23 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:01:47 -03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA CONSOLIDADA - DPGA

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	15.577	12.127	28,45
1. Custeio da Gestão Administrativa	22.405	22.071	1,51
1.1. Receitas	22.405	22.071	1,51
Custeio Administrativo da Gestão Previdenciária	8.949	8.989	(0,44)
Custeio Administrativo dos Investimentos	10.568	10.477	0,87
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	648	553	17,18
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1.676	2.009	(16,58)
Outras Receitas	564	43	1.211,63
2. Despesas Administrativas	(17.005)	(17.595)	(3,35)
2.1. Administração dos Planos Previdenciários	(16.980)	(17.570)	(3,36)
Pessoal e Encargos	(11.346)	(12.386)	(8,40)
Treinamentos/Congressos e Seminários	(47)	(78)	(39,74)
Viagens e Estadas	(105)	(68)	54,41
Serviços de Terceiros	(3.939)	(3.419)	15,21
Despesas Gerais	(850)	(858)	(0,93)
Depreciações e Amortizações	(219)	(204)	7,35
Tributos	(312)	(312)	-
Outras Despesas	(162)	(245)	(33,88)
2.5. Fomento	(25)	(25)	-
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(1.016)	(1.026)	(0,97)
6. Sobre/insuficiência da Gestão Administrativa (1+2+3+4+5)	4.384	3.450	27,07
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	4.384	3.450	27,07
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	19.961	15.577	28,14

ROSANE VON
MECHELN:55222099920

Digitally signed by ROSANE VON
MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:05:51 -03'00'

Rosane von Mechein
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:2831602289

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:2831602289
Date: 2025.03.27 16:54:58 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:04:13
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DAL) – PLANO DE BENEFÍCIOS FAF

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
1. Ativos	3.884.002	3.801.604	2,17
Disponível	10	8	25,00
Receíveis Previdenciais	17.289	13.849	24,84
Investimento	3.866.703	3.787.747	2,08
Títulos Públicos	2.387.469	1.805.253	32,25
Ativos Financeiros de Crédito Privados	64.053	58.389	9,70
Renda Variável	181.482	84.553	114,64
Fundos de Investimentos	882.562	1.496.963	(41,04)
Investimentos em Imóveis	331.157	323.184	2,47
Operações com Participantes	19.980	19.405	2,96
2. Obrigações	2.999	2.960	1,32
Operacional	2.999	2.960	1,32
3. Fundos não Previdenciais	22.313	18.747	19,02
Fundo Administrativo	17.207	13.848	24,26
Fundos para Garantia de Operações com Participantes	5.106	4.899	4,23
5. Ativo Líquido (1-2-3)	3.858.690	3.779.897	2,08
Provisões Matemáticas	3.960.428	3.830.597	3,39
Superávit/Déficit Técnico	(101.738)	(50.700)	100,67
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	(101.738)	(50.700)	100,67
b) Ajuste de Precificação	133.433	86.750	53,81
c) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a+b)	31.695	36.050	(12,08)

ROSANE VON
MECHELN:552220999
20

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:08:01
+03'00'

Rosane von Mechein
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO
CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:58:24 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:06:09 -03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DMAL) - PLANO DE BENEFÍCIOS FAF

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Ativo Líquido – Início do Exercício	3.779.897	3.520.996	7,35
1. Adições	344.349	510.447	(32,54)
Contribuições	7.539	7.535	0,05
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	336.779	502.894	(33,03)
Outras Adições	31	18	72,22
2. Destinações	(265.556)	(251.546)	5,57
Benefícios	(229.465)	(216.078)	6,20
Resgates	(1.269)	(1.345)	(5,65)
Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	(27.091)	(26.464)	2,37
Custeio Administrativo	(7.539)	(7.507)	0,43
Outras Destinações	(192)	(152)	26,32
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	78.793	258.901	(69,57)
Provisões Matemáticas	129.831	60.788	113,58
Superavit (Déficit) Técnico do Exercício	(51.038)	198.113	(125,76)
B) Ativo Líquido – Final do Exercício (A+3)	3.858.690	3.779.897	2,08
C) Fundos não Previdenciais	3.566	3.022	18,00
Fundo Administrativo	3.359	2.636	27,43
Fundos para Garantia das Operações com Participantes	207	386	(46,37)

ROSANE VON
MECHELN:5522209992
0

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:10:51
-03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interna
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:59:02 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 15P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:08:29 -03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS (DPT) – PLANO DE BENEFÍCIOS FAF

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em 31.12.24	31.12.23	Variação (%)
PROVISÕES TÉCNICAS (1+2+3+4+5)	3.866.795	3.787.756	2,09
1. Provisões Matemáticas	3.740.428	3.830.597	3,39
1.1. Benefícios Concedidos	2.898.758	2.748.368	5,47
Contribuição Definida	1.244	762	63,25
Benefício Definido	2.897.514	2.747.606	5,46
1.2. Benefício a Conceder	1.061.670	1.082.229	(1,90)
Contribuição Definida	4.161	3.923	6,07
Saldo de contas - Parcela Participantes	4.161	3.923	6,07
Benefício Definido	1.057.509	1.078.306	(1,93)
2. Equilíbrio Técnico	(101.738)	(50.700)	100,67
2.1. Resultados Realizados	(101.738)	(50.700)	100,67
(-) Deficit técnico acumulado	(101.738)	(50.700)	100,67
3. Fundos	5.106	4.899	4,23
3.2. Fundos para Garantia de Operações com Participantes - Gestão Previdencial	5.106	4.899	4,23
4. Exigível Operacional	2.999	2.960	1,32
4.1. Gestão Previdencial	2.970	2.922	1,64
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	29	38	(23,68)

ROSANE VON
MECHELN:5522209992
0

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:22:53
-03'00'

Rosane von Mechehn
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:2831602289
3

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO
CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 16:59:40 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:10:36
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA – PLANO DE BENEFÍCIOS FAF

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	13.848	11.212	23,51
1. Custeio da Gestão Administrativa	17.239	17.025	1,26
1.1. Receitas	17.239	17.025	1,26
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	7.539	7.507	0,43
Custeio Administrativo dos Investimentos	7.543	7.368	2,38
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	329	316	4,11
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1.465	1.796	(18,43)
Outras Receitas	363	38	855,26
2. Despesas Administrativas	(13.095)	(13.597)	(3,69)
2.1. Administração dos Planos Previdenciais	(13.095)	(13.597)	(3,69)
Pessoal e Encargos	(8.769)	(9.880)	(11,24)
Treinamentos/Congressos e Seminários	(39)	(64)	(39,06)
Viagens e Estádias	(84)	(56)	50,00
Serviços de Terceiros	(3.002)	(2.469)	21,59
Despesas Gerais	(654)	(661)	(1,06)
Depreciações e Amortizações	(173)	(162)	6,79
Tributos	(240)	(240)	-
Outras Despesas	(134)	(65)	106,15
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(785)	(792)	(0,88)
6. Sobre/insuficiência da Gestão Administrativa (1+2+3+4+5)	3.359	2.636	27,43
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	3.359	2.636	27,43
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	17.207	13.848	24,26

ROSANE VON
MECHELN:55222099920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:26:00
+03'00'

Rosane von Mechehn
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interna
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO
CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:00:21 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 15P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:12:45 -03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DAL) – PLANO DE BENEFÍCIOS II

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
1. Ativos	382.528	384.995	(0,64)
Disponível	3	23	(86,96)
Receíveis Previdenciais	1.943	1.681	15,59
Investimento	380.582	383.291	(0,71)
Títulos Públicos	152.569	176.092	(13,36)
Ativos Financeiros de Crédito Privados	4.244	3.869	9,69
Renda Variável	18.098	8.205	120,57
Fundos de Investimentos	200.413	190.056	5,45
Operações com Participantes	5.258	5.069	3,73
2. Obrigações	1.075	924	16,34
Operacional	1.056	905	16,69
Contingencial	19	19	-
3. Fundos não Previdenciais	1.382	854	61,83
Fundo Administrativo	816	397	105,54
Fundos para Garantia de Operações com Participantes	566	457	23,85
5. Ativo líquido (1-2-3)	380.071	383.217	(0,82)
Provisões Matemáticas	381.215	383.222	(0,52)
Superávit/Déficit Técnico	(1.157)	(227)	409,69
Fundos Previdenciais	13	222	(94,14)
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	(1.157)	(227)	409,69
b) Ajuste de Precificação	465	378	23,02
c) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a+b)	(692)	151	(558,28)

ROSANE VON
MECHELN:55222099
920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:29:13
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO
CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:00:59 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 13P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:142414068
40

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:16:02
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DMAL) - PLANO DE BENEFÍCIOS II

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Ativo Líquido – Início do Exercício	383.217	366.151	4,66
1. Adições	41.388	74.201	(44,22)
Contribuições	12.459	12.264	1,59
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	28.920	61.930	(53,30)
Outras Adições	9	7	28,57
2. Destinações	(44.534)	(57.135)	(22,05)
Benefícios	(8.557)	(9.124)	(6,32)
Resgate	(21.725)	(38.521)	(43,60)
Portabilidade	(451)	(1.207)	(62,63)
Desonerações de Contribuições de Patrocinador(es)	(535)	(149)	259,06
Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	(12.732)	(7.549)	68,66
Custeio Administrativo	(524)	(560)	(6,43)
Outras Destinações	(10)	(15)	(33,33)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(3.146)	17.066	(118,43)
Provisões Matemáticas	(2.007)	16.187	(112,40)
Fundos Previdenciais	(209)	9	(2.422,22)
Superavit (Déficit) Técnico do Exercício	(930)	870	(206,90)
B) Ativo Líquido – Final do Exercício (A+3)	380.071	383.217	(0,82)
C) Fundos não Previdenciais	528	208	153,85
Fundo Administrativo	419	88	376,14
Fundos para Garantia das Operações com Participantes	109	120	(9,17)

ROSANE VON
MECHELN:55222099
920

Digitally signed by ROSANE VON
MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:31:47 -03'00'

Rosane von Mechehn
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativa e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:01:49 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 13P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:19:51
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS (DPT) - PLANO DE BENEFÍCIOS II

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
PROVISÕES TÉCNICAS	381.712	384.598	(0,75)
1. Provisões Matemáticas	381.215	383.222	(0,52)
1.1. Benefícios Concedidos	92.951	84.152	10,46
Contribuição Definida	69.349	60.946	13,79
Benefício Definido	23.602	23.206	1,71
1.2. Benefício a Conceder	288.436	299.251	(3,61)
Contribuição Definida	288.436	299.251	(3,61)
Saldo de contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor	125.547	128.987	(2,67)
Saldo de contas - Parcela Participantes	162.889	170.264	(4,33)
1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir	(172)	(181)	(4,97)
(-) Equacionamento de Deficit a Integralizar	(172)	(181)	(4,97)
(-) Assistidos	(172)	(181)	(4,97)
2. Equilíbrio Técnico	(1.157)	(227)	409,69
2.1. Resultados Realizados	(1.157)	(227)	409,69
(-) Deficit técnico acumulado	(1.157)	(227)	409,69
3. Fundos	579	679	(14,73)
3.1. Fundos Previdenciais	13	222	(94,14)
3.2. Fundos para Garantia de Operações com Participantes - Gestão Previdencial	566	457	23,85
4. Exigível Operacional	1.056	905	16,69
4.1. Gestão Previdencial	1.049	896	17,06
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	7	9	(22,22)
5. Exigível Contingencial	19	19	-
5.1. Gestão Previdencial	19	19	-

ROSANE VON
MECHELN:552220999
20

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:38:02
+03'00'

Rosane von Mechein
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:02:25 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:142414068
40

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:43:24
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA - PLANO DE BENEFÍCIOS II

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	397	309	28,48
1. Custeio da Gestão Administrativa	1.943	1.854	4,80
1.1. Receitas	1.943	1.854	4,80
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	524	560	(6,43)
Custeio Administrativo dos Investimentos	1.113	1.156	(3,72)
Taxa de Administração de Empréstimos	86	65	32,31
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	60	72	(16,67)
Outras Receitas	160	1	15.900,00
2. Despesas Administrativas	(1.441)	(1.680)	(14,23)
2.1. Administração dos Planos Previdenciais	(1.441)	(1.680)	(14,23)
Pessoal e encargos	(932)	(1.054)	(11,57)
Treinamentos/Congressos e Seminários	(4)	(7)	(42,86)
Viagens e Estadias	(9)	(6)	50,00
Serviços de Terceiros	(360)	(310)	16,13
Despesas Gerais	(70)	(73)	(4,11)
Depreciações e Amortizações	(18)	(17)	5,88
Tributos	(36)	(36)	-
Outras Despesas	(12)	(177)	(93,22)
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(83)	(86)	(3,49)
6. Sobra/insuficiência da Gestão Administrativa (1+2+3+4+5)	419	88	376,14
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	419	88	376,14
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	816	397	105,54

ROSANE VON
MECHELN:55222099920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:39:57
-03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:03:20 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 13P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840
06840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:46:33
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DAL) - PLANO DE BENEFÍCIOS III

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	[%]
1. Ativos	508.545	457.902	11,06
Disponível	52	5	940,00
Recebíveis Previdencial	6.563	6.218	5,55
Investimentos	501.930	451.679	11,13
Títulos Públicos	176.473	139.090	26,88
Ativos Financeiros de Crédito Privados	5.369	4.895	9,68
Renda Variável	22.137	6.268	253,17
Fundos de Investimentos	283.062	288.635	(1,93)
Operações com Participantes	14.889	12.791	16,40
2. Obrigações	9.305	9.602	(3,09)
Operacional	9.305	9.602	(3,09)
3. Fundos não Previdenciais	2.956	2.100	40,76
Fundo Administrativo	1.883	1.263	49,09
Fundos para Garantia de Operações com Participantes	1.073	837	28,20
5. Ativo Líquido (1-2-3)	496.284	446.200	11,22
Provisões Matemáticas	495.874	444.711	11,50
Fundos Previdenciais	410	1.489	(72,46)

ROSANE VON
MECHELN:552220999
20

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:41:47
+03'00'

Rosane von Meicheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interna
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:03:56 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 13P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:1424140
6840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:49:22
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DMAL) - PLANO DE BENEFÍCIOS III

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Ativo Líquido - Início do Exercício	446.200	363.500	22,75
1. Adições	101.495	129.246	(21,47)
Contribuições	66.194	62.162	6,49
Portabilidade	121	364	(66,76)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	35.172	66.720	(47,28)
Outras Adições	8	-	100,00
2. Destinações	(51.411)	(46.546)	10,45
Benefícios	(1.437)	(713)	101,54
Resgate	(25.167)	(25.309)	(0,56)
Portabilidade	(4.088)	(4.049)	0,96
Desonerações de Contribuições de Patrocinador(es)	(7.490)	(8.266)	(9,39)
Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	(12.278)	(6.991)	75,63
Custeio Administrativo	(886)	(922)	(3,90)
Outras Destinações	(65)	(296)	(78,04)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	50.084	82.700	(39,44)
Provisões matemáticas	51.163	83.735	(38,90)
Fundos Previdenciais	(1.079)	(1.035)	4,25
B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A+3)	496.284	446.200	11,22
C) Fundos não Previdenciais	856	981	(12,74)
Fundo Administrativo	620	747	(17,00)
Fundos para Garantia das Operações com Participantes	236	234	0,85

ROSANE VON
MECHELN:5522209992
0

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:44:02
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:04:33 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:1424140684
0

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 13:52:27
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS (DPT) - PLANO DE BENEFÍCIOS III

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação (%)
	31.12.24	31.12.23	
PROVISÕES TÉCNICAS	506.662	456.639	10,95
1. Provisões Matemáticas	495.874	444.711	11,50
1.1. Benefícios Concedidos	5.603	3.640	53,93
Contribuição Definida	5.603	3.640	53,93
1.2. Benefício a Conceder	490.271	441.071	11,15
Contribuição Definida	490.271	441.071	11,15
Saldo de contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor	214.201	190.315	12,55
Saldo de contas - Parcela Participantes	276.070	250.756	10,10
3. Fundos	1.483	2.326	(36,24)
3.1. Fundos Previdenciais	410	1.489	(72,46)
3.2. Fundos para Garantia de Operações com Participantes - Gestão Previdencial	1.073	837	28,20
4. Exigível Operacional	9.305	9.602	(3,09)
4.1. Gestão Previdencial	9.284	9.574	(3,03)
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	21	28	(25,00)

ROSANE VON
MECHELN:5522209992
0

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:45:59
-03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Segurança Interna
CPF nº 552.220.999-20

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406
840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 14:00:50
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:05:09 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 15P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA (DPGA) - PLANO DE BENEFÍCIOS III

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	1.263	516	144,77
1. Custeio da Gestão Administrativa	3.191	3.163	0,89
1.1. Receitas	3.191	3.163	0,89
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	886	922	(3,90)
Custeio Administrativo dos Investimentos	1.884	1.934	(2,59)
Taxa de Administração de Empréstimos	233	172	35,47
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	147	131	12,21
Outras Receitas	41	4	925,00
2. Despesas Administrativas	(2.424)	(2.269)	6,83
2.1. Administração dos Planos Previdenciais	(2.424)	(2.269)	6,83
Pessoal e encargos	(1.633)	(1.445)	13,01
Treinamentos/Congressos e Seminários	(4)	(7)	(42,86)
Viagens e Estádias	(12)	(6)	-
Serviços de Terceiros	(570)	(624)	(8,65)
Despesas Gerais	(125)	(123)	1,63
Depreciações e Amortizações	(28)	(25)	12,00
Tributos	(36)	(36)	-
Outras Despesas	(16)	(3)	433,33
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(147)	(147)	-
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1+2+3+4+5)	620	747	(17,00)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	620	747	(17,00)
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	1.883	1.263	49,09

ROSANE VON
MECHELN:552220
99920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:48:46
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativa e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:05:59 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

MARCIO JOAO
TAVARES:142414068
40

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 14:05:14
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO (DAL) - PLANO INSTITUÍDO SETORIAL FAMÍLIA BRF PREVIDÊNCIA

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
1. Ativos	3.678	2.531	45,32
Disponível	1	1	-
Investimentos	3.677	2.530	45,34
Renda Variável	137	-	100,00
Fundos de Investimentos	3.540	2.530	39,92
5. Ativo Líquido (1-2-3)	3.678	2.531	45,32
Provisões Matemáticas	3.678	2.531	45,32

**ROSANE VON
MECHELN:552220
99920**

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:50:55
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

**MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840**

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 14:08:51
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

**LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893**

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:07:20 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO ATIVO LÍQUIDO (DMAL) – PLANO INSTITUÍDO SETORIAL FAMÍLIA BRF PREVIDÊNCIA

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação
	31.12.24	31.12.23	(%)
A) Ativo Líquido – Início do Exercício	2.531	1.671	51,47
1. Adições	1.412	860	64,19
Contribuições	699	607	15,16
Portabilidade	361	-	100,00
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	352	253	39,13
2. Destinações	(265)	-	100,00
Benefícios	(115)	-	100,00
Resgate	(148)	-	100,00
Portabilidade	(2)	-	100,00
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	1.147	860	33,37
Provisões matemáticas	1.147	860	33,37
B) Ativo Líquido – Final do Exercício (A+3)	3.678	2.531	45,32

ROSANE VON
MECHELN:5522209
9920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:53:19
+03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

MARCIO JOAO
TAVARES:1424140684
0

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 14:13:13
+03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:08:00 +03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 13P 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

As notas explicativas integram as Demonstrações Contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS (DPT) - PLANO INSTITUÍDO SETORIAL FAMÍLIA BRF PREVIDÊNCIA

(Em milhares de Reais)

	Exercício findo em		Variação (%)
	31.12.24	31.12.23	
PROVISÕES TÉCNICAS	3.678	2.531	45,32
1. Provisões Matemáticas	3.678	2.531	45,32
1.1. Benefícios Concedidos	83	-	100,00
Contribuição Definida	83	-	100,00
1.2. Benefício a Conceder	3.595	2.531	42,04
Contribuição Definida	3.595	2.531	42,04
Saldo de contas - Parcela Participantes	3.595	2.531	42,04

ROSANE VON
MECHELN:5522
2099920

Digitally signed by ROSANE
VON
MECHELN:55222099920
Date: 2025.04.03 17:55:32
-03'00'

Rosane von Mecheln
Diretora Superintendente /
Diretora Administrativo e Seguridade Interina
CPF nº 552.220.999-20

MARCIO JOAO
TAVARES:14241406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO TAVARES:14241406840
Date: 2025.03.28 14:17:20
-03'00'

Marcio João Tavares
Diretor de Investimentos
CPF nº 142.414.068-40

LUCIANA VENANCIO
CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:08:38 -03'00'

Luciana Venancio Cardoso
Contadora Responsável
CRC nº 1SP 248640/O-9
CPF nº 283.160.228-93

As notas explicativas integram as Demonstrações contábeis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 E DE 2023

(Em milhares de reais)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A BRF Previdência (Entidade), pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos, é uma entidade fechada de previdência complementar, constituída em conformidade com a Lei complementar nº 109, de 29 de maio de 2001, sob a forma de sociedade civil, de caráter não econômico e sem fins lucrativos, sendo que seu funcionamento foi autorizado por meio da Portaria nº 3.729 do Ministério da Previdência Social - MPS, de 27 de dezembro de 1996, tendo iniciado suas atividades em 2 de abril de 1997.

Em consonância com as disposições estatutárias e regulamentares, a Entidade tem como finalidade principal a instituição e a administração de planos de benefícios, de caráter previdencial, em conformidade com as normas emitidas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPCC) e da Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc).

Os recursos disponíveis dos Planos administrados são constituídos por contribuições das patrocinadoras, dos participantes e rendimentos resultantes das aplicações desses recursos, obedecendo a legislação, normativos e, em especial, ao disposto na Resolução do Conselho Monetário Nacional nº 4.994, de 24 de março de 2022 e alterações posteriores e as diretrizes apresentadas na Política de Investimentos de cada Plano.

■ Planos Administrados

A BRF Previdência administra 4 (quatro) Planos de Benefícios, são eles:

Plano	CNPB ⁽¹⁾	Situação	Modalidade ⁽²⁾	CNPJ ⁽³⁾
Plano de Benefícios II	2009.0005-11	Fechado para novas adesões	Contribuição Variável	48.307.428/0001-08
Plano de Benefícios III	2011.0016-92	Aberto para adesões	Contribuição Definida	48.307.522/0001-67
Plano de Benefícios FAF	1979.0006-38	Fechado para novas adesões	Benefício Definido	48.306.566/0001-72
Plano Instituído				
Setorial Família BRF Previdência	2020.0029-65	Aberto para adesões	Contribuição Definida	48.307.757/0001-59

⁽¹⁾ CNPB - Cadastro Nacional de Planos de Benefícios das Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC), mantido pela Previc.

⁽²⁾ Planos indicados com a modalidade de Benefício Definido (BD) são aqueles cujos benefícios programados têm seu valor previamente estabelecido, sendo seu custo determinado atuarialmente, de forma a segurar sua concessão e manutenção. Planos indicados na modalidade de Contribuição Definida (CD) são aqueles cujos benefícios dependem do montante de contribuições realizadas individualmente ao longo do tempo ajustadas pelas rentabilidades auferidas. Planos indicados pela modalidade Contribuição Variável (CV) são aqueles que apresentam a conjugação das características da modalidade de contribuição definida, na fase de acumulação dos recursos e a opção de benefício definido na aposentadoria.

⁽³⁾ Em atendimento a Resolução CNPC nº 46/2021 e Resolução Previc nº 12/2022, foram emitidos, pela Receita Federal do Brasil, números de CNPJ para cada Plano de Benefícios, sendo que, conforme a referida legislação, tais normativos visam afirmar a independência patrimonial dos planos, porém sem constituição de personalidade jurídica própria. O CNPJ 01689.795/0001-50 refere-se a BRF Previdência no qual apresenta-se os devidos atos constitutivos.

RuM

MJT 22 LVC

Além dos planos de benefícios, a BRF Previdência também possui o Plano de Gestão Administrativa (PGA), que tem por finalidade registrar as atividades relativas à gestão administrativa da Entidade, na forma do seu Regulamento, que é aprovado pelo Conselho Deliberativo.

▪ Patrocinadoras/Instituidora

A seguir, demonstram-se as patrocinadoras e instituidora correspondentes a cada Plano de Benefícios, cuja formalização da condição ocorre por meio de Convênio ou Termo de Adesão.

Patrocinadoras	Plano de Benefício			
	FAF	II	III	Família
BRF S.A.	✓	✓	✓	
CrediBRF - Cooperativa de Crédito		✓	✓	
BRF Investimentos Ltda.		✓		
BRF Previdência	✓	✓	✓	
Sociedade Esportiva e Recreativa Sadia - SER SADIA	✓			
BRF Pet S.A.			✓	
Hercosul Alimentos Ltda.			✓	
Hercosul Distribuição Ltda.			✓	
Hercosul Soluções em Transporte Ltda.			✓	
Mogiana Alimentos S.A.			✓	
Instituidora	FAF	II	III	Família
ABRAPP - Assoc. Brasileira das Entidades Fechadas de Previdência Complementar				✓

▪ Participantes

São participantes da Entidade as pessoas físicas que ingressarem nos Plano de Benefícios e mantiverem essa qualidade nos termos dos Regulamentos próprios.

Também são considerados como participantes os dependentes dos participantes, observadas as condições contidas nos Regulamentos dos respectivos Planos de Benefícios em que estão inscritos.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 a Entidade apresentava a seguinte quantidade de participantes:

Participantes	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Plano Família	
	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23
Ativos ¹	45.423	46.253	5.400	5.644	4.347	4.561	35.181	35.620	495	428
Assistidos ²	8.433	8.205	8.251	8.035	151	146	30	24	1	-
	53.856	54.458	13.651	13.679	4.498	4.707	35.211	35.644	496	428

(1) Ativos: Inclui autopatrocinados e BPDs

(2) Assistidos: considerando os beneficiários de pensão por morte, a quantidade em 2024 é de 8.453 e 8.247 em 2023

RJM

MJT 23 *LVC*

- Tipos de benefícios

Os Planos de Benefícios administrados pela BRF Previdência oferecem os seguintes tipos de benefícios:

- ❖ Plano II e Plano III: Aposentadoria Normal, Aposentadoria Antecipada, Aposentadoria por Invalidez, Pensão por Morte, Benefício Proporcional e Abono Anual.
- ❖ Plano FAF: Suplementação de Aposentadoria por Invalidez, Suplementação de Aposentadoria por Idade, Suplementação de Aposentadoria por Tempo de Contribuição, Suplementação de Aposentadoria Especial, Suplementação de Aposentadoria Antecipada, Suplementação Mínima de Aposentadoria, Suplementação de Pensão, Suplementação Mínima de Pensão e Benefício Proporcional Diferido.
- ❖ Plano Família: Benefício Programado, Benefício por Invalidez, Benefício por Falecimento, Benefício Temporário e Abono Anual.

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As Demonstrações Contábeis foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPC), incluindo as disposições legais dos órgãos normativos e reguladores e Resoluções do Conselho Federal de Contabilidade - CFC. Destaca-se os seguintes normativos:

- NBC TE 11 aprovada pela Resolução nº 1.272 do Conselho Federal de Contabilidade (CFC), de 22 de janeiro de 2010;
- Resolução do CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021 e atualizações;
- Resolução da Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023.

2.1 ESTRUTURA CONTÁBIL

A estrutura da planificação contábil padrão das EFPC's, reflete o ciclo operacional de longo prazo de suas atividades, de forma que a apresentação de ativos e passivos, observadas as gestões previdencial, administrativa e o fluxo dos investimentos, proporcione informações mais adequadas, confiáveis e relevantes do que a apresentação em circulante e não circulante, em conformidade com o item 63 da NBC TG 26 (R5).

A sistemática introduzida pelos órgãos normativos apresenta, além das características já descritas, a segregação dos registros contábeis em gestões distintas (Previdencial e Administrativa) e o Fluxo dos Investimentos, que é comum às Gestões Previdencial e Administrativa, segundo a natureza e a finalidade das transações, formando um conjunto de informações que caracterizam as atividades destinadas à realização das funções da Entidade, conforme segue:

RJM

MJT 24 *LVC*

- Gestão Previdencial: registra e controla as contribuições, benefícios e os institutos de portabilidade, resgate, benefício proporcional diferido e autopatrocínio e os depósitos judiciais e recursais relativos às contingências da Gestão Previdencial, bem como o resultado do Plano de Benefícios de natureza previdenciária.
- Gestão Administrativa: atividade de registro e de controle inerentes à administração dos Planos de Benefícios.
- Investimentos: registro e controle referentes à aplicação dos recursos de cada Plano de Benefícios e do Plano de Gestão Administrativa.

Conforme Resolução do CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021, as EFPC's apresentam os seguintes demonstrativos contábeis, comparativos ao exercício anterior, evidenciando:

- **Balanco Patrimonial - BP** – de forma consolidada, os saldos das contas de ativo, passivo e patrimônio social dos planos;
- **Demonstração da Mutação do Patrimônio Social – DMPS** - de forma consolidada, as modificações ocorridas no Patrimônio Social dos planos;
- **Demonstração do Ativo Líquido – DAL** - por plano de benefícios, a composição do ativo líquido disponível para cobertura das obrigações atuariais;
- **Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL** - por plano de benefícios, as mutações ocorridas no Ativo Líquido;
- **Demonstração do Plano de Gestão Administrativa Consolidada - DPGA** - de forma consolidada, o resultado da atividade administrativa da Entidade e as mutações do fundo administrativo ocorridas;
- **Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios- DPGA** – o resultado da atividade administrativa do respectivo plano e as mutações do fundo administrativo. A elaboração da DPGA por plano é facultativa, sendo que, com o intuito de apresentar maior transparência nas demonstrações, a BRF Previdencia optou pela elaboração individualizada;
- **Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios - DPT** - por plano de benefícios, a composição das Provisões Técnicas.

As Demonstrações Contábeis consolidadas incluem os saldos das contas dos Planos de Benefícios FAF, II, III, Plano Família e do PGA.

A Instrução Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023, revisa e consolida os procedimentos contábeis aplicados às EFPC's, proporcionando maior aproximação aos padrões das Normas Internacionais de Contabilidade e normas complementares às diretrizes do Conselho Nacional de

RJM

MJT

25

LVC

Previdencia Complementar (CNPJ) e do Conselho Monetário Nacional (CMN). Esta Instrução entrou em vigor em 1º de setembro de 2023, sendo que, as demonstrações contábeis apresentadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 observam tal normativo.

2.2 MOEDA FUNCIONAL

A moeda funcional da Entidade é o Real (R\$) e as Demonstrações Contábeis são apresentadas em milhares de reais.

2.3 APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

A emissão das Demonstrações Contábeis foi aprovada pela administração da Entidade em 12 de março de 2025.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As principais práticas contábeis adotadas pela Entidade estão resumidas em:

a. REGISTROS CONTÁBEIS

São realizados separadamente, por plano de benefícios, obedecendo a sua independência patrimonial, resultando em balancetes contábeis individualizados, bem como, para o Plano de Gestão Administrativa – PGA.

b. APURAÇÃO DO RESULTADO

O resultado de cada Plano de Benefícios e do PGA é apurado mensalmente pelo regime contábil de competência, que estabelece a apuração de resultado nos períodos em que ocorrerem, independentemente do seu recebimento ou pagamento, exceto nos casos das contribuições dos autopatrocinados e pagamento de abono anual, vinculados a Planos de Benefícios do tipo Contribuição Definida (CD) e Contribuição Variável (CV), bem como, as contribuições recebidas por planos instituídos que são registrados pelo regime de caixa, conforme permissão regulamentar.

c. REGIME TRIBUTÁRIO

PIS e COFINS

Os impostos calculados às alíquotas de 0,65% para o PIS e 4% para a COFINS, são incidentes sobre as receitas administrativas registradas no PGA, condizente com disposto na Lei nº. 9.718, de 27 novembro de 1998, e alterações posteriores.

A partir da competência Julho/2018, a Entidade passou a depositar judicialmente e provisionar os referidos tributos, conforme Mandado de

RuM

Segurança impetrado contra o Delegado da Delegacia Especial das Instituições Financeiras em São Paulo – DEINF e outros.

Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido

Conforme o disposto na Lei nº. 11.053, de 29 de dezembro de 2004, e Lei nº 10.426 de 24 de abril de 2002 as entidades fechadas de previdência complementar estão dispensadas de realizar a retenção na fonte e o pagamento em separado do Imposto de Renda (IR) sobre ganhos nas aplicações dos recursos dos planos de benefícios, bem como, são isentas da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL). Estes posicionamentos constam ratificados no artigo 17 da Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1.700, de 14 de março de 2017.

d. ATIVO REALIZÁVEL

- Gestão Previdencial: representa os recursos a receber de cada Plano de Benefícios, relativos às contribuições das patrocinadoras e participantes, observando-se o plano de custeio vigente e depósitos judiciais/recursais realizados relativos as contingências da Gestão Previdencial.
- Gestão Administrativa: registra as receitas e despesas inerentes às atividades administrativas da Entidade.
- Investimentos: as diretrizes de aplicações dos recursos garantidores dos Planos administrados estão em consonância com as respectivas Políticas de Investimentos dos Planos de Benefícios e do PGA, elaboradas conforme Resolução nº 4.994, do Conselho Monetário Nacional – CMN, de 24 de março de 2022. Os principais critérios de avaliação e de reconhecimento de receitas estão descritos a seguir.

Para precificação dos títulos e valores mobiliários, são utilizados os critérios definidos nas Normas Brasileiras de Contabilidade – NBC TG 46 (R1), aprovada pela Resolução do CFC nº 1.428/2013, que estabelece na mensuração do valor justo:

- a) Para aumentar a consistência e a comparabilidade nas mensurações do valor justo e nas divulgações correspondentes, a NBC TG 46 estabelece uma hierarquia de valor justo que classifica em três níveis as informações aplicadas nas técnicas de avaliação utilizadas na mensuração do valor justo. A hierarquia de valor justo dá a mais alta prioridade a preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos (informações de Nível 1) e a mais baixa prioridade a dados não observáveis (informações de Nível 3).
- b) Divulgação das técnicas de avaliação e informações utilizadas para desenvolver as mensurações das hierarquias de valor justo:
 - i. Informações de Nível 1: preços cotados, não ajustados, em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos acessíveis na data da mensuração.

- ii. Informações de Nível 2: informações que são observáveis para o ativo ou passivo, seja direta ou indiretamente, exceto preços cotados incluídos no nível 1.
- iii. Informações de Nível 3: dados não observáveis para o ativo ou passivo.

❖ TÍTULOS PÚBLICOS, CRÉDITOS PRIVADOS E DEPÓSITOS

Registrados pelo valor de custo, acrescido dos rendimentos auferidos de forma pro rata até a data de encerramento do exercício, sendo classificados na seguinte categoria:

- i. Títulos para negociação: adquiridos com propósito de serem negociados, independentemente do prazo a decorrer da data da aquisição, ajustados pelo valor de mercado e seus efeitos reconhecidos no resultado do exercício;
- ii. Títulos mantidos até o vencimento: títulos com vencimentos superiores a 12 meses a contar da data de aquisição e que a Entidade tenha intenção e capacidade financeira de mantê-los até o vencimento, considerando a sua classificação de risco, são avaliados pelo custo de aquisição, acrescido dos rendimentos auferidos.

❖ AÇÕES

As aplicações no mercado de ações são contabilizadas pelo custo de aquisição, acrescido de despesas diretas de corretagem e outras taxas, ajustada ao valor de mercado, considerando a cotação de fechamento do mercado do último dia do mês em que a ação tenha sido negociada na Bolsa de Valores.

As rendas provenientes de bonificações, dividendos e/ou juros sobre o capital próprio são reconhecidas contabilmente na data do recebimento.

❖ Fundos de Investimento

São contabilizados pelo valor efetivamente desembolsado nas aquisições de cotas e incluem, se for o caso, taxas e emolumentos. Os montantes relativos aos fundos de investimento são representados pelo valor de suas cotas na data de encerramento do exercício.

❖ Investimentos em Imóveis

Estão registrados originalmente ao custo de aquisição ou construção, inclusos honorários, taxas, emolumentos, tributos e demais encargos incidentes sobre as operações.

Os imóveis são reavaliados, no mínimo anualmente, de acordo com o artigo 197º, inciso III, da Resolução da Previc nº 23, de 14

RuM

de agosto de 2023, sendo dispensada a contabilização mensal da depreciação.

Os ajustes provenientes, positivos ou negativos, são contabilizados nas contas específicas em contrapartida de Rendas/Variações Positivas ou Deduções/Variações Negativas.

Para determinação dos valores dos imóveis são observadas as normas técnicas nacionais da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e internacionais da Organização Internacional para Padronização (ISO).

❖ OPERAÇÕES COM PARTICIPANTES

Os empréstimos concedidos aos participantes, devidamente autorizados pela Política de Investimentos do Planos e disciplinada por Regulamento específico de Empréstimos a Participantes, são apresentados pelos valores liberados, deduzidos das amortizações, acrescidos dos juros e atualizações monetárias e deduzidos, quando aplicável, de provisão para perdas.

Verificada a ocorrência de inadimplência e esgotado todos os meios legais de cobrança dos valores a receber, os saldos são absorvidos pelo Fundo de Inadimplência, constituído por taxa cobrada dos empréstimos.

e. PARÂMETROS DE PROVISÕES PARA PERDAS

A Entidade constituiu provisão para perdas na realização de créditos considerados como liquidação incerta, de acordo com o disposto na Seção IV, artigo 199 da Resolução da Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023.

São adotados os seguintes percentuais sobre os valores dos créditos vencidos e vincendos para formação da provisão, sendo que, para as provisões sobre contribuições em atraso, previstas em plano de custeio anual, são consideradas apenas as parcelas vencidas:

- i. provisão de 1% para atraso entre 31 e 60 dias;
- ii. provisão de 5% para atraso entre 61 e 90 dias;
- iii. provisão de 10% para atraso entre 91 e 120 dias;
- iv. provisão de 25% para atraso entre 121 e 180 dias;
- v. provisão de 50% para atraso entre 181 e 240 dias;
- vi. provisão de 75% para atraso entre 241 e 360 dias e
- vii. provisão de 100% para atraso igual e superior a 361 dias.

A Entidade realiza a baixa contábil da provisão para perdas na realização de créditos considerados como liquidação incerta, de acordo com o disposto na Seção IV, artigo 203 da Resolução da Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023, nas condições:

- i. quando a recuperação do seu valor for improvável; ou
- ii. quando decorrido o prazo de trezentos e sessenta dias previsto no inciso VII. do artigo 199.

RwM

f. ATIVO IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

Correspondem aos direitos que tenham por objeto bens corpóreos, classificados como imobilizados, e incorpóreos, classificados no intangível.

Os bens corpóreos são registrados ao valor de custo de aquisição líquido das respectivas depreciações acumuladas, calculadas pelo método linear, com base na vida útil econômica estimada.

Os direitos adquiridos relacionados ao apoio às atividades da BRF Previdência, classificados no ativo intangível, são contabilizados ao valor de custo deduzido da amortização acumulada, calculada pelo método linear durante a vida útil estimada a partir da data da sua disponibilidade para uso.

Os ativos imobilizados e intangíveis são registrados no PGA e as taxas anuais utilizadas para depreciação e amortização dos bens são as demonstradas a seguir:

Bens	Depreciação/Amortização
Computadores e periféricos	20%
Máquinas e equipamentos	10%
Móveis e utensílios	10%
Intangível	20%

g. EXIGÍVEL OPERACIONAL

Representados por valores conhecidos ou calculáveis, registra as obrigações com terceiros provenientes de compromissos com os participantes, prestação de serviços por terceiros, impostos, operações financeiras e provisões de folha de pagamento e respectivos encargos.

h. ATIVOS E PROVISÕES CONTINGENTES

Para a avaliação dos ativos e passivos contingentes, a BRF Previdência utiliza a NBC TG 25 (R2), conforme definições a seguir:

- Ativos contingentes: é um ativo possível que resulta de eventos passados e cuja existência será confirmada apenas pela ocorrência ou não de um ou mais eventos futuros incertos não totalmente sob controle da Entidade. O ativo contingente é divulgado em nota explicativa apenas quando for provável a entrada de benefícios econômicos. Quando a realização do ganho é praticamente certa o ativo não é mais considerado contingente e o seu reconhecimento é adequado.
- Provisões contingentes: decorrem de processos judiciais e administrativos, inerentes ao curso normal das atividades, movidas por terceiros, em ações trabalhistas, cíveis ou fiscais. Essas contingências são avaliadas por assessores jurídicos, e levam em consideração a probabilidade de que recursos financeiros sejam

exigidos para liquidar as obrigações, cujo montante possa ser estimado com suficiente segurança. As contingências são classificadas como:

- ❖ Prováveis: para as quais são constituídas provisões;
- ❖ Possíveis: divulgadas sem que sejam provisionadas; e
- ❖ Remotas: que não requerem provisões e divulgação em notas explicativas.

O total das contingências é quantificado utilizando modelos e critérios que permitam a sua mensuração de forma adequada, apesar da incerteza inerente ao prazo e ao valor.

As provisões contingentes estão descritas na Nota explicativa 12.

i. PATRIMÔNIO SOCIAL

Refere-se aos recursos acumulados para fazer frente às obrigações do Plano, composto conforme segue:

- Provisões matemáticas: para os Planos na modalidade Benefício Definido (BD) e para parcela de benefício definido dos Planos de Contribuição Variável (CV), são apuradas com base em cálculos atuariais aderentes ao regulamento de cada Plano, realizados pelos atuários externos. Essas provisões representam os compromissos com os participantes acumulados no encerramento do exercício, relativos aos benefícios concedidos e a conceder ajustados a valor presente.

Para os Planos na modalidade de Contribuição Definida (CD), e para a parcela de contribuição definida dos Planos na modalidade de Contribuição Variável (CV), as provisões matemáticas são apuradas com base nas reservas formadas pelos participantes e patrocinadoras, acrescidas da variação patrimonial.

- Equilíbrio técnico: apurado pela diferença entre o ativo líquido, as provisões matemáticas e fundos previdenciais, utilizando as condições e os procedimentos determinados para apuração e destinação de resultado, quando aplicável, pela Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018.
- Fundos: são registrados recursos destinados a um propósito específico, conforme segue:
 - ❖ Previdenciais: fundos criados conforme Nota Técnica Atuarial de cada Plano e com destinação específica;
 - ❖ Administrativo: tem como finalidade cobrir as despesas administrativas para suportar a gestão da Entidade; e
 - ❖ Investimentos: fundos constituídos para quitação de empréstimo por inadimplência ou morte.

RwM

j. **ESTIMATIVAS CONTÁBEIS**

A elaboração das Demonstrações Contábeis, requer que a Administração use de julgamento na determinação e registro de estimativas contábeis. A determinação dessas estimativas levou em consideração experiências de eventos passados e correntes, pressupostos relativos a eventos futuros e outros fatores objetivos e subjetivos.

Os principais itens de Balanço sujeitos a essas estimativas e premissas são:

- Ajustes a valores de mercado dos ativos classificados em títulos para negociação: conforme manual de precificação do agente custodiante.
- Investimentos em imóveis: reavaliados anualmente, por consultoria contratada conforme legislação em vigor.
- Contingências: as probabilidades de perdas e respectivos valores econômicos são indicados pelos consultores jurídicos.
- Provisões matemáticas: calculadas atuarialmente por atuário responsável pelos Planos.
- Provisão para perda: resultado de percentuais aplicados sobre os valores dos créditos vencidos e vincendos, conforme regulamentação específica, para formação da provisão para créditos de liquidação duvidosa.

A liquidação das transações envolvendo as estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas Demonstrações Contábeis, devido às imprecisões inerentes ao processo de sua determinação.

k. **PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA (PGA)**

O Plano de Gestão Administrativa – PGA registra as atividades referentes à gestão administrativa da Entidade e possui patrimônio próprio segregado dos Planos de Benefícios previdenciais com regulamento específico aprovado pelo Conselho Deliberativo.

O patrimônio do PGA é constituído pelas receitas administrativas previdenciais, de investimento e diretas, conforme plano de custeio vigente, resultado positivo ou negativo dos investimentos do PGA, deduzidas das despesas comuns e específicas, sendo as sobras ou insuficiências administrativas alocadas ou revertidas ao Fundo Administrativo.

O saldo do Fundo Administrativo é segregado por Plano de Benefício previdencial, não caracterizando obrigações ou direitos aos patrocinadores e participantes dos Planos.

O Fundo Administrativo Compartilhado, mediante aprovação do Conselho Deliberativo, é destinado para cobertura dos gastos com

RvM

MJT

³² *LVC*

prospecção, elaboração, implantação e fomento de novos planos de benefícios de previdência complementar.

O saldo do Fundo Administrativo Compartilhado não é segregado por plano de benefícios.

As receitas e despesas são apuradas conforme os seguintes critérios:

- Receitas: as receitas administrativas da Entidade são debitadas aos Planos Previdenciais em conformidade com o plano de custeio vigente.
- Despesas específicas: gastos atribuídos diretamente ao Plano de Benefícios que as originou.
- Despesas comuns: gastos atribuídos ao conjunto de Planos de Benefícios, sendo que o percentual de rateio entre os Planos é definido na ocasião da aprovação do orçamento anual que considera a origem de cada despesa.

As fontes de custeio da Gestão Administrativa obedecem às determinações contidas no Regulamento do PGA em conformidade com a Resolução do CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021 e são definidas no plano de custeio anual aprovado pelo Conselho Deliberativo.

O custeio administrativo previdencial é calculado considerando o percentual aprovado pelo Conselho Deliberativo aplicado sobre o salário de participação ou valor do benefício, além, dos montantes deduzidos das rentabilidades dos Planos.

I. AJUSTES E ELIMINAÇÕES

As contas passíveis de ajustes e eliminações são, "Migração entre Planos", "Compensação de Fluxos Previdenciais", "Participação no Plano de Gestão Administrativa" e "Participação no Fundo Administrativo PGA".

Os ajustes e eliminações necessários à consolidação das Demonstrações Contábeis e balancetes foram realizados de acordo com a Capítulo V, Seção VI art. 188 Resolução da Previc nº 23, de 14 de agosto de 2023 e descritas na Nota explicativa 17.

4. DISPONÍVEL

Registra as disponibilidades existentes em contas bancárias, conforme demonstrados a seguir:

Descrição	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Plano Família		PGA	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Bancos conta movimento	333	356	10	8	3	23	52	5	1	1	267	319
Banco Bradesco S.A.	265	318	-	-	-	-	-	-	-	-	265	318
Itaú Unibanco S.A.	68	38	10	8	3	23	52	5	1	1	2	1
Total Disponível	333	356	10	3	3	10	52	14	1	1	267	319

RwM

MJT 33 LVC

5. REALIZÁVEL – GESTÃO PREVIDENCIAL

Registra os saldos a receber das patrocinadoras e dos participantes relativos às contribuições mensais, bem como, outros valores a receber decorrentes da gestão previdencial.

	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Plano Família		Eliminações ⁽⁴⁾	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Gestão Previdencial												
Recursos a receber	5.277	5.338	2	1	766	748	4.509	4.589	-	-	-	-
Contribuições Patrocinadoras	2.202	2.491	-	-	344	334	1.858	2.157	-	-	-	-
Contribuições Participantes	3.073	2.846	-	-	422	414	2.651	2.432	-	-	-	-
Outros recursos a receber	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Adiantamentos⁽¹⁾	327	327	-	-	327	327	-	-	-	-	-	-
Depósitos judiciais/recursais⁽²⁾	19	19	-	-	19	19	-	-	-	-	-	-
Outros realizáveis⁽³⁾	155	141	80	-	15	190	171	366	-	-	(111)	(415)
Total	5.778	5.825	82	1	1.127	1.284	4.680	4.479	-	-	(111)	(415)

(1) Refere-se a bloqueio judicial cuja a ação está em andamento, aguardando cumprimento de determinação judicial.

(2) Refere-se a 1 (uma) ação do Plano II em 2024 e 2023 no valor de R\$ 19.

(3) Valor referente rentabilidade a apropriar no valor de R\$ 1 e Compensação entre planos no valor de R\$ 154, totalizando R\$ 155.

(4) Refere-se aos efeitos da consolidação divulgados na Nota explicativa 17.

6. REALIZÁVEL – GESTÃO ADMINISTRATIVA

Registra os valores a receber decorrentes de operações da Gestão Administrativa.

Gestão Administrativa	Consolidado (PGA)		Plano de Gestão Administrativa (PGA)		Eliminações ⁽⁴⁾	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Recursos a receber	737	820	737	820	-	-
Contribuições para Custeio no Mês	641	616	641	616	-	-
Contribuições para Custeio em Atraso ⁽¹⁾	33	37	33	37	-	-
Responsabilidade de Empregados	4	67	4	67	-	-
Responsabilidades de Terceiros	43	100	43	100	-	-
Outros Recursos a Receber - Administrativa ⁽²⁾	16	-	16	-	-	-
Despesas Antecipadas	1	26	1	26	-	-
Depósitos Judiciais/Recursais⁽³⁾	5.048	4.023	5.048	4.023	-	-
Custeio Administrativo dos Investimentos⁽⁴⁾	-	-	936	920	(936)	(920)
Outros realizáveis⁽⁵⁾	18	15	196	184	(178)	(169)
Total	5.804	4.884	6.918	5.973	(1.114)	(1.089)

(1) Contribuições administrativas de autopatrocinados do Plano FAF, registradas conforme regime de competência, em atraso.

(2) Retrocálculo de contribuições administrativas a receber - repasse entre planos.

(3) Depósitos Judiciais referente PIS e COFINS conforme processo 5017024-37.2018.4.03.6100, 14ª Vara Cível Federal de São Paulo, a partir do período de apuração julho de 2018.

(4) Valores a receber dos planos de benefícios, no mês subsequente, para cobertura das despesas administrativas, conforme plano de custeio aprovado.

(5) Valores a receber dos planos de benefícios, referente compensação entre planos.

(6) Refere-se aos efeitos da consolidação divulgados na Nota explicativa 17

RwM

MJT

34

LVC

7. REALIZÁVEL – INVESTIMENTOS

Anualmente a Entidade define por meio das Políticas de Investimentos as orientações de aplicações dos recursos garantidores das provisões matemáticas e fundos, conforme determina a Resolução CMN 4.994, de 24 de março de 2022.

A administração dos investimentos é exercida pela própria BRF Previdência, observando o que dispõe as Políticas de Investimentos devidamente aprovadas pelo Conselho Deliberativo, sendo que é utilizada a segregação real dos ativos entre os Planos de Benefícios.

A BRF Previdência mantém contrato com o Banco Itaú Unibanco S.A., pessoa jurídica credenciada na Comissão de Valores Mobiliários (CVM), para atuar como agente custodiante e como responsável pelo fluxo de pagamentos e recebimentos, no tocante às operações de renda fixa, investimentos estruturados e de renda variável.

O método e as fontes de referência adotados para apreçamento dos ativos pela Entidade são os mesmos estabelecidos pelo custodiante e estão disponíveis no Manual de Apreçamento do Custodiante, disponível em seu site.

Em atendimento à Resolução CMN 4.994, de 24 de março de 2022, artigo 16, os ativos financeiros devem ser admitidos à negociação em mercado organizado, informados em sistema de registro, de custódia ou de liquidação financeira ou depositados perante depositário central, observada a regulamentação do Banco Central do Brasil ou da Comissão de Valores Mobiliários, nas suas respectivas áreas de competência. Desta forma, os títulos públicos estão custodiados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC), os títulos privados, as cotas de fundos de investimento e as ações na Brasil Bolsa Balcão (B3).

7.1. DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO CONSOLIDADA DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS

Investimentos	Em 31/12/2024					
	Consolidado	Plano FAF	Plano I I	Plano I I I	Plano Família	PGA
Títulos Públicos	2.726.094	2.387.469	152.569	176.473	-	9.583
Títulos Públicos Federais	2.726.094	2.387.469	152.569	176.473	-	9.583
Ativos Financeiros de Crédito Privado	73.666	64.053	4.244	5.369	-	-
Debêntures	73.666	64.053	4.244	5.369	-	-
Ações	221.854	181.482	18.098	22.137	137	-
Patrocinador(es)	221.854	181.482	18.098	22.137	137	-
Fundos de Investimento	1.379.845	882.562	200.413	283.062	3.540	10.268
Renda Fixa	1.002.363	625.408	147.131	217.575	3.231	9.018
Ações	107.741	91.562	7.128	9.030	21	-
Índice Referenciado em Ações (ETF)	36.220	28.429	3.000	4.534	14	243
Participações	53.374	43.133	6.041	4.200	-	-
Exterior	180.147	94.030	37.113	47.723	274	1.007
Investimentos em Imóveis	331.157	331.157	-	-	-	-
Aluguéis e Renda	331.157	331.157	-	-	-	-
Operações com Participantes	40.127	19.980	5.258	14.889	-	-
Empréstimos a Participantes	40.127	19.980	5.258	14.889	-	-
Total	4.772.743	3.866.703	380.582	501.930	3.677	19.851

RM
MJT 35 LVC

Investimentos	Em 31/12/2023					
	Consolidado	Plano FAF	Plano II	Plano III	Plano Família	PGA
Títulos Públicos	2.129.510	1.805.253	176.092	139.090	-	9.075
Títulos Públicos Federais	2.129.510	1.805.253	176.092	139.090	-	9.075
Ativos Financeiros de Crédito Privado	67.153	58.389	3.869	4.895	-	-
Debêntures	67.153	58.389	3.869	4.895	-	-
Ações	99.026	84.553	8.205	6.268	-	-
Patrocinador(es)	99.026	84.553	8.205	6.268	-	-
Fundos de Investimento	1.986.752	1.496.963	190.056	288.635	2.530	8.568
Renda Fixa	994.971	766.598	70.711	148.504	2.014	7.144
Ações	394.210	333.938	25.005	35.227	40	-
Índice Referenciado em Ações (ETF)	105.099	74.236	18.523	12.047	16	277
Participações	54.463	45.150	5.520	3.793	-	-
Multimercado Estruturado	260.291	171.716	38.461	49.159	277	678
Imobiliário	18.034	14.910	1.454	1.660	10	-
Exterior	159.684	90.415	30.382	38.245	173	469
Investimentos em Imóveis	323.184	323.184	-	-	-	-
Aluguéis e Renda	323.184	323.184	-	-	-	-
Operações com Participantes	37.265	19.405	5.069	12.791	-	-
Empréstimos a Participantes	37.265	19.405	5.069	12.791	-	-
Total	4.642.890	3.787.747	383.291	451.679	2.530	17.643

7.2. COMPOSIÇÃO POR PRAZO DE VENCIMENTO E NATUREZA

7.2.1. TÍTULOS PÚBLICOS E CRÉDITOS PRIVADOS

Os títulos e valores mobiliários foram classificados como "títulos mantidos até o vencimento" e "para negociação".

A BRF Previdência, para a manutenção dos títulos classificados como mantidos até o vencimento, possui avaliações que evidenciam a capacidade de atendimento das necessidades de liquidez em função dos direitos dos participantes, das obrigações do perfil do exigível atuarial dos Planos de Benefícios, conforme determina Resolução do CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021, atestando assim que os planos possuem capacidade financeira e intenção de mantê-los até o vencimento.

Os títulos classificados "para negociação" e "mantidos até o vencimento", são detalhados a seguir por tipo e prazo:

• Plano FAF

	31/12/2024							
Vencimento	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Títulos Mantidos até o Vencimento								
Títulos Públicos Federais	-	-	55.331	182.653	269.177	1.237.757	1.744.918	1.479.935
Notas do Tesouro Nacional-B	-	-	55.331	182.653	269.177	1.237.757	1.744.918	1.479.935
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	10.334	261.191	199.579	19.676	30.252	174.415	695.447	695.447
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	10.310	208.319	199.579	19.676	30.252	174.415	642.551	642.551
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	24	6.357	-	-	-	-	6.381	6.381
NTN Over	-	46.515	-	-	-	-	46.515	46.515
Total ⁽³⁾	10.334	261.191	254.910	202.329	299.429	1.412.172	2.440.365	2.175.382
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	321	-	-	-	-	-	321	321
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	-	6.551	10.477	-	-	-	17.028	17.028
Debêntures ⁽²⁾	2.958	105.895	68.853	25.418	6.657	-	209.781	209.781
Letras Financeiras (LF)	2.963	14.302	8.276	-	1.313	15.885	42.739	42.739
Nota Comercial	440	-	949	-	-	-	1.389	1.389
Total ⁽³⁾	6.682	126.748	88.555	25.418	7.970	15.885	271.258	271.258
Total Geral	17.016	387.939	343.465	227.747	307.399	1.428.057	2.711.623	2.446.640

(1) Vencimento até 2060.

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A., referente às ações, excetuando os títulos públicos.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 2.387.469 e R\$ 64.053, respectivamente, inclusive os fundos exclusivos no valor de R\$ 260.101, totalizando R\$ 2.711.623.

	31/12/2023							
Vencimento	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Títulos Mantidos até o Vencimento								
Títulos Públicos Federais	-	-	-	101.270	256.469	818.075	1.175.814	1.246.922
Notas do Tesouro Nacional-B				101.270	256.469	818.075	1.175.814	1.246.922
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	17.744	165.215	221.390	22.249	34.672	214.235	675.505	675.505
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	17.459	120.513	220.312	22.249	34.672	214.235	629.440	629.440
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	23.052	-	-	-	-	23.052	23.052
Letras do Tesouro Nacional (LTN)	285	21.650	1.078	-	-	-	23.013	23.013
Total ⁽³⁾	17.744	165.215	221.390	123.519	291.141	1.032.310	1.851.319	1.922.427
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Letras Financeiras (LF)	767	22.184	25.046	-	-	12.702	60.699	60.699
Nota Comercial	-	463	992	-	-	-	1.455	1.455
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	1.033	2.444	25.061	4.881	-	-	33.419	33.419
Certificados de Recebíveis Agrícolas (CRA)	-	1.394	-	-	-	-	1.394	1.394
Debêntures ⁽²⁾	10.205	160.098	131.461	39.137	4.606	1.676	347.183	347.183
Total ⁽³⁾	12.005	186.583	182.560	44.018	4.606	14.378	444.150	444.150
Total Geral	29.749	351.798	403.950	167.537	295.747	1.046.688	2.295.469	2.366.577

(1) Vencimento até 2060.

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 1.805.253 e R\$ 58.389, respectivamente, inclusive os fundos exclusivos no valor de R\$ 431.827, totalizando R\$ 2.295.469.

RJM

MJT

37 *LVC*

• Plano de Benefícios II

	31/12/2024							
Vencimento	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Títulos mantidos até vencimento								
Títulos Públicos Federais	1	-	1.529	-	2.359	9.946	13.835	11.893
Notas do Tesouro Nacional-B	1	-	1.529	-	2.359	9.946	13.835	11.893
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	1.689	18.795	9.681	16.075	24.043	73.581	143.864	143.864
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	1.689	13.666	9.681	16.075	24.043	73.581	138.735	138.735
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	396	-	-	-	-	396	396
NTN Over	-	4.733	-	-	-	-	4.733	4.733
Total ⁽³⁾	1.690	18.795	11.210	16.075	26.402	83.527	157.699	155.757
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	36	-	-	-	-	-	36	36
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	-	508	772	-	-	-	1.280	1.280
Debêntures ⁽²⁾	128	8.044	5.869	1.983	653	-	16.677	16.677
Letras Financeiras (LF)	290	1.431	811	-	155	1.557	4.244	4.244
Nota Comercial	43	-	93	-	-	-	136	136
Total ⁽³⁾	497	9.983	7.545	1.983	808	1.557	22.373	22.373
Total Geral	2.187	28.778	18.755	18.058	27.210	85.084	180.072	178.130

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 152.569 e R\$ 4.244, respectivamente, inclusos os fundos exclusivos no valor de R\$ 23.259, totalizando R\$ 180.072.

Vencimento	31/12/2023					Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos			
Títulos mantidos até vencimento								
Títulos Públicos Federais	-	-	1.195	-	2.247	9.480	12.922	13.648
Notas do Tesouro Nacional-B	-	-	1.195	-	2.247	9.480	12.922	13.648
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	1.703	17.706	10.770	18.178	27.555	89.700	165.612	165.612
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	1.703	15.345	10.689	18.178	27.555	89.700	163.170	163.170
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	2.316	-	-	-	-	2.316	2.316
Letras do Tesouro Nacional (LTN)	-	45	81	-	-	-	126	126
Total ⁽³⁾	1.703	17.706	11.965	18.178	29.802	99.180	178.534	179.260
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Letras Financeiras (LF)	58	910	2.291	-	-	1.397	4.656	4.656
Nota Comercial	-	35	75	-	-	-	110	110
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	70	338	1.657	545	-	-	2.610	2.610
Debêntures ⁽²⁾	720	11.196	9.803	2.683	222	-	24.624	24.624
Total ⁽³⁾	848	12.479	13.826	3.228	222	1.397	32.000	32.000
Total Geral	2.551	30.185	25.791	21.406	30.024	100.577	210.534	211.260

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 176.092 e R\$ 3.869, respectivamente, inclusos os fundos exclusivos no valor de R\$ 30.573, totalizando R\$ 210.534.

RwM

MJT

38 LVC

• Plano de Benefícios III

Vencimento	31/12/2024						Total Custo Contábil	Valor de Mercado
	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾		
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	1.692	43.054	23.991	24.123	11.464	79.480	183.804	183.804
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	1.688	35.726	23.991	24.123	11.464	79.480	176.472	176.472
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	4	570	-	-	-	-	574	574
NTN Over	-	6.758	-	-	-	-	6.758	6.758
Total ⁽³⁾	1.692	43.054	23.991	24.123	11.464	79.480	183.804	183.804
Ativos Financeiros de Crédito Privado	716	13.704	10.826	2.837	1.171	2.216	31.470	31.470
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	59	-	-	-	-	-	59	59
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	-	791	1.145	-	-	-	1.936	1.936
Debêntures ⁽²⁾	182	10.854	8.394	2.837	929	-	23.196	23.196
Letras Financeiras (LF)	413	2.059	1.155	-	242	2.216	6.085	6.085
Nota Comercial	62	-	132	-	-	-	194	194
Total ⁽³⁾	716	13.704	10.826	2.837	1.171	2.216	31.470	31.470
Total Geral	2.408	56.758	34.817	26.960	12.635	81.696	215.274	215.274

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A., referente às ações, excetuando os títulos públicos

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 176.473 e R\$ 5.369, respectivamente, incluídos os fundos exclusivos no valor de R\$ 33.432, totalizando R\$ 215.274.

Vencimento	31/12/2023						Total Custo Contábil	Valor de Mercado
	Até 1 ano	De 1 a 5 Anos	De 5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾		
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	-	13.103	10.846	13.617	13.139	91.061	141.766	141.766
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	-	10.536	10.737	13.617	13.139	91.061	139.090	139.090
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	2.519	-	-	-	-	2.519	2.519
Letras do Tesouro Nacional (LTN)	-	48	109	-	-	-	157	157
Total ⁽³⁾	-	13.103	10.846	13.617	13.139	91.061	141.766	141.766
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Letras Financeiras (LF)	78	874	2.609	-	-	1.367	4.928	4.928
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	77	276	1.629	527	-	-	2.509	2.509
Debêntures ⁽²⁾	664	11.854	10.500	2.901	297	-	26.216	26.216
Nota Comercial	-	47	100	-	-	-	147	147
Total ⁽³⁾	819	13.051	14.838	3.428	297	1.367	33.800	33.800
Total Geral	819	26.154	25.684	17.045	13.436	92.428	175.566	175.566

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em carteira própria contemplam R\$ 139.090 e R\$ 4.895, respectivamente, incluídos os fundos exclusivos no valor de R\$ 31.581, totalizando R\$ 175.566.

RuM

MJT

39 LVC

• Plano de Gestão Administrativo - PGA

	31/12/2024							
Vencimento	Até 1 ano	de 1 a 5 Anos	5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	7.993	727	-	-	119	1.035	9.874	9.874
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	84	436	-	-	119	1.035	1.674	1.674
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	7.909	24	-	-	-	-	7.933	7.933
NTN Over	-	267	-	-	-	-	267	267
Total	7.993	727	-	-	119	1.035	9.874	9.874
Ativos Financeiros de Crédito Privado	27	365	404	102	50	73	1.021	1.021
Certificados de Depósito Bancário (CDB)	5	-	-	-	-	-	5	5
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	-	63	62	-	-	-	125	125
Debêntures ⁽²⁾	6	222	299	102	31	-	660	660
Letras Financeiras (LF)	14	80	39	-	19	73	225	225
Nota Comercial	2	-	4	-	-	-	6	6
Total	27	365	404	102	50	73	1.021	1.021
Total Geral	8.020	1.092	404	102	169	1.108	10.895	10.895

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A., referente às ações, excetuando os títulos públicos

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais em carteira própria contemplam R\$ 9.583 inclusive os fundos exclusivos no valor de R\$ 1.312, totalizando R\$ 10.895.

	31/12/2023							
Vencimento	Até 1 ano	de 1 a 5 Anos	5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos ⁽¹⁾	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	-	7.649	4	-	137	1.371	9.161	9.161
Notas do Tesouro Nacional (NTN-B)	-	435	-	-	137	1.371	1.943	1.943
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	7.212	-	-	-	-	7.212	7.212
Letras do Tesouro Nacional (LTN)	-	2	4	-	-	-	6	6
Total	-	7.649	4	-	137	1.371	9.161	9.161
Ativos Financeiros de Crédito Privado								
Letras Financeiras (LF)	3	27	95	-	-	43	168	168
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	3	7	52	17	-	-	79	79
Debêntures ⁽²⁾	20	214	364	101	12	-	711	711
Nota Comercial	-	2	4	-	-	-	6	6
Total	26	250	515	118	12	43	964	964
Total Geral	26	7.899	519	118	149	1.414	10.125	10.125

(1) Vencimento até 2055

(2) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(3) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais em carteira própria contemplam R\$ 9.075 inclusive os fundos exclusivos no valor de R\$ 1.050, totalizando R\$ 10.125.

RwM

MJT 40 LVC

• Plano Família

	31/12/2024							
Vencimento	Até 1 ano	de 1 a 5 Anos	5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	-	28	-	-	-	-	28	28
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	2	-	-	-	-	2	2
NTN Over	-	26	-	-	-	-	26	26
Total ⁽²⁾	-	28	-	-	-	-	28	28
Ativos Financeiros de Crédito Privado	3	29	45	12	4	10	103	103
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	-	-	3	-	-	-	3	3
Debêntures ⁽¹⁾	1	21	36	12	4	-	74	74
Letras Financeiras (LF)	2	8	5	-	-	10	25	25
Nota Comercial	-	-	1	-	-	-	1	1
Total ⁽²⁾	3	29	45	12	4	10	103	103
Total ⁽²⁾	3	57	45	12	4	10	131	131

(1) Emissor com maior representatividade Debêntures: BRF S.A.

(2) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em fundos exclusivos contemplam R\$ 131.

	31/12/2023							
Vencimento	Até 1 ano	de 1 a 5 Anos	5 a 10 Anos	De 10 a 15 Anos	De 15 a 20 Anos	Acima 20 Anos	Total Custo Contábil	Valor de Mercado
Negociação - Mercado a Mercado								
Títulos Públicos Federais	-	5	-	-	-	-	5	0
Letras Financeiras do Tesouro (LFT)	-	5	-	-	-	-	5	0
Total ⁽¹⁾	-	0	-	-	-	-	5	0
Ativos Financeiros de Crédito Privado	1	9	28	7	1	2	47	47
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	0	-	2	1	-	-	3	3
Debêntures	1	8	20	6	1	-	35	35
Letras Financeiras (LF)	0	1	6	-	-	2	9	9
Total ⁽¹⁾	1	9	28	7	1	2	47	47
Total ⁽¹⁾	1	9	28	0	1	2	52	47

(1) Os totais de Custo Contábil dos Títulos Públicos Federais e Ativos Financeiros de Crédito Privado em fundos exclusivos contemplam R\$ 52.

RJM

MJT 41 LVC

7.2.2. RENDA VARIÁVEL

Conforme previsto nas Políticas de Investimentos, os Planos investem em ações, diretamente e via fundos de investimento, sendo que em 2024 e 2023 a totalidade dos investimentos diretos neste segmento deu-se em ações da patrocinadora BRF S.A, não ultrapassando o limite de 10% sobre os Recursos Garantidores dos Planos de Benefícios, definidos nas Políticas de Investimentos em conformidade com o disposto na Resolução CMN 4.994, de 24 de março de 2022.

	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Plano Família	
Participantes	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23	31.12.24	31.12.23
Ações da Patrocinadora	221.854	99.026	181.482	84.553	18.098	8.205	22.137	6.268	137	-
% Recursos Garantidores	4,67	2,13	4,69	2,23	4,76	2,14	4,41	1,39	3,72	-

RvM

MJT

42 *LVC*

7.2.3. FUNDOS DE INVESTIMENTO

	Vencimento	31/12/2024	31/12/2023
Fundos de Investimento		1.379.845	1.986.752
Renda Fixa		1.002.363	994.971
BV Alocação IMAB 5+ Renda Fixa Fundo de Investimento	Sem Vencimento	-	24.656
Bradesco FIFCP Brfprev	Sem Vencimento	261.677	205.425
Safrá SOBE REG II RF	Sem Vencimento	47.882	61.074
BRF Prev Institucional FIFCP	Sem Vencimento	29.758	194.232
BR2 FIFCP	Sem Vencimento	41.911	187.885
Itaú Institucional Ref. DI	Sem Vencimento	560.827	261.421
CLIE BRF II FIDC SEM	31/12/2027	60.308	60.278
Ações		107.741	394.210
Bradesco FIA Salubre ⁽¹⁾	Sem Vencimento	32.911	156.095
Velt BRFPREV FICFIA ⁽²⁾	Sem Vencimento	-	56.792
ITAU BRFPREV	Sem Vencimento	34.346	-
Vinci Selecti EQ FIA	Sem Vencimento	40.484	90.027
RPI Acoes IBOV ATIVO	Sem Vencimento	-	91.296
Índice Referenciado em Ações (ETF)		36.220	105.099
Ishares BOVA CI - BOVA11	Sem Vencimento	-	105.099
ITAÚ INS BOVV11	Sem Vencimento	36.220	-
Participações		53.374	54.463
Pátria Brasil Infraestrutura III FICFP	14/03/2027	5.875	6.346
BTG Pactual Infraestrutura II FICFP	19/08/2025	138	282
Fundo Brasil Internacionalização de Empresas FIPII	13/06/2025	6.765	10.414
Kinea PVT EQT IV FIP	29/06/2029	11.408	11.245
FIP Multiestratégia Kinea Private Equity II	27/04/2028	2.031	2.015
Pátria Real Estate II Private FICFP	31/12/2023	-	738
Hamilton Lane II	01/03/2028	-	9.288
Lacan FL III F CLA	11/03/2030	18.283	14.135
Signal Cap II FIM	01/03/2028	8.874	-
Multimercado Estruturado		-	260.291
SPX Nimitz Estruturado FICFM	Sem Vencimento	-	45.796
Nav i Long Biased FIC FIM	Sem Vencimento	-	67.776
Kinea Atlas FIM	Sem Vencimento	-	30.253
Vinland Macro FICFM	Sem Vencimento	-	35.822
Visia Zarathustra II FICFM	Sem Vencimento	-	25.616
Moat Capital Equity Hedge FICFM	Sem Vencimento	-	25.009
Ibiuna Hedge ST FP F	Sem Vencimento	-	9.249
Constancia ABS FIM	Sem Vencimento	-	11.539
Gavea Macro FIC FIM	Sem Vencimento	-	9.231
Imobiliário		-	18.034
Rio Bravo Renda Varejo FII	Sem Vencimento	-	8.125
Kinea Cred Agro Imob	Sem Vencimento	-	5.047
XP Cred Agric FII	Sem Vencimento	-	4.862
Exterior		180.147	159.684
NOR GCE IE FIA	Sem Vencimento	-	40.191
BB MM SCHRODER IE FI	Sem Vencimento	32.946	28.994
FOF MULTI GLOBAL EQT	Sem Vencimento	30.361	31.370
BRF PREV FOF FIM IE	Sem Vencimento	116.840	59.129

⁽¹⁾ Alteração dos nomes fundos HSBC FIA Salubre para Bradesco FIA Salubre.

⁽²⁾ Alteração dos nomes fundos M Square BRFPREV FICFIA para Velt BRFPREV FIC FIA.

RJM

MJT 43 LVC

7.2.4. COMPOSIÇÃO DA CARTEIRA DOS FUNDOS EXCLUSIVOS

No ano de 2024, os fundos de investimento exclusivos da BRF Previdência registraram despesas com administração no montante de R\$3.602 (2023 – R\$5.626). Essas despesas foram rateadas para os quatro Planos, proporcionalmente ao patrimônio líquido diário alocado, sendo que, a redução significativa das despesas, se comparadas ao exercício de 2023, deve-se, em especial a redução da quantidade de fundos exclusivos.

A carteira de ações à vista mantida via Fundos de Investimento Exclusivos abriga papéis de diversas empresas. Destaca-se a de maior volume financeiro, que é: Vale S.A.

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 a carteira dos Fundos Exclusivos está representada pelos quadros detalhados, demonstrados a seguir:

Descrição	Em 31/12/2024						Total
	Renda Fixa			Renda Variável		Exterior	
	Bradesco FI	BR2	BRF Prev	IAU	Bradesco FIA	BRF Prev	
	FICP BRFPREV	FICP	Institucional FICP	BRFPREV FICFA	Salubre	FOF FIM	
Ações	-	-	30	-	30.583	-	30.613
A Vista	-	-	30	-	30.583	-	30.613
Títulos Públicos	52.678	8.318	2.467	-	1.692	520	65.675
Letra financeira do Tesouro Nacional (LFT)	4.104	806	2.467	-	-	-	7.377
NTN Over	48.574	7.512	-	-	1.692	520	58.298
Ativos Financeiros de Crédito Privado	202.344	24.215	26.001	-	-	-	252.560
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	5.510	9.429	5.433	-	-	-	20.372
Certificados de Depósitos Bancários (CDB)	-	421	-	-	-	-	421
Debêntures	145.410	10.744	20.568	-	-	-	176.722
Letras Financeiras (LF)	49.698	3.621	-	-	-	-	53.319
Nota Comercial	1.726	-	-	-	-	-	1.726
Fundo de Investimento	6.652	9.409	1.276	34.346	-	116.355	168.038
Almas A Match FICFA	-	-	-	4.639	-	-	4.639
BRZ AKRK EST FIDC MZ	-	1.268	-	-	-	-	1.268
Caixa Acoes	-	-	-	706	-	-	706
CC SUPPLIER SEN 1S	1.149	-	-	-	-	-	1.149
Chemical XII FIDC Sen.	680	-	-	-	-	-	680
Cle BRF II FIDC MZA	-	2.085	-	-	-	-	2.085
Della Energa PP I SEM	-	1.264	-	-	-	-	1.264
Driver Six V FIDC SN	43	-	-	-	-	-	43
FIDC BRZ CAP C I Sen A	-	2.178	-	-	-	-	2.178
FIDC BRZ CAP C I Sen2 A	-	206	-	-	-	-	206
FIDC Cielo EM II Sen	11	-	-	-	-	-	11
FIDC CRED AUTO IV SN	13	-	-	-	-	-	13
FIDC GREEN A SF SENI	-	1.780	-	-	-	-	1.780
FIDC SIMPAR SENIOR	-	625	-	-	-	-	625
FIDC Verdecard SEN6	91	-	-	-	-	-	91
GAIA OAKTREE C USD E	-	-	-	-	-	8.608	8.608
ISAAC FIDC SENIOR 2	151	-	-	-	-	-	151
Itaú Custódia CP FI	-	3	-	-	-	-	3
NAVI INST A FIC FIA	-	-	-	9.479	-	-	9.479
OPEA AGRO SU FID SEN	939	-	-	-	-	-	939
PICPAY FGTS FIDC SN1	918	-	-	-	-	-	918
RB ALPHA STRAT I SR4	1.366	-	-	-	-	-	1.366
RED FIDC MULT SR13	627	-	-	-	-	-	627
S8 MULTISETO FIDC SN8	222	-	-	-	-	-	222
SHARP IB AT 30 FICFA	-	-	-	9.261	-	-	9.261
SUMUP I FIDC SN2	442	-	-	-	-	-	442
SUB VENOM FIA	-	-	-	10.053	-	-	10.053
VERT IBO V EQUITIES	-	-	-	208	-	-	208
Western Asset Sovere	-	-	1.276	-	-	-	1.276
SCHROD INTER SELECTI	-	-	-	-	-	2.159	2.159
SCHRODE GAIA WP CL C	-	-	-	-	-	6.411	6.411
SCHRODER GAIA BLUETR	-	-	-	-	-	1.773	1.773
SCHRODER GAIA CONT T	-	-	-	-	-	5.938	5.938
SCHRODER GAIA EGRTON	-	-	-	-	-	5.945	5.945
SCHRODER GAIA HELIX	-	-	-	-	-	6.165	6.165
SCHRODER GAIA TWO SI	-	-	-	-	-	6.281	6.281
SCHRODER GAIA-SIRIOS	-	-	-	-	-	6.142	6.142
SCHRODER INT SELEC	-	-	-	-	-	17.442	17.442
SCHRODER INTL GL EQ	-	-	-	-	-	6.219	6.219
SCHRODER INTL QEP GL	-	-	-	-	-	6.263	6.263
SCHRODER ISF G USD	-	-	-	-	-	19.555	19.555
SCHRODER ISF GLD IZ	-	-	-	-	-	4.552	4.552
SCHRODER STS GLOB DG	-	-	-	-	-	12.902	12.902
Valores a Pagar	1	(32)	(24)	-	633	(36)	542
Disponível	2	1	8	-	3	1	15
Patrimônio do Fundo	261.677	41.911	29.758	34.346	32.911	116.840	517.443

RwM

MJT 44

LVC

Em 31/12/2023								
Descrição	Renda Fixa			Renda Variável			Exterior	
	Bradesco FI	BR2	BRF Prev Institucional	Velt	ITAÚ	Bradesco	BRF Prev	Total
	FICP BRFPREV	FICP	FRFCP	BRFPREV	FICFIA	FIA Salubre	FOF FIM	
Ações	-	-	-	-	-	132.334	-	132.334
À Vista	-	-	-	-	-	132.334	-	132.334
Títulos Públicos	17.636	10.515	21.476	-	-	1.646	-	51.273
Letras do Tesouro Nacional (LTF)	16.008	10.316	-	-	-	1.646	-	27.970
Letra Financeira do Tesouro Nacional (LFT)	1.628	199	21.476	-	-	-	-	23.303
Ativos Financeiros de Crédito Privado	177.649	151.958	114.203	-	-	-	-	443.810
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	11.295	17.114	10.211	-	-	-	-	38.620
Certificados de Recebíveis Agrícolas (CRA)	-	-	1.394	-	-	-	-	1.394
Debêntures	130.918	112.205	88.495	-	-	-	-	331.618
Letras Financeiras (LF)	33.717	22.639	14.103	-	-	-	-	70.459
Nota Comercial	1.719	-	-	-	-	-	-	1.719
Fundo de Investimento	10.014	25.517	59.606	56.828	91.228	-	59.150	302.343
ABS PART INST FICFIA	-	-	-	-	13.583	-	-	-
Anga Sab Co VIII Sen	-	158	-	-	-	-	-	158
Anga Sabemi FIDC SEN	-	-	25	-	-	-	-	25
Atmos A Match FICFA	-	-	-	-	13.438	-	-	13.438
Automotivo FIDC SR1	-	1.224	1.569	-	-	-	-	2.793
BEX FIDC SEN	-	3.391	-	-	-	-	-	3.391
BEX FIDC SEN 3	-	601	-	-	-	-	-	601
BR ELETRO FIDC SEN 1	643	-	1.917	-	-	-	-	2.560
BRZ AKRK EST FIDC MZ	-	1.078	-	-	-	-	-	1.078
Caixa Acoes	-	-	-	-	1.747	-	-	1.747
CC SUPPLIER SEN 1S	1.019	-	-	-	-	-	-	1.019
Chemical XII FIDC Sen.	684	-	-	-	-	-	-	684
Cle BRF II FIDC MZA	-	2.085	-	-	-	-	-	2.085
Cle BRF II FIDC Sen.	810	-	-	-	-	-	-	810
Cred Uni FIDC SEN 26	-	-	926	-	-	-	-	926
Cred Uni FIDC SEN25	-	-	629	-	-	-	-	629
Delta Energ PP I SEM	-	1.755	-	-	-	-	-	1.755
Driver Six V FIDC SN	144	-	1.396	-	-	-	-	1.540
FIDC Anga S C XI SEM	-	-	348	-	-	-	-	348
FIDC AUTO II Senior	-	-	59	-	-	-	-	59
FIDC BEC Stone IV SN	1.310	-	-	-	-	-	-	1.310
FIDC BRZ CAP C I Sen A	-	2.547	-	-	-	-	-	2.547
FIDC BRZ CAP C I Sen2 A	-	241	-	-	-	-	-	241
FIDC Cielo EM II Sen	11	-	-	-	-	-	-	11
FIDC CRED AUTO III Sen	-	-	123	-	-	-	-	123
FIDC CRED AUTO IV SN	-	-	209	-	-	-	-	209
FIDC CRED AUTO VI SN	68	-	215	-	-	-	-	283
FIDC CREDZ SEN E1 S5	-	1.602	-	-	-	-	-	1.602
FIDC CREDZ SR E1 S6	-	-	4.044	-	-	-	-	4.044
FIDC DMCARD SENIOR 3	-	-	1.210	-	-	-	-	1.210
FIDC EMP HOME EQ SR2	-	-	2.043	-	-	-	-	2.043
FIDC Green A SF SENI	-	2.583	1.024	-	-	-	-	3.607
FIDC Simpar Senior	103	1.249	724	-	-	-	-	2.076
FIDC TRADEPAY VAR E3	-	-	3.280	-	-	-	-	3.280
FIDC Verdecard SEN3	-	109	123	-	-	-	-	232
FIDC Verdecard SEN5	-	-	873	-	-	-	-	873
FIDC Verdecard SEN6	321	-	1.393	-	-	-	-	1.714
FIDC Verdecard SEN8	-	-	596	-	-	-	-	596
Fortbrasil SEN S4	-	1.003	-	-	-	-	-	1.003
INSS CONS I FIDC SEN	-	-	732	-	-	-	-	732
IT VERT OCE A2 FICFA	-	-	-	-	15.934	-	-	15.934
Itaú Custódia CP FI	-	1	-	-	-	-	-	1
ITAÚ INST AÇÕES FOF	-	-	-	-	8.945	-	-	8.945
NAVI INST A FIC FIA	-	-	-	-	11.954	-	-	11.954
OPEA AGRO SU HD SEN	940	-	1.886	-	-	-	-	2.826
RB ALPHA STRAT I SR4	1.301	-	7.279	-	-	-	-	8.580
RED ASSET REAL 3S	-	-	2.916	-	-	-	-	2.916
RED FIDC MULT SR13	1.147	-	3.658	-	-	-	-	4.805
SB MULTISETO FIDC SN8	339	5.890	-	-	-	-	-	6.229
SHARP IB AT 30 FICFA	-	-	-	-	11.664	-	-	11.664
SIFRA PAR FIDC SENIO	732	-	-	-	-	-	-	732
SOLUS RC I FIDC SEN	-	-	949	-	-	-	-	949
SUMUP I FIDC SN2	442	-	-	-	-	-	-	442
Tramontina I FIDC SR	-	-	1.680	-	-	-	-	1.680
VELT Master INST FIA	-	-	-	56.828	-	-	-	56.828
Venom FIC FIA	-	-	-	-	11.264	-	-	11.264
VERT IBOV EQUITIES	-	-	-	-	2.699	-	-	2.699
Western Asset Sovere	-	-	17.780	-	-	-	-	17.780
Schroder Gaia Cont TEG-CUSD	-	-	-	-	-	-	4.408	4.408
Schroder Gaia Egerston Equity C	-	-	-	-	-	-	3.851	3.851
Schroder Gaia Helix-E USD	-	-	-	-	-	-	5.584	5.584
Schroder Gaia Oaktree Credit E USD CAP	-	-	-	-	-	-	5.879	5.879
Schroder Gaia Two SIG DVF-CU	-	-	-	-	-	-	2.864	2.864
Schroder Gaia Well PAQ-C USD	-	-	-	-	-	-	5.494	5.494
Schroder Gaia-SIRIOS C USD-A	-	-	-	-	-	-	3.865	3.865
Schroder Global Credit Income Short Duration	-	-	-	-	-	-	5.808	5.808
Schroder International SEL Fund Global Disrupt	-	-	-	-	-	-	3.115	3.115
Schroder International SEL Fund Global Sustain	-	-	-	-	-	-	6.318	6.318
Schroder International Selection Fund Global E	-	-	-	-	-	-	3.226	3.226
Schroder ISF GBLB Divers GR C ACC USD H	-	-	-	-	-	-	8.738	8.738
Valores a Pagar	(47)	(106)	(1.058)	(61)	(6)	22.112	(24)	20.810
Disponível	172	1	5	25	74	3	3	283
Patrimônio do Fundo	205.424	187.885	194.232	56.792	91.296	156.095	59.129	950.853

RuM

MJT 45 LVC

7.2.5. INVESTIMENTOS EM IMÓVEIS

• POSIÇÃO DA CARTEIRA

Descrição	Vencimento	Plano FAF	
		31/12/2024	31/12/2023
Imóveis		328.823	320.944
Jundiá - SP	Sem Vencimento	291.300	284.200
Atilio Fontana e Egydio, Toledo - PR	Sem Vencimento	7.033	6.500
Dois Vizinhos - PR	Sem Vencimento	9.400	8.800
Libero Badaró - SP	Sem Vencimento	3.840	5.100
Nações Unidas - SP	Sem Vencimento	13.300	12.500
Paulista - SP	Sem Vencimento	3.950	3.844
Aluguéis a Receber		2.334	2.240
Provisão para Perda		-	-
Investimentos em Imóveis		331.157	323.184

• REAVALIAÇÃO DE IMÓVEIS

Os imóveis que compõem a Carteira Imobiliária do Plano FAF foram reavaliados em novembro de 2024, conforme laudos elaborados pela AMR Engenharia, cujo resultado gerou variação patrimonial positiva na carteira na ordem de R\$7.879 (2023 – R\$21.350), conforme quadro abaixo.

Imóvel	Plano FAF		
	Valor		
	Reavaliação ⁽¹⁾	Contábil ⁽²⁾	Resultado
Uso Próprio	3.950	3.844	106
Paulista - SP	3.950	3.844	106
Imóveis sem Locação	17.140	17.600	(460)
Libero Badaró - SP	3.840	5.100	(1.260)
Nações Unidas - SP	13.300	12.500	800
Locadas a Patrocinadoras/Terceiros	307.733	299.500	8.233
Jundiá - SP	291.300	284.200	7.100
Atilio Fontana e Egydio - Toledo - PR	7.033	6.500	533
Dois Vizinhos - PR	9.400	8.800	600
Total	328.823	320.944	7.879

⁽¹⁾ Saldo contábil em novembro de 2024

⁽²⁾ Saldo contábil até outubro de 2024

Imóvel	Plano FAF		
	Valor		
	Reavaliação ⁽¹⁾	Contábil ⁽²⁾	Resultado
Uso Próprio	3.844	3.579	265
Paulista - SP	3.844	3.579	265
Imóveis sem Locação	17.600	16.675	925
Libero Badaró - SP	5.100	5.430	(330)
Nações Unidas - SP	12.500	11.245	1.255
Locadas a Patrocinadoras/Terceiros	299.500	279.340	20.160
Jundiá - SP	284.200	266.010	18.190
Egydio - Toledo - PR	2.600	2.347	253
Atilio Fontana - Toledo - PR	3.900	3.522	378
Dois Vizinhos - PR	8.800	7.461	1.339
Total	320.944	299.594	21.350

⁽¹⁾ Saldo contábil em dezembro de 2023

⁽²⁾ Saldo contábil até novembro de 2023

7.2.6. OPERAÇÃO COM PARTICIPANTES

Os empréstimos concedidos aos participantes dos Planos são regidos pelos Regulamentos de Empréstimos, aprovados pelo Conselho Deliberativo e disponíveis, conforme limites e regras regulamentares, para os participantes dos Planos II, III e FAF.

Conforme Regulamento, os valores das prestações mensais são corrigidos monetariamente com base na variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) para os participantes dos Planos II e III e pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) para os participantes do Plano FAF.

As taxas incidentes sobre as operações com empréstimos concedidos em 2023 e 2024 são as seguintes:

Taxas mensais	Plano FAF	Planos II e III
Taxa de juros	0,52%	0,52%
Taxa de administração	0,15%	0,15%
Taxa de inadimplência	0,00%	0,08%
Taxa de quitação por morte	0,00%	0,08%
Taxa única mensal	0,67%	0,83%

O imposto sobre operações financeiras – IOF é retido no ato da concessão, calculado de acordo com o valor contratado e prazo de amortização, conforme legislação vigente.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, o saldo da carteira de empréstimo é assim demonstrado:

	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Posição da Carteira								
Carteira Simples	38.836	36.065	19.632	18.963	5.032	4.892	14.172	12.210
Prestações a Receber	1.280	1.161	346	403	227	176	707	582
Provisão Créditos Liquidação Duvidosa	(16)	(14)	(9)	(4)	(1)	(4)	(6)	(6)
Inadimplência - Cobrança Jurídica	27	53	11	43	-	5	16	5
Empréstimos	40.127	37.265	19.980	19.405	5.258	5.069	14.889	12.791
Quantidade de Contratos Ativos	5.275	4.748	1.517	1.629	306	276	3.452	2.843

7.2.7. GESTÃO DE RISCO

Conforme determinação da Resolução Previc nº 23 de 14 de agosto de 2023 e da Resolução CMN nº 4.994, de 24 de março de 2022, a administração da BRF Previdência estabelece os critérios, parâmetros e limites na gestão de riscos dos investimentos nas Políticas de Investimentos dos recursos dos Planos, conforme segue:

RwM

MJT 47 LVC

- RISCO DE MERCADO

Acompanha e gerencia o risco e o retorno esperado dos investimentos diretos e indiretos, utilizando modelo que limita a probabilidade de perdas máximas toleradas para os investimentos.

Em atendimento ao que estabelece a legislação, o acompanhamento do risco de mercado é feito pelo Value-at-Risk (VaR) ou Benchmark Value-at-Risk (B-VaR), que estima com base em um intervalo de confiança e com base nos dados históricos de volatilidade dos ativos presentes na carteira analisada, uma perda esperada (ou perda relativa) nas condições atuais de mercado e o Teste de Estresse que avalia, considerando um cenário em que há forte depreciação dos ativos financeiros (sendo respeitadas as correlações entre os ativos), qual seria a extensão das perdas na hipótese de ocorrência desse cenário.

- RISCO DE CRÉDITO

Refere-se ao risco relacionado à capacidade de uma determinada contraparte de honrar com seus compromissos. É realizada considerando principalmente os ratings dos títulos de dívida bancária ou corporativa dos emissores, ou das operações de crédito estruturadas, sem prejuízo às análises realizadas em relação aos ativos.

- RISCO DE LIQUIDEZ

Envolve a avaliação de potenciais perdas financeiras decorrentes da realização de ativos a preços abaixo daqueles normalmente praticados no mercado, por situação específica ou momentânea como redução de demanda de mercado, efetuados para cumprir obrigações, como pagamentos de benefícios aos participantes.

O controle do risco de liquidez de demanda de mercado é realizado por meio do controle do percentual da carteira que pode ser negociado em determinado período.

- RISCO OPERACIONAL

A gestão do risco decorre de ações que garantam a adoção de normas e procedimentos de controles internos, alinhados com a legislação aplicável, para evitar a ocorrência perdas resultantes de falha, deficiência ou inadequação de processos internos, pessoas e sistemas, ou de eventos externos.

- RISCO LEGAL

Relacionado a não conformidade com normativos internos e externos, podendo gerar perdas financeiras procedentes de atuações, processos judiciais ou eventuais questionamentos.

O controle de risco é realizado por relatórios de compliance, permitindo verificar a aderência dos investimentos às diretrizes da legislação em vigor e às Políticas de Investimentos, com periodicidade

RuM

mensal e analisados também pelo Conselho Fiscal da Entidade, bem como também por utilização de pareceres jurídicos para contratos com terceiros, quando necessário.

- **RISCO SISTÊMICO**

Caracteriza pela possibilidade de que o sistema financeiro seja contaminado de forma relevante por eventos pontuais.

Para o monitoramento do risco sistêmico é calculado o VaR e realizado o teste de Estresse da carteira consolidada conforme parâmetros estabelecidos.

Para redução da suscetibilidade dos investimentos a esse risco, a alocação dos recursos leva em consideração os aspectos referentes à diversificação de setores e emissores, bem como a diversificação de gestores externos de investimento, visando mitigar a possibilidade de inoperância desses prestadores de serviço em um evento de crise.

- **RISCO RELACIONADO A PRINCÍPIOS AMBIENTAIS, SOCIAIS E DE GOVERNANÇA CORPORATIVA (ASG)**

Considera-se como um conjunto de princípios que visam favorecer o investimento em companhias que adotam em suas atividades ou projetos, políticas de respeito a fatores relacionados a aspectos ambientais, sociais e de governança corporativa.

A observância dos princípios ASG na gestão dos recursos depende, portanto, da adequação da análise e decisões de investimentos, de forma a cumprir, caso possível, regras de investimento responsável. Considerando o porte da Entidade, ao longo da vigência desta Política os princípios ASG são observados sempre que possível.

- **RISCO NAS OPERAÇÕES COM PARTICIPANTES**

Nas operações de empréstimo realizadas com os participantes as taxas de remuneração são maiores do que a meta atuarial do Plano.

Os riscos de inadimplência e de morte de mutuário estão mitigados por cobrança de prêmios e existência de dois fundos específicos para essas finalidades, respectivamente, Fundo de Inadimplência e Fundo de Quitação por Morte.

7.2.7.1 RISCO DE CRÉDITO DOS INVESTIMENTOS

Exposição a Crédito Privado

Conforme Política de Investimentos da BRF Previdência e de acordo com a Resolução CMN nº 4.994/2022 o controle da exposição a crédito privado é feito via o percentual de recursos alocados em títulos privados em relação aos recursos totais do Plano, considerando os limites sugeridos nos estudos de alocação estratégica e fronteira eficiente e a categoria de risco dos papéis. Eventuais rebaixamentos de ratings de ativos já investidos são avaliados individualmente. Os seguintes pontos são, adicionalmente, considerados:

RJM

MJT 49 *LVC*

- ❖ aplicações garantidas integralmente pelo FGC (Fundo Garantidor de Créditos) podem ser realizadas independente de rating;
- ❖ se não houver rating válido atribuído, o ativo será classificado como Grau Especulativo.

No encerramento dos exercícios de 2024 e 2023, os Planos administrados pela BRF Previdência apresentavam-se em conformidade em relação aos limites estipulados na Política de Investimentos, conforme demonstrado abaixo:

2024										
Classificação por Risco de Crédito	Plano FAF		Plano II - BD		Plano II - CD		Plano III		Plano Família	
	Limite	%	%	%	%	%	Limite	%	Limite	%
Total em Crédito (Grau de investimento + Grau	30,00%	10,89%	3,75%	18,25%	19,36%	50,00%	30,30%	40,00%	15,25%	OK
Grau Especulativo	5,00%	0,45%	0,11%	0,40%	0,44%	5,00%	0,08%	5,00%	0,72%	OK

2023										
Classificação por Risco de Crédito	Plano FAF		Plano II - BD		Plano II - CD		Plano III		Plano Família	
	Limite	%	%	%	%	%	Limite	%	Limite	%
Total em Crédito (Grau de investimento + Grau	30,00%	16,22%	3,73%	13,46%	15,46%	50,00%	24,06%	40,00%	13,91%	OK
Grau Especulativo	5,00%	0,63%	0,07%	0,43%	0,34%	5,00%	0,08%	5,00%	0,27%	OK

O limite para títulos classificados na categoria "Grau Especulativo" visa a comportar eventuais rebaixamentos de ratings de papéis já integrantes da carteira de investimentos, papéis que já se enquadram nesta categoria e eventuais ativos presentes em fundos de investimento condominiais, dos quais a Entidade não tem controle sobre o regulamento (mandato não discricionário). Nesse sentido, o limite acima previsto não é entendido como aval para aquisição de títulos que se enquadrem na categoria "Grau Especulativo" por parte dos gestores de carteira e de fundos exclusivos.

8. IMOBILIZADO E INTANGIVEL

Possui a seguinte composição em 31 de dezembro de 2024 e 2023:

	31/12/2023	Movimento			31/12/2024
		Aquisição	Baixa/Reversão	Depreciação / Amortização	
Imobilizado	274	7	(17)	(90)	174
Computadores e Periféricos ⁽²⁾	255	2	(5)	(87)	165
Software ⁽¹⁾	9	3	(12)	-	-
Móveis e Utensílios	3	-	-	(1)	2
Máquinas e Equipamentos	7	2	-	(2)	7
Intangível ⁽¹⁾	414	124	-	(150)	388
Total	688	131	(17)	(240)	562

(1) - Reclassificação em 05/2024, dos itens classificados na conta Software para conta Intangível (R\$ 12)

(2) - Baixa de ativos em 12/2024 (R\$ 5)

RuM
MJT ⁵⁰ LVC

Em dezembro de 2024, a BRF Previdência, em conformidade com o Artigo 15 da Resolução do CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021, promoveu o inventário físico dos bens do ativo imobilizado, sendo que, as baixas e reversões foram devidamente consideradas neste exercício social.

9. EXIGÍVEL OPERACIONAL – GESTÃO PREVIDENCIAL

Estão registrados os compromissos assumidos pelos Planos de Benefícios relativos à Gestão Previdencial, demonstrados conforme a seguir:

Gestão Previdencial	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Eliminações ⁽²⁾	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Benefícios a pagar	9.020	9.237	25	19	192	356	8.803	8.862	-	-
Retenções a recolher - Obrigações fiscais	2.897	2.560	1.944	1.954	755	256	198	350	-	-
Recursos antecipados	126	200	6	2	3	3	117	195	-	-
Outras exigibilidades ⁽¹⁾	203	160	995	947	99	281	166	167	(1.057)	(1.235)
Total	12.246	12.157	2.970	2.922	1.049	896	9.284	9.574	(1.057)	(1.235)

⁽¹⁾ Do valor de R\$ 203 (2023 – R\$ 160) registrados a título de outras exigibilidades, R\$ 137 (2023 – R\$ 105) referem-se a descontos na folha de benefícios repassados no mês subsequente, R\$ 64 (2023 – R\$ 55) referem-se a taxas que serão liquidadas no mês subsequente e R\$ 2 refere-se a retrocálculo de contribuições.

⁽²⁾ R\$ 1.057 (R\$ 1.235 - 2023) refere-se ao valor dos planos de benefícios para cobertura das despesas administrativas no mês subsequente, subtraídas devido efeito da consolidação, conforme divulgado na Nota explicativa 17.

10. EXIGÍVEL OPERACIONAL – GESTÃO ADMINISTRATIVA

Registra os compromissos da Gestão Administrativa assumidos pela Entidade com fornecedores e obrigações com empregados entre outras.

	Consolidado PGA		Plano de Gestão Administrativa (PGA)		Eliminações ⁽²⁾	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Contas a pagar	2.029	4.293	2.029	4.293	-	-
Pessoal e encargos	1.483	3.867	1.483	3.867	-	-
Fornecedores	482	383	482	383	-	-
Patrocinadoras a Pagar	48	28	48	28	-	-
Provisões	16	15	16	15	-	-
Retenções a recolher	348	393	348	393	-	-
Outras exigibilidades⁽¹⁾	19	26	130	246	(111)	(220)
Total⁽²⁾	2.396	4.712	2.507	4.932	(111)	(220)

(1) Valores a transferir entre planos de benefício e PGA.

(2) Refere-se aos efeitos da consolidação divulgados na Nota explicativa 17.

RJM

MJT 51 LVC

11. EXIGÍVEL OPERACIONAL – INVESTIMENTOS

Registra os compromissos dos investimentos, referentes a empréstimos e imóveis a serem creditados no mês subsequente.

Investimentos	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III		Eliminações ⁽¹⁾	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Investimentos em Imóveis	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Retenções de terceiros a recolher ⁽²⁾	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Operações com Participantes	-	25	-	11	-	2	-	12	-	-
Tributos de Empréstimos	-	25	-	11	-	2	-	12	-	-
Taxa de Administração a Repassar	-	-	29	26	7	7	21	16	(57)	(49)
Taxa de Administração dos Empréstimos	-	-	29	26	7	7	21	16	(57)	(49)
Total	-	26	29	38	7	9	21	28	(57)	(49)

(1) Refere-se aos efeitos da consolidação divulgados na Nota explicativa 17.

(2) Refere-se a impostos retidos sobre os prestação de serviços de reavaliação dos investimentos em imóveis.

12. EXIGÍVEL CONTINGENCIAL

Descrição	Consolidado		Plano II		PGA	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Gestão Previdencial ⁽¹⁾	19	19	19	19	-	-
Gestão Administrativa ⁽²⁾	5.130	4.114	-	-	5.130	4.114
Total	5.149	4.133	19	19	5.130	4.114

(1) Para as provisões contingenciais previdenciais referentes a 1ª ação que possuem depósito judicial conforme Nota 5 -

(2) Provisões contingenciais administrativas referentes ao PIS e a COFINS, possuem depósitos judiciais, conforme Nota 6.

12.1. GESTÃO PREVIDENCIAL

A provisão mantida, no encerramento do exercício de 2024 e 2023, no valor de R\$ 19, refere-se a 1(um) processo, classificado com probabilidade de perda provável, no qual o autor questiona a concessão do benefício previdenciário relativo ao Plano de Benefícios II. Tal processo possui depósito judicial correspondente, conforme mencionado na Nota 5.

Adicionalmente a Entidade é parte em mais 6 (seis) processos (2023-4), classificados com a probabilidade de perda provável, e que conforme avaliação dos consultores jurídicos contratados pela Entidade, devido a fase atual do processo, não se aplica e/ou não é possível estimar com confiança os valores envolvidos para provisão, sendo que, são divulgados conforme segue:

RJM

MJT 52 LVC

- Plano de Benefícios FAF: 2 (duas) ações (2023 - 3) em que os autores questionam judicialmente
 - a) 1 (uma) ação que busca a concessão de pensão por morte em face ao reconhecimento de união estável, em que o processo já foi julgado como procedente e os depósitos e obrigações inerentes já realizadas aguardando apenas arquivamento; e
 - b) 1 (uma) ação de revisão do cálculo de benefício, em fase de instrução, em que os depósitos e obrigações inerentes já realizadas aguardando apenas arquivamento.

Durante o ano de 2024, foram encerrados 2 (dois) processos e adicionados 4 (quatro) processos.

- Plano de Benefícios FAF – retirada de patrocínio: 1(uma) ação (2023-1) relativa à solicitação de exibição de documentos referentes ao processo de retirada de patrocínio, sendo que, as despesas e eventuais custos desses processos serão de responsabilidade da patrocinadora que se retirou conforme termo firmado na época. Devido a fase atual do processo, não se aplica e/ou não é possível estimar com confiança os valores envolvidos para provisão.
- Plano de Benefícios FAF – embargos à execução desapropriação: na origem, corresponde à 1 (uma) ação de desapropriação indireta movida pela BRF Prev contra o Estado de Mato Grosso, classificada como ativo contingente e atualmente em fase de cumprimento de sentença, na qual foram interpostos embargos à execução pelo réu em face da BRF Prev, também em fase de cumprimento de sentença. Com a desapropriação indireta, a Entidade terá crédito a receber referente ao pagamento da indenização pela desapropriação do imóvel de sua propriedade. Em contrapartida, nos embargos à execução, a entidade é devedora das custas e honorários sucumbenciais, uma vez que foram julgados procedentes. Devido à fase atual do processo, não é possível aplicar ou estimar com confiança os valores envolvidos para provisão. Adicionalmente, informamos que, conforme normas contábeis, os créditos a receber não são provisionados, sendo apenas divulgados como ativo contingente, uma vez que é provável a entrada de benefícios econômicos.

Plano de Benefícios FAF – embargos à execução de título extrajudicial: refere-se às 2(duas) ações que na origem foram movidas pela BRF Prev para o recebimento de empréstimos concedidos e não liquidados, nos quais foram interpostos embargos à execução pelos réus em face da BRF Prev. Conforme entendimentos e classificação dos consultores jurídicos da Entidade, sua procedência ensejará no pagamento de custas processuais, honorários sucumbenciais pela BRF Prev. Devido à fase atual do processo, não é possível aplicar ou estimar com confiança os valores envolvidos para provisão. Adicionalmente, informamos que, conforme normas contábeis, os valores a receber, relativos aos contratos não

liquidados, não foram provisionados, sendo apenas divulgados como ativo contingente, uma vez que é provável a entrada de benefícios econômicos.

12.2. GESTÃO ADMINISTRATIVA

No ano de 2018, a BRF Previdência impetrou o Mandado de Segurança contra a União (Fazenda Nacional) para discussão e afastamento da cobrança da contribuição do PIS e da COFINS sobre as receitas administrativas com base na Lei nº 9.718, de 27 de novembro de 1998, e alterações (especialmente por força do advento da Lei nº 12.973, de 13 de maio de 2014).

Em 2024, o montante apurado e depositado judicialmente foi de R\$ 143 e R\$ 882 (2023 – R\$ 140 e R\$ 861), referente ao PIS e à COFINS, respectivamente. O saldo depositado judicialmente totaliza R\$ 4.976. O tributo do mês de dezembro de 2024, será depositado no mês de janeiro de 2025 no valor de R\$ 82. A atualização monetária acumulada até 2024 é R\$ 72.

Adicionalmente informamos que durante o exercício de 2023, foi encerrado 1(um) processo classificado para gestão administrativa, no qual o autor questionava a cobrança relativa à concessão de empréstimo.

12.3. PASSIVO CONTINGENTE

A Entidade é parte em ações judiciais de natureza tributária, civil e administrativas, classificadas com risco de perda possível, conforme descrição abaixo:

- 06 (2023 – 8) demanda cautelar de exibição de documentos, relativas ao Plano de Benefícios FAF, cuja probabilidade de perda foi considerada como possível, relativo a processos de retirada de patrocínio que serão reembolsadas pela patrocinadora no momento do desfecho judicial. Conforme avaliação dos consultores jurídicos contratados pela Entidade, devido a fase atual do processo, não se aplica e/ou não é possível estimar com confiança os valores envolvidos para provisão (2023 – R\$ zero).
- 14 (2023 – 23) ações da gestão previdencial, cuja probabilidade de perda foi considerada como possível, em que os autores questionam o cálculo do benefício percebido, bem como, as elegibilidades para concessão de benefício e pensão por morte. Conforme avaliação dos consultores jurídicos contratados pela Entidade, devido a fase atual do processo, não se aplica e/ou não é possível estimar com confiança os valores envolvidos para provisão (2023 – R\$ zero).

- 2 (2023 – 3) ações de natureza administrativa e tributária, no qual os autores questionam a incidência de imposto de renda e seguro de vida. Conforme avaliação dos consultores jurídicos contratados pela Entidade, devido a fase atual do processo, não se aplica e/ou não é possível estimar com confiança os valores envolvidos para provisão (2023 - R\$ zero).
- 1 (2023 – 0) refere-se a ação que na origem foram movidas pela BRF Prev para o recebimento de empréstimos concedidos e não liquidados, nos quais foram interpostos embargos à execução pelos réus em face da BRF Prev. Conforme entendimentos e classificação dos consultores jurídicos da Entidade, sua procedência ensejará no pagamento de custas processuais, honorários sucumbenciais pela BRF Prev. Devido à fase atual do processo, não é possível aplicar ou estimar com confiança os valores envolvidos para provisão. Adicionalmente, informamos que, conforme normas contábeis, os valores a receber, relativos ao contrato não liquidado, não foram provisionados, sendo apenas informados neste item, em virtude dos embargos à execução, sendo possível a entrada de benefícios econômicos.

12.4. ATIVO CONTINGENTE

A Entidade é parte em ações judiciais de natureza tributária, civil e administrativas, caracterizados como ativo contingente, com 17 (2023 - 18) ações, no valor de R\$ 1.126 (2023 - R\$ 1.106), cuja probabilidade de êxito foi considerada como provável, conforme entendimento dos assessores jurídicos da Entidade. As ações judiciais e os valores discutidos são:

- 16 (dezesseis) - (2023 – 16) ações referem-se a cobrança judicial de empréstimo adquirido pelo executado e não honrado, no valor de 464 (2023 - R\$ 444);
- 1 (uma) ação, em 2024 e 2023, refere-se à indenização por desapropriação de imóvel da BRF Previdência por parte do Estado do Mato Grosso, no valor R\$ 659 (2023 – R\$ 662);
- 1 (uma) ação, em 2023 e atualmente esta ação possui status remoto, referente a discussão para isenção tributária devido a não incidência do ICMS sobre a TUSD e TUST nas contas de energia elétrica, não tendo valor estimado da obrigação em 2024.

Os valores e processos descritos não foram contabilizados como ativo tendo vista que não houve julgamento em definitivo do mérito das ações, sendo que, na evidência concreta de ganho dos valores envolvidos o ativo não será mais considerado contingente e seu reconhecimento como ativo será adequado.

MJT 55 LVC

RuM

13. PROVISÕES MATEMÁTICAS

As provisões matemáticas são determinadas com base em cálculos atuariais, cujos pareceres evidenciam a conformidade com as normas atuariais e características peculiares do Estatuto e dos Regulamentos dos Planos e foram calculados por atuários contratados da Willis Towers Watson Consultoria - WTW, nos exercícios de 2024 e 2023. Os valores apresentados representam os compromissos atuais e futuros no encerramento do exercício, oriundos de benefícios concedidos e a conceder aos participantes, assistidos e seus beneficiários.

Por serem os Planos III e Família estruturados na modalidade de Contribuição Definida (CD), as provisões matemáticas se igualam aos saldos de conta formados pelas contribuições individuais acrescidas do retorno de investimentos. Assim sendo, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses atuariais para determinação dos compromissos correspondentes.

13.1. MÉTODO DE FINANCIAMENTO

- Plano FAF: o método de financiamento adotado foi o agregado, exceto para benefício proporcional diferido que devido a sua característica, definida em regulamento, utiliza-se o método de financiamento de capitalização financeira. Por se tratar de um plano fechado para novas adesões e devido às contribuições realizadas no passado, rentabilidade histórica e ganhos atuariais ao longo do tempo, as reservas matemáticas dos participantes são calculadas como os próprios valores atuais dos benefícios futuros.
- Plano II: o método de financiamento adotado foi o de capitalização financeira.

Conforme opinião dos atuários contratados pela Entidade, os métodos de financiamento estão adequados a natureza dos Planos e atendem aos limites mínimos estabelecidos na Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018.

13.2. HIPÓTESES ATUARIAIS

As hipóteses adotadas nos cálculos atuariais de 2024 do Plano FAF e do Plano II é resultado de novos estudos de aderência datados de 30 de novembro de 2023, aprovados pelo Conselho Deliberativo em 15 de dezembro de 2023, elaborado por consultoria contratada, conforme dispositivos previstos na legislação vigente, em especial a Resolução CNPC nº 30 de 10 de outubro de 2018.

O objetivo desse estudo é dar subsídios para que patrocinadores, atuários e administradores dos Planos de Benefícios possam selecionar o conjunto de hipóteses atuariais mais adequadas às características da massa de participantes dos planos, e fornecer as fundamentações necessárias

para a seleção de hipóteses atuariais para fins da avaliação atuarial. O estudo elaborado compreende a aderência das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras.

As hipóteses atuariais utilizadas em 2024 e 2023 estão demonstradas a seguir:

PLANO FAF	2024	2023
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,00	5,00
Projeção do Crescimento Real de Salário (%)	1,06	1,06
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS (%)	0,00	0,00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano (%)	0,00	0,00
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários (%)	98	98
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade	98	98
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)	Experiência FAF 2018-2022	Experiência FAF 2018-2022
Tábua de Mortalidade Geral	AT-2000 Basic, segregada por sexo	AT-2000 Basic, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	CSO - 58	CSO - 58
Tábua de Entrada de Invalidez	Álvaro Vindas desagravada em 30%	Álvaro Vindas desagravada em 30%
	79% Casados; mulher 6 anos mais nova que o homem	79% Casados; mulher 6 anos mais nova que o homem
Hipótese sobre a Composição de Família de Pensionistas		
Probabilidade de Opção pelos Institutos	Resgate: 66% e BPD 34%	Resgate: 66% e BPD 34%
Hipótese de Entrada em Aposentadoria	100% na primeira idade elegível	100% na primeira idade elegível

PLANO II	2024	2023
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	IPCA (IBGE)	IPCA (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,00	5,00
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Salários (%)	98	98
Tábua de Mortalidade Geral	AT-2000 Basic, segregada por sexo	AT-2000 Basic, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	CSO - 58	CSO - 58

13.2.1. ESTUDO DA TAXA DE JUROS ATUARIAL E ÍNDICE DE REFERÊNCIA DE RENTABILIDADE

Em atendimento a Resolução CNPC nº 30 de 10 de outubro de 2018 e Resolução Previc nº 23 de 14 de agosto de 2023, foi realizado e aprovado pelo Conselho Deliberativo em 19/12/2024, estudo técnico anual para demonstrar a convergência da taxa real de juros dos Planos de Benefícios, estruturados na modalidade de Benefício Definido (BD), especificamente o Plano FAF e Plano II. Este estudo tem como base a projeção da expectativa de retorno, alocação de ativos e compromissos atuariais.

Para os Planos estruturados na modalidade de Contribuição Definida (CD), especificamente o Plano III e Plano Família, são definidas, nas políticas de investimentos, os índices de referência para a rentabilidade, avaliando as características das carteiras de investimentos.

13.2.1.1. Plano FAF

A hipótese de taxa real de juros para composição da meta atuarial manteve-se a mesma de 2023, de 5,00% a.a. (2024).

O resultado do estudo técnico, com intervalo de confiança de 100%, demonstra que a taxa real de juros de 5,00% a.a. está aderente à

rentabilidade esperada da alocação estratégica dos ativos do Plano além de estar compreendida no intervalo definido pela legislação, com limite inferior de 3,35% a.a. e limite superior de 5,18% a.a.

13.2.1.2. Plano II

A hipótese de taxa real de juros para composição da meta atuarial manteve-se a mesma de 2023, de 5,00% a.a. (2024).

O resultado do estudo técnico, com intervalo de confiança de 100%, demonstra que a taxa real de juros de 5,00% a.a. está aderente à rentabilidade esperada da alocação estratégica dos ativos do Plano além de estar compreendida no intervalo definido na legislação, com limites inferior de 3,26% a.a. e limite superior de 5,06% a.a.

Para a parcela de Contribuição Definida (CD) do Plano II ao longo do ano de 2024 foi utilizado o índice de referência de rentabilidade dos investimentos em IPCA + 5,00% a.a., sendo que, para 2025 será mantido o índice de referência.

13.2.1.3. Plano III

O índice de referência de rentabilidade dos investimentos ao longo de 2024 foi de IPCA + 5,00% a.a., sendo que, para 2025 será mantido o índice de referência.

13.2.1.4. Plano Família

O índice de referência de rentabilidade dos investimentos ao longo de 2024 foi de 110% a.a. do CDI. Para 2025 será adotado, como referência 103% do CDI.

13.3. PROVISÕES MATEMÁTICAS

As provisões matemáticas apresentam a seguinte divisão:

- Provisões de benefícios concedidos – totalizam o valor atual dos benefícios a serem pagos pela BRF Previdência aos seus participantes já em gozo de benefícios de prestação continuada, deduzido das respectivas contribuições futuras, quando previstas no plano de custeio anual;
- Provisões de Benefícios a conceder – registram o valor atual dos benefícios a serem concedidos aos participantes que ainda não estejam em gozo de benefícios de prestação continuada, deduzido das respectivas contribuições futuras, quando previstas no plano de custeio anual;
- Provisões de matemáticas a constituir – corresponde ao valor atual do déficit equacionado a ser quitado através de contribuições extraordinárias futuras pelos participantes assistidos conforme plano firmado.

13.3.1. Plano de Equacionamento de Déficit – Plano II

Conforme previsto na Resolução CNPC nº 30 de 10 de outubro de 2018, a BRF Previdência realizou Plano de Equacionamento de Déficit relativos aos resultados deficitários acumulados até dezembro de 2021 no Plano de Benefícios II. O plano foi aprovado pelo Conselho Deliberativo em 21 de novembro de 2022.

O déficit total a ser equacionado, no prazo de 185 meses, foi de R\$ 334 (trezentos e trinta e quatro mil), com vigência a partir de janeiro de 2023. Os valores anuais foram apurados utilizando-se o método de amortização pela Tabela Price.

Durante o exercício de 2024, a parcela de contribuição para cobertura do déficit destinada aos assistidos, foi realizada adequadamente com contribuições descontadas dos benefícios que totalizaram R\$ 18 mil no ano (2023 – 17 mil).

As patrocinadoras decidiram por utilizar o valor de R\$144 do Fundo Previdencial para Reversão de Saldo, em janeiro de 2023, para quitar o pagamento da dívida constante em Operações Contratadas referente a parcela total de sua responsabilidade.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 as Provisões Matemáticas estavam assim compostas:

Provisões Matemáticas	Em 31/12/2024				
	Consolidado	Plano FAF	Plano II	Plano III	Plano Família
Benefícios Concedidos	2.997.395	2.898.758	92.951	5.603	83
Contribuição Definida	76.279	1.244	69.349	5.603	83
Saldo de contas dos assistidos	76.279	1.244	69.349	5.603	83
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	2.921.116	2.897.514	23.602	-	-
Futuros programados - assistidos	2.634.757	2.616.475	18.282	-	-
Futuros não programados - assistidos	286.359	281.039	5.320	-	-
Benefícios a Conceder	1.843.972	1.061.670	288.436	490.271	3.595
Contribuição Definida	786.463	4.161	288.436	490.271	3.595
Saldo de contas - parcela patrocinador(es) instituidores	339.748	-	125.547	214.201	-
Saldo de contas - parcela participantes	427.117	4.161	160.246	259.823	2.887
Saldo de contas - parcela participantes portada de EFPC	2.578	-	235	1.963	380
Saldo de contas - parcela participantes portada de EAPC	17.020	-	2.408	14.284	328
Provisões matemáticas a constituir	(172)	-	(172)	-	-
(-) Déficit Equacionado	(172)	-	(172)	-	-
(-) Assistidos	(172)	-	(172)	-	-
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	1.023.009	1.023.009	-	-	-
Valor atual dos benefícios futuros programados	1.023.009	1.023.009	-	-	-
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	34.500	34.500	-	-	-
Valor atual dos benefícios futuros não programados	34.500	34.500	-	-	-
Total	4.841.195	3.960.428	381.215	495.874	3.678

Provisões Matemáticas	Em 31/12/2023				
	Consolidado	Plano FAF	Plano II	Plano III	Plano Família
Benefícios Concedidos	2.836.160	2.748.368	84.152	3.640	-
Contribuição Definida	65.348	762	60.946	3.640	-
Saldo de contas dos assistidos	65.348	762	60.946	3.640	-
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	2.770.812	2.747.606	23.206	-	-
Futuros programados - assistidos	2.491.791	2.473.826	17.965	-	-
Futuros não programados - assistidos	279.021	273.780	5.241	-	-
Benefícios a Conceder	1.825.082	1.082.229	299.251	441.071	2.531
Contribuição Definida	746.776	3.923	299.251	441.071	2.531
Saldo de contas - parcela patrocinador(es) instituidores	319.302	-	128.987	190.315	-
Saldo de contas - parcela participantes	427.474	3.923	170.264	250.756	2.531
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	1.042.131	1.042.131	-	-	-
Valor atual dos benefícios futuros programados	1.042.131	1.042.131	-	-	-
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capital	36.175	36.175	-	-	-
Valor atual dos benefícios futuros não programados	36.175	36.175	-	-	-
Provisões matemáticas a constituir	(181)	-	(181)	-	-
Serviço passado	(181)	-	(181)	-	-
Total	4.661.061	3.830.597	383.222	444.711	2.531

13.3.2. Plano FAF

O Plano FAF apresentou variação positiva no saldo de provisões matemáticas no montante de 3,39%, se comparados com o encerramento do exercício de 2023, sendo que, conforme avaliação dos atuários responsáveis, os compromissos atuariais variaram dentro do esperado, considerando a evolução da massa de participantes e as hipóteses selecionadas.

13.3.3. Plano II

O Plano II, relativos à parcela de Benefício Definido (BD), apresentou variação no saldo de provisões matemáticas no montante de 1,71%, se comparados com o encerramento do exercício de 2023, sendo que, os principais impactos decorrem da evolução da massa de participantes e as hipóteses selecionadas.

14. EQUILÍBRIO TÉCNICO

Os saldos dos resultados acumulados em 31 de dezembro de 2024 e 2023 dos Planos de Benefícios foram apurados pelo regime de competência e resultaram nos valores demonstrados a seguir:

	Consolidado	Plano FAF	Plano II
Saldo em 31/12/2022	(249.910)	(248.813)	(1.097)
Déficit/Superávit do Exercício	198.983	198.113	870
Saldo em 31/12/2023	(50.927)	(50.700)	(227)
Déficit/Superávit do Exercício	(51.968)	(51.038)	(930)
Saldo em 31/12/2024	(102.895)	(101.738)	(1.157)

60 LVC
MJT Rm

14.1. VARIAÇÕES APRESENTADAS

Plano FAF

O déficit técnico registrado no Plano FAF apresentou aumento de 100,67% se comparado ao encerramento do exercício de 2023. O aumento no déficit no exercício se deu principalmente pela rentabilidade, que registrou variação inferior à meta atuarial quando descontada a inflação do período.

Plano II

O déficit técnico registrado no Plano II, apresentou aumento de 409,69% se comparado ao encerramento do exercício de 2023. O aumento no déficit no exercício se deu principalmente pela rentabilidade, que registrou variação inferior à meta atuarial quando descontada a inflação do período.

14.1.1. Soluções para Insuficiência de Cobertura

Plano FAF

No encerramento do exercício de 2024, foi apurado e divulgado no Demonstrativo do Ativo Líquido (DAL), o equilíbrio técnico ajustado no valor positivo de R\$ 31.695, correspondente ao déficit técnico de R\$ 101.738 somado ao ajuste de precificação positivo do plano, descrito na Nota 14, no montante de R\$ 133.433.

Como o equilíbrio técnico ajustado positivo, conforme determina a Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018, não há necessidade de equacionamento de Déficit, sendo assim, a totalidade da insuficiência apurada nesse exercício foi alocada na conta Déficit Técnico Acumulado.

Plano II

No encerramento do exercício de 2024, foi apurado e divulgado no Demonstrativo do Ativo Líquido (DAL), o equilíbrio técnico ajustado no valor negativo de R\$ 692, correspondente ao déficit técnico de R\$ 1.157 somado ao ajuste de precificação positivo do plano, descrito na Nota 14, no montante de R\$ 465.

Como o equilíbrio técnico ajustado apurado é inferior ao limite do déficit, de acordo com o Art. 29º da Resolução CNPC nº 30/2018, não há necessidade de equacionamento de Déficit, sendo assim, a totalidade da insuficiência apurada nesse exercício foi alocada na conta Déficit Técnico Acumulado

14.2. AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO

A BRF Previdência calculou o ajuste de precificação dos exercícios de 2024 e 2023, que corresponde à diferença entre o valor dos títulos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento calculado considerando a taxa de juros anual utilizada na avaliação atuarial (Nota 14.1.1) e o valor contábil desses títulos (Nota 7) em conformidade com a Resolução CNPC nº 30, de 10 de outubro de 2018, e definições da Instrução Previc nº33, de 23 de outubro de 2020.

O ajuste de precificação está restrito aos títulos públicos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria "títulos mantidos até o vencimento", em que cada plano da Entidade demonstre capacidade financeira de mantê-los até o vencimento e que, tenham por objetivo a cobertura dos benefícios a conceder e concedidos com valor ou nível previamente estabelecidos e custeio determinado atuarialmente, bem como também os demais requisitos previstos na norma.

O ajuste de precificação é divulgado no Demonstrativo do Ativo Líquido do Plano de Benefícios – DAL, sendo considerado na apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado.

A seguir, demonstramos o controle e acompanhamento dos títulos objeto dos ajustes de precificação para o exercício de 2024.

• Plano FAF

Títulos e valores mobiliários	Até 1 ano	1 a 5 anos	5 a 10 anos	10 a 15 anos	15 a 20 anos	Acima de 20 anos	Quantidade total	Valor contábil total	Valor ajustado	Valor do ajuste
Títulos públicos										
NTN - B - quantidade			12.700		101.564	175.451	289.715			
NTN - B - Valor			55.331		451.830	804.558		1.311.719	1.445.152	133.433
Duração do Passivo	11,86									
Duração do Ativo	11,85									

• Plano II

Títulos e valores mobiliários	Até 1 ano	1 a 5 anos	5 a 10 anos	10 a 15 anos	15 a 20 anos	Acima de 20 anos	Quantidade total	Valor contábil total	Valor ajustado	Valor do ajuste
Títulos públicos										
NTN - B - quantidade			340		531	130	1.001			
NTN - B - Valor			1.529		2.359	548		4.436	4.901	465
Duração do Passivo	9,20									
Duração do Ativo	9,20									

A seguir, demonstramos o controle e acompanhamento dos títulos objeto dos ajustes de precificação para o exercício de 2023 por plano.

• **Plano FAF**

Títulos e valores mobiliários	Até 1 ano	1 a 5 anos	5 a 10 anos	10 a 15 anos	15 a 20 anos	Acima de 20 anos	Quantidade total	Valor contábil total	Valor ajustado	Valor do ajuste
Títulos públicos										
NTN - B - quantidade				24.655	59.909	68.069	152.633			
NTN - B - Valor				101.269	256.469	284.032		641.770	728.520	86.750
Duração do Passivo	12,10									
Duração do Ativo	12,10									

• **Plano II**

Títulos e valores mobiliários	Até 1 ano	1 a 5 anos	5 a 10 anos	10 a 15 anos	15 a 20 anos	Acima de 20 anos	Quantidade total	Valor contábil total	Valor ajustado	Valor do ajuste
Títulos públicos										
NTN - B - quantidade	-	-	280	-	531	43	854			
NTN - B - Valor	-	-	1.195	-	2.247	172		3.614	3.992	378
Duração do Passivo	9,40									
Duração do Ativo	9,40									

Conforme limites e métodos descritos, para apuração e destinação de superávit ou déficit, a BRF Previdência não constituiu Reserva Especial nos Planos ou Equacionamento do Déficit, sendo os valores de ajuste de precificação demonstrados apenas para informação em conformidade com a legislação vigente.

15. FUNDOS

15.1. FUNDO PREVIDENCIAL

Fundo com destinação específica constituído atuarialmente com recursos da Gestão Previdencial, o fundo de reversão de saldo por exigência regulamentar é constituído de acordo com a nota técnica atuarial de cada Plano de Benefícios Previdencial.

O referido fundo, é composto pelas parcelas de contribuições das patrocinadoras que não foram utilizadas para o pagamento de benefícios e resgates em função das condições de elegibilidade e tipo de benefício pago ao participante no momento de seu desligamento. As patrocinadoras poderão utilizar, se assim previsto no plano de custeio anual, os recursos do fundo previdencial para financiar contribuições futuras ou para cobertura de eventuais insuficiências verificadas no Plano.

A movimentação do fundo para reversão de saldo por exigência regulamentar em cada exercício foi a seguinte:

Reversão de saldo por exigência regulamentar	Consolidado		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Saldo Inicial	1.711	2.737	222	214	1.489	2.523
Utilizações / Reversões	(4)	-	(4)	-	-	-
Desoneração (1)	(8.049)	(8.416)	(535)	(150)	(7.514)	(8.266)
Constituições	6.681	7.071	323	136	6.358	6.935
Rentabilidade Geral	84	319	7	22	77	297
Total	423	1.711	13	222	410	1.489

(1) Refere-se a utilização de recursos do fundo previdencial para abatimento das contribuições da patrocinadora para o plano de benefício.

MJT⁶³ LVC
RwM

15.2. FUNDO ADMINISTRATIVO

O Fundo Administrativo é utilizado para a cobertura das despesas administrativas a serem realizadas pela Entidade na administração dos seus Planos de Benefícios, na forma prevista no seu regulamento e plano de custeio.

É constituído ou revertido mensalmente e consiste no resultado apurado entre as receitas e despesas administrativas, acrescido dos valores relativos à rentabilidade obtida com os investimentos realizados no mercado financeiro referentes ao Plano de Gestão Administrativa (PGA).

Em 2021, a BRF Previdencia constituiu o Fundo Administrativo Compartilhado, conforme aprovação do Conselho Deliberativo, nos termos da legislação vigente, destinado para implementação do Plano Instituído Setorial Família.

O Fundo Administrativo Compartilhado não é segregado por plano de benefícios, neste sentido, tal fundo não é demonstrado na Demonstração do Plano de Gestão Administrativo – DPGA por plano, porém, a Entidade apresenta suas movimentações e saldos inclusos na Demonstração do Plano de Gestão Administrativo Consolidado – DPGA.

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 está assim constituído, conforme movimentação abaixo:

Fundo Administrativo	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Saldo Inicial	15.508	12.037	13.848	11.212	397	309	1.263	516
Constituições	2.726	1.472	1.894	840	359	16	473	616
Utilizações / Reversões	-	-	-	-	-	-	-	-
Rentabilidade Geral	1.672	1.999	1.465	1.796	60	72	147	131
Total	19.906	15.508	17.207	13.848	816	397	1.883	1.263
Fundo Administrativo Compartilhado								
	2024	2023						
Saldo Inicial	69	90						
Constituições	-	-						
Utilizações / Reversões	(18)	(31)						
Rentabilidade Geral	4	10						
Total	55	69						
Total Fundo Administrativo	19.961	15.577	17.207	13.848	816	397	1.883	1.263

RwM

15.3. FUNDO PARA GARANTIA DAS OPERAÇÕES COM PARTICIPANTES

É composto por fundos garantidores da carteira de empréstimos, cujos valores constituídos consistem no resultado mensal da aplicação das taxas incidentes sobre parcelas quitadas do empréstimo deduzidas as baixas de quitação por morte e por inadimplência, além dos valores relativos à rentabilidade obtida com os investimentos realizados no mercado financeiro.

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 estão assim constituídos.

Fundos para Garantia das Operações com Participantes	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Fundo Quitação por Morte	1.978	1.891	1.085	1.191	284	229	609	471
Fundo Inadimplência	4.767	4.302	4.021	3.708	282	228	464	366
Total	6.745	6.193	5.106	4.899	566	457	1.073	837

A movimentação dos fundos em cada exercício foi a seguinte:

Fundo Quitação por Morte - Operações com Participantes	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Saldo Inicial	1.891	1.760	1.191	1.260	229	170	471	330
Utilizações / Reversões	(203)	(227)	(203)	(227)	-	-	-	-
Constituições	157	112	-	-	45	29	112	83
Rentabilidade Geral	133	246	97	158	10	30	26	58
Total	1.978	1.891	1.085	1.191	284	229	609	471

Fundo Inadimplência - Operações com Participantes	Consolidado		Plano FAF		Plano II		Plano III	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Saldo Inicial	4.302	3.696	3.708	3.253	228	170	366	273
Utilizações / Reversões	-	(37)	-	-	-	-	-	(37)
Constituições	122	112	-	-	44	29	78	83
Rentabilidade Geral	343	531	313	455	10	29	20	47
Total	4.767	3.696	4.021	3.708	282	228	464	366

16. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

As partes relacionadas da BRF Previdência podem ser assim consideradas:

- Patrocinadoras: mencionadas na nota 1, cujo relacionamento ocorre por intermédio de Convênio ou Termo de Adesão para oferecimento dos Planos de Benefícios para seus empregados e dirigentes.
- Participantes: dos Planos de Benefícios que também atuam na administração da Entidade, como os funcionários da BRF Previdência, incluindo a Diretoria Executiva e membros do Conselho Fiscal e Deliberativo, cujas atribuições e responsabilidades estão definidas no Estatuto Social.

MJT ⁶⁵ LVC
RuM

As informações referentes às contribuições a receber de patrocinadores e participantes, encontram-se detalhadas na nota explicativa 5 e sobre os empréstimos encontram-se na nota 7.2.6.

A BRF Previdência possui operações com partes relacionadas. Sumário das transações com as Patrocinadoras:

ATIVO	31/12/2024	% em relação ativo total	31/12/2023	% em relação ativo total
Debêntures de Empresas S.A. Aberta				
Companhia	73.666	1,54	67.153	1,47
Ações no mercado a vista				
Companhia	221.854	4,64	99.026	2,17
CLIE BRF II FIDC SEM				
Companhia	60.308	1,26	60.168	1,32
Aluguéis a receber Imóveis Locados a Patrocinadoras⁽¹⁾	2.068	0,04	2.211	0,05

⁽¹⁾ Incluso aluguel a receber da patrocinadora BRF Previdência, classificado como Uso Próprio.

⁽²⁾ Refere-se ao aluguel dos imóveis mantidos pela Entidade (Nota 7.2.5). O valor do aluguel é compatível com o valor de mercado.

17. APRESENTAÇÃO DOS EFEITOS DA CONSOLIDAÇÃO

O quadro a seguir apresenta as contas contábeis utilizadas e os respectivos valores relativos à consolidação do Balanço Patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e de 2023:

Grupo de Contas Contabil	Conta	31/12/2024	31/12/2023
Ativo	Gestão Previdencial	111	415
	Outros Realizáveis	111	415
Ativo	Participação no Plano de Gestão Administrativa	19.906	15.507
	Plano de Benefícios	19.906	15.507
Ativo	Gestão Administrativa	936	920
	Custeio Administrativo dos Investimentos	936	920
Ativo	Gestão Administrativa	178	169
	Outros Realizáveis	178	169
Passivo	Gestão Previdencial	1.057	1.235
	Outras Exigibilidades	1.057	1.235
Passivo	Gestão Administrativa	111	220
	Outras Exigibilidades	111	220
Passivo	Gestão Investimentos	57	49
	Taxa de Administração a Pagar	57	49
Passivo	Participação no Fundo Administrativo do PGA	19.906	15.507
	Plano de Benefícios	19.906	15.507

MJT ⁶⁶ LVC
RuM

18. OUTRAS INFORMAÇÕES

18.1. REVISÃO DOS REGULAMENTOS PLANOS II, III E FAF

Em 31/10/2024, o Conselho Deliberativo da BRF Previdência aprovou a proposta de revisão dos regulamentos dos Planos II, III e FAF. As alterações propostas têm como objetivo aprimorar a gestão dos planos e garantir conformidade com a legislação vigente. Em síntese as alterações propostas consideram:

- Exclusão de menções expressas sobre formas de custeio: as alterações preveem que o custeio administrativo poderá ser compartilhado entre patrocinadores e participantes, mas sua definição ocorrerá durante a aprovação do orçamento anual e do plano de custeio anual pelo Conselho Deliberativo, conforme permitido pela legislação.
- Cobrança de custeio administrativo para ex-participantes com saldo a resgatar ou portar: foi confirmada a possibilidade de cobrança administrativa para pessoas que perderam a condição de participante, mas ainda possuem saldo disponível para resgate ou portabilidade, conforme os regulamentos.
- **Joia atuarial – Plano FAF:** a fim de garantir o equilíbrio atuarial do plano, foi definido que a inscrição de beneficiários pelo participante, inclusive por determinação judicial, após a concessão do benefício, só poderá ser realizada mediante o pagamento de uma joia calculada atuarialmente.

Em cumprimento à legislação vigente, as propostas de alteração foram disponibilizadas para consulta de participantes, assistidos e patrocinadores, juntamente com um quadro comparativo entre o texto atual e a redação proposta. O período de consulta antecedeu o protocolo das alterações junto à Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc) em no mínimo 30 dias. O processo encontra-se em avaliação do órgão regulador e suas etapas são atualizadas no site da BRF Prev.

18.2. PROPOSTA DE ALTERAÇÃO DO ESTATUTO

Em 31/10/2024, foi aprovado pelo Conselho Deliberativo, em sua 5ª Reunião Ordinária, proposta para alteração do Estatuto Social da Entidade. Seguindo o compromisso de transparência e em atendimento a legislação vigente, o resumo das alterações propostas e texto completo, foi disponibilizado aos participantes e patrocinadoras com antecedência de 30 (trinta) dias ao protocolo da proposição junto ao órgão fiscalizador.

A revisão foi motivada pela necessidade de refletir e evidenciar em seu estatuto a atualização da organização quanto a aspectos formais, melhorias e adequação à legislação em vigor. A proposta de alteração e seus andamentos podem ser visualizados no site da BRF Prev.

18.3. RESOLUÇÃO CNPC Nº 62/2024 ADEQUAÇÃO ÀS NOVAS REGRAS DO PGA

Conforme determinações da Resolução CNPC nº62, de 9º de dezembro de 2024, e alterações posteriores, a BRF Previdência, realizará todos os procedimentos e ações necessárias para adaptar o regulamento do PGA às novas definições, regras e critérios apresentados, que em síntese inclui:

MJT ⁶⁷ LVC
RuM

- ✓ Modificações operacionais na elaboração do orçamento da EFPC e de seus planos de benefícios;
- ✓ elaboração do novo rol mínimo de indicadores de gestão que deverão ser aferidos;
- ✓ Requisitos mínimos para divulgação; e
- ✓ estudo de viabilidade do fundo compartilhado.

As adequações realizadas pela BRF Previdência, limitam-se as estruturas operacionais, sendo que, não produzirão impactos e/ou efeitos patrimoniais em nenhum plano de benefícios administrado. A nova resolução entra em vigor em 24 de março de 2025.

18.4. ELEIÇÃO PARA CONSELHO DELIBERATIVO E CONSELHO FISCAL

No período de 24 de fevereiro a 27 de fevereiro de 2025, acontecerá a eleição que elegerá os representantes dos participantes para o Conselho Deliberativo e Fiscal da BRF Previdência, obedecidas as normas previstas no Estatuto, no Regimento Eleitoral e no Edital de Convocação, para os seguintes cargos:

- Conselho Deliberativo: 2 titulares e 2 suplentes;
- Conselho Fiscal: 1 titular e 1 suplente.

Após a conclusão do processo eleitoral, no dia 15/04/2025, tomarão posse os Conselheiros eleitos pelos participantes e os Conselheiros indicados pela Patrocinadora, para o mandato de 15/04/2025 a 14/04/2028.

18.5. PERSPECTIVA DE MARCAÇÃO DE TÍTULOS NA CURVA DOS PLANOS CD'S

Em razão da publicação da Resolução CNPC nº 61, de 11 de dezembro 2024, que possibilitou a reclassificação contábil dos títulos públicos federais marcados a mercado para mantidos até o vencimento também para os Planos na modalidade de contribuição definida, a administração da BRF Prev, seguiu, no início de 2025, estudos de capacidade financeira para os Planos II e Planos III. Após análise dos resultados e aprovações necessárias, as referidas remarcações poderão ser realizadas com os devidos efeitos no registro contábil.

DIRETORIA EXECUTIVA

ROSANE VON

MECHELN:5522209

9920

Digitally signed by ROSANE
VON MECHELN:55222099920
Date: 2025.03.28 16:45:39
-03'00'

ROSANE VON MECHELN

Diretora Superintendente/

Diretora Administrativo e Seguridade Interina

CPF 552.220.999-20

LUCIANA VENANCIO

CARDOSO:28316022893

Digitally signed by LUCIANA
VENANCIO CARDOSO:28316022893
Date: 2025.03.27 17:09:29 -03'00'

LUCIANA VENANCIO CARDOSO

Contadora Responsável

CPF 283.160.228-93

CRC nº 1SP 248640/O-9

MARCIO JOAO

TAVARES:14241

406840

Digitally signed by MARCIO
JOAO

TAVARES:14241406840

Date: 2025.03.28 14:29:29
-03'00'

MARCIO JOÃO TAVARES

Diretor de Investimentos

CPF 142.414.068-40



Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos

Administradores, Conselheiros, Patrocinadoras e Participantes da

BRF Previdência

São Paulo

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da BRF Previdência (Entidade), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações consolidadas da mutação do patrimônio social e do plano de gestão administrativa e as demonstrações individuais por plano de benefícios que compreendem a demonstração do ativo líquido, da mutação do ativo líquido e das provisões técnicas dos planos para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da BRF Previdência e individual por plano de benefícios em 31 de dezembro de 2024 e o desempenho consolidado e por plano de benefícios de suas operações para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”. Somos independentes em relação à Entidade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Ênfase - Equilíbrio Técnico

Conforme descrito na Nota Explicativa 14 às demonstrações contábeis, em 31 de dezembro de 2024 os planos de benefícios Plano FAF e Plano II apresentaram déficit técnico de R\$ 101.738 mil e R\$ 1.157 mil, respectivamente. Considerando o disposto na Resolução CNPC nº 30/2018, o equilíbrio técnico ajustado para o Plano FAF foi de R\$ 31.695 mil (positivo) e para o Plano II de R\$ 692 mil (negativo), sendo que, conforme limites definidos na legislação e parecer atuarial, não requerem a elaboração e aprovação de plano de equacionamento dos déficits técnicos apurados para o exercício de 2024 durante o exercício de 2025. Nossa opinião não está modificada em relação a esse assunto.

Responsabilidades da administração 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.
- Obtivemos 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 administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações de auditoria, inclusive as eventuais deficiências nos controles internos quando identificadas durante nossos trabalhos.

Maringá, 12 de março de 2025.

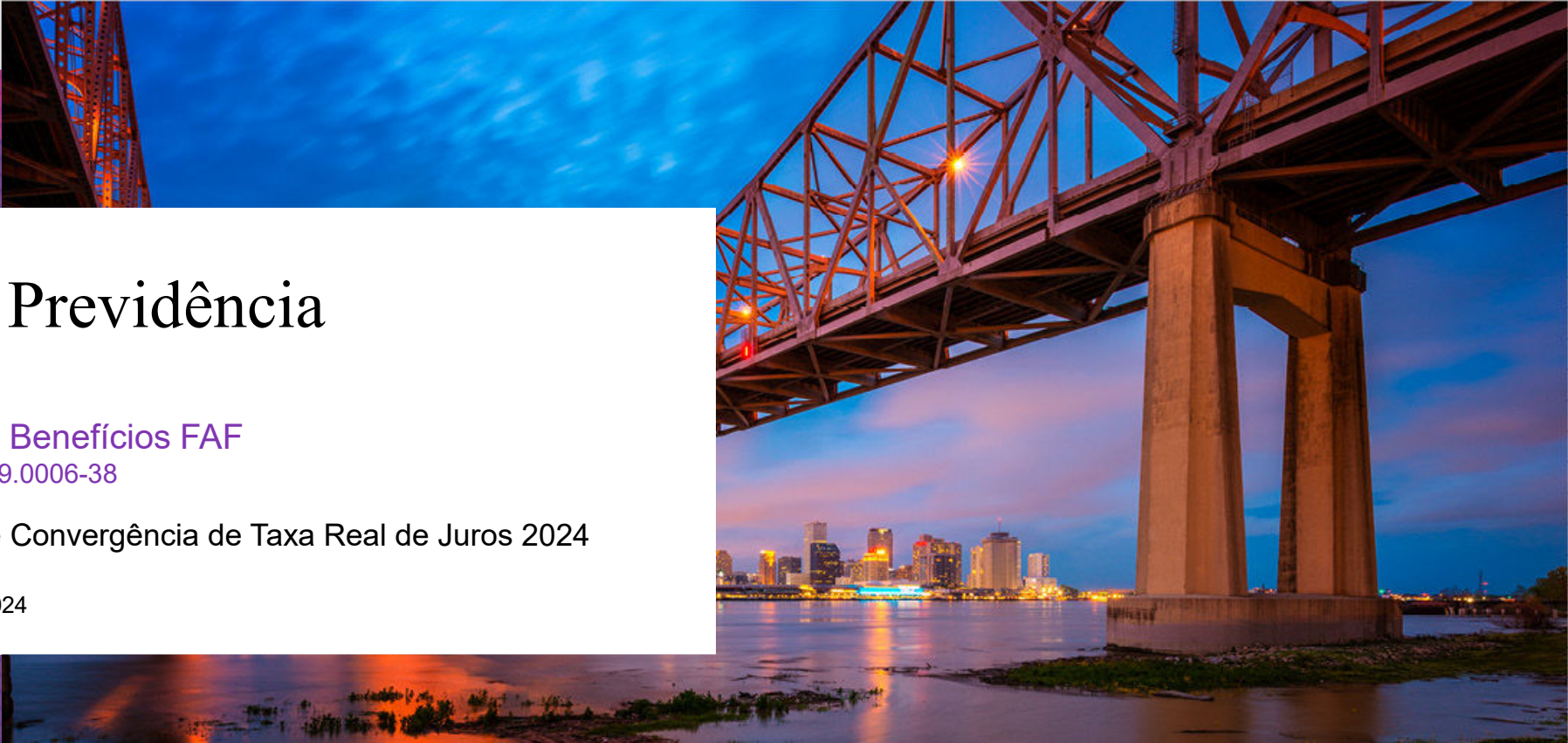
BEZ Auditores Independentes Ltda.
CRC PR 5.010/O-2

VALDEMIR

BEZ:69315256972

Assinado de forma digital por
VALDEMIR BEZ:69315256972
Dados: 2025.03.12 14:18:32
-03'00'

Valdemir Bez
Contador
CRC-PR 037262/O-2



BRF Previdência

Plano de Benefícios FAF
CNPB: 1979.0006-38

Estudo de Convergência de Taxa Real de Juros 2024

Dezembro/2024

Introdução

Estrutura da Legislação

Resolução CNPC nº 30/2018

Estabeleceu a necessidade da realização de estudo técnico para demonstração da convergência entre a rentabilidade dos investimentos e a taxa real de juros dos planos de benefícios que possuem benefícios estruturados na modalidade de benefício definido

Definiu as fórmulas de cálculo da Taxa de Juros Parâmetro (TJP) e os limites mínimo e máximo para a taxa real de juros a ser utilizada nos planos de benefícios, baseada na Estrutura a Termo da Taxa de Juros (ETTJ).

- TJP: Média dos últimos 5 anos da ETTJ diária
- Taxa Mínima: TJP x 70%
- Taxa Máxima: TJP + 0,40 p.p. a.a.

Resolução Previc nº 23/2023 e Portaria nº 835/2020 da Previc

Estabeleceu orientações e procedimentos para os estudos de convergência definidos pela Resolução CNPC nº 30/2018

Portaria Previc nº 308/2024

Divulgou a TJP, taxa mínima e máxima a serem utilizadas no exercício de 2024

Portaria Previc nº 308/2024

Define a Taxa de Juros Parâmetro e os intervalos a serem observados

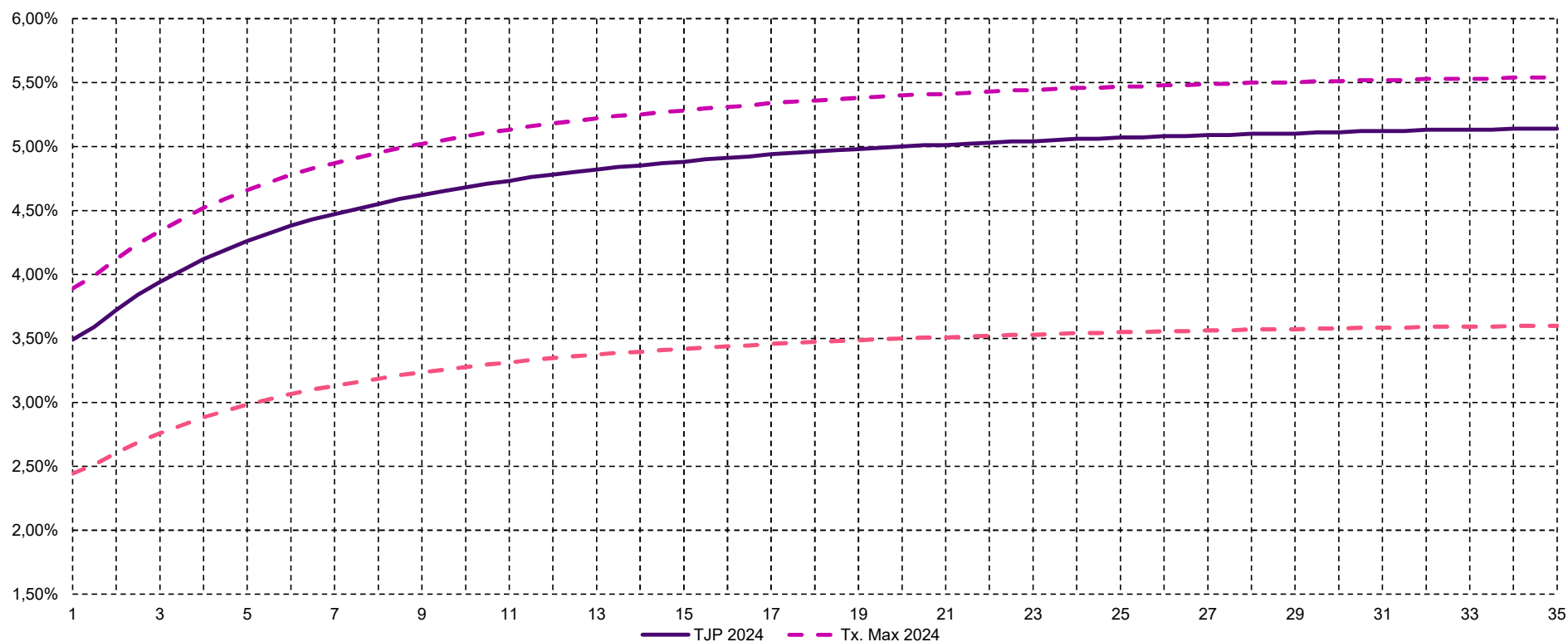
Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
1	3,53	2,47	3,93
1,5	3,62	2,53	4,02
2	3,73	2,61	4,13
2,5	3,84	2,69	4,24
3	3,94	2,76	4,34
3,5	4,03	2,82	4,43
4	4,12	2,88	4,52
4,5	4,19	2,93	4,59
5	4,26	2,98	4,66
5,5	4,32	3,02	4,72
6	4,38	3,07	4,78
6,5	4,43	3,10	4,83
7	4,47	3,13	4,87
7,5	4,52	3,16	4,92
8	4,56	3,19	4,96
8,5	4,59	3,21	4,99
9	4,63	3,24	5,03
9,5	4,66	3,26	5,06
10	4,68	3,28	5,08
10,5	4,71	3,30	5,11
11	4,74	3,32	5,14
11,5	4,76	3,33	5,16
12	4,78	3,35	5,18

Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
12,5	4,80	3,36	5,20
13	4,82	3,37	5,22
13,5	4,84	3,39	5,24
14	4,86	3,40	5,26
14,5	4,87	3,41	5,27
15	4,89	3,42	5,29
15,5	4,90	3,43	5,30
16	4,91	3,44	5,31
16,5	4,93	3,45	5,33
17	4,94	3,46	5,34
17,5	4,95	3,46	5,35
18	4,96	3,47	5,36
18,5	4,97	3,48	5,37
19	4,98	3,49	5,38
19,5	4,99	3,49	5,39
20	5,00	3,50	5,40
20,5	5,01	3,51	5,41
21	5,02	3,51	5,42
21,5	5,02	3,51	5,42
22	5,03	3,52	5,43
22,5	5,04	3,53	5,44
23	5,04	3,53	5,44
23,5	5,05	3,53	5,45

Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
24	5,06	3,54	5,46
24,5	5,06	3,54	5,46
25	5,07	3,55	5,47
25,5	5,07	3,55	5,47
26	5,08	3,56	5,48
26,5	5,08	3,56	5,48
27	5,09	3,56	5,49
27,5	5,09	3,56	5,49
28	5,10	3,57	5,50
28,5	5,10	3,57	5,50
29	5,11	3,58	5,51
29,5	5,11	3,58	5,51
30	5,11	3,58	5,51
30,5	5,12	3,58	5,52
31	5,12	3,58	5,52
31,5	5,12	3,58	5,52
32	5,13	3,59	5,53
32,5	5,13	3,59	5,53
33	5,13	3,59	5,53
33,5	5,13	3,59	5,53
34	5,21	3,65	5,61
34,5	5,31	3,72	5,71
35	5,47	3,83	5,87

Portaria Previc nº 308/2024

Define a Taxa de Juros Parâmetro e os intervalos a serem observados



Objetivos

Objetivos

Elaborar estudo técnico de convergência da taxa real de juros do plano de benefícios da BRF Previdência com base na projeção da expectativa de retorno, alocação de ativos e compromissos atuariais.

- Plano de Benefícios FAF



Serão considerados no estudo somente componentes de natureza Benefício Definido (BD)

Apresentar os resultados obtidos no estudo e as conclusões sobre a hipótese da taxa real de juros

Metodologia

Metodologia

Fluxo Atuarial

O estudo utiliza o fluxo de pagamento de benefícios líquido de contribuições para a parcela de recursos referente às provisões matemáticas de benefícios estruturados na modalidade de benefício definido (renda vitalícia, benefício mínimo e benefícios de risco) com objetivo de verificar a taxa real de juros suportada pelos investimentos para se descontar o fluxo, dadas as características do passivo e suas peculiaridades

- As projeções do fluxo atuarial consideram as premissas de desligamento, resgates e portabilidades ao longo do horizonte de projeção
- São consideradas projeções das diferenças de pagamentos de benefícios oriundas de demandas judiciais ao longo de todo o horizonte de projeção
- As projeções do fluxo atuarial contemplam ainda as destinações de superávit e/ou equacionamentos de déficit, considerando-se as regras da data de referência do estudo técnico

Metodologia

Ativos classificados como “para negociação”

Estudo de modelagem matemática estocástica para projeção da expectativa de retorno de longo prazo da carteira de ativos classificados contabilmente como “para negociação”:

- A projeção de ativos é parametrizada com base no cenário econômico inicial e expectativa de longo prazo definida pelo Comitê de Investimentos da WTW
- A rentabilidade de cada classe de ativo utilizada no estudo é projetada até a exaustão do plano
- A rentabilidade esperada da carteira de investimentos da parcela BD do plano de benefícios é calculada com base na projeção de retornos de cada classe de ativo do modelo estocástico, na alocação estratégica definida pela Política de Investimentos e no rebalanceamento constante dos ativos até a exaustão do plano
 - O rebalanceamento constante é realizado sempre a taxas e preços de mercado de forma a incorporar qualquer tipo de risco de reinvestimento ao estudo e às projeções utilizadas
 - Os custos com os investimentos são deduzidos da rentabilidade esperada da carteira de ativos ao longo do horizonte de projeção
 - As transferências ao PGA oriundas dos investimentos como fonte de custeio administrativo são descontadas da rentabilidade esperada da carteira de ativos ao longo do período de projeção
- O resultado do estudo apresenta o retorno real anualizado esperado da carteira de ativos até a exaustão do passivo atuarial do Plano de Benefícios
 - São apresentados ainda os retornos de cada classe de ativo e das variáveis macroeconômicas utilizadas na projeção dos retornos dos investimentos

Metodologia

Cálculo da Taxa Real de Juros Máxima suportada pelos investimentos do Plano

O fluxo do passivo atuarial de cada ano de projeção é trazido a valor presente utilizando-se o retorno real composto da carteira de investimentos até a data de ocorrência do fluxo, em cada cenário estocástico.

De posse do valor presente do passivo atuarial para cada cenário estocástico, é calculada a taxa interna de retorno (TIR) do fluxo atuarial que produz o mesmo valor presente obtido com os retornos da carteira de investimentos.

A TIR calculada representa, em cada cenário estocástico, a taxa real de juros máxima suportada pela carteira de investimentos do plano de benefícios.

A partir dos resultados para os cenários estocásticos produzidos pelo modelo de projeções da WTW, são calculados os níveis de confiança para a TIR calculada e, em consequência, para a taxa real de juros máxima suportada pela carteira de investimentos do plano de benefícios.

A taxa real de juros a ser utilizada na avaliação atuarial deve ter um nível de confiança mínimo de 50%, conforme disposto na Portaria nº 835/2020 da Previc.

Metodologia

Planos que possuem ativos classificados como “Mantidos até o Vencimento”

Planos que possuem ativos classificados contabilmente como “mantidos até o vencimento” recebem tratamento especial:

- Tratamento determinístico, individualizado e sem novas aquisições para os títulos com classificação de mantidos até o vencimento
- Os fluxos de principal e juros são preferencialmente utilizados no pagamento de benefícios. Sobras de caixa são reinvestidas e rentabilizadas de forma conservadora na classe de ativos IMA-S, líquida dos custos de investimentos e transferências ao PGA, e consideradas para pagamentos de benefícios futuros
- Caso a carteira classificada como mantida até o vencimento não seja suficiente para cobrir a totalidade do fluxo atuarial em um determinado ano, a diferença deverá ser paga pela parcela classificada como “para negociação” do plano.
- O cálculo da TIR para os planos que possuem ativos mantidos até o vencimento é feito conforme abaixo:
 - A parcela do fluxo atuarial coberta pelos ativos “mantidos até o vencimento” será trazida a valor presente, de forma determinística, pela taxa média dos ativos classificados como “mantidos até o vencimento”, deduzidas as despesas administrativas com a carteira de investimentos e as transferências ao PGA.
 - A parcela do fluxo atuarial não coberta pelos fluxos de caixa dos ativos “mantidos até o vencimento” e os fluxos atuariais que ocorrem após o vencimento do último título “mantido até o vencimento”, serão trazidos a valor presente utilizando-se o retorno real composto da carteira de investimentos “para negociação” até a data de ocorrência de cada fluxo, em cada cenário estocástico.
 - De posse dos dois valores descritos acima, calcula-se a taxa interna de retorno (TIR) do fluxo atuarial que produz o mesmo valor presente obtido da forma descrita acima.
 - Depois de calculada a TIR, a metodologia é a mesma utilizada em planos que não possuem ativos classificados como “mantidos até o vencimento”.

Metodologia

Duration do Passivo

A duration do passivo é calculada segundo fórmula definida pela Resolução Previc nº23/2023:

$$Duration = \frac{\sum_{i=1}^N \left(\frac{F_i}{(1 + TA)^{(i-0,5)}} \times (i - 0,5) \right)}{\sum_{i=1}^N \left(\frac{F_i}{(1 + TA)^{(i-0,5)}} \right)}$$

Onde:

- F_i = Somatório dos pagamentos de benefícios, líquidos de contribuições, relativos ao i -ésimo prazo
- i = prazo, em anos, resultante da diferença entre o ano de ocorrência dos fluxos (F_i) e o ano de cálculo
- TA = a taxa de juros real anual aplicada no ano anterior pelo respectivo plano de benefícios

Metodologia

Custos

Despesas de Investimentos e Transferências ao PGA

As despesas administrativas com a carteira de investimentos e as transferências para o PGA oriundas dos investimentos como fonte de custeio administrativo foram deduzidas diretamente da rentabilidade esperada da carteira de ativos em cada ano de projeção. Esses custos foram estimados com base nos custos efetivos observados no exercício que antecedeu o estudo e calculado como um percentual do patrimônio de investimentos em 31/12/2023, percentual esse considerado constante ao longo do horizonte de projeção do estudo

Despesas de Investimentos e Transferências ao PGA

- 0,21%

Cenário Econômico

Cenário Econômico

31 de dezembro de 2023

Cenário inicial baseado em expectativas de mercado

- Curva de Juros Real e Nominal
- Inflação nos próximos 12 meses
- Crescimento do PIB nos próximos 12 meses

Fontes:

- PIB e Inflação: Sistema de Expectativas do Bacen
- Curvas de Juros: Curvas de Swap B3



Cenário de equilíbrio de longo prazo (cenário normativo) definido pelo Comitê de Investimentos da WTW. As definições são baseadas em:

- Cenário de Longo Prazo da Tendências Consultoria
- Dados de Mercado
- Cenário Global da WTW

Cenário	Estrutura a Termo da Taxa de Juros			Variáveis Econômicas	
	Taxa Selic	Juro Nominal Longo Prazo	Juro Real Longo Prazo	Inflação	PIB
Inicial	11,25%	10,86%	5,80%	3,76%	1,76%
WTW Normativo	8,00%	9,15%	5,00%	3,50%	2,20%

Datas e Características do Plano

Datas Pertinentes e Características do Plano

Plano de Benefícios FAF	
Data de elaboração do estudo	20/06/2024
Data base do estudo	31/12/2023
Data de Cadastro	31/08/2023
Modalidade	Benefício Definido
Taxa Real de Juros	5,00% a.a.
Rotatividade ¹	Experiência FAF 2018 – 2022
Crescimento Salarial	1,06% a.a.
Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas desagravada em 30%
Mortalidade de Inválidos	CSO-58
Mortalidade Geral	AT- 2000 Basic, segregada por sexo

1: Como consequência da premissa de desligamento da massa de participantes ativos, a previsão de pagamento de portabilidade e resgate já está incluída no fluxo de benefícios. Não serão necessárias novas premissas específicas a essas parcelas de pagamentos

Resultados e Conclusões

Considerações sobre a Carteira de Investimentos

Para fins de projeção de retornos e cálculo da convergência da taxa de juros, foi utilizada a alocação da carteira de investimentos com a posição de 31/12/2023. A carteira utilizada para fins de projeção de rentabilidade e cálculo da taxa real de juros do plano é aderente à alocação estratégica definida na Política de Investimentos do plano, e, portanto, foi considerada como alocação de longo prazo.

As projeções da carteira e as realocações entre as classes de ativos, conforme detalhamento constante na metodologia do estudo e no Apêndice deste relatório, foram feitas em consonância com a Política de Investimentos do Plano e com a legislação vigente.

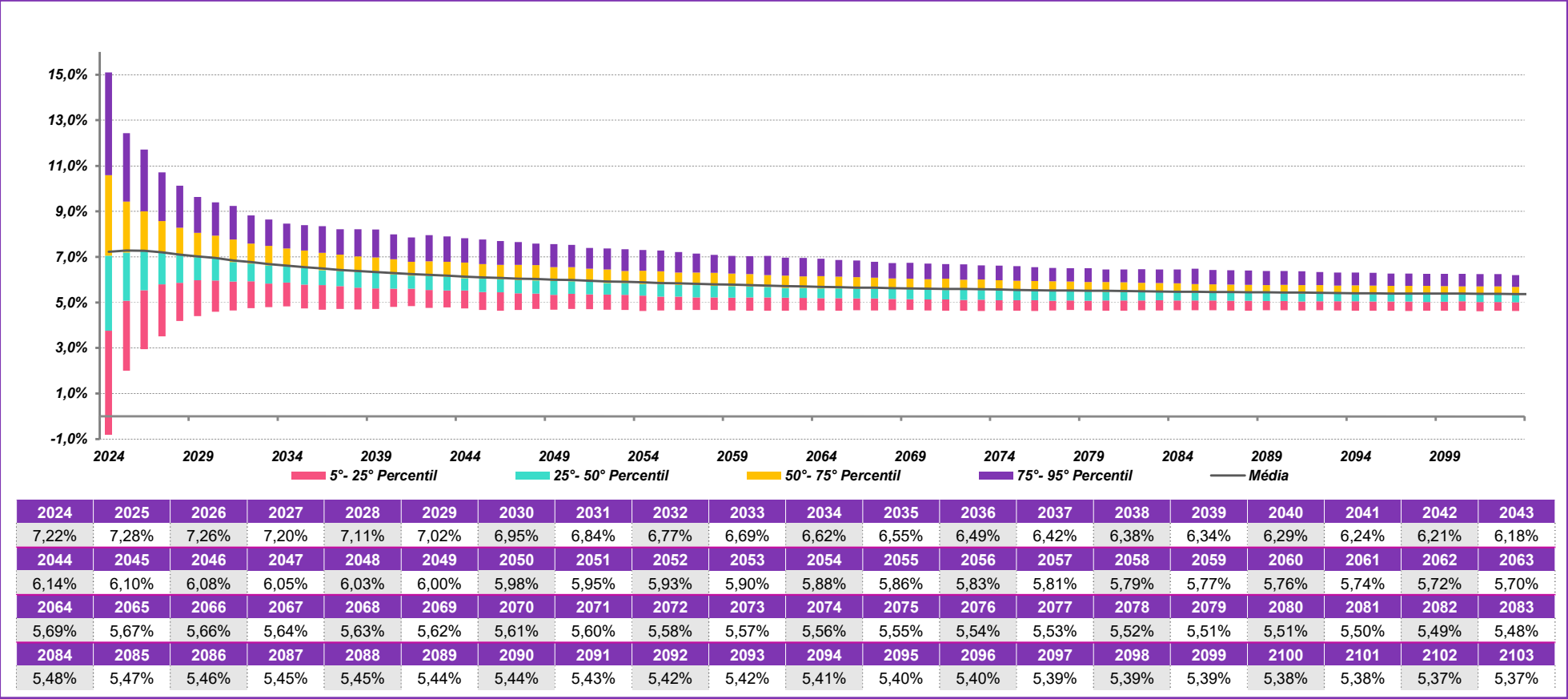
Alocação da Carteira de Investimentos

31/12/2023

Segmento	Classe de Ativo	Valor (R\$)	Peso na Carteira
Renda Fixa	IMA-S	89.892.160,30	2,38%
	IRF-M	121.810.966,01	3,22%
	IMA-B 5	137.971.868,85	3,65%
	IMA-B 5+	491.468.269,63	12,99%
	IMA-C	-	-
	Tit. Privado CDI	283.157.715,65	7,48%
	Tit. Privado Inflação	374.950.328,35	9,91%
	NTN-B "HtM"	1.175.813.075,99	31,07%
	NTN-C "HtM"	-	-
	Tit. Privado Inflação "HtM"	-	-
Renda Variável	IbrX	447.288.699,41	11,82%
	Small Caps	-	-
	IDIV	-	-
	Não Referenciados	-	-
	BDR N2/N3	-	-
Estruturados	FIP	44.882.004,15	1,19%
	Fundos Multimercados Estruturados	171.715.412,84	4,54%
Exterior	Ações Globais	-	-
	Renda Fixa Global	-	-
	Hedge Funds Globais	90.414.843,00	2,39%
Imóveis	Imóveis	320.944.000,00	8,48%
	FII	14.909.969,00	0,39%
	CRI/CCI CDI	-	-
	CRI/CCI Inflação	-	-
Operações com Participantes	Empréstimos	19.394.134,82	0,51%
	Financiamentos Imobiliários	-	-
Dívida Contratada	Dívida Contratada	-	-
TOTAL		3.784.613.448,00	100,00%

Expectativa de Retorno Real Composto*

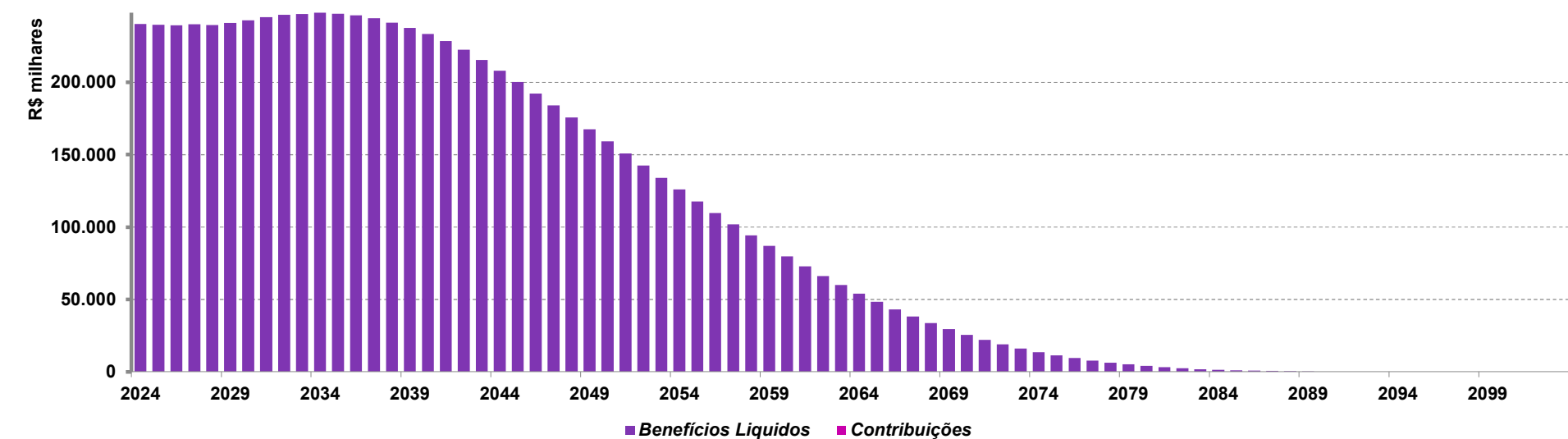
Carteira MtM



TIR* Inicial da Carteira "Mant. até Vencimento": 5,53%

*: Líquido de despesas administrativas e de investimentos

Fluxo Atuarial, Duration e TIR



Duration do Passivo (31/12/2023)		Taxa de Juros Mínima		TJP	Taxa de Juros Máxima		
12,10 anos		3,35%		4,78%	5,18%		

Passivo	Média	Intervalos de Confiança					
		100%	5%	25%	50%	75%	95%
TIR (a.a.)	6,05%	5,00%	6,77%	6,32%	6,00%	5,69%	5,29%
Duration* (anos)	11,22	12,10	10,68	11,02	11,26	11,51	11,84

*: Duration do fluxo de benefícios calculada segundo metodologia estabelecida pela Previc para o sistema Venturo

Conclusões

A expectativa de retorno real composto de longo prazo dos recursos do plano classificados como “para negociação” é de aproximadamente 5,37% a.a. na média, garantindo a cobertura de 68,97% do passivo atuarial. A TIR média dos ativos classificados como “mantidos até o vencimento” é de 5,53%, garantindo cobertura de 31,03% do passivo atuarial.

A TIR calculada pelo estudo indica que a alocação estratégica dos ativos do plano é compatível com uma taxa real de juros de 6,00% a.a. quando considerado um nível de confiança de 50%.

Considerando-se a TIR de 5,00% a ser utilizada como taxa real de juros na avaliação atuarial de 2024, o estudo indica um nível de confiança de 100%.

Não foram observados cenários estocásticos em que a TIR ficou abaixo de 5,00% a.a., taxa a ser utilizada na avaliação atuarial de 2024.

O resultado deste estudo técnico mostra que a taxa real de juros de 5,00% a.a. a ser utilizada na avaliação atuarial de 2024 está aderente à rentabilidade esperada da alocação estratégica dos ativos do Plano e também está compreendida no intervalo definido na Resolução CNPC nº 30/2018 (Capítulo III, artigo 5º, §2º), calculado com base na Portaria Previc nº 308/2024.

A Portaria nº 835/2020 da Previc exige um nível de confiança mínimo de 50% para que uma taxa real de juros calculada de forma estocástica possa ser considerada aderente à carteira de ativos.

Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros 2024

BRF Previdência
Plano de Benefícios FAF

São Paulo, 11 de dezembro de 2024

Raphael de Menezes Santoro

Raphael de Menezes Santoro (Dec 11, 2024 16:08 GMT-3)

Raphael Santoro
Diretor de Investimentos

Milton Yoshida

Milton Yoshida (Dec 11, 2024 18:01 GMT-3)

Milton Yoshida
Gerente de Investimentos

Parecer Conclusivo Atuário

BRF Previdência

Com base nos dados utilizados e nos resultados apresentados neste relatório a WTW, como responsável pela avaliação atuarial anual do Plano de Benefícios FAF administrado pelo BRF Previdência, em atendimento ao disposto nas normas vigentes, declara para fins da avaliação atuarial anual do Plano referente ao exercício de 2024, que:

- O estudo de convergência da taxa real de juros para o Plano de Benefícios FAF atende aos preceitos estabelecidos na redação vigente da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, a Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023, a Portaria Previc nº 835/2020 e a Portaria Previc nº 308/2024;
- Foram utilizados os fluxos de benefícios e contribuições do plano supracitado, elaborados com as hipóteses atuariais descritas no parecer atuarial referente ao exercício de 2024 e segundo as regras do plano estabelecidas no regulamento vigente em 31/12/2023;
- A responsabilidade sobre a veracidade e completitude das informações prestadas para o referido estudo é inteiramente das patrocinadoras, dos administradores do plano e de seus representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas;
- Os resultados deste estudo mostram que a expectativa de retorno real composto de longo prazo dos recursos do plano classificados como “para negociação” é de aproximadamente 5,37% a.a. na média, garantindo a cobertura de 69% do passivo atuarial. A TIR da carteira classificada como “mantida até o vencimento” é de 5,53% a.a., garantindo a cobertura de 31% do passivo atuarial.
- Quando apurada a TIR dos passivos, obteve-se, com intervalo de confiança de 100%, suporte para a adoção da taxa real de juros de 5,00% a.a. para o plano de benefícios. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 308/2024 para esse plano (limite inferior: 3,35% e limite superior: 5,18%);
- Assim, pode-se afirmar, com 100% de nível de confiabilidade estatística a aderência da taxa real de juros de 5,00% a.a., condição que sinaliza a cobertura da taxa real de juros frente a taxa de retorno real esperada dos recursos garantidores;
- O estudo acima deverá ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da BRF Previdência e acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal;
- Este estudo terá a validade máxima de 1 (um) ano.

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios FAF administrado pela BRF Previdência, informamos que a taxa real anual de juros de 5,00% foi selecionada para a avaliação atuarial anual referente ao exercício de 2024 por ser adequada às características da massa de participantes vinculados ao plano de benefícios, à rentabilidade projetada dos investimentos e ao fluxo de receitas e despesas.

Parecer Conclusivo do Atuário

BRF Previdência
Plano de Benefícios FAF

Rio de Janeiro, 11 de dezembro de 2024

Samantha Redig
Samantha Redig (Dec 11, 2024 16:43 GMT-3)

Samantha Redig
MIBA nº 2.120

Vitória Sander
Vitoria Sander (Dec 11, 2024 16:05 GMT-3)

Vitória Sander Cerqueira
MIBA nº 3.119

Próximos Passos

O presente estudo deve:

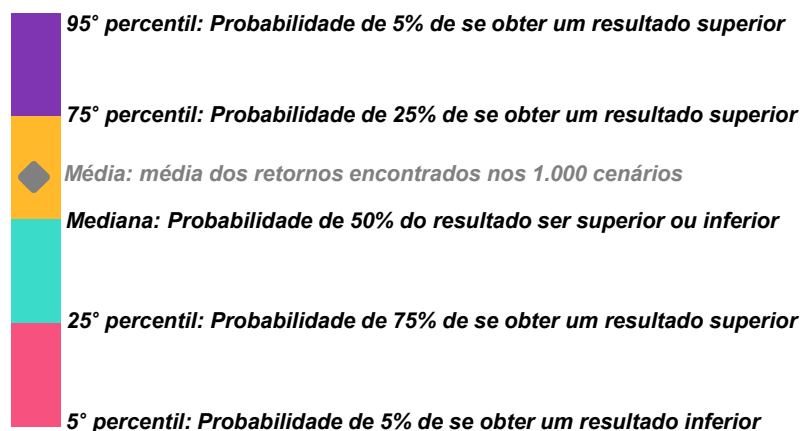
- possuir atestado de validação expedido pelo AETQ da entidade acerca das informações relativas aos investimentos utilizadas no estudo
- possuir atestado de validação expedido pelo ARPB da entidade acerca das informações referentes ao passivo atuarial utilizadas no estudo
- ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo
- ser acompanhado de parecer pelo Conselho Fiscal
- disponibilizado, quando requisitado, aos participantes, aos patrocinadores, aos instituidores e à Previc.

O presente estudo tem validade de 1 ano e deve ficar à disposição da Previc pelo prazo de 5 anos

Apêndice

Apresentação dos Resultados

Para a apresentação dos resultados estocásticos foram utilizados gráficos de barra, conforme o modelo abaixo, no qual cada segmento da barra representa um intervalo de confiança, com os 1.000 (mil) cenários classificados do maior para o menor valor projetado.



Apesar do modelo projetar as variáveis por um período de 100 anos, serão apresentados apenas os primeiros 25 anos nesse documento, pois, dadas as características do modelo econométrico utilizado, a convergência para as condições normativas ocorrem dentro dos 25 anos apresentados e após o 25º ano, a distribuição de retornos se torna razoavelmente estável.

Todos os retornos de ativos apresentados são nominais, exceto onde indicado de forma diferente.

Variáveis Macroeconômicas

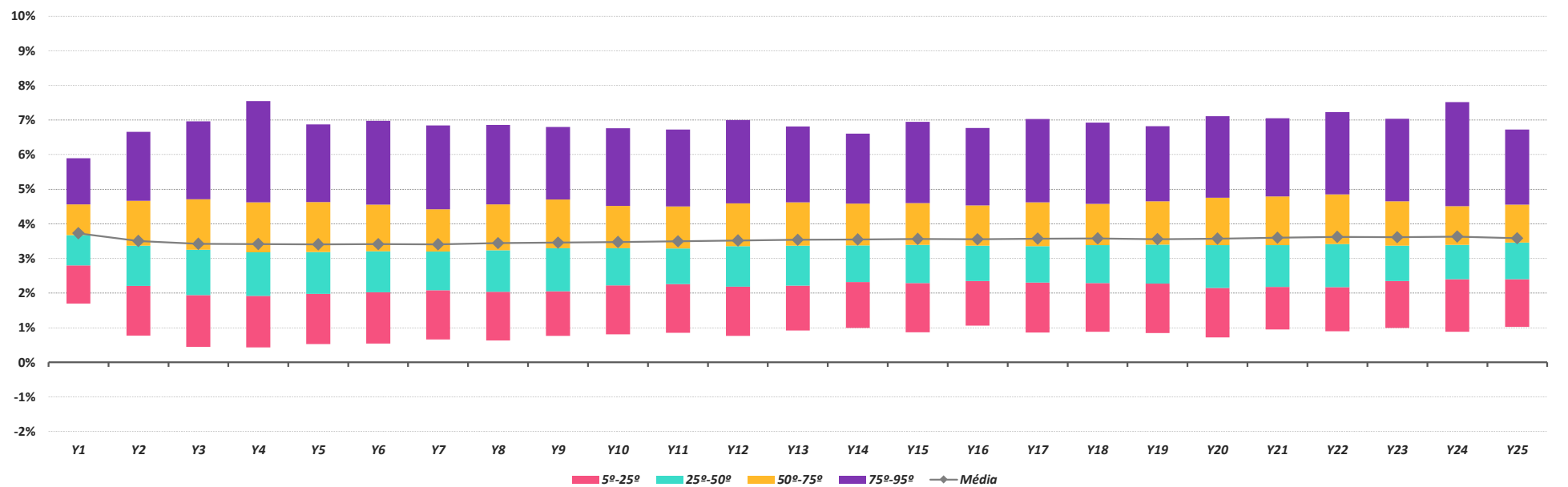
PIB



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	1,78%	2,00%	2,08%	2,13%	2,16%	2,18%	2,19%	2,21%	2,21%	2,22%	2,22%	2,22%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,24%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%
95°	4,51%	5,19%	5,11%	5,25%	5,41%	5,50%	5,35%	5,25%	5,51%	5,25%	5,46%	5,22%	5,54%	5,44%	5,22%	5,33%	5,60%	5,52%	5,42%	5,60%	5,27%	5,41%	5,43%	5,30%	5,46%
75°	2,96%	3,28%	3,29%	3,46%	3,40%	3,39%	3,52%	3,46%	3,54%	3,46%	3,57%	3,46%	3,57%	3,57%	3,51%	3,47%	3,54%	3,55%	3,49%	3,58%	3,45%	3,51%	3,40%	3,53%	3,57%
50°	1,77%	2,03%	2,10%	2,13%	2,18%	2,19%	2,20%	2,19%	2,23%	2,24%	2,24%	2,21%	2,21%	2,25%	2,20%	2,21%	2,23%	2,25%	2,22%	2,23%	2,24%	2,24%	2,22%	2,23%	2,21%
25°	0,57%	0,69%	0,87%	0,82%	0,92%	0,97%	0,86%	0,96%	0,84%	0,96%	0,88%	1,01%	0,87%	0,91%	0,95%	0,95%	0,93%	0,87%	0,94%	0,84%	1,02%	1,01%	1,10%	0,95%	0,91%
5°	-0,98%	-1,17%	-1,01%	-0,97%	-1,08%	-1,10%	-1,02%	-0,78%	-1,09%	-0,79%	-0,98%	-0,82%	-1,09%	-1,00%	-0,77%	-0,92%	-1,25%	-1,07%	-0,95%	-1,12%	-0,82%	-1,00%	-0,96%	-0,83%	-0,93%

Variáveis Macroeconômicas

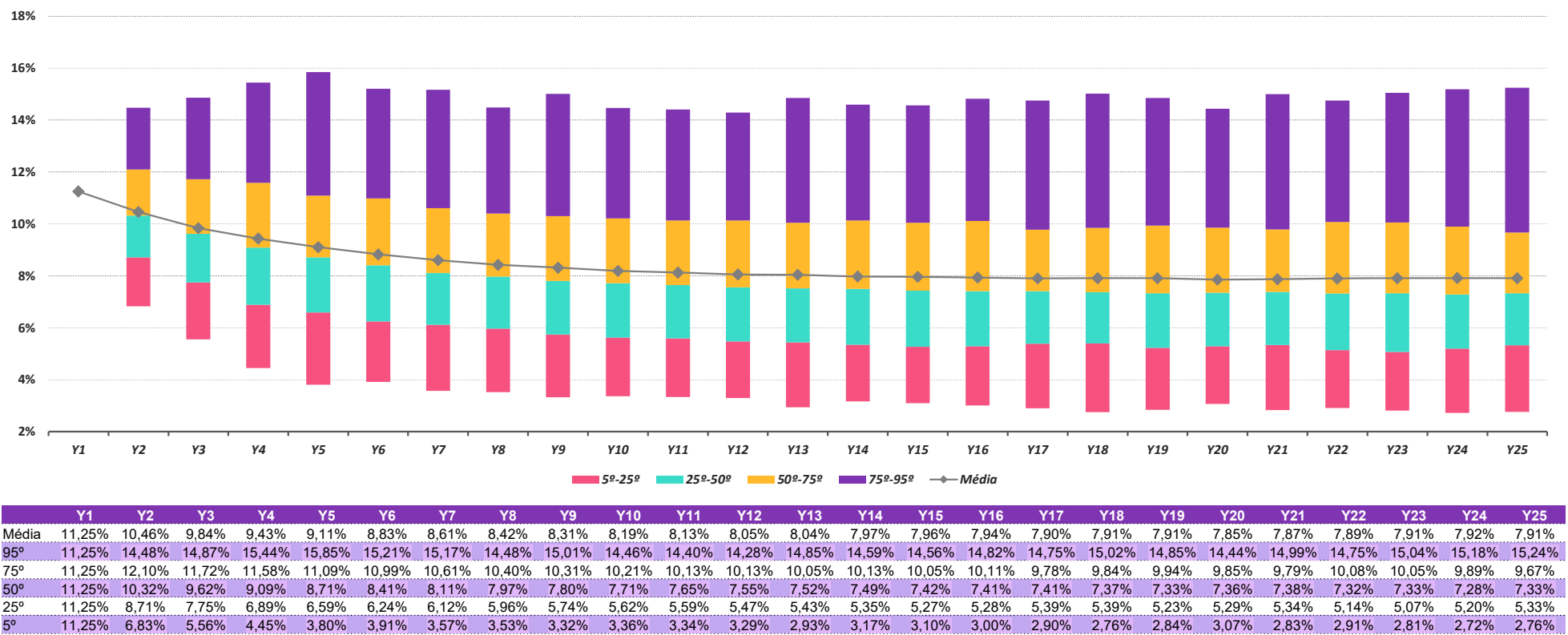
IPCA



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	3,73%	3,50%	3,42%	3,42%	3,41%	3,41%	3,41%	3,44%	3,46%	3,48%	3,49%	3,52%	3,54%	3,55%	3,56%	3,55%	3,57%	3,58%	3,56%	3,57%	3,60%	3,62%	3,61%	3,63%	3,58%
95º	5,90%	6,66%	6,96%	7,55%	6,87%	6,98%	6,84%	6,86%	6,80%	6,76%	6,72%	7,00%	6,81%	6,61%	6,94%	6,76%	7,03%	6,92%	6,82%	7,11%	7,05%	7,23%	7,03%	7,51%	6,73%
75º	4,56%	4,67%	4,71%	4,62%	4,63%	4,56%	4,42%	4,56%	4,71%	4,52%	4,50%	4,59%	4,62%	4,58%	4,60%	4,53%	4,62%	4,58%	4,65%	4,76%	4,79%	4,85%	4,65%	4,51%	4,55%
50º	3,68%	3,38%	3,25%	3,18%	3,18%	3,21%	3,20%	3,24%	3,30%	3,29%	3,29%	3,35%	3,37%	3,38%	3,39%	3,37%	3,36%	3,38%	3,40%	3,38%	3,38%	3,41%	3,37%	3,39%	3,46%
25º	2,81%	2,20%	1,95%	1,92%	1,98%	2,03%	2,09%	2,04%	2,05%	2,22%	2,26%	2,19%	2,22%	2,32%	2,29%	2,35%	2,31%	2,29%	2,28%	2,15%	2,18%	2,17%	2,35%	2,40%	2,40%
5º	1,70%	0,77%	0,45%	0,43%	0,53%	0,55%	0,66%	0,63%	0,77%	0,81%	0,85%	0,77%	0,92%	1,00%	0,87%	1,06%	0,86%	0,88%	0,85%	0,72%	0,95%	0,90%	0,99%	0,89%	1,02%

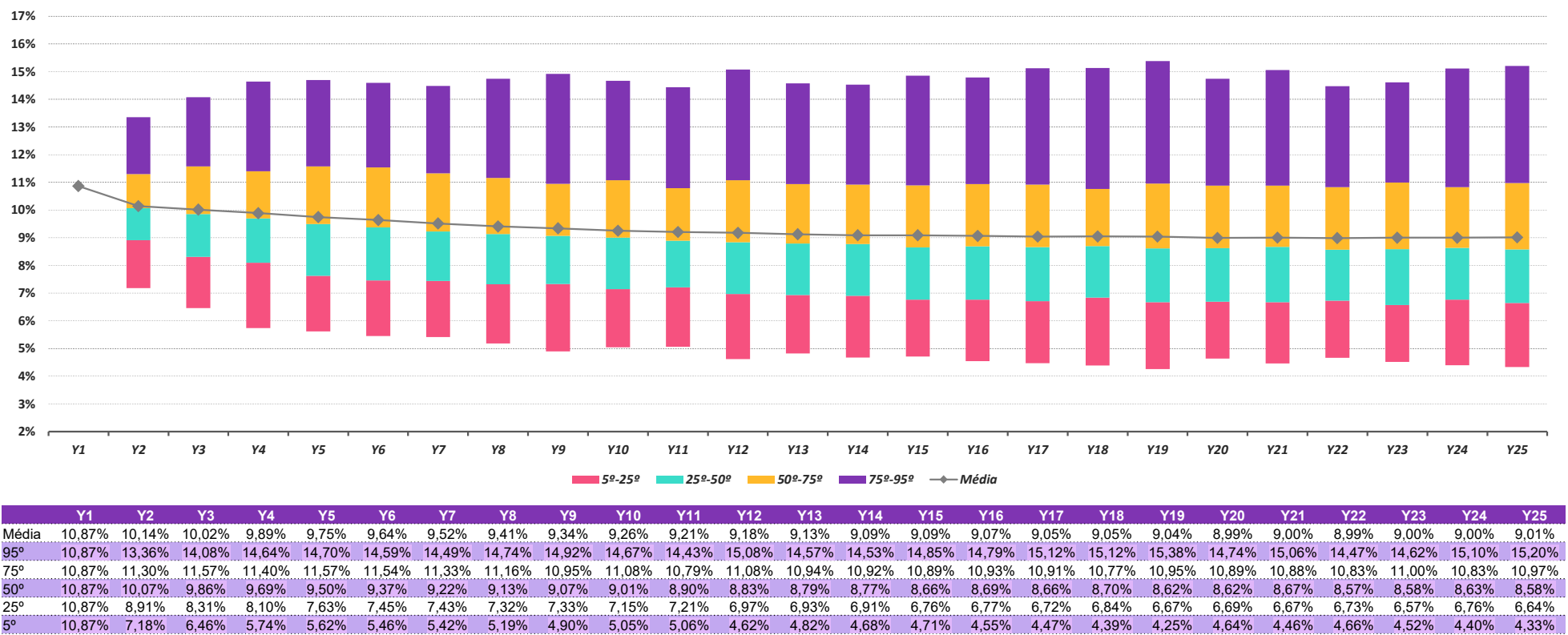
Variáveis Macroeconômicas

Juros Nominais de Curto Prazo (3 meses)



Variáveis Macroeconômicas

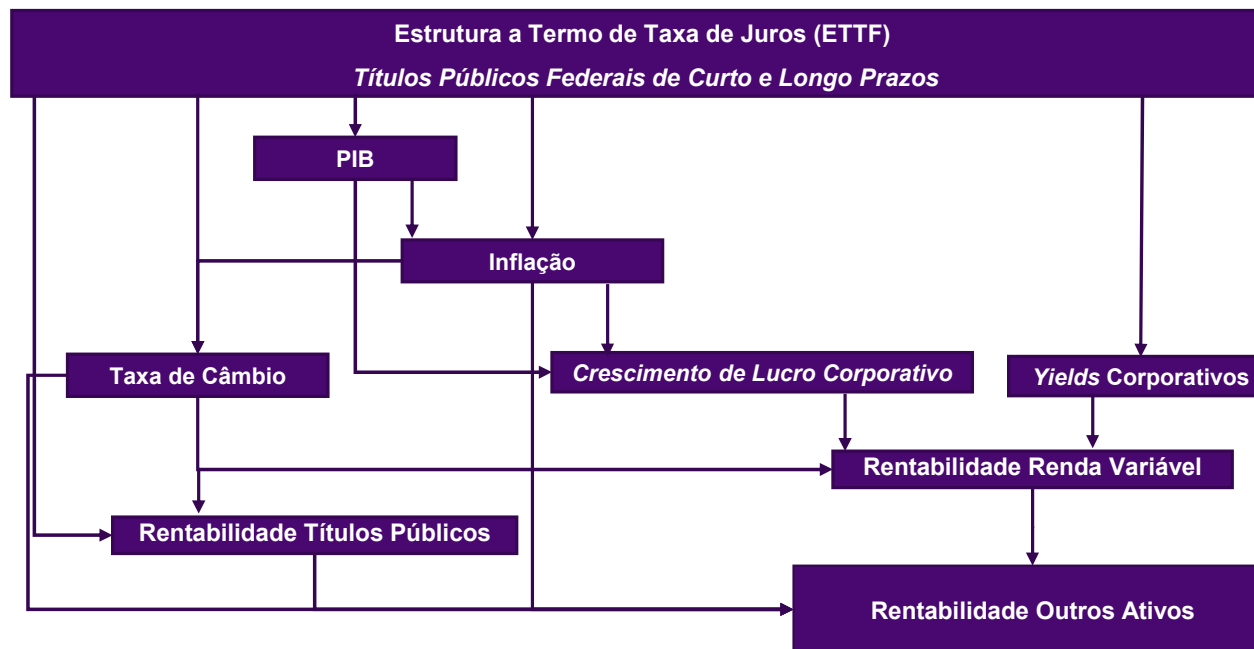
Juros Nominais de Longo Prazo (7 anos)



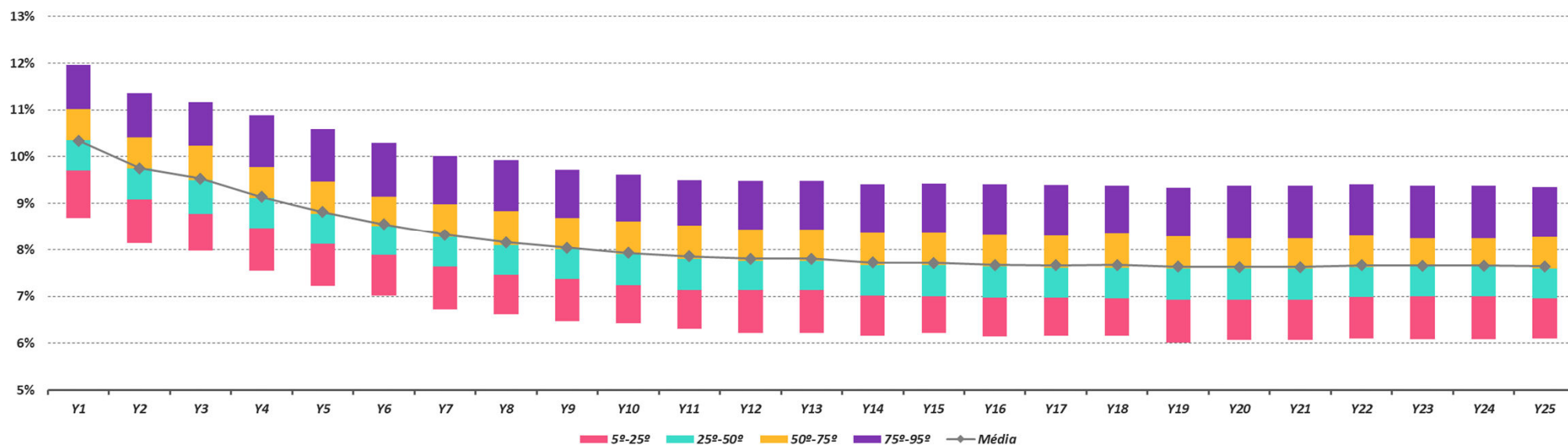
Geração dos cenários estocásticos

Classes de Ativos

O diagrama abaixo ilustra a relação entre as variáveis econômicas e a rentabilidade das classes de ativos geradas pelo modelo econométrico utilizado. Para ativos internacionais, o modelo é o mesmo, porém se utiliza das premissas definidas pelo Comitê Global de Investimentos da WTW.

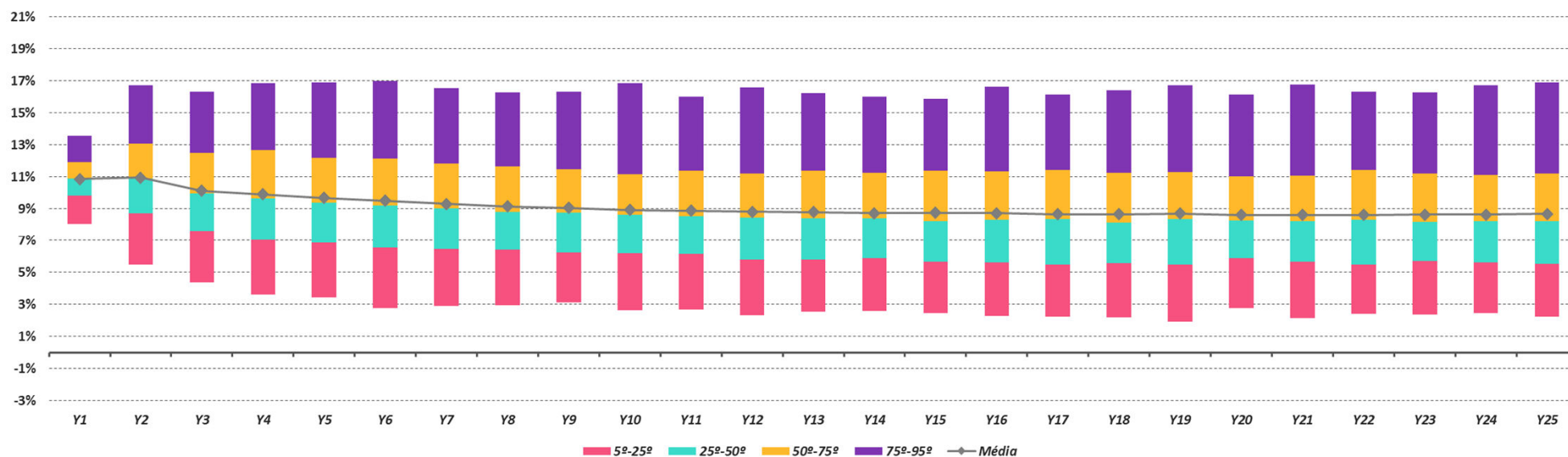


IMA-S



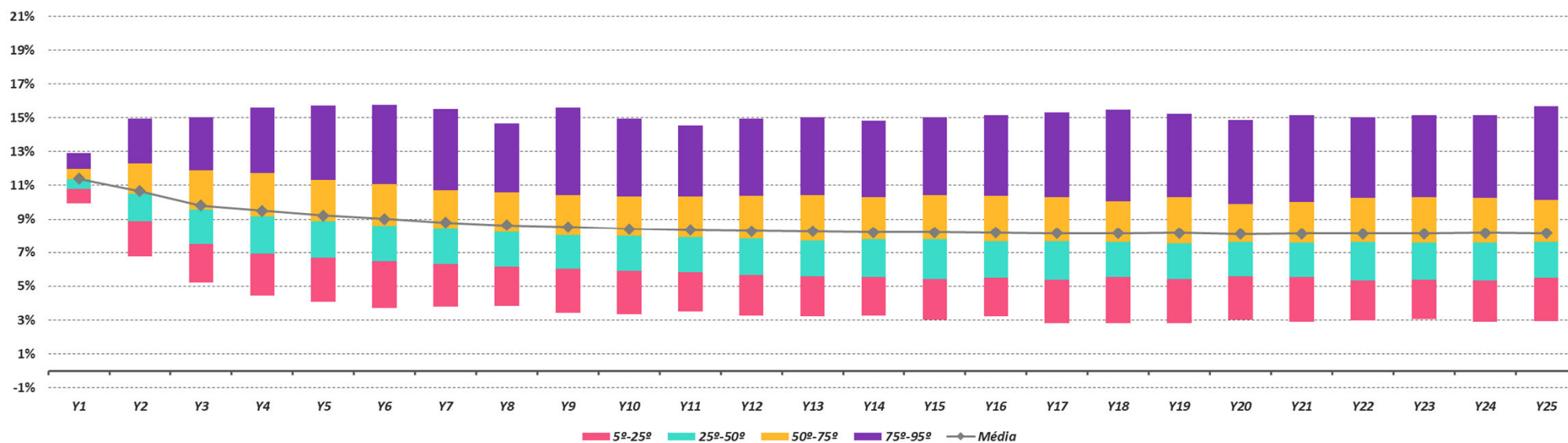
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,34%	9,75%	9,53%	9,14%	8,81%	8,55%	8,32%	8,16%	8,04%	7,93%	7,85%	7,80%	7,80%	7,72%	7,71%	7,67%	7,67%	7,67%	7,63%	7,62%	7,62%	7,67%	7,66%	7,66%	7,64%
95º	11,96%	11,36%	11,17%	10,88%	10,59%	10,30%	10,01%	9,92%	9,72%	9,62%	9,49%	9,48%	9,48%	9,41%	9,42%	9,41%	9,39%	9,37%	9,33%	9,37%	9,37%	9,40%	9,38%	9,38%	9,35%
75º	11,01%	10,40%	10,23%	9,77%	9,47%	9,14%	8,97%	8,83%	8,68%	8,61%	8,52%	8,43%	8,43%	8,36%	8,36%	8,32%	8,31%	8,34%	8,29%	8,24%	8,24%	8,30%	8,24%	8,24%	8,27%
50º	10,35%	9,75%	9,50%	9,12%	8,78%	8,50%	8,27%	8,10%	8,00%	7,90%	7,80%	7,76%	7,76%	7,67%	7,66%	7,64%	7,61%	7,61%	7,59%	7,59%	7,59%	7,63%	7,65%	7,65%	7,60%
25º	9,71%	9,09%	8,78%	8,46%	8,13%	7,88%	7,64%	7,45%	7,37%	7,24%	7,13%	7,13%	7,13%	7,02%	7,00%	6,97%	6,97%	6,95%	6,93%	6,93%	6,93%	6,99%	7,00%	7,00%	6,95%
5º	8,69%	8,14%	7,97%	7,56%	7,22%	7,01%	6,71%	6,62%	6,47%	6,43%	6,31%	6,22%	6,22%	6,16%	6,22%	6,15%	6,16%	6,17%	6,01%	6,08%	6,08%	6,10%	6,08%	6,08%	6,10%

IRF-M



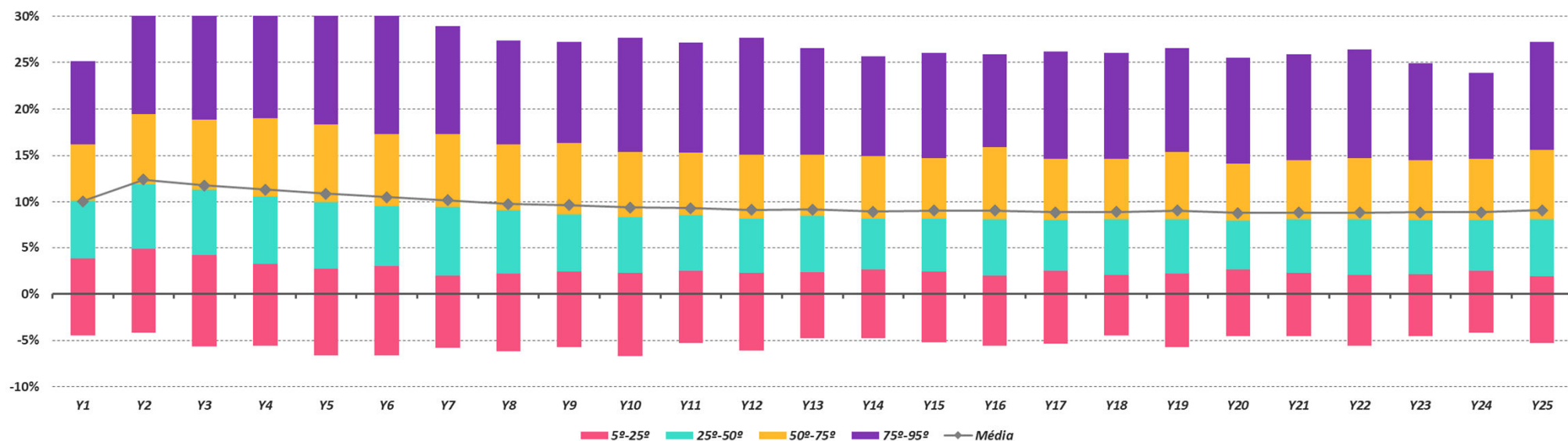
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,86%	10,95%	10,11%	9,91%	9,68%	9,50%	9,31%	9,14%	9,06%	8,93%	8,89%	8,81%	8,79%	8,72%	8,74%	8,72%	8,66%	8,67%	8,70%	8,62%	8,62%	8,61%	8,63%	8,65%	8,67%
95º	13,55%	16,73%	16,30%	16,86%	16,87%	17,00%	16,52%	16,25%	16,32%	16,85%	16,00%	16,56%	16,23%	15,99%	15,86%	16,60%	16,13%	16,39%	16,69%	16,14%	16,77%	16,30%	16,26%	16,73%	16,88%
75º	11,91%	13,05%	12,47%	12,67%	12,19%	12,13%	11,81%	11,64%	11,48%	11,17%	11,38%	11,22%	11,38%	11,24%	11,39%	11,34%	11,43%	11,23%	11,29%	11,04%	11,05%	11,41%	11,20%	11,12%	11,20%
50º	10,89%	10,88%	9,96%	9,63%	9,37%	9,22%	9,01%	8,79%	8,78%	8,63%	8,55%	8,45%	8,42%	8,42%	8,23%	8,31%	8,34%	8,13%	8,37%	8,26%	8,20%	8,31%	8,17%	8,23%	8,22%
25º	9,83%	8,69%	7,61%	7,02%	6,83%	6,53%	6,44%	6,39%	6,23%	6,17%	6,14%	5,77%	5,78%	5,87%	5,65%	5,62%	5,45%	5,56%	5,48%	5,86%	5,64%	5,46%	5,70%	5,61%	5,53%
5º	8,05%	5,45%	4,36%	3,60%	3,42%	2,75%	2,90%	2,94%	3,10%	2,64%	2,69%	2,30%	2,51%	2,59%	2,45%	2,26%	2,22%	2,20%	1,91%	2,74%	2,14%	2,42%	2,34%	2,43%	2,22%

IMA-B 5



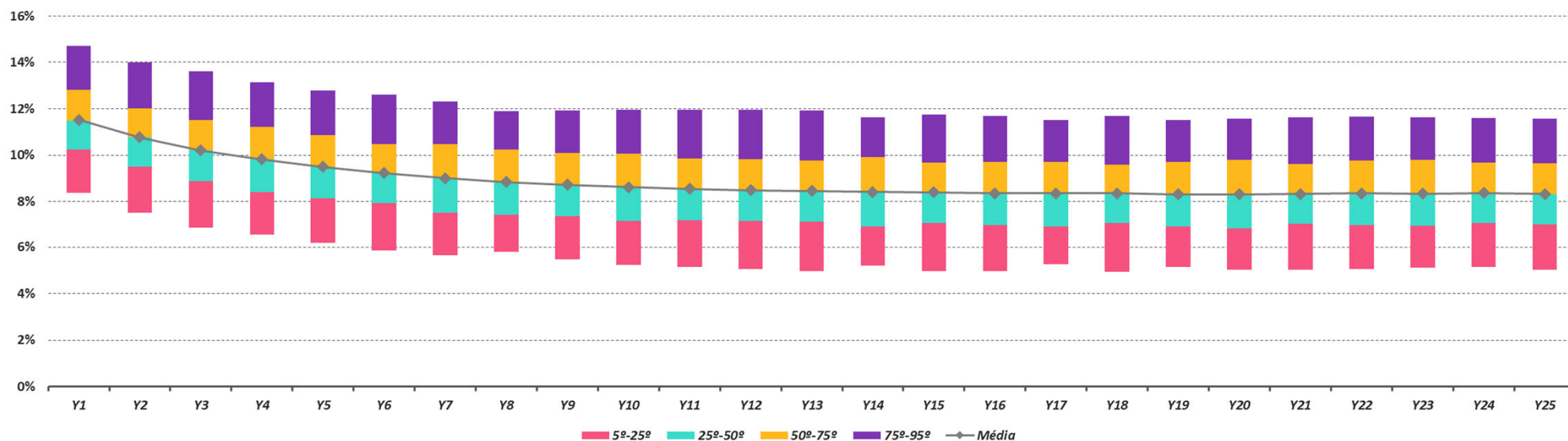
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,39%	10,66%	9,80%	9,50%	9,22%	9,00%	8,79%	8,62%	8,52%	8,41%	8,34%	8,29%	8,26%	8,20%	8,21%	8,17%	8,14%	8,15%	8,15%	8,10%	8,11%	8,12%	8,12%	8,15%	8,14%
95º	12,90%	14,94%	15,04%	15,60%	15,71%	15,76%	15,53%	14,65%	15,58%	14,94%	14,52%	14,93%	15,02%	14,83%	15,01%	15,14%	15,33%	15,49%	15,21%	14,85%	15,17%	15,05%	15,17%	15,17%	15,70%
75º	11,97%	12,32%	11,91%	11,73%	11,34%	11,08%	10,70%	10,59%	10,44%	10,35%	10,36%	10,39%	10,44%	10,32%	10,41%	10,38%	10,31%	10,07%	10,32%	9,89%	10,03%	10,28%	10,29%	10,25%	10,14%
50º	11,36%	10,51%	9,59%	9,17%	8,88%	8,61%	8,44%	8,24%	8,04%	7,99%	7,90%	7,84%	7,70%	7,79%	7,76%	7,65%	7,65%	7,60%	7,55%	7,61%	7,59%	7,62%	7,58%	7,60%	7,60%
25º	10,78%	8,86%	7,51%	6,94%	6,66%	6,48%	6,33%	6,15%	6,05%	5,91%	5,82%	5,65%	5,58%	5,53%	5,43%	5,50%	5,38%	5,53%	5,40%	5,60%	5,55%	5,36%	5,37%	5,35%	5,50%
5º	9,94%	6,76%	5,23%	4,44%	4,08%	3,69%	3,79%	3,84%	3,41%	3,35%	3,52%	3,27%	3,23%	3,25%	3,02%	3,20%	2,82%	2,82%	2,83%	3,01%	2,90%	2,97%	3,04%	2,90%	2,94%

IMA-B 5+



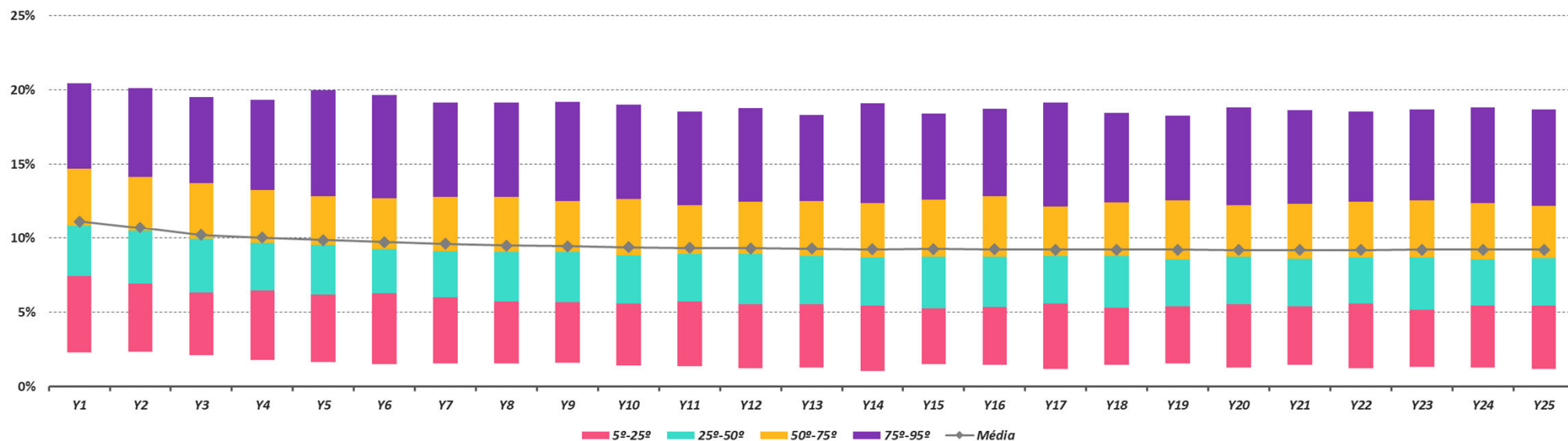
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,04%	12,40%	11,75%	11,33%	10,87%	10,51%	10,18%	9,75%	9,66%	9,38%	9,32%	9,14%	9,16%	8,96%	9,05%	9,07%	8,87%	8,91%	9,07%	8,80%	8,84%	8,84%	8,87%	8,87%	9,08%
95º	25,14%	30,20%	30,41%	30,61%	30,31%	30,19%	28,93%	27,39%	27,20%	27,64%	27,11%	27,64%	26,53%	25,70%	26,05%	25,88%	26,16%	26,04%	26,53%	25,52%	25,85%	26,37%	24,93%	23,90%	27,24%
75º	16,20%	19,45%	18,85%	18,98%	18,30%	17,26%	17,30%	16,16%	16,33%	15,38%	15,28%	15,09%	15,05%	14,90%	14,73%	15,90%	14,61%	14,63%	15,39%	14,15%	14,46%	14,67%	14,52%	14,61%	15,63%
50º	10,08%	11,88%	11,28%	10,53%	9,97%	9,55%	9,45%	9,05%	8,63%	8,31%	8,56%	8,20%	8,49%	8,17%	8,20%	8,08%	8,02%	8,12%	8,11%	7,96%	8,10%	8,12%	8,05%	8,06%	8,10%
25º	3,81%	4,85%	4,16%	3,23%	2,73%	3,01%	1,97%	2,16%	2,38%	2,30%	2,51%	2,24%	2,32%	2,64%	2,38%	1,97%	2,49%	2,05%	2,18%	2,66%	2,26%	2,05%	2,15%	2,46%	1,92%
5º	-4,49%	-4,19%	-5,69%	-5,60%	-6,61%	-6,61%	-5,84%	-6,18%	-5,73%	-6,68%	-5,33%	-6,08%	-4,78%	-4,78%	-5,22%	-5,62%	-5,34%	-4,48%	-5,76%	-4,56%	-4,55%	-5,61%	-4,52%	-4,20%	-5,31%

Título Privado CDI



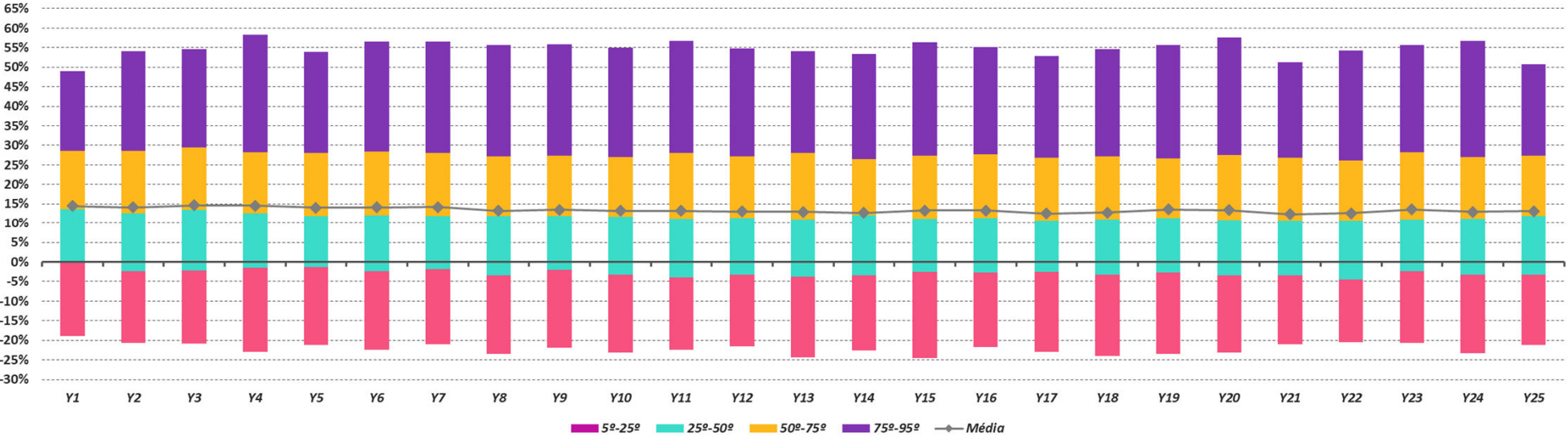
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,52%	10,76%	10,21%	9,82%	9,49%	9,23%	9,00%	8,84%	8,72%	8,61%	8,53%	8,48%	8,45%	8,40%	8,39%	8,35%	8,35%	8,35%	8,31%	8,30%	8,32%	8,35%	8,34%	8,37%	8,32%
95º	14,71%	13,99%	13,61%	13,13%	12,78%	12,61%	12,32%	11,91%	11,91%	11,96%	11,97%	11,96%	11,93%	11,63%	11,76%	11,68%	11,52%	11,70%	11,52%	11,56%	11,63%	11,65%	11,63%	11,59%	11,58%
75º	12,82%	12,01%	11,50%	11,22%	10,85%	10,47%	10,48%	10,23%	10,09%	10,06%	9,85%	9,82%	9,77%	9,91%	9,69%	9,70%	9,71%	9,58%	9,70%	9,80%	9,60%	9,77%	9,78%	9,67%	9,66%
50º	11,49%	10,77%	10,21%	9,81%	9,50%	9,22%	9,02%	8,84%	8,73%	8,61%	8,53%	8,49%	8,45%	8,39%	8,38%	8,35%	8,36%	8,35%	8,30%	8,30%	8,32%	8,34%	8,33%	8,37%	8,32%
25º	10,22%	9,50%	8,88%	8,40%	8,14%	7,93%	7,52%	7,43%	7,35%	7,16%	7,19%	7,17%	7,13%	6,91%	7,07%	6,98%	6,93%	7,08%	6,93%	6,80%	7,04%	6,97%	6,94%	7,07%	7,02%
5º	8,38%	7,52%	6,86%	6,54%	6,18%	5,85%	5,65%	5,79%	5,47%	5,24%	5,14%	5,06%	4,96%	5,20%	4,97%	4,97%	5,25%	4,95%	5,13%	5,02%	5,04%	5,06%	5,10%	5,14%	5,02%

Título Privado Inflação



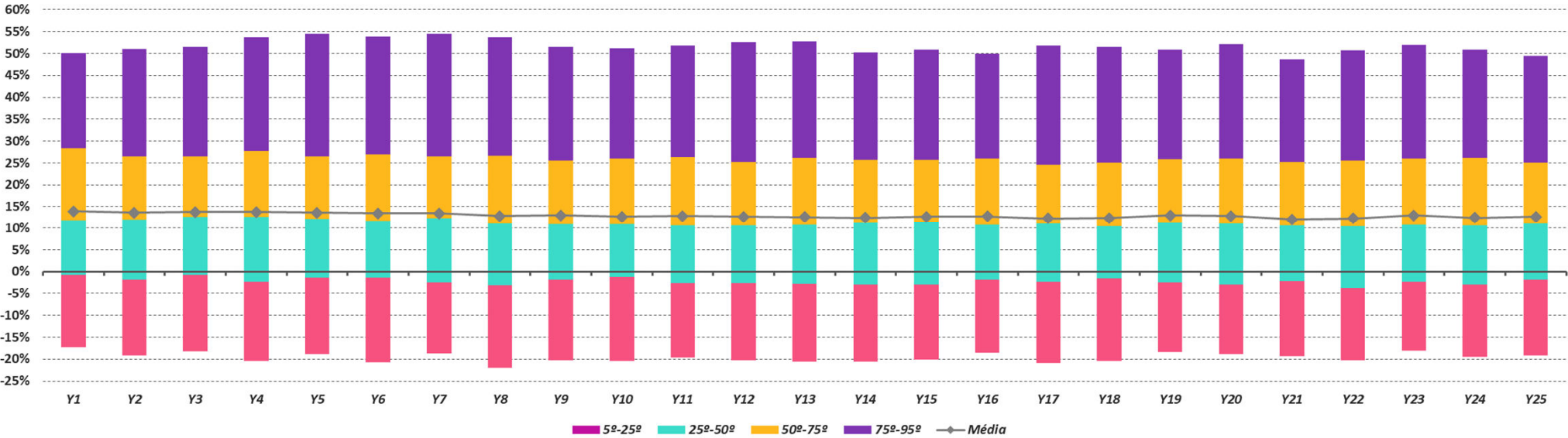
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,15%	10,72%	10,20%	10,02%	9,85%	9,72%	9,60%	9,49%	9,43%	9,36%	9,33%	9,29%	9,28%	9,24%	9,25%	9,22%	9,21%	9,21%	9,21%	9,18%	9,19%	9,19%	9,19%	9,21%	9,20%
95º	20,42%	20,09%	19,50%	19,32%	19,98%	19,64%	19,16%	19,16%	19,20%	18,99%	18,55%	18,78%	18,33%	19,10%	18,42%	18,74%	19,16%	18,43%	18,28%	18,84%	18,62%	18,55%	18,66%	18,84%	18,67%
75º	14,70%	14,16%	13,74%	13,24%	12,83%	12,69%	12,82%	12,78%	12,55%	12,68%	12,23%	12,47%	12,52%	12,37%	12,61%	12,83%	12,16%	12,45%	12,58%	12,23%	12,34%	12,46%	12,59%	12,40%	12,18%
50º	10,87%	10,49%	9,93%	9,67%	9,53%	9,23%	9,10%	9,07%	9,03%	8,81%	8,91%	8,76%	8,69%	8,73%	8,74%	8,77%	8,77%	8,77%	8,56%	8,74%	8,59%	8,68%	8,68%	8,56%	8,62%
25º	7,45%	6,92%	6,34%	6,46%	6,18%	6,28%	6,01%	5,72%	5,69%	5,59%	5,71%	5,52%	5,53%	5,46%	5,24%	5,34%	5,60%	5,29%	5,40%	5,55%	5,40%	5,60%	5,18%	5,45%	5,46%
5º	2,32%	2,32%	2,12%	1,78%	1,66%	1,51%	1,57%	1,56%	1,61%	1,40%	1,36%	1,22%	1,27%	1,04%	1,52%	1,47%	1,18%	1,48%	1,54%	1,26%	1,47%	1,22%	1,30%	1,27%	1,20%

IBrX



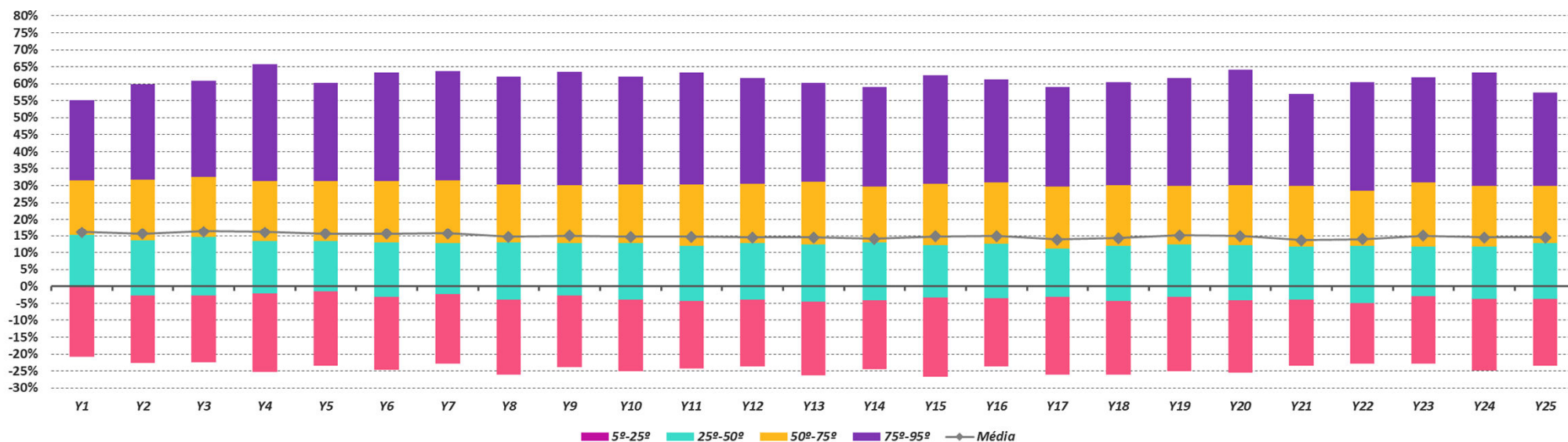
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	14,51%	14,11%	14,69%	14,53%	14,07%	14,08%	14,18%	13,25%	13,52%	13,23%	13,29%	13,06%	13,00%	12,68%	13,30%	13,38%	12,53%	12,85%	13,61%	13,42%	12,38%	12,60%	13,58%	13,02%	13,12%
95º	49,06%	54,03%	54,63%	58,38%	54,00%	56,63%	56,49%	55,63%	55,84%	54,98%	56,76%	54,79%	54,07%	53,35%	56,43%	55,07%	52,94%	54,68%	55,74%	57,66%	51,21%	54,29%	55,61%	56,77%	50,81%
75º	28,55%	28,67%	29,45%	28,19%	28,14%	28,43%	28,10%	27,19%	27,44%	27,09%	28,05%	27,16%	28,01%	26,48%	27,40%	27,80%	26,91%	27,22%	26,74%	27,60%	26,79%	26,06%	28,28%	26,93%	27,42%
50º	13,66%	12,65%	13,39%	12,53%	11,88%	11,99%	11,83%	11,96%	11,89%	11,79%	11,18%	11,40%	11,03%	12,05%	11,14%	11,30%	10,66%	11,09%	11,27%	10,90%	10,58%	10,68%	10,98%	11,11%	11,80%
25º	-0,04%	-2,40%	-2,26%	-1,55%	-1,29%	-2,41%	-1,90%	-3,37%	-2,00%	-3,26%	-3,89%	-3,25%	-3,74%	-3,43%	-2,55%	-2,73%	-2,51%	-3,33%	-2,76%	-3,38%	-3,35%	-4,40%	-2,42%	-3,27%	-3,26%
5º	-18,81%	-20,67%	-20,77%	-23,00%	-21,12%	-22,44%	-20,93%	-23,48%	-21,91%	-23,07%	-22,36%	-21,51%	-24,34%	-22,51%	-24,51%	-21,64%	-22,99%	-23,96%	-23,44%	-23,10%	-20,97%	-20,43%	-20,57%	-23,36%	-21,24%

IDIV



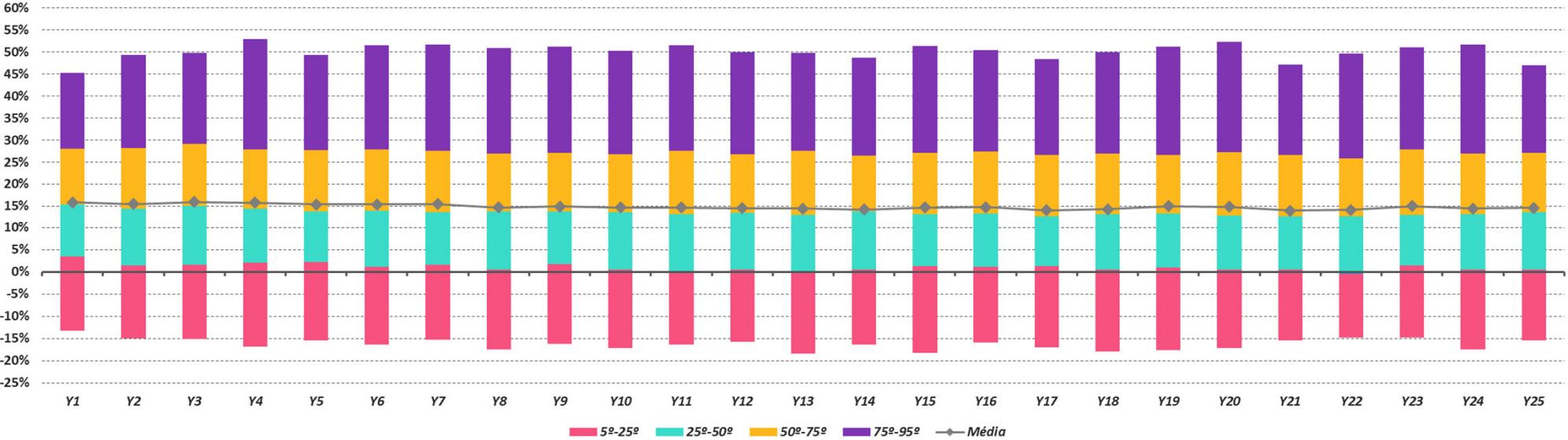
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	13,94%	13,59%	13,79%	13,74%	13,59%	13,45%	13,44%	12,85%	12,99%	12,69%	12,80%	12,63%	12,56%	12,41%	12,68%	12,75%	12,24%	12,34%	12,98%	12,82%	12,04%	12,23%	12,95%	12,42%	12,66%
95º	50,13%	50,96%	51,52%	53,70%	54,55%	53,87%	54,50%	53,71%	51,42%	51,11%	51,80%	52,66%	52,70%	50,29%	50,82%	49,85%	51,73%	51,57%	50,90%	52,09%	48,64%	50,68%	51,89%	50,80%	49,49%
75º	28,41%	26,42%	26,47%	27,77%	26,40%	27,01%	26,43%	26,67%	25,58%	25,95%	26,25%	25,14%	26,10%	25,75%	25,71%	25,95%	24,53%	25,09%	25,82%	25,97%	25,26%	25,52%	26,01%	26,12%	24,99%
50º	11,85%	12,05%	12,65%	12,64%	12,10%	11,60%	12,36%	11,05%	10,88%	10,83%	10,62%	10,59%	10,69%	11,22%	11,34%	10,79%	11,12%	10,44%	11,20%	11,12%	10,54%	10,40%	10,81%	10,56%	11,02%
25º	-0,74%	-1,80%	-0,75%	-2,37%	-1,36%	-1,45%	-2,41%	-3,14%	-1,81%	-1,20%	-2,69%	-2,64%	-2,75%	-3,00%	-3,01%	-1,92%	-2,41%	-1,51%	-2,50%	-2,89%	-2,11%	-3,68%	-2,26%	-2,95%	-1,91%
5º	-17,35%	-19,10%	-18,26%	-20,35%	-18,86%	-20,68%	-18,64%	-21,99%	-20,34%	-20,35%	-19,60%	-20,21%	-20,63%	-20,54%	-20,13%	-18,55%	-20,94%	-20,40%	-18,44%	-18,86%	-19,34%	-20,20%	-18,00%	-19,49%	-19,14%

SMLL



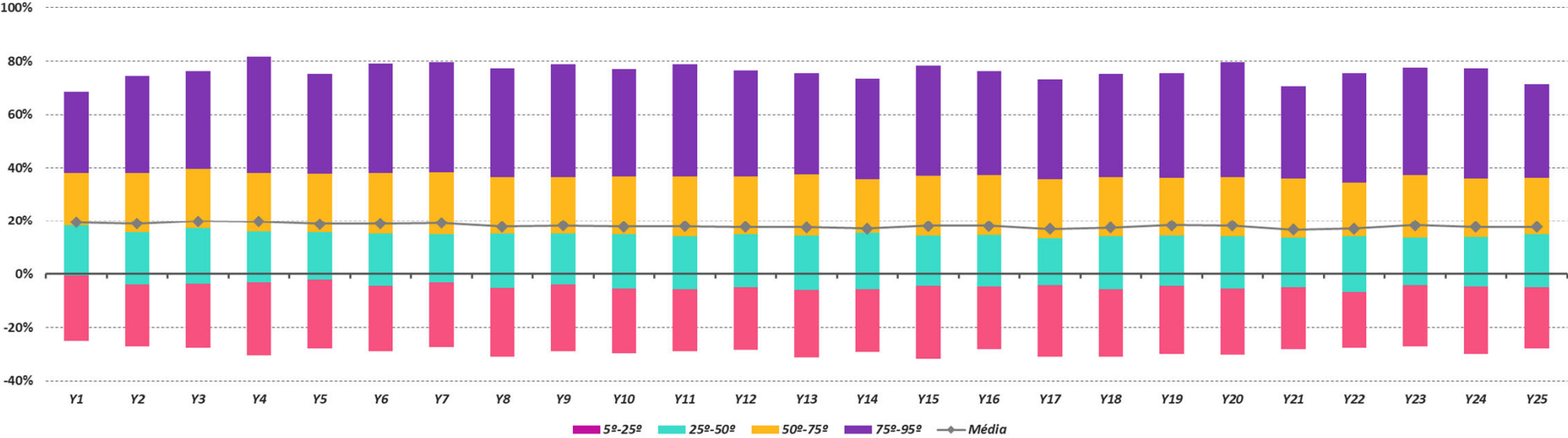
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	16,05%	15,61%	16,29%	16,13%	15,57%	15,58%	15,72%	14,66%	14,97%	14,66%	14,71%	14,47%	14,42%	14,03%	14,74%	14,84%	13,88%	14,25%	15,08%	14,89%	13,71%	13,97%	15,03%	14,45%	14,51%
95º	55,07%	59,78%	60,90%	65,72%	60,28%	63,33%	63,67%	62,09%	63,53%	62,08%	63,28%	61,73%	60,31%	59,03%	62,45%	61,35%	59,02%	60,42%	61,61%	64,13%	56,97%	60,35%	61,94%	63,33%	57,48%
75º	31,43%	31,77%	32,60%	31,30%	31,25%	31,42%	31,57%	30,24%	30,12%	30,28%	30,30%	30,45%	31,05%	29,67%	30,58%	30,86%	29,68%	30,15%	29,96%	30,13%	29,97%	28,49%	31,01%	29,83%	29,90%
50º	15,25%	13,54%	14,63%	13,44%	13,35%	13,08%	12,72%	12,98%	12,75%	12,80%	11,94%	12,82%	12,36%	13,00%	12,14%	12,55%	11,24%	12,05%	12,46%	12,26%	11,81%	12,08%	11,69%	11,81%	12,86%
25º	0,24%	-2,77%	-2,69%	-2,00%	-1,49%	-3,17%	-2,36%	-3,91%	-2,77%	-3,92%	-4,42%	-3,84%	-4,61%	-4,10%	-3,22%	-3,42%	-3,05%	-4,25%	-3,04%	-4,14%	-3,83%	-5,00%	-2,97%	-3,62%	-3,71%
5º	-20,86%	-22,59%	-22,53%	-25,24%	-23,37%	-24,59%	-22,78%	-26,02%	-23,93%	-24,99%	-24,24%	-23,63%	-26,34%	-24,49%	-26,79%	-23,61%	-26,07%	-26,12%	-25,11%	-25,55%	-23,36%	-22,90%	-22,80%	-24,94%	-23,40%

Não-Referenciado



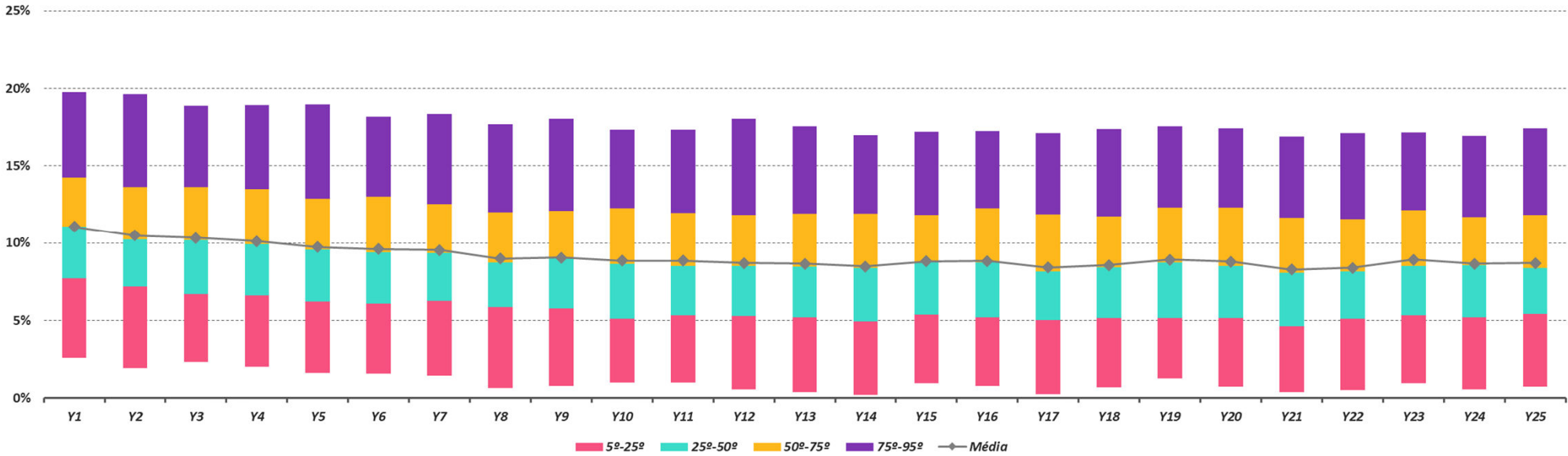
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	15,84%	15,47%	15,95%	15,78%	15,44%	15,43%	15,49%	14,70%	14,94%	14,69%	14,73%	14,54%	14,46%	14,21%	14,71%	14,79%	14,10%	14,34%	15,00%	14,82%	13,97%	14,13%	14,99%	14,48%	14,61%
95º	45,29%	49,32%	49,83%	52,87%	49,34%	51,55%	51,69%	50,88%	51,14%	50,15%	51,51%	49,91%	49,71%	48,73%	51,24%	50,45%	48,36%	49,97%	51,09%	52,24%	47,12%	49,60%	50,99%	51,62%	46,88%
75º	28,07%	28,17%	29,06%	27,81%	27,69%	27,84%	27,61%	26,86%	27,04%	26,77%	27,62%	26,81%	27,51%	26,39%	27,11%	27,33%	26,56%	26,94%	26,60%	27,17%	26,59%	25,89%	27,87%	26,90%	27,05%
50º	15,34%	14,37%	15,09%	14,39%	13,79%	14,03%	13,70%	13,84%	13,75%	13,64%	13,17%	13,46%	12,99%	13,82%	13,13%	13,37%	12,76%	13,12%	13,28%	12,92%	12,74%	12,64%	13,08%	13,15%	13,65%
25º	3,52%	1,39%	1,62%	2,05%	2,29%	1,20%	1,65%	0,54%	1,72%	0,48%	0,02%	0,49%	0,17%	0,47%	1,23%	1,09%	1,22%	0,52%	1,04%	0,48%	0,44%	-0,35%	1,38%	0,57%	0,58%
5º	-13,21%	-14,95%	-15,09%	-16,89%	-15,43%	-16,41%	-15,30%	-17,47%	-16,18%	-17,09%	-16,42%	-15,72%	-18,34%	-16,42%	-18,30%	-15,85%	-17,08%	-17,88%	-17,58%	-17,15%	-15,39%	-14,77%	-14,83%	-17,52%	-15,46%

FIP



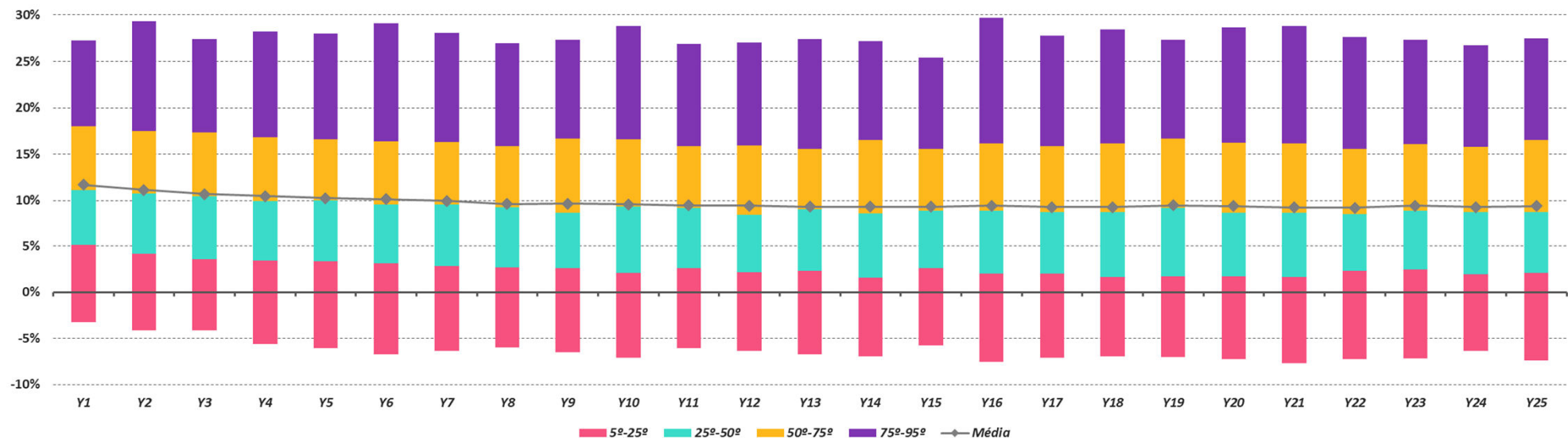
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	19,46%	18,97%	19,85%	19,72%	18,91%	18,97%	19,20%	17,87%	18,24%	17,86%	17,93%	17,64%	17,63%	17,07%	18,04%	18,14%	16,87%	17,40%	18,40%	18,21%	16,66%	17,04%	18,31%	17,67%	17,64%
95°	68,52%	74,57%	76,23%	81,63%	75,20%	79,10%	79,57%	77,26%	78,86%	77,12%	78,80%	76,57%	75,39%	73,34%	78,36%	76,34%	73,26%	75,21%	75,63%	79,62%	70,68%	75,51%	77,45%	77,37%	71,30%
75°	38,15%	38,24%	39,55%	38,04%	37,89%	38,20%	38,43%	36,70%	36,47%	36,81%	36,78%	36,91%	37,68%	35,87%	37,07%	37,32%	35,76%	36,63%	36,31%	36,46%	36,16%	34,52%	37,48%	36,18%	36,30%
50°	18,15%	15,81%	17,16%	15,83%	15,62%	15,21%	14,88%	15,20%	15,18%	14,82%	14,08%	14,88%	14,53%	15,32%	14,37%	14,75%	13,26%	14,08%	14,48%	14,08%	13,58%	14,09%	13,59%	13,84%	15,05%
25°	-0,62%	-3,87%	-3,53%	-3,16%	-2,13%	-4,32%	-3,19%	-5,28%	-3,88%	-5,35%	-5,82%	-4,98%	-5,91%	-5,58%	-4,43%	-4,63%	-4,16%	-5,62%	-4,29%	-5,46%	-4,85%	-6,67%	-4,19%	-4,69%	-4,90%
5°	-24,99%	-27,10%	-27,54%	-30,34%	-27,91%	-29,02%	-27,26%	-30,97%	-29,01%	-29,58%	-28,98%	-28,47%	-31,34%	-29,27%	-31,62%	-28,04%	-30,90%	-30,88%	-30,01%	-30,23%	-28,05%	-27,70%	-27,14%	-29,86%	-27,96%

WTW Hedge Funds



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,05%	10,49%	10,33%	10,12%	9,74%	9,61%	9,54%	8,98%	9,05%	8,84%	8,86%	8,71%	8,66%	8,48%	8,80%	8,82%	8,42%	8,56%	8,93%	8,79%	8,27%	8,39%	8,91%	8,64%	8,69%
95º	19,76%	19,64%	18,86%	18,90%	18,97%	18,15%	18,37%	17,69%	18,06%	17,32%	17,32%	18,05%	17,56%	16,98%	17,20%	17,25%	17,10%	17,37%	17,54%	17,41%	16,88%	17,11%	17,16%	16,94%	17,42%
75º	14,24%	13,63%	13,63%	13,50%	12,86%	13,03%	12,51%	12,00%	12,09%	12,25%	11,96%	11,81%	11,89%	11,92%	11,84%	12,27%	11,85%	11,72%	12,32%	12,30%	11,66%	11,54%	12,14%	11,66%	11,82%
50º	11,06%	10,24%	10,20%	9,91%	9,56%	9,39%	9,34%	8,73%	9,06%	8,66%	8,50%	8,52%	8,45%	8,38%	8,74%	8,73%	8,16%	8,44%	8,71%	8,50%	8,09%	8,15%	8,52%	8,55%	8,37%
25º	7,72%	7,17%	6,70%	6,63%	6,23%	6,08%	6,28%	5,85%	5,79%	5,11%	5,34%	5,29%	5,20%	4,95%	5,38%	5,20%	5,01%	5,17%	5,17%	5,16%	4,63%	5,12%	5,34%	5,19%	5,41%
5º	2,58%	1,94%	2,32%	2,00%	1,62%	1,59%	1,44%	0,67%	0,81%	0,99%	1,01%	0,57%	0,40%	0,20%	0,95%	0,80%	0,24%	0,71%	1,29%	0,76%	0,37%	0,52%	0,95%	0,56%	0,73%

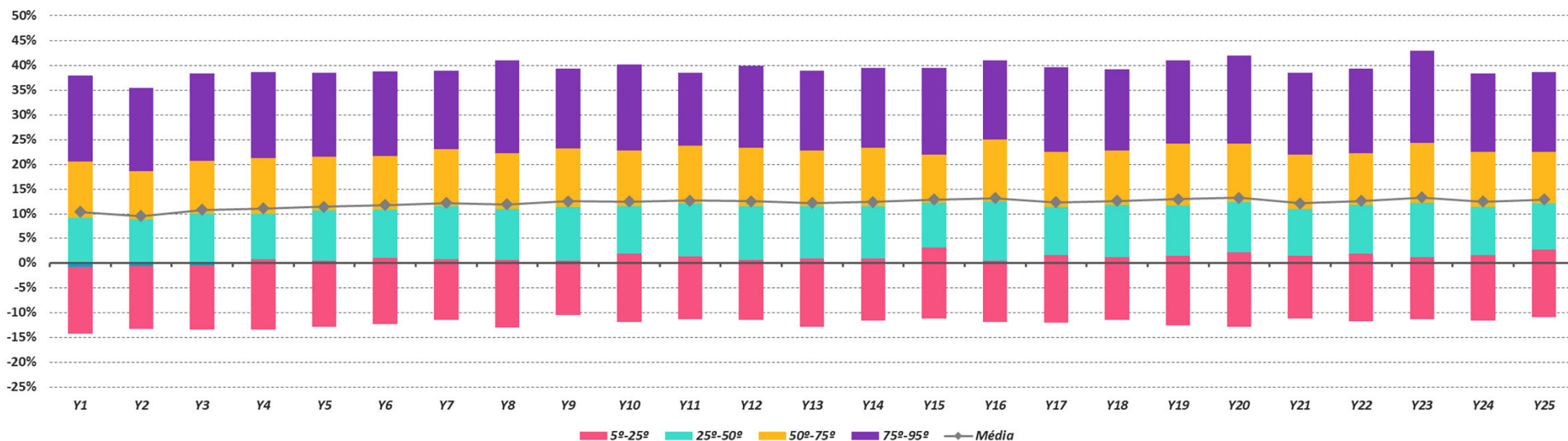
IFIX



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,68%	11,13%	10,69%	10,45%	10,26%	10,12%	9,95%	9,63%	9,67%	9,57%	9,47%	9,42%	9,34%	9,33%	9,31%	9,42%	9,28%	9,30%	9,46%	9,39%	9,24%	9,21%	9,42%	9,27%	9,40%
95º	27,24%	29,33%	27,43%	28,24%	27,96%	29,07%	28,06%	26,96%	27,36%	28,82%	26,91%	27,04%	27,40%	27,20%	25,41%	29,73%	27,76%	28,48%	27,33%	28,65%	28,80%	27,64%	27,34%	26,71%	27,51%
75º	18,00%	17,50%	17,35%	16,83%	16,58%	16,41%	16,33%	15,82%	16,67%	16,57%	15,83%	15,94%	15,59%	16,53%	15,55%	16,14%	15,89%	16,18%	16,68%	16,21%	16,13%	15,59%	16,07%	15,81%	16,53%
50º	11,10%	10,78%	10,47%	9,97%	10,04%	9,59%	9,59%	9,30%	8,67%	9,30%	9,16%	8,47%	9,05%	8,60%	8,89%	8,87%	8,71%	8,74%	9,16%	8,70%	8,66%	8,50%	8,90%	8,72%	8,77%
25º	5,13%	4,15%	3,53%	3,43%	3,31%	3,11%	2,79%	2,71%	2,62%	2,10%	2,59%	2,13%	2,27%	1,57%	2,57%	1,97%	1,98%	1,62%	1,74%	1,73%	1,64%	2,27%	2,45%	1,95%	2,11%
5º	-3,27%	-4,14%	-4,17%	-5,59%	-6,05%	-6,71%	-6,39%	-5,98%	-6,49%	-7,11%	-6,06%	-6,39%	-6,74%	-6,99%	-5,79%	-7,56%	-7,11%	-6,95%	-7,05%	-7,22%	-7,70%	-7,22%	-7,17%	-6,34%	-7,37%

Ações Globais

MSCI World Index em Reais



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,39%	9,54%	10,80%	11,12%	11,45%	11,79%	12,20%	11,91%	12,54%	12,47%	12,71%	12,53%	12,23%	12,38%	12,87%	13,19%	12,33%	12,65%	12,93%	13,24%	12,13%	12,63%	13,32%	12,47%	12,89%
95º	37,86%	35,43%	38,27%	38,63%	38,46%	38,76%	38,89%	40,96%	39,36%	40,20%	38,53%	39,89%	38,92%	39,44%	39,48%	41,00%	39,56%	39,16%	41,02%	41,91%	38,49%	39,31%	42,97%	38,31%	38,67%
75º	20,52%	18,68%	20,77%	21,27%	21,53%	21,61%	23,03%	22,28%	23,21%	22,79%	23,72%	23,29%	22,75%	23,32%	21,97%	24,95%	22,57%	22,79%	24,15%	24,20%	22,00%	22,19%	24,36%	22,54%	22,54%
50º	9,23%	8,83%	9,95%	9,99%	10,68%	10,79%	11,59%	10,94%	11,36%	11,56%	12,07%	11,59%	11,51%	11,53%	12,27%	12,48%	11,37%	11,82%	11,69%	12,30%	10,92%	11,75%	12,28%	11,42%	12,09%
25º	-0,82%	-0,62%	-0,54%	0,65%	0,43%	1,04%	0,71%	0,59%	0,48%	1,85%	1,24%	0,56%	0,91%	0,88%	3,12%	0,44%	1,55%	1,18%	1,43%	2,03%	1,38%	1,87%	1,14%	1,48%	2,69%
5º	-14,28%	-13,26%	-13,40%	-13,44%	-12,84%	-12,29%	-11,53%	-13,03%	-10,52%	-11,91%	-11,42%	-11,51%	-12,84%	-11,66%	-11,20%	-11,98%	-12,10%	-11,58%	-12,61%	-12,94%	-11,24%	-11,76%	-11,41%	-11,70%	-11,00%

Disclaimer

Na preparação deste relatório, a WTW utilizou-se de informações fornecidas pela **BRF Previdência** ("Cliente"), incluindo mas não se limitando a informações sobre o passivo atuarial e sobre investimentos. As informações recebidas foram consideradas confiáveis e completas, não tendo sido verificadas quanto a sua confiabilidade e completude pela WTW. Apesar de algumas verificações de caráter limitado tenham sido feitas no limite do que julgamos razoável, a WTW, suas afiliadas, seus respectivos diretores, funcionários e executivos não aceitam qualquer responsabilidade e não podem ser responsabilizados por quaisquer erros ou falhas nos dados fornecidos por terceiros.

As análises contidas neste relatório podem envolver cálculos atuariais. Tais cálculos necessitam que sejam assumidas premissas sobre eventos futuros. O estudo apresentado nesse relatório utilizou premissas que acreditamos ser razoáveis para a sua finalidade. Outras premissas, também consideradas razoáveis, podem gerar resultados diferentes dos aqui apresentados. Uma vez que não é possível modelar todos os aspectos de uma determinada situação, nos utilizamos de informações resumidas, estimativas e simplificação de cálculos para facilitar a modelagem de eventos futuros. Podemos ainda excluir do estudo fatores ou dados considerados imateriais pela WTW mas que podem ter relevância para o Cliente.

As premissas para projeção dos investimentos utilizadas neste relatório foram obtidas pela WTW através de um misto de teoria econômica, análise histórica e análises estatísticas, inevitavelmente contendo elementos subjetivos. Nenhuma das projeções de retorno contidas em nossas análises tem a intenção de sugerir ou de serem interpretadas como garantias da WTW a respeito da performance futura ou dos riscos futuros das variáveis modeladas. Naturalmente, eventos futuros poderão ser diferentes das premissas utilizadas nos cálculos aqui apresentados e cálculos posteriores utilizando dados reais poderão divergir das estimativas adotadas na modelagem. Uma vez que os cálculos envolvem premissas, fluxos de caixa futuros podem ser diferentes dos projetados no estudo. Os valores deste relatório não estão necessariamente arredondados e a utilização de números não arredondados não implica maior precisão de resultados. Cálculos atuariais são inerentemente imprecisos.

Este relatório é fornecido ao cliente unicamente para utilização por ele e conforme a finalidade indicada. Os comentários apresentados neste relatório somente devem ser considerados em conjunto com comentários verbais e outras informações fornecidas pela WTW. O relatório deve ser utilizado exclusivamente com o propósito de definição de estratégia de alocação de ativos (Asset Allocation). O relatório não pode ser modificado pelo Cliente ou distribuído a terceiros, em sua totalidade ou parcialmente, sem prévia autorização por escrito da WTW, exceto se exigido por lei. Na ausência expressa de consentimento por escrito, a WTW, suas empresas afiliadas, seus diretores, funcionários e executivos não aceitam qualquer responsabilidade e não podem ser responsabilizados por quaisquer consequências decorrentes do uso por terceiros deste material, das informações contidas nele ou pelas opiniões aqui expressas. O relatório não tem a intenção de ser fonte de informação para tomada de decisão de qualquer terceiro. As análises contidas neste relatório são baseadas no modelo proprietário de projeções da WTW, que foi desenvolvido para ilustrar a probabilidade de intervalos de retorno de longo prazo para diferentes classes de ativos e a inter-relação entre estas classes. É importante salientar não se pode esperar que nenhum modelo econômico capture perfeitamente incertezas futuras, particularmente no que diz respeito ao risco atrelado a eventos extremos.

Relatorio_Final_TXJUROS-24_FAF

Final Audit Report

2024-12-11

Created:	2024-12-11
By:	Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAYCUUWEbw28rN0N4g-OTSpJ2XBgCNmWe9

"Relatorio_Final_TXJUROS-24_FAF" History

-  Document created by Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 7:02:29 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com) for signature
2024-12-11 - 7:04:32 PM GMT
-  Document emailed to Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com) for signature
2024-12-11 - 7:04:32 PM GMT
-  Document emailed to Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com) for signature
2024-12-11 - 7:04:33 PM GMT
-  Document emailed to Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com) for signature
2024-12-11 - 7:04:33 PM GMT
-  Email viewed by Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 7:04:53 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com)
2024-12-11 - 7:05:11 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com)
Signature Date: 2024-12-11 - 7:05:35 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Signer Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com) entered name at signing as Raphael de Menezes Santoro
2024-12-11 - 7:08:46 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Raphael de Menezes Santoro (raphael.santoro@wtwco.com)
Signature Date: 2024-12-11 - 7:08:48 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 7:42:20 PM GMT- IP address: 130.41.69.200

 Document e-signed by Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com)

Signature Date: 2024-12-11 - 7:43:09 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200

 Email viewed by Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com)

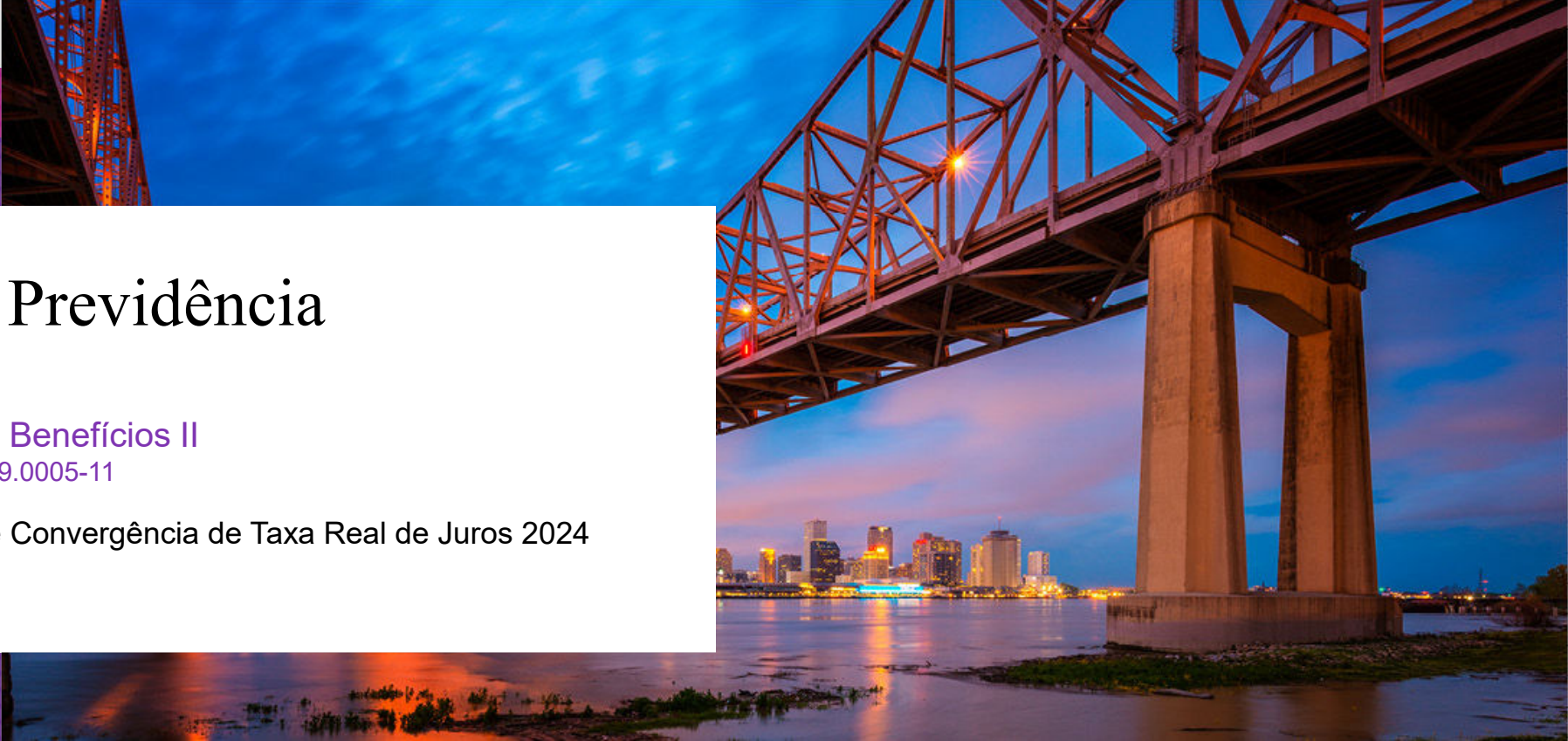
2024-12-11 - 9:01:27 PM GMT- IP address: 104.47.58.254

 Document e-signed by Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com)

Signature Date: 2024-12-11 - 9:01:39 PM GMT - Time Source: server- IP address: 191.255.158.184

 Agreement completed.

2024-12-11 - 9:01:39 PM GMT



BRF Previdência

Plano de Benefícios II
CNPB: 2009.0005-11

Estudo de Convergência de Taxa Real de Juros 2024

Julho/2024

Introdução

Estrutura da Legislação

Resolução CNPC nº 30/2018

Estabeleceu a necessidade da realização de estudo técnico para demonstração da convergência entre a rentabilidade dos investimentos e a taxa real de juros dos planos de benefícios que possuem benefícios estruturados na modalidade de benefício definido

Definiu as fórmulas de cálculo da Taxa de Juros Parâmetro (TJP) e os limites mínimo e máximo para a taxa real de juros a ser utilizada nos planos de benefícios, baseada na Estrutura a Termo da Taxa de Juros (ETTJ).

- TJP: Média dos últimos 5 anos da ETTJ diária
- Taxa Mínima: $TJP \times 70\%$
- Taxa Máxima: $TJP + 0,40 \text{ p.p. a.a.}$

Resolução Previc nº 23/2023 e Portaria nº 835/2020 da Previc

Estabeleceu orientações e procedimentos para os estudos de convergência definidos pela Resolução CNPC nº 30/2018

Portaria Previc nº 308/2024

Divulgou a TJP, taxa mínima e máxima a serem utilizadas no exercício de 2024

Portaria Previc nº 308/2024

Define a Taxa de Juros Parâmetro e os intervalos a serem observados

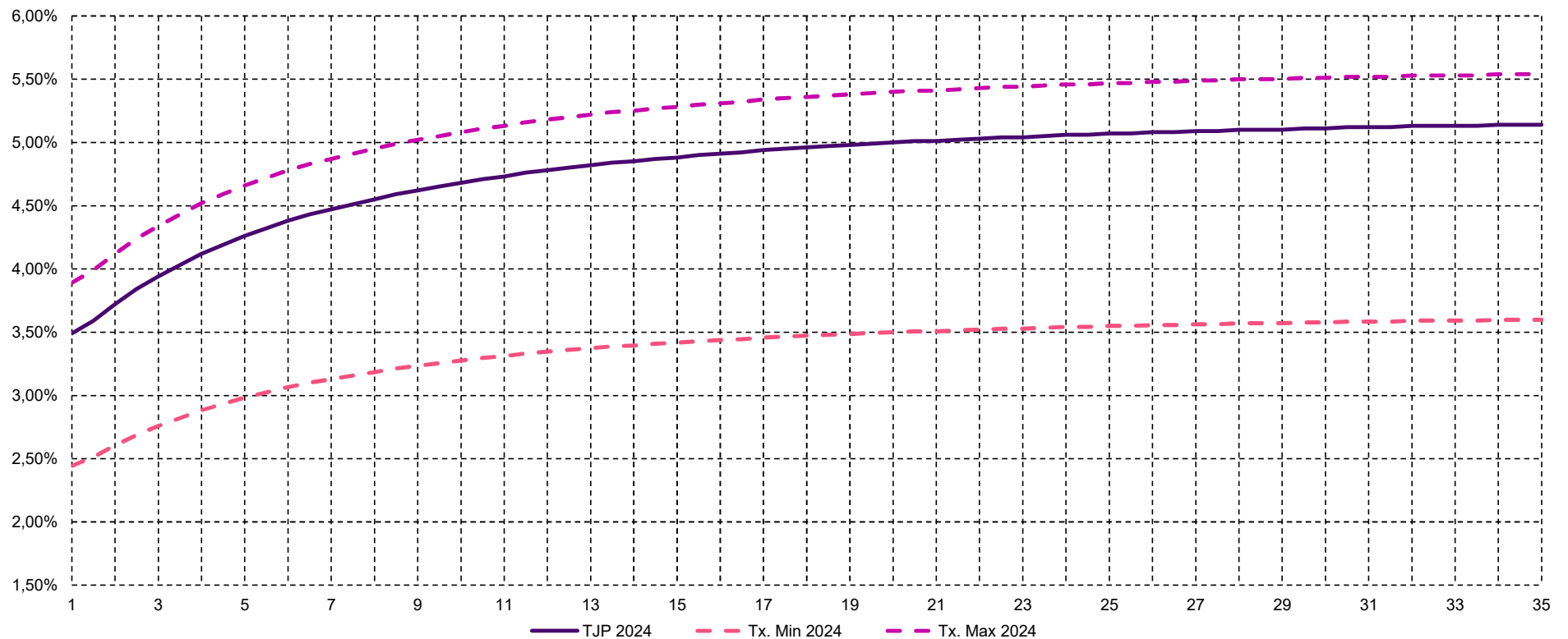
Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
1	3,53	2,47	3,93
1,5	3,62	2,53	4,02
2	3,73	2,61	4,13
2,5	3,84	2,69	4,24
3	3,94	2,76	4,34
3,5	4,03	2,82	4,43
4	4,12	2,88	4,52
4,5	4,19	2,93	4,59
5	4,26	2,98	4,66
5,5	4,32	3,02	4,72
6	4,38	3,07	4,78
6,5	4,43	3,10	4,83
7	4,47	3,13	4,87
7,5	4,52	3,16	4,92
8	4,56	3,19	4,96
8,5	4,59	3,21	4,99
9	4,63	3,24	5,03
9,5	4,66	3,26	5,06
10	4,68	3,28	5,08
10,5	4,71	3,30	5,11
11	4,74	3,32	5,14
11,5	4,76	3,33	5,16
12	4,78	3,35	5,18

Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
12,5	4,80	3,36	5,20
13	4,82	3,37	5,22
13,5	4,84	3,39	5,24
14	4,86	3,40	5,26
14,5	4,87	3,41	5,27
15	4,89	3,42	5,29
15,5	4,90	3,43	5,30
16	4,91	3,44	5,31
16,5	4,93	3,45	5,33
17	4,94	3,46	5,34
17,5	4,95	3,46	5,35
18	4,96	3,47	5,36
18,5	4,97	3,48	5,37
19	4,98	3,49	5,38
19,5	4,99	3,49	5,39
20	5,00	3,50	5,40
20,5	5,01	3,51	5,41
21	5,02	3,51	5,42
21,5	5,02	3,51	5,42
22	5,03	3,52	5,43
22,5	5,04	3,53	5,44
23	5,04	3,53	5,44
23,5	5,05	3,53	5,45

Duração Passivo	TJP (% a.a.)	Tx. Min (%a.a.)	Tx. Max (% a.a.)
24	5,06	3,54	5,46
24,5	5,06	3,54	5,46
25	5,07	3,55	5,47
25,5	5,07	3,55	5,47
26	5,08	3,56	5,48
26,5	5,08	3,56	5,48
27	5,09	3,56	5,49
27,5	5,09	3,56	5,49
28	5,10	3,57	5,50
28,5	5,10	3,57	5,50
29	5,11	3,58	5,51
29,5	5,11	3,58	5,51
30	5,11	3,58	5,51
30,5	5,12	3,58	5,52
31	5,12	3,58	5,52
31,5	5,12	3,58	5,52
32	5,13	3,59	5,53
32,5	5,13	3,59	5,53
33	5,13	3,59	5,53
33,5	5,13	3,59	5,53
34	5,21	3,65	5,61
34,5	5,31	3,72	5,71
35	5,47	3,83	5,87

Portaria Previc nº 308/2024

Define a Taxa de Juros Parâmetro e os intervalos a serem observados



Objetivos

Objetivos

Elaborar estudo técnico de convergência da taxa real de juros do plano de benefícios da BRF Previdência com base na projeção da expectativa de retorno, alocação de ativos e compromissos atuariais.

- Plano de Benefícios II



Serão considerados no estudo somente componentes de natureza Benefício Definido (BD)

Apresentar os resultados obtidos no estudo e as conclusões sobre a hipótese da taxa real de juros

Metodologia

Metodologia

Fluxo Atuarial

O estudo utiliza o fluxo de pagamento de benefícios líquido de contribuições para a parcela de recursos referente às provisões matemáticas de benefícios estruturados na modalidade de benefício definido (renda vitalícia, benefício mínimo e benefícios de risco) com objetivo de verificar a taxa real de juros suportada pelos investimentos para se descontar o fluxo, dadas as características do passivo e suas peculiaridades

- As projeções do fluxo atuarial consideram as premissas de desligamento, resgates e portabilidades ao longo do horizonte de projeção
- São consideradas projeções das diferenças de pagamentos de benefícios oriundas de demandas judiciais ao longo de todo o horizonte de projeção
- As projeções do fluxo atuarial contemplam ainda as destinações de superávit e/ou equacionamentos de déficit, considerando-se as regras da data de referência do estudo técnico

Metodologia

Ativos classificados como “para negociação”

Estudo de modelagem matemática estocástica para projeção da expectativa de retorno de longo prazo da carteira de ativos classificados contabilmente como “para negociação”:

- A projeção de ativos é parametrizada com base no cenário econômico inicial e expectativa de longo prazo definida pelo Comitê de Investimentos da WTW
- A rentabilidade de cada classe de ativo utilizada no estudo é projetada até a exaustão do plano
- A rentabilidade esperada da carteira de investimentos da parcela BD do plano de benefícios é calculada com base na projeção de retornos de cada classe de ativo do modelo estocástico, na alocação estratégica definida pela Política de Investimentos e no rebalanceamento constante dos ativos até a exaustão do plano
 - O rebalanceamento constante é realizado sempre a taxas e preços de mercado de forma a incorporar qualquer tipo de risco de reinvestimento ao estudo e às projeções utilizadas
 - Os custos com os investimentos são deduzidos da rentabilidade esperada da carteira de ativos ao longo do horizonte de projeção
 - As transferências ao PGA oriundas dos investimentos como fonte de custeio administrativo são descontadas da rentabilidade esperada da carteira de ativos ao longo do período de projeção
- O resultado do estudo apresenta o retorno real anualizado esperado da carteira de ativos até a exaustão do passivo atuarial do Plano de Benefícios
 - São apresentados ainda os retornos de cada classe de ativo e das variáveis macroeconômicas utilizadas na projeção dos retornos dos investimentos

Metodologia

Cálculo da Taxa Real de Juros Máxima suportada pelos investimentos do Plano

O fluxo do passivo atuarial de cada ano de projeção é trazido a valor presente utilizando-se o retorno real composto da carteira de investimentos até a data de ocorrência do fluxo, em cada cenário estocástico.

De posse do valor presente do passivo atuarial para cada cenário estocástico, é calculada a taxa interna de retorno (TIR) do fluxo atuarial que produz o mesmo valor presente obtido com os retornos da carteira de investimentos.

A TIR calculada representa, em cada cenário estocástico, a taxa real de juros máxima suportada pela carteira de investimentos do plano de benefícios.

A partir dos resultados para os cenários estocásticos produzidos pelo modelo de projeções da WTW, são calculados os níveis de confiança para a TIR calculada e, em consequência, para a taxa real de juros máxima suportada pela carteira de investimentos do plano de benefícios.

A taxa real de juros a ser utilizada na avaliação atuarial deve ter um nível de confiança mínimo de 50%, conforme disposto na Portaria nº 835/2020 da Previc.

Metodologia

Planos que possuem ativos classificados como “Mantidos até o Vencimento”

Planos que possuem ativos classificados contabilmente como “mantidos até o vencimento” recebem tratamento especial:

- Tratamento determinístico, individualizado e sem novas aquisições para os títulos com classificação de mantidos até o vencimento
- Os fluxos de principal e juros são preferencialmente utilizados no pagamento de benefícios. Sobras de caixa são reinvestidas e rentabilizadas de forma conservadora na classe de ativos IMA-S, líquida dos custos de investimentos e transferências ao PGA, e consideradas para pagamentos de benefícios futuros
- Caso a carteira classificada como mantida até o vencimento não seja suficiente para cobrir a totalidade do fluxo atuarial em um determinado ano, a diferença deverá ser paga pela parcela classificada como “para negociação” do plano.
- O cálculo da TIR para os planos que possuem ativos mantidos até o vencimento é feito conforme abaixo:
 - A parcela do fluxo atuarial coberta pelos ativos “mantidos até o vencimento” será trazida a valor presente, de forma determinística, pela taxa média dos ativos classificados como “mantidos até o vencimento”, deduzidas as despesas administrativas com a carteira de investimentos e as transferências ao PGA.
 - A parcela do fluxo atuarial não coberta pelos fluxos de caixa dos ativos “mantidos até o vencimento” e os fluxos atuariais que ocorrem após o vencimento do último título “mantido até o vencimento”, serão trazidos a valor presente utilizando-se o retorno real composto da carteira de investimentos “para negociação” até a data de ocorrência de cada fluxo, em cada cenário estocástico.
 - De posse dos dois valores descritos acima, calcula-se a taxa interna de retorno (TIR) do fluxo atuarial que produz o mesmo valor presente obtido da forma descrita acima.
 - Depois de calculada a TIR, a metodologia é a mesma utilizada em planos que não possuem ativos classificados como “mantidos até o vencimento”.

Metodologia

Duration do Passivo

A duration do passivo é calculada segundo fórmula definida pela Resolução Previc nº23/2023:

$$Duration = \frac{\sum_{i=1}^N \left(\frac{F_i}{(1 + TA)^{(i-0,5)}} \times (i - 0,5) \right)}{\sum_{i=1}^N \left(\frac{F_i}{(1 + TA)^{(i-0,5)}} \right)}$$

Onde:

- F_i = Somatório dos pagamentos de benefícios, líquidos de contribuições, relativos ao i -ésimo prazo
- i = prazo, em anos, resultante da diferença entre o ano de ocorrência dos fluxos (F_i) e o ano de cálculo
- TA = a taxa de juros real anual aplicada no ano anterior pelo respectivo plano de benefícios

Metodologia

Custos

Despesas de Investimentos e Transferências ao PGA

As despesas administrativas com a carteira de investimentos e as transferências para o PGA oriundas dos investimentos como fonte de custeio administrativo foram deduzidas diretamente da rentabilidade esperada da carteira de ativos em cada ano de projeção. Esses custos foram estimados com base nos custos efetivos observados no exercício que antecedeu o estudo e calculado como um percentual do patrimônio de investimentos em 31/12/2023, percentual esse considerado constante ao longo do horizonte de projeção do estudo

Despesas de Investimentos e Transferências ao PGA

- 0,34%

Cenário Econômico

Cenário Econômico

31 de dezembro de 2023

Cenário inicial baseado em expectativas de mercado

- Curva de Juros Real e Nominal
- Inflação nos próximos 12 meses
- Crescimento do PIB nos próximos 12 meses

Fontes:

- PIB e Inflação: Sistema de Expectativas do Bacen
- Curvas de Juros: Curvas de Swap B3



Cenário de equilíbrio de longo prazo (cenário normativo) definido pelo Comitê de Investimentos da WTW. As definições são baseadas em:

- Cenário de Longo Prazo da Tendências Consultoria
- Dados de Mercado
- Cenário Global da WTW

Cenário	Estrutura a Termo da Taxa de Juros			Variáveis Econômicas	
	Taxa Selic	Juro Nominal Longo Prazo	Juro Real Longo Prazo	Inflação	PIB
Inicial	11,25%	10,86%	5,80%	3,76%	1,76%
WTW Normativo	8,00%	9,15%	5,00%	3,50%	2,20%

Datas e Características do Plano

Datas Pertinentes e Características do Plano

Plano de Benefícios II	
Data de elaboração do estudo	10/07/2024
Data base do estudo	31/12/2023
Data de Cadastro	31/08/2023
Modalidade	Contribuição Variável
Taxa Real de Juros	5,00% a.a.
Rotatividade ¹	N.A
Crescimento Salarial	N.A
Entrada em Invalidez	N.A
Mortalidade de Inválidos	CSO-58
Mortalidade Geral	AT- 2000 Basic, segregada por sexo

1: Como consequência da premissa de desligamento da massa de participantes ativos, a previsão de pagamento de portabilidade e resgate já está incluída no fluxo de benefícios. Não serão necessárias novas premissas específicas a essas parcelas de pagamentos

Resultados e Conclusões

Considerações sobre a Carteira de Investimentos

Para fins de projeção de retornos e cálculo da convergência da taxa de juros, foi utilizada a alocação da carteira de investimentos com a posição de 31/12/2023. A carteira utilizada para fins de projeção de rentabilidade e cálculo da taxa real de juros do plano é aderente à alocação estratégica definida na Política de Investimentos do plano, e, portanto, foi considerada como alocação de longo prazo.

As projeções da carteira e as realocações entre as classes de ativos, conforme detalhamento constante na metodologia do estudo e no Apêndice deste relatório, foram feitas em consonância com a Política de Investimentos do Plano e com a legislação vigente.

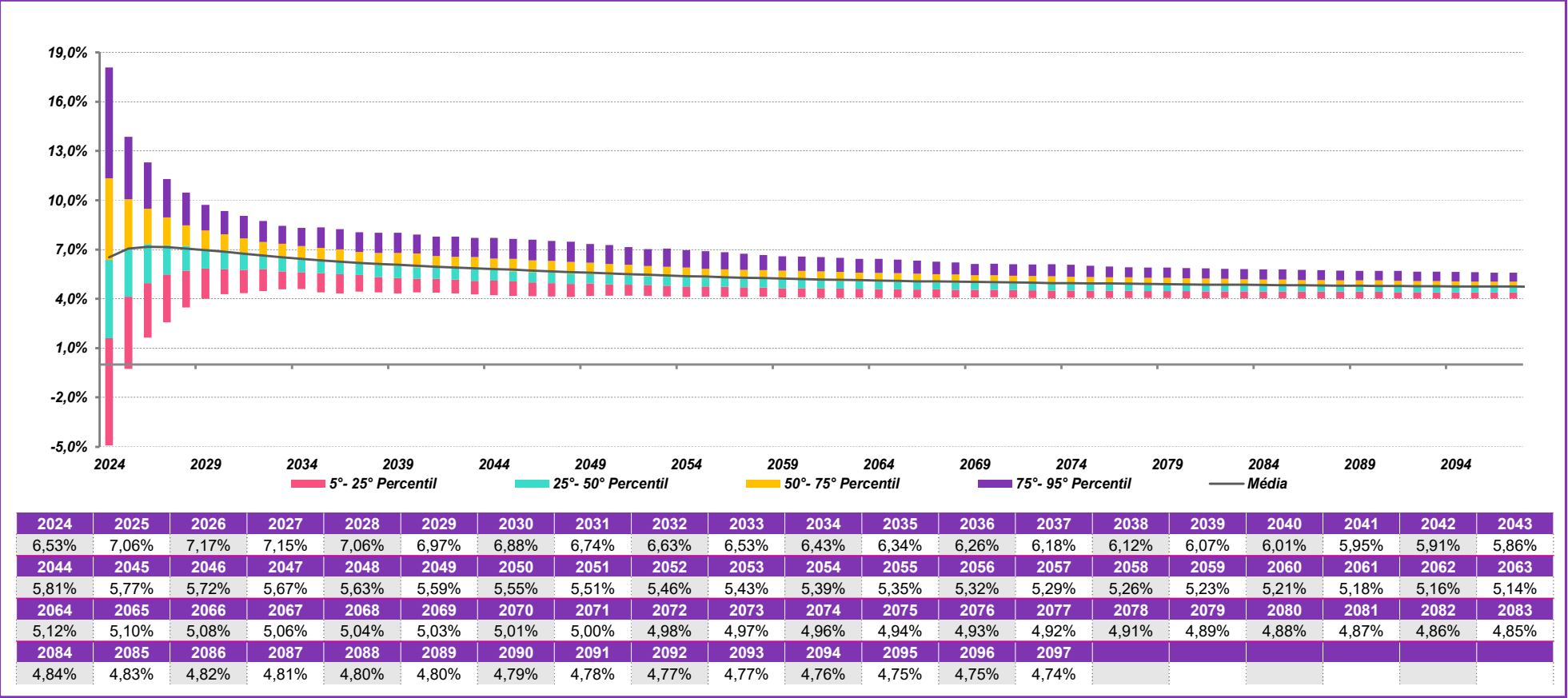
Alocação da Carteira de Investimentos

31/12/2023

Segmento	Classe de Ativo	Valor (R\$)	Peso na Carteira
Renda Fixa	IMA-S	101.376,00	0,44%
	IRF-M	116.412,07	0,51%
	IMA-B 5	-	-
	IMA-B 5+	6.206.828,29	27,24%
	IMA-C	-	-
	Tit. Privado CDI	383.062,93	1,68%
	Tit. Privado Inflação	450.733,07	1,98%
	NTN-B "HtM"	12.921.563,08	56,71%
	NTN-C "HtM"	-	-
	Tit. Privado Inflação "HtM"	-	-
Renda Variável	IbrX	1.174.679,00	5,16%
	Small Caps	-	-
	IDIV	-	-
	Não Referenciados	-	-
	BDR N2/N3	-	-
Estruturados	FIP	-	-
	Fundos Multimercados Estruturados	766.324,00	3,36%
Exterior	Ações Globais	-	-
	Renda Fixa Global	-	-
	Hedge Funds Globais	576.905,56	2,53%
Imóveis	Imóveis	-	-
	FII	87.765,00	0,39%
	CRI/CCI CDI	-	-
	CRI/CCI Inflação	-	-
Operações com Participantes	Empréstimos	-	-
	Financiamentos Imobiliários	-	-
Dívida Contratada	Dívida Contratada	-	-
TOTAL		22.785.649,00	100,00%

Expectativa de Retorno Real Composto*

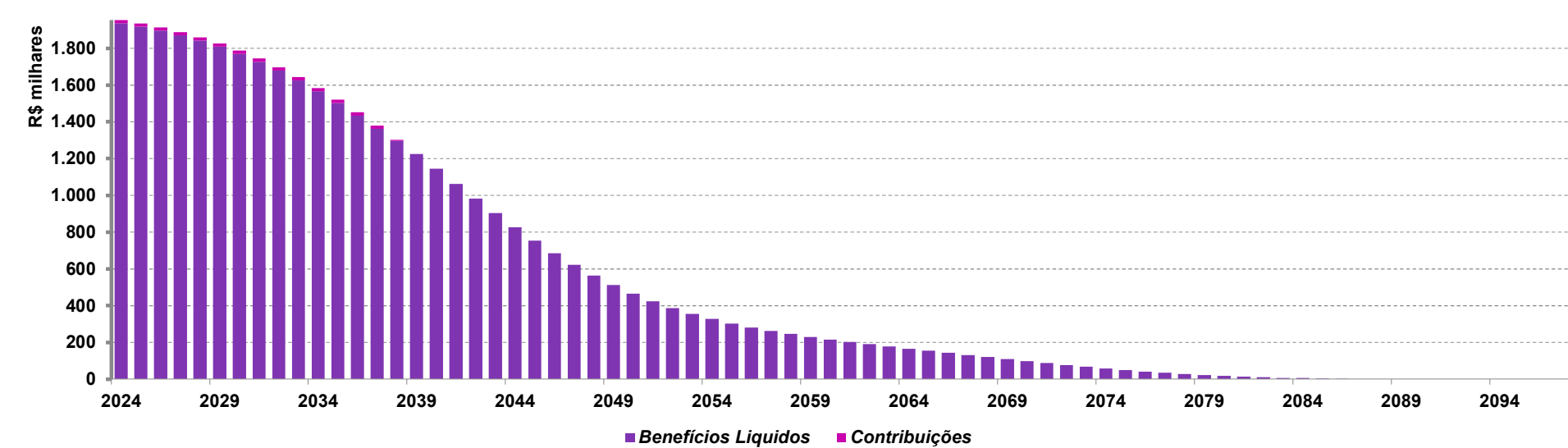
Carteira MtM



TIR* Inicial da Carteira "Mant. até Vencimento": 5,60%

*: Líquido de despesas administrativas e de investimentos

Fluxo Atuarial, Duration e TIR



Duration do Passivo (31/12/2023)		Taxa de Juros Mínima		TJP	Taxa de Juros Máxima		
9,40 anos		3,26%		4,66%	5,06%		

Passivo	Média	Intervalos de Confiança					
		100%	5%	25%	50%	75%	95%
TIR (a.a.)	5,75%	5,00%	6,08%	5,87%	5,73%	5,59%	5,37%
Duration* (anos)	8,95	9,40	8,77	8,88	8,96	9,04	9,17

*: Duration do fluxo de benefícios calculada segundo metodologia estabelecida pela Previc para o sistema Venturo

Conclusões

A expectativa de retorno real composto de longo prazo dos recursos do plano classificados como “para negociação” é de aproximadamente 4,74% a.a. na média, garantindo a cobertura de 37,07% do passivo atuarial. A TIR média dos ativos classificados como “mantidos até o vencimento” é de 5,60%, garantindo cobertura de 62,93% do passivo atuarial.

A TIR calculada pelo estudo indica que a alocação estratégica dos ativos do plano é compatível com uma taxa real de juros de 5,73% a.a. quando considerado um nível de confiança de 50%.

Considerando-se a TIR de 5,00% a ser utilizada como taxa real de juros na avaliação atuarial de 2024, o estudo indica um nível de confiança de 100%.

Não foram observados cenários estocásticos em que a TIR ficou abaixo de 5,00% a.a., taxa a ser utilizada na avaliação atuarial de 2024.

O resultado deste estudo técnico mostra que a taxa real de juros de 5,00% a.a. a ser utilizada na avaliação atuarial de 2024 está aderente à rentabilidade esperada da alocação estratégica dos ativos do Plano e também está compreendida no intervalo definido na Resolução CNPC nº 30/2018 (Capítulo III, artigo 5º, §2º), calculado com base na Portaria Previc nº 308/2024.

A Portaria nº 835/2020 da Previc exige um nível de confiança mínimo de 50% para que uma taxa real de juros calculada de forma estocástica possa ser considerada aderente à carteira de ativos.

Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros 2024

BRF Previdência
Plano de Benefícios II

São Paulo, 11 de dezembro de 2024

Raphael de Menezes Santoro

Raphael de Menezes Santoro (Dec 11, 2024 16:02 GMT-3)

Raphael Santoro
Diretor de Investimentos

Milton Yoshida

Milton Yoshida (Dec 11, 2024 18:01 GMT-3)

Milton Yoshida
Gerente de Investimentos

Parecer Conclusivo Atuário

BRF Previdência

Com base nos dados utilizados e nos resultados apresentados neste relatório a WTW, como responsável pela avaliação atuarial anual do Plano de Benefícios II administrado pelo BRF Previdência, em atendimento ao disposto nas normas vigentes, declara para fins da avaliação atuarial anual do Plano referente ao exercício de 2024, que:

- O estudo de convergência da taxa real de juros para o Plano de Benefícios II atende aos preceitos estabelecidos na redação vigente da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, a Resolução Previc nº 23 de 14/08/2023, a Portaria Previc nº 835/2020 e a Portaria Previc nº 308/2024;
- Foram utilizados os fluxos de benefícios e contribuições do plano supracitado, elaborados com as hipóteses atuariais descritas no parecer atuarial referente ao exercício de 2023 e segundo as regras do plano estabelecidas no regulamento vigente em 31/12/2023;
- A responsabilidade sobre a veracidade e completitude das informações prestadas para o referido estudo é inteiramente das patrocinadoras, dos administradores do plano e de seus representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas;
- Os resultados deste estudo mostram que a expectativa de retorno real composto de longo prazo dos recursos do plano classificados como “para negociação” é de aproximadamente 4,74% a.a. na média, garantindo a cobertura de 37% do passivo atuarial. A TIR da carteira classificada como “mantida até o vencimento” é de 5,6% a.a., garantindo a cobertura de 63% do passivo atuarial.
- Quando apurada a TIR dos passivos, obteve-se, com intervalo de confiança de 100%, suporte para a adoção da taxa real de juros de 5,00% a.a. para o plano de benefícios. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 308/2024 para esse plano (limite inferior: 3,26% e limite superior: 5,06%);
- Assim, pode-se afirmar, com 100% de nível de confiabilidade estatística a aderência da taxa real de juros de 5,00% a.a., condição que sinaliza a cobertura da taxa real de juros frente a taxa de retorno real esperada dos recursos garantidores;
- O estudo acima deverá ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da BRF Previdência e acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal;
- Este estudo terá a validade máxima de 1 (um) ano.

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios II administrado pela BRF Previdência, informamos que a taxa real anual de juros de 5,00% foi selecionada para a avaliação atuarial anual referente ao exercício de 2024 por ser adequada às características da massa de participantes vinculados ao plano de benefícios, à rentabilidade projetada dos investimentos e ao fluxo de receitas e despesas.

Parecer Conclusivo do Atuário

BRF Previdência
Plano de Benefícios II

Rio de Janeiro, 11 de dezembro de 2024

Samantha Redig
Samantha Redig (Dec 11, 2024 16:42 GMT-3)

Samantha Redig
MIBA nº 2.120

Vitoria Sander
Vitoria Sander (Dec 11, 2024 16:03 GMT-3)

Vitória Sander Cerqueira
MIBA nº 3.119

Próximos Passos

O presente estudo deve:

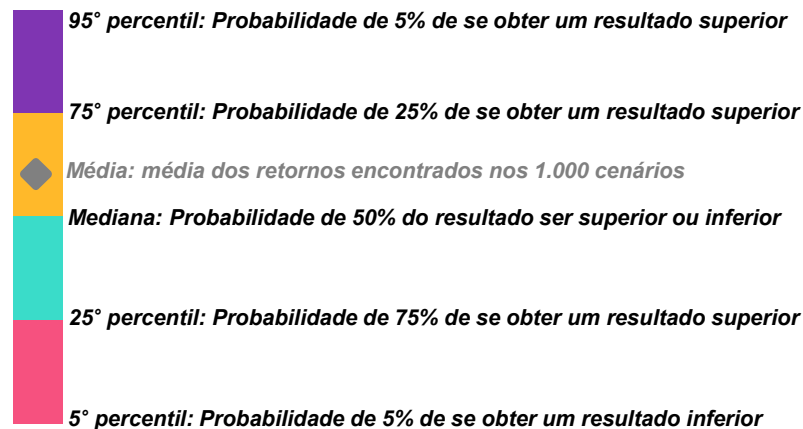
- possuir atestado de validação expedido pelo AETQ da entidade acerca das informações relativas aos investimentos utilizadas no estudo
- possuir atestado de validação expedido pelo ARPB da entidade acerca das informações referentes ao passivo atuarial utilizadas no estudo
- ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo
- ser acompanhado de parecer pelo Conselho Fiscal
- disponibilizado, quando requisitado, aos participantes, aos patrocinadores, aos instituidores e à Previc.

O presente estudo tem validade de 1 ano e deve ficar à disposição da Previc pelo prazo de 5 anos

Apêndice

Apresentação dos Resultados

Para a apresentação dos resultados estocásticos foram utilizados gráficos de barra, conforme o modelo abaixo, no qual cada segmento da barra representa um intervalo de confiança, com os 1.000 (mil) cenários classificados do maior para o menor valor projetado.



Apesar do modelo projetar as variáveis por um período de 100 anos, serão apresentados apenas os primeiros 25 anos nesse documento, pois, dadas as características do modelo econométrico utilizado, a convergência para as condições normativas ocorrem dentro dos 25 anos apresentados e após o 25º ano, a distribuição de retornos se torna razoavelmente estável.

Todos os retornos de ativos apresentados são nominais, exceto onde indicado de forma diferente.

Variáveis Macroeconômicas

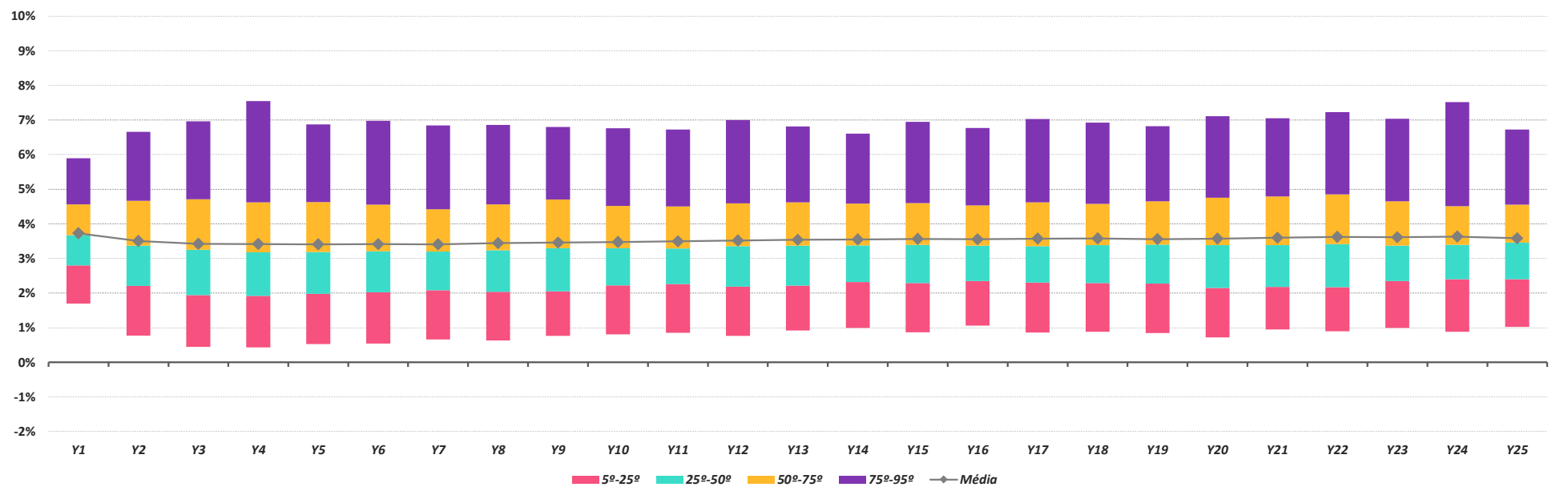
PIB



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	1,78%	2,00%	2,08%	2,13%	2,16%	2,18%	2,19%	2,21%	2,21%	2,22%	2,22%	2,22%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,24%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%
95º	4,51%	5,19%	5,11%	5,25%	5,41%	5,50%	5,35%	5,25%	5,51%	5,25%	5,46%	5,22%	5,54%	5,44%	5,22%	5,33%	5,60%	5,52%	5,42%	5,60%	5,27%	5,41%	5,43%	5,30%	5,46%
75º	2,96%	3,28%	3,29%	3,46%	3,40%	3,39%	3,52%	3,46%	3,54%	3,46%	3,57%	3,46%	3,57%	3,57%	3,51%	3,47%	3,54%	3,55%	3,49%	3,58%	3,45%	3,51%	3,40%	3,53%	3,57%
50º	1,77%	2,03%	2,10%	2,13%	2,18%	2,19%	2,20%	2,19%	2,23%	2,24%	2,24%	2,21%	2,21%	2,25%	2,20%	2,21%	2,23%	2,25%	2,22%	2,23%	2,24%	2,24%	2,22%	2,23%	2,21%
25º	0,57%	0,69%	0,87%	0,82%	0,92%	0,97%	0,86%	0,96%	0,84%	0,96%	0,88%	1,01%	0,87%	0,91%	0,95%	0,95%	0,93%	0,87%	0,94%	0,84%	1,02%	1,01%	1,10%	0,95%	0,91%
5º	-0,98%	-1,17%	-1,01%	-0,97%	-1,08%	-1,10%	-1,02%	-0,78%	-1,09%	-0,79%	-0,98%	-0,82%	-1,09%	-1,00%	-0,77%	-0,92%	-1,25%	-1,07%	-0,95%	-1,12%	-0,82%	-1,00%	-0,96%	-0,83%	-0,93%

Variáveis Macroeconômicas

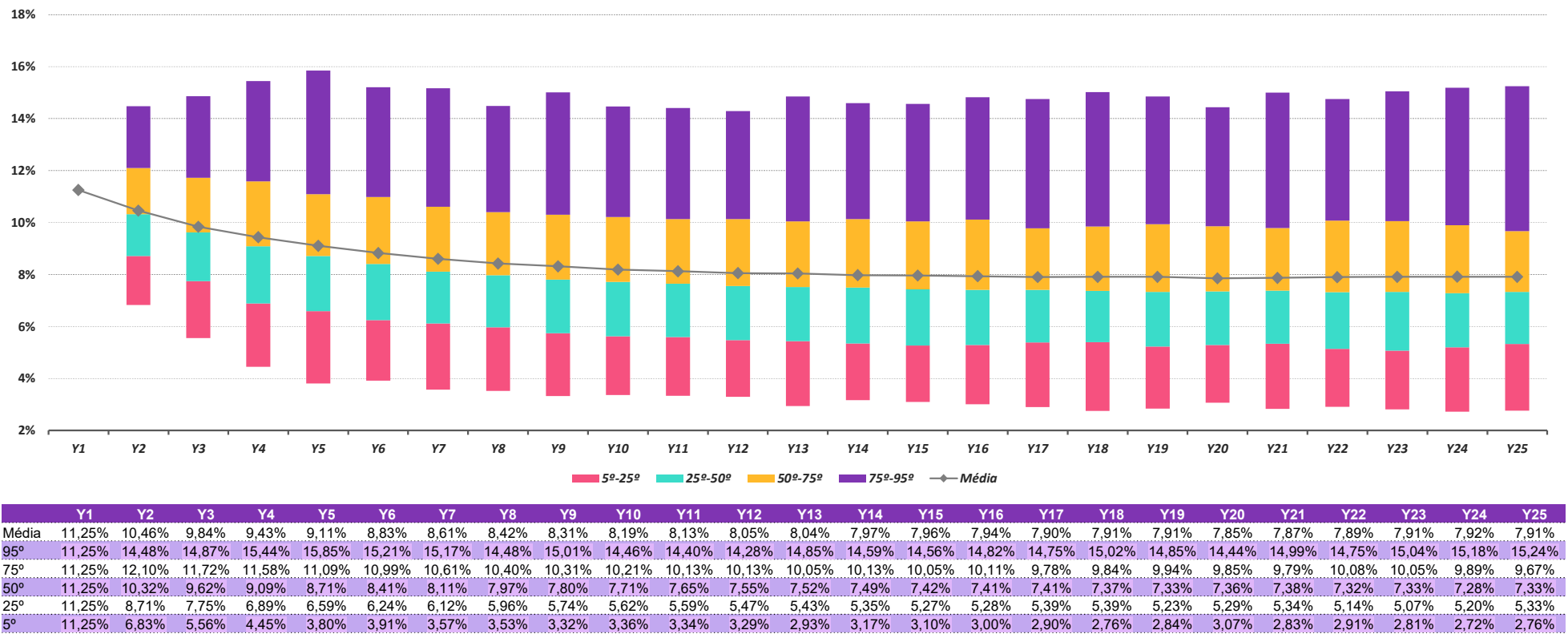
IPCA



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	3,73%	3,50%	3,42%	3,42%	3,41%	3,41%	3,41%	3,44%	3,46%	3,48%	3,49%	3,52%	3,54%	3,55%	3,56%	3,55%	3,57%	3,58%	3,56%	3,57%	3,60%	3,62%	3,61%	3,63%	3,58%
95º	5,90%	6,66%	6,96%	7,55%	6,87%	6,98%	6,84%	6,86%	6,80%	6,76%	6,72%	7,00%	6,81%	6,61%	6,94%	6,76%	7,03%	6,92%	6,82%	7,11%	7,05%	7,23%	7,03%	7,51%	6,73%
75º	4,56%	4,67%	4,71%	4,62%	4,63%	4,56%	4,42%	4,56%	4,71%	4,52%	4,50%	4,59%	4,62%	4,58%	4,60%	4,53%	4,62%	4,58%	4,65%	4,76%	4,79%	4,85%	4,65%	4,51%	4,55%
50º	3,68%	3,38%	3,25%	3,18%	3,18%	3,21%	3,20%	3,24%	3,30%	3,29%	3,29%	3,35%	3,37%	3,38%	3,39%	3,37%	3,36%	3,38%	3,40%	3,38%	3,38%	3,41%	3,37%	3,39%	3,46%
25º	2,81%	2,20%	1,95%	1,92%	1,98%	2,03%	2,09%	2,04%	2,05%	2,22%	2,26%	2,19%	2,22%	2,32%	2,29%	2,35%	2,31%	2,29%	2,28%	2,15%	2,18%	2,17%	2,35%	2,40%	2,40%
5º	1,70%	0,77%	0,45%	0,43%	0,53%	0,55%	0,66%	0,63%	0,77%	0,81%	0,85%	0,77%	0,92%	1,00%	0,87%	1,06%	0,86%	0,88%	0,85%	0,72%	0,95%	0,90%	0,99%	0,89%	1,02%

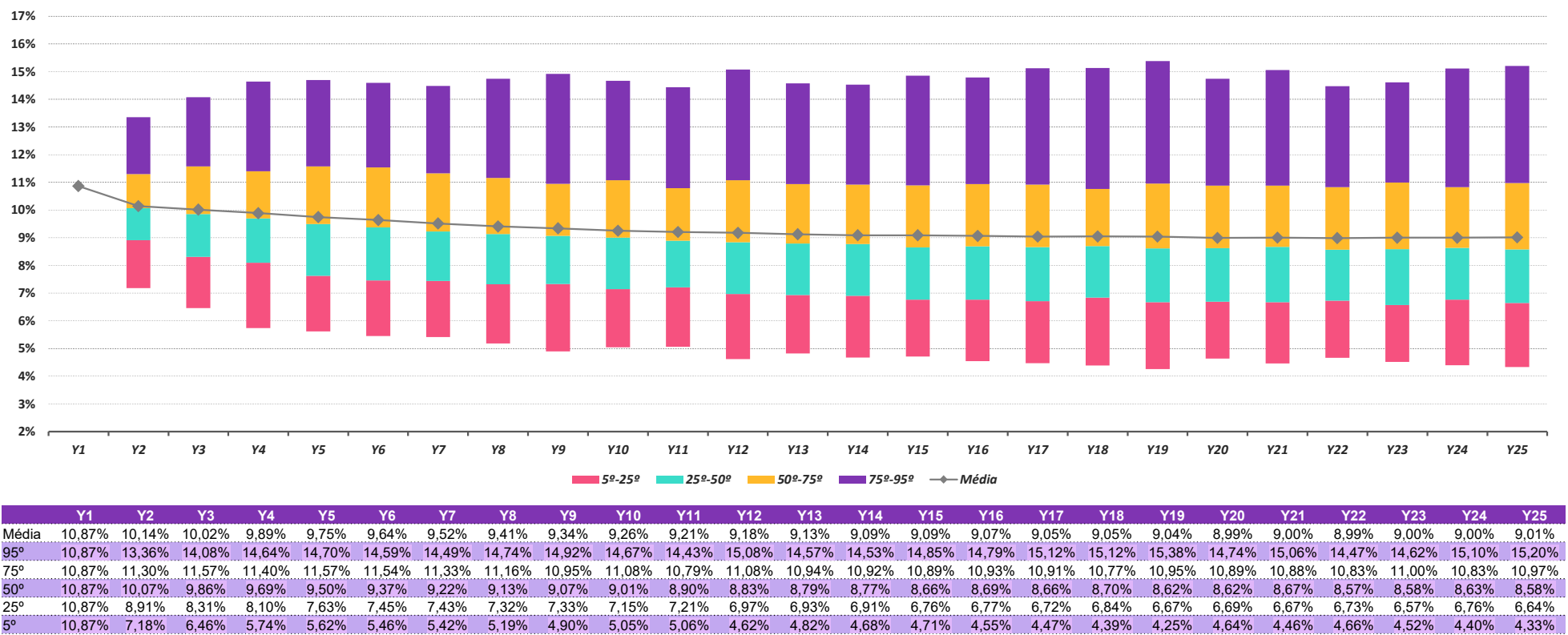
Variáveis Macroeconômicas

Juros Nominais de Curto Prazo (3 meses)



Variáveis Macroeconômicas

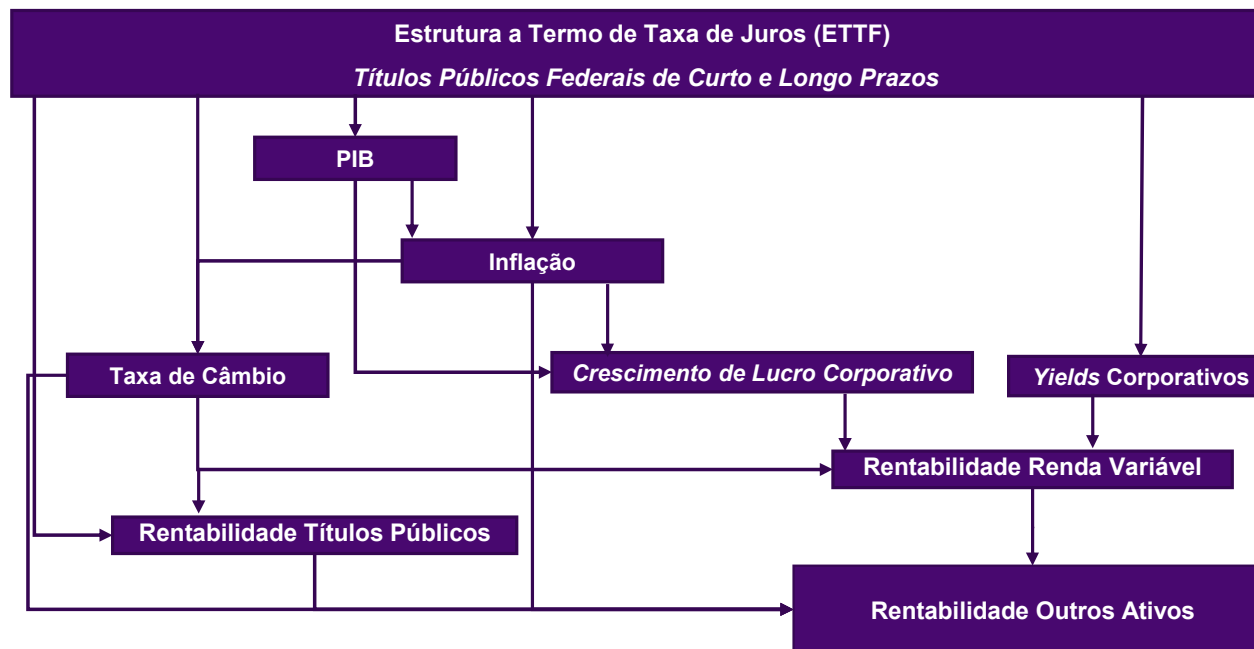
Juros Nominais de Longo Prazo (7 anos)



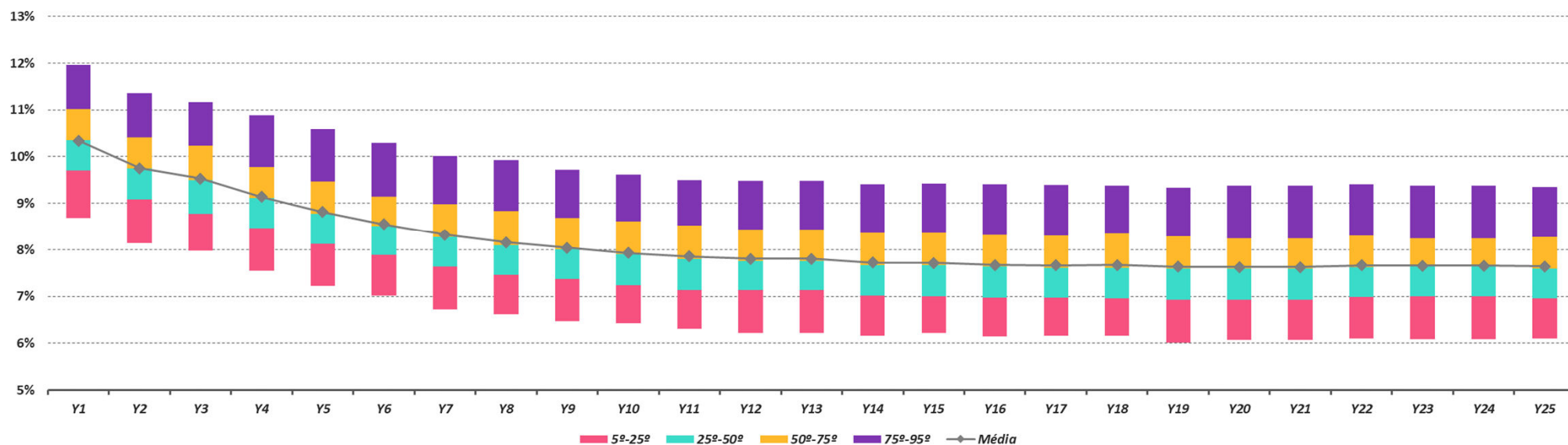
Geração dos cenários estocásticos

Classes de Ativos

O diagrama abaixo ilustra a relação entre as variáveis econômicas e a rentabilidade das classes de ativos geradas pelo modelo econométrico utilizado. Para ativos internacionais, o modelo é o mesmo, porém se utiliza das premissas definidas pelo Comitê Global de Investimentos da WTW.

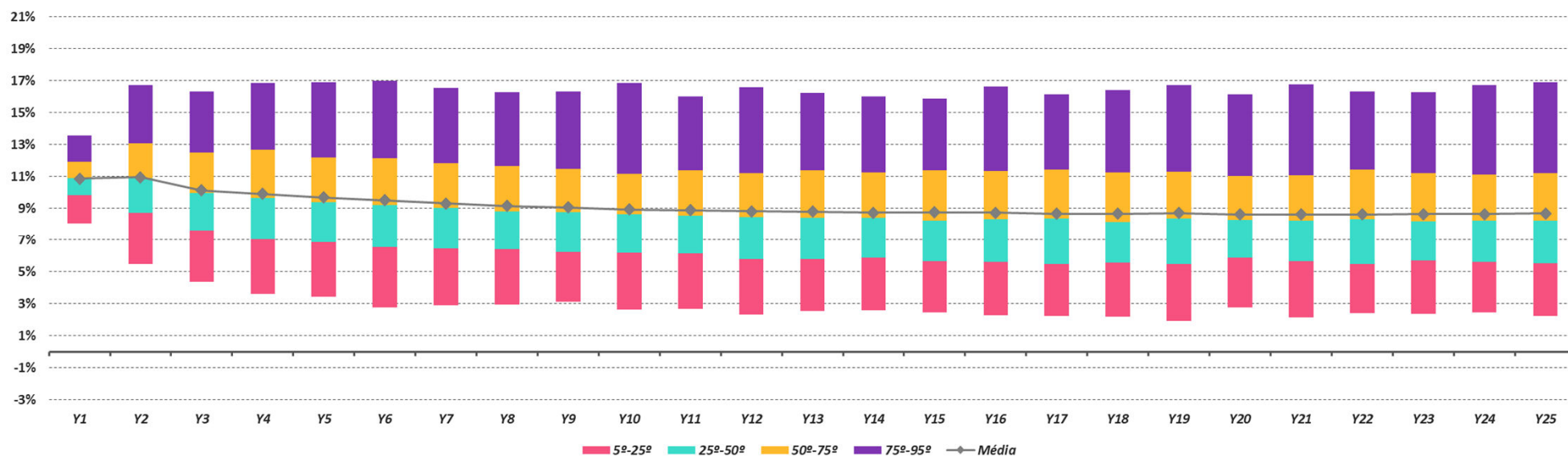


IMA-S



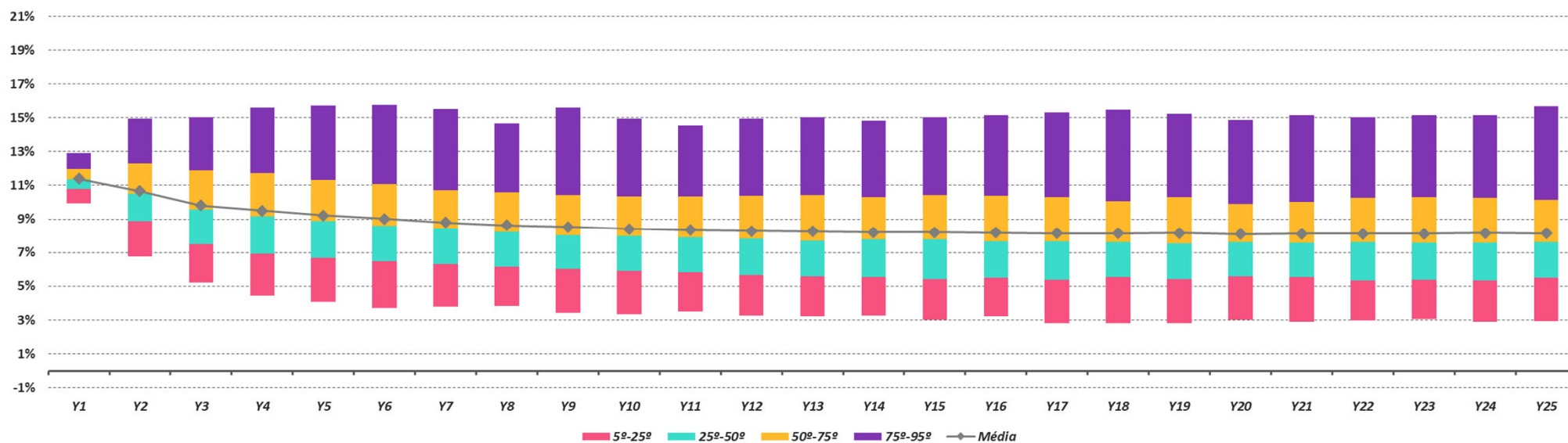
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,34%	9,75%	9,53%	9,14%	8,81%	8,55%	8,32%	8,16%	8,04%	7,93%	7,85%	7,80%	7,80%	7,72%	7,71%	7,67%	7,67%	7,67%	7,63%	7,62%	7,62%	7,67%	7,66%	7,66%	7,64%
95º	11,96%	11,36%	11,17%	10,88%	10,59%	10,30%	10,01%	9,92%	9,72%	9,62%	9,49%	9,48%	9,48%	9,41%	9,42%	9,41%	9,39%	9,37%	9,33%	9,37%	9,37%	9,40%	9,38%	9,38%	9,35%
75º	11,01%	10,40%	10,23%	9,77%	9,47%	9,14%	8,97%	8,83%	8,68%	8,61%	8,52%	8,43%	8,43%	8,36%	8,36%	8,32%	8,31%	8,34%	8,29%	8,24%	8,24%	8,30%	8,24%	8,24%	8,27%
50º	10,35%	9,75%	9,50%	9,12%	8,78%	8,50%	8,27%	8,10%	8,00%	7,90%	7,80%	7,76%	7,76%	7,67%	7,66%	7,64%	7,61%	7,61%	7,59%	7,59%	7,59%	7,63%	7,65%	7,65%	7,60%
25º	9,71%	9,09%	8,78%	8,46%	8,13%	7,88%	7,64%	7,45%	7,37%	7,24%	7,13%	7,13%	7,13%	7,02%	7,00%	6,97%	6,97%	6,95%	6,93%	6,93%	6,93%	6,99%	7,00%	7,00%	6,95%
5º	8,69%	8,14%	7,97%	7,56%	7,22%	7,01%	6,71%	6,62%	6,47%	6,43%	6,31%	6,22%	6,22%	6,16%	6,22%	6,15%	6,16%	6,17%	6,01%	6,08%	6,08%	6,10%	6,08%	6,08%	6,10%

IRF-M



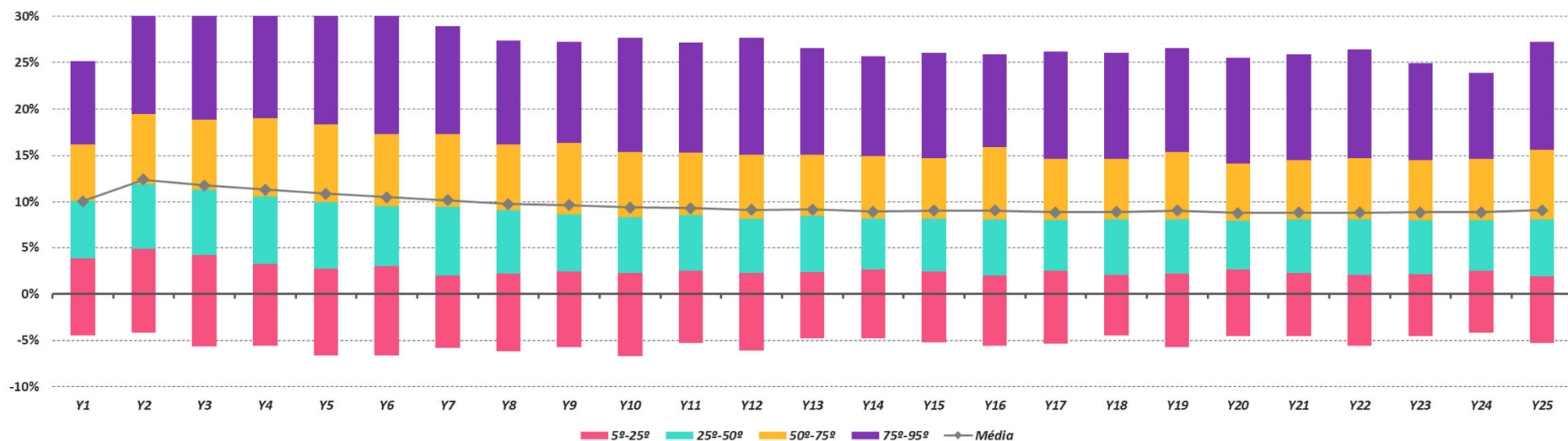
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,86%	10,95%	10,11%	9,91%	9,68%	9,50%	9,31%	9,14%	9,06%	8,93%	8,89%	8,81%	8,79%	8,72%	8,74%	8,72%	8,66%	8,67%	8,70%	8,62%	8,62%	8,61%	8,63%	8,65%	8,67%
95º	13,55%	16,73%	16,30%	16,86%	16,87%	17,00%	16,52%	16,25%	16,32%	16,85%	16,00%	16,56%	16,23%	15,99%	15,86%	16,60%	16,13%	16,39%	16,69%	16,14%	16,77%	16,30%	16,26%	16,73%	16,88%
75º	11,91%	13,05%	12,47%	12,67%	12,19%	12,13%	11,81%	11,64%	11,48%	11,17%	11,38%	11,22%	11,38%	11,24%	11,39%	11,34%	11,43%	11,23%	11,29%	11,04%	11,05%	11,41%	11,20%	11,12%	11,20%
50º	10,89%	10,88%	9,96%	9,63%	9,37%	9,22%	9,01%	8,79%	8,78%	8,63%	8,55%	8,45%	8,42%	8,42%	8,23%	8,31%	8,34%	8,13%	8,37%	8,26%	8,20%	8,31%	8,17%	8,23%	8,22%
25º	9,83%	8,69%	7,61%	7,02%	6,83%	6,53%	6,44%	6,39%	6,23%	6,17%	6,14%	5,77%	5,78%	5,87%	5,65%	5,62%	5,45%	5,56%	5,48%	5,86%	5,64%	5,46%	5,70%	5,61%	5,53%
5º	8,05%	5,45%	4,36%	3,60%	3,42%	2,75%	2,90%	2,94%	3,10%	2,64%	2,69%	2,30%	2,51%	2,59%	2,45%	2,26%	2,22%	2,20%	1,91%	2,74%	2,14%	2,42%	2,34%	2,43%	2,22%

IMA-B 5



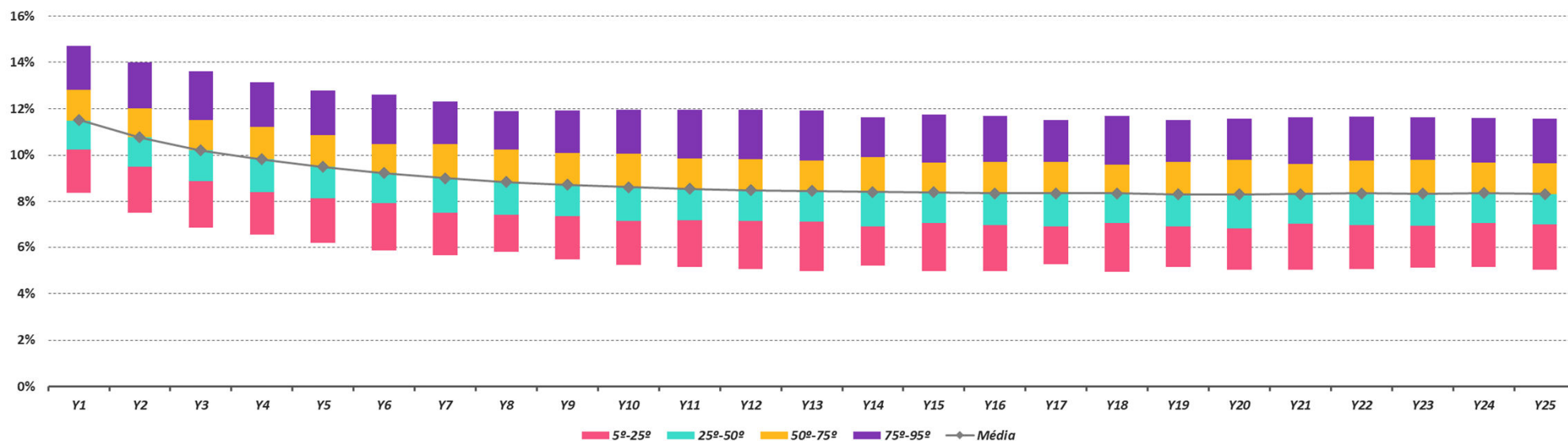
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,39%	10,66%	9,80%	9,50%	9,22%	9,00%	8,79%	8,62%	8,52%	8,41%	8,34%	8,29%	8,26%	8,20%	8,21%	8,17%	8,14%	8,15%	8,15%	8,10%	8,11%	8,12%	8,12%	8,15%	8,14%
95º	12,90%	14,94%	15,04%	15,60%	15,71%	15,76%	15,53%	14,65%	15,58%	14,94%	14,52%	14,93%	15,02%	14,83%	15,01%	15,14%	15,33%	15,49%	15,21%	14,85%	15,17%	15,05%	15,17%	15,17%	15,70%
75º	11,97%	12,32%	11,91%	11,73%	11,34%	11,08%	10,70%	10,59%	10,44%	10,35%	10,36%	10,39%	10,44%	10,32%	10,41%	10,38%	10,31%	10,07%	10,32%	9,89%	10,03%	10,28%	10,29%	10,25%	10,14%
50º	11,36%	10,51%	9,59%	9,17%	8,88%	8,61%	8,44%	8,24%	8,04%	7,99%	7,90%	7,84%	7,70%	7,79%	7,76%	7,65%	7,65%	7,60%	7,55%	7,61%	7,59%	7,62%	7,58%	7,60%	7,60%
25º	10,78%	8,86%	7,51%	6,94%	6,66%	6,48%	6,33%	6,15%	6,05%	5,91%	5,82%	5,65%	5,58%	5,53%	5,43%	5,50%	5,38%	5,53%	5,40%	5,60%	5,55%	5,36%	5,37%	5,35%	5,50%
5º	9,94%	6,76%	5,23%	4,44%	4,08%	3,69%	3,79%	3,84%	3,41%	3,35%	3,52%	3,27%	3,23%	3,25%	3,02%	3,20%	2,82%	2,82%	2,83%	3,01%	2,90%	2,97%	3,04%	2,90%	2,94%

IMA-B 5+



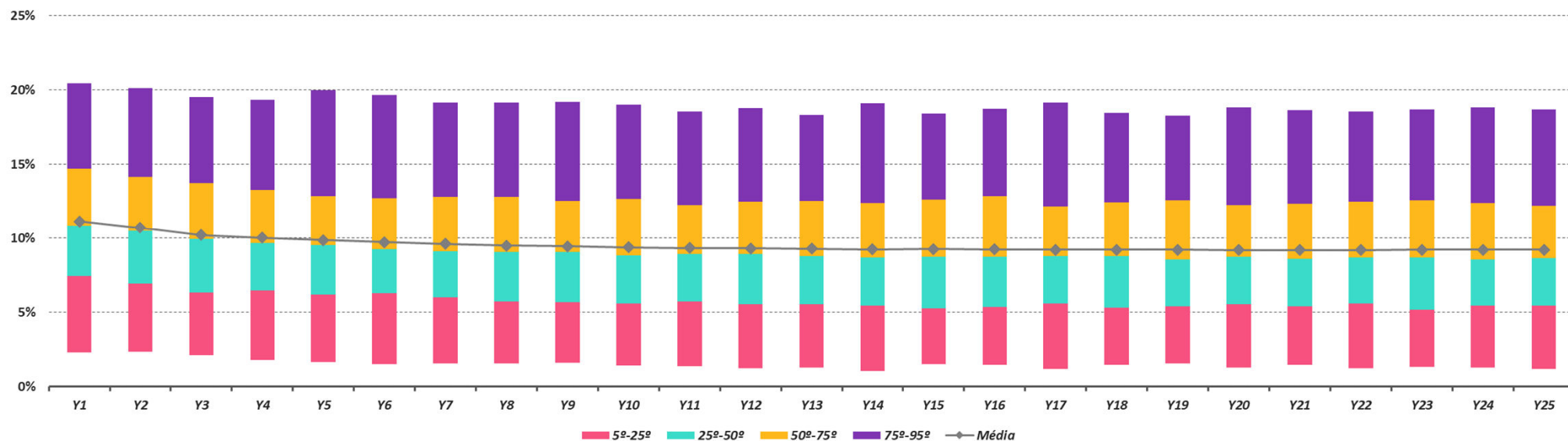
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,04%	12,40%	11,75%	11,33%	10,87%	10,51%	10,18%	9,75%	9,66%	9,38%	9,32%	9,14%	9,16%	8,96%	9,05%	9,07%	8,87%	8,91%	9,07%	8,80%	8,84%	8,84%	8,87%	8,87%	9,08%
95º	25,14%	30,20%	30,41%	30,61%	30,31%	30,19%	28,93%	27,39%	27,20%	27,64%	27,11%	27,64%	26,53%	25,70%	26,05%	25,88%	26,16%	26,04%	26,53%	25,52%	25,85%	26,37%	24,93%	23,90%	27,24%
75º	16,20%	19,45%	18,85%	18,98%	18,30%	17,26%	17,30%	16,16%	16,33%	15,38%	15,28%	15,09%	15,05%	14,90%	14,73%	15,90%	14,61%	14,63%	15,39%	14,15%	14,46%	14,67%	14,52%	14,61%	15,63%
50º	10,08%	11,88%	11,28%	10,53%	9,97%	9,55%	9,45%	9,05%	8,63%	8,31%	8,56%	8,20%	8,49%	8,17%	8,20%	8,08%	8,02%	8,12%	8,11%	7,96%	8,10%	8,12%	8,05%	8,06%	8,10%
25º	3,81%	4,85%	4,16%	3,23%	2,73%	3,01%	1,97%	2,16%	2,38%	2,30%	2,51%	2,24%	2,32%	2,64%	2,38%	1,97%	2,49%	2,05%	2,18%	2,66%	2,26%	2,05%	2,15%	2,46%	1,92%
5º	-4,49%	-4,19%	-5,69%	-5,60%	-6,61%	-6,61%	-5,84%	-6,18%	-5,73%	-6,68%	-5,33%	-6,08%	-4,78%	-4,78%	-5,22%	-5,62%	-5,34%	-4,48%	-5,76%	-4,56%	-4,55%	-5,61%	-4,52%	-4,20%	-5,31%

Título Privado CDI



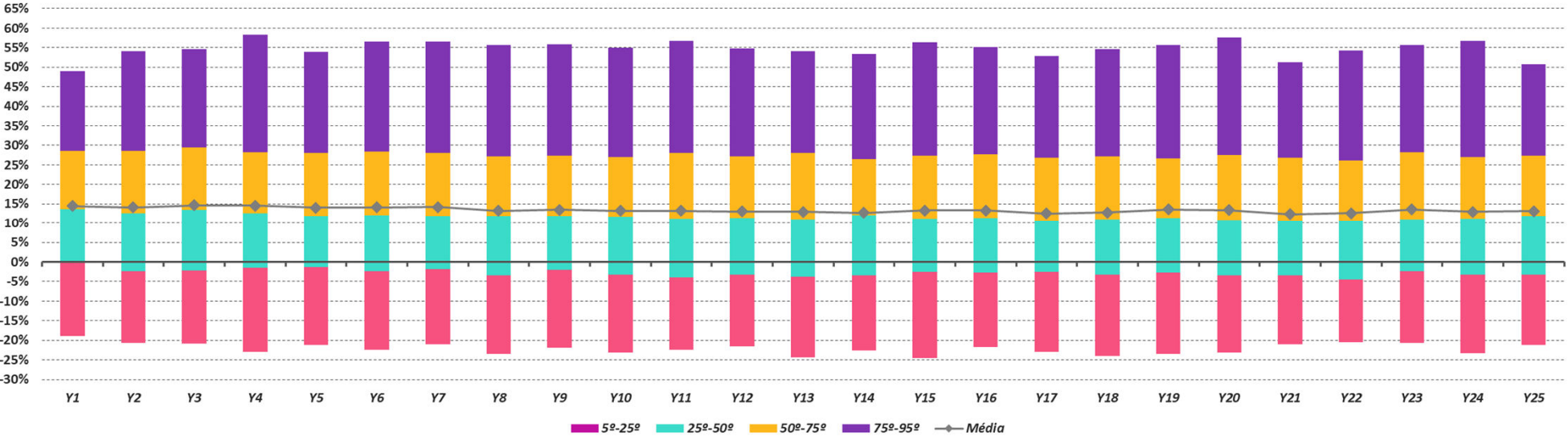
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,52%	10,76%	10,21%	9,82%	9,49%	9,23%	9,00%	8,84%	8,72%	8,61%	8,53%	8,48%	8,45%	8,40%	8,39%	8,35%	8,35%	8,35%	8,31%	8,30%	8,32%	8,35%	8,34%	8,37%	8,32%
95º	14,71%	13,99%	13,61%	13,13%	12,78%	12,61%	12,32%	11,91%	11,91%	11,96%	11,97%	11,96%	11,93%	11,63%	11,76%	11,68%	11,52%	11,70%	11,52%	11,56%	11,63%	11,65%	11,63%	11,59%	11,58%
75º	12,82%	12,01%	11,50%	11,22%	10,85%	10,47%	10,48%	10,23%	10,09%	10,06%	9,85%	9,82%	9,77%	9,91%	9,69%	9,70%	9,71%	9,58%	9,70%	9,80%	9,60%	9,77%	9,78%	9,67%	9,66%
50º	11,49%	10,77%	10,21%	9,81%	9,50%	9,22%	9,02%	8,84%	8,73%	8,61%	8,53%	8,49%	8,45%	8,39%	8,38%	8,35%	8,36%	8,35%	8,30%	8,30%	8,32%	8,34%	8,33%	8,37%	8,32%
25º	10,22%	9,50%	8,88%	8,40%	8,14%	7,93%	7,52%	7,43%	7,35%	7,16%	7,19%	7,17%	7,13%	6,91%	7,07%	6,98%	6,93%	7,08%	6,93%	6,80%	7,04%	6,97%	6,94%	7,07%	7,02%
5º	8,38%	7,52%	6,86%	6,54%	6,18%	5,85%	5,65%	5,79%	5,47%	5,24%	5,14%	5,06%	4,96%	5,20%	4,97%	4,97%	5,25%	4,95%	5,13%	5,02%	5,04%	5,06%	5,10%	5,14%	5,02%

Título Privado Inflação



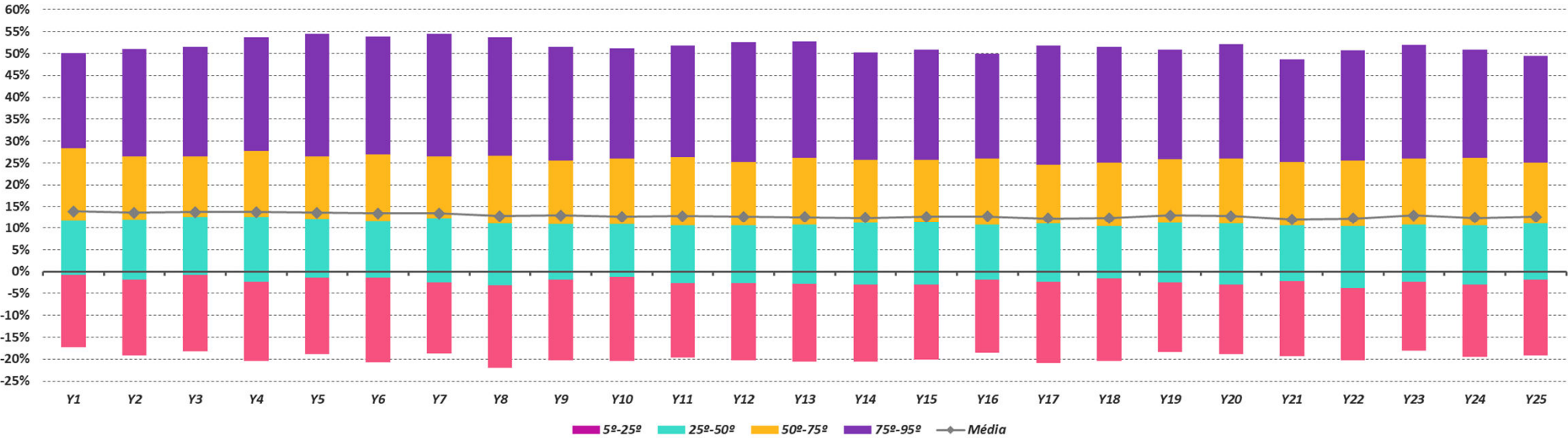
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,15%	10,72%	10,20%	10,02%	9,85%	9,72%	9,60%	9,49%	9,43%	9,36%	9,33%	9,29%	9,28%	9,24%	9,25%	9,22%	9,21%	9,21%	9,21%	9,18%	9,19%	9,19%	9,19%	9,21%	9,20%
95º	20,42%	20,09%	19,50%	19,32%	19,98%	19,64%	19,16%	19,16%	19,20%	18,99%	18,55%	18,78%	18,33%	19,10%	18,42%	18,74%	19,16%	18,43%	18,28%	18,84%	18,62%	18,55%	18,66%	18,84%	18,67%
75º	14,70%	14,16%	13,74%	13,24%	12,83%	12,69%	12,82%	12,78%	12,55%	12,68%	12,23%	12,47%	12,52%	12,37%	12,61%	12,83%	12,16%	12,45%	12,58%	12,23%	12,34%	12,46%	12,59%	12,40%	12,18%
50º	10,87%	10,49%	9,93%	9,67%	9,53%	9,23%	9,10%	9,07%	9,03%	8,81%	8,91%	8,76%	8,69%	8,73%	8,74%	8,77%	8,77%	8,77%	8,56%	8,74%	8,59%	8,68%	8,68%	8,56%	8,62%
25º	7,45%	6,92%	6,34%	6,46%	6,18%	6,28%	6,01%	5,72%	5,69%	5,59%	5,71%	5,52%	5,53%	5,46%	5,24%	5,34%	5,60%	5,29%	5,40%	5,55%	5,40%	5,60%	5,18%	5,45%	5,46%
5º	2,32%	2,32%	2,12%	1,78%	1,66%	1,51%	1,57%	1,56%	1,61%	1,40%	1,36%	1,22%	1,27%	1,04%	1,52%	1,47%	1,18%	1,48%	1,54%	1,26%	1,47%	1,22%	1,30%	1,27%	1,20%

IBrX



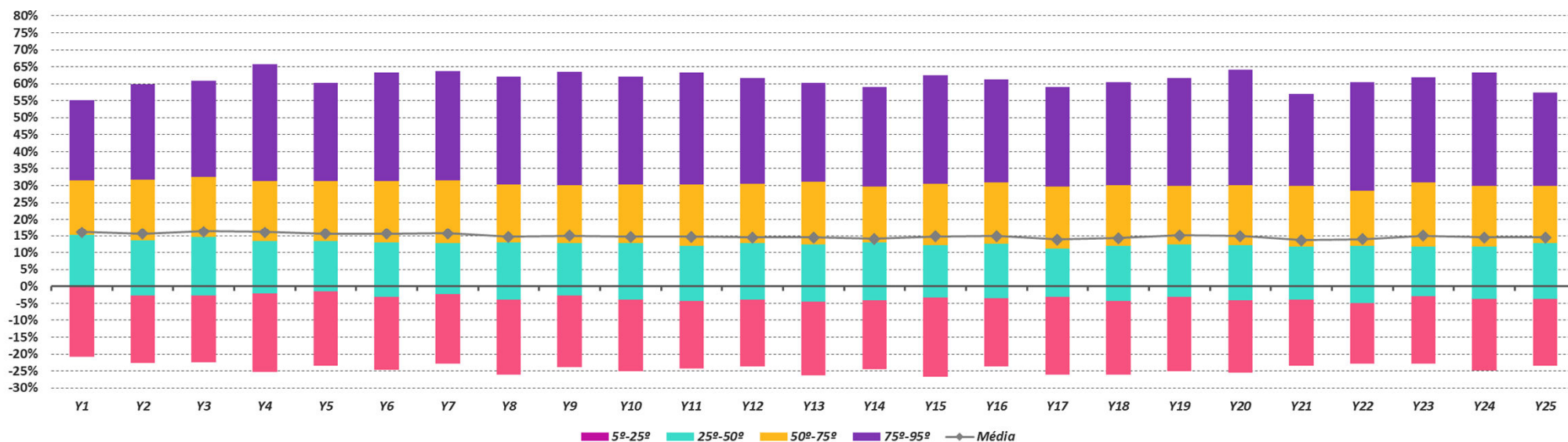
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	14,51%	14,11%	14,69%	14,53%	14,07%	14,08%	14,18%	13,25%	13,52%	13,23%	13,29%	13,06%	13,00%	12,68%	13,30%	13,38%	12,53%	12,85%	13,61%	13,42%	12,38%	12,60%	13,58%	13,02%	13,12%
95º	49,06%	54,03%	54,63%	58,38%	54,00%	56,63%	56,49%	55,63%	55,84%	54,98%	56,76%	54,79%	54,07%	53,35%	56,43%	55,07%	52,94%	54,68%	55,74%	57,66%	51,21%	54,29%	55,61%	56,77%	50,81%
75º	28,55%	28,67%	29,45%	28,19%	28,14%	28,43%	28,10%	27,19%	27,44%	27,09%	28,05%	27,16%	28,01%	26,48%	27,40%	27,80%	26,91%	27,22%	26,74%	27,60%	26,79%	26,06%	28,28%	26,93%	27,42%
50º	13,66%	12,65%	13,39%	12,53%	11,88%	11,99%	11,83%	11,96%	11,89%	11,79%	11,18%	11,40%	11,03%	12,05%	11,14%	11,30%	10,66%	11,09%	11,27%	10,90%	10,58%	10,68%	10,98%	11,11%	11,80%
25º	-0,04%	-2,40%	-2,26%	-1,55%	-1,29%	-2,41%	-1,90%	-3,37%	-2,00%	-3,26%	-3,89%	-3,25%	-3,74%	-3,43%	-2,55%	-2,73%	-2,51%	-3,33%	-2,76%	-3,38%	-3,35%	-4,40%	-2,42%	-3,27%	-3,26%
5º	-18,81%	-20,67%	-20,77%	-23,00%	-21,12%	-22,44%	-20,93%	-23,48%	-21,91%	-23,07%	-22,36%	-21,51%	-24,34%	-22,51%	-24,51%	-21,64%	-22,99%	-23,96%	-23,44%	-23,10%	-20,97%	-20,43%	-20,57%	-23,36%	-21,24%

IDIV



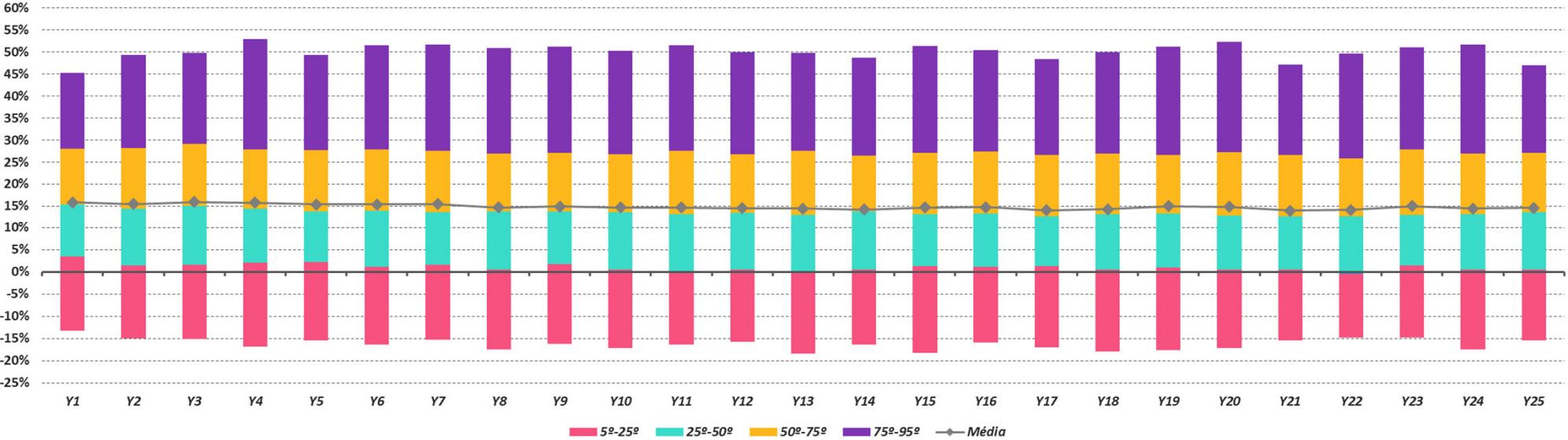
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	13,94%	13,59%	13,79%	13,74%	13,59%	13,45%	13,44%	12,85%	12,99%	12,69%	12,80%	12,63%	12,56%	12,41%	12,68%	12,75%	12,24%	12,34%	12,98%	12,82%	12,04%	12,23%	12,95%	12,42%	12,66%
95º	50,13%	50,96%	51,52%	53,70%	54,55%	53,87%	54,50%	53,71%	51,42%	51,11%	51,80%	52,66%	52,70%	50,29%	50,82%	49,85%	51,73%	51,57%	50,90%	52,09%	48,64%	50,68%	51,89%	50,80%	49,49%
75º	28,41%	26,42%	26,47%	27,77%	26,40%	27,01%	26,43%	26,67%	25,58%	25,95%	26,25%	25,14%	26,10%	25,75%	25,71%	25,95%	24,53%	25,09%	25,82%	25,97%	25,26%	25,52%	26,01%	26,12%	24,99%
50º	11,85%	12,05%	12,65%	12,64%	12,10%	11,60%	12,36%	11,05%	10,88%	10,83%	10,62%	10,59%	10,69%	11,22%	11,34%	10,79%	11,12%	10,44%	11,20%	11,12%	10,54%	10,40%	10,81%	10,56%	11,02%
25º	-0,74%	-1,80%	-0,75%	-2,37%	-1,36%	-1,45%	-2,41%	-3,14%	-1,81%	-1,20%	-2,69%	-2,64%	-2,75%	-3,00%	-3,01%	-1,92%	-2,41%	-1,51%	-2,50%	-2,89%	-2,11%	-3,68%	-2,26%	-2,95%	-1,91%
5º	-17,35%	-19,10%	-18,26%	-20,35%	-18,86%	-20,68%	-18,64%	-21,99%	-20,34%	-20,35%	-19,60%	-20,21%	-20,63%	-20,54%	-20,13%	-18,55%	-20,94%	-20,40%	-18,44%	-18,86%	-19,34%	-20,20%	-18,00%	-19,49%	-19,14%

SMLL



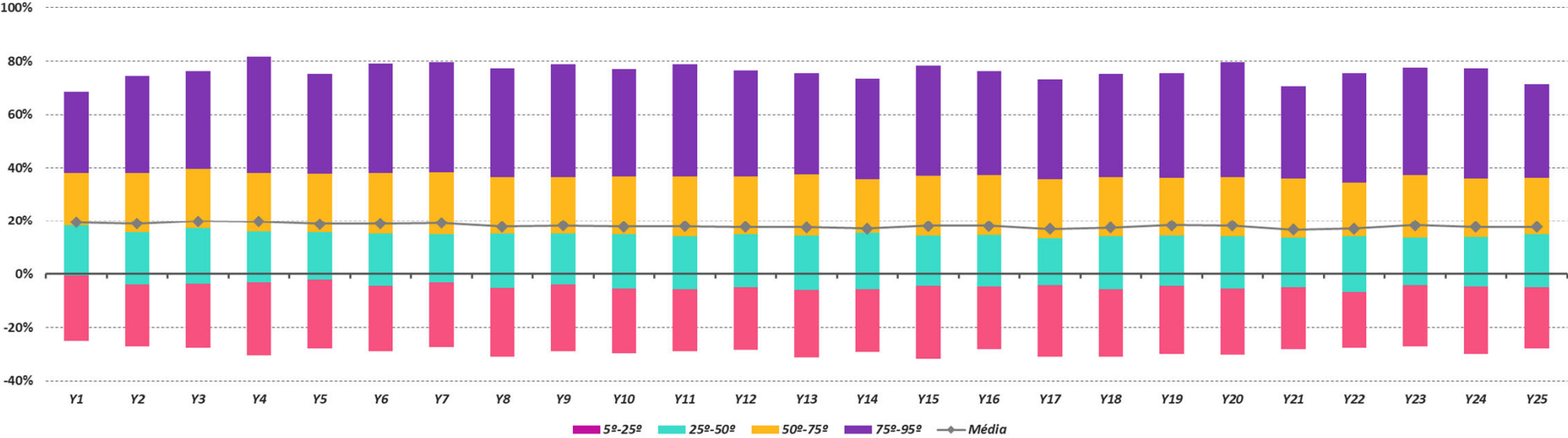
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	16,05%	15,61%	16,29%	16,13%	15,57%	15,58%	15,72%	14,66%	14,97%	14,66%	14,71%	14,47%	14,42%	14,03%	14,74%	14,84%	13,88%	14,25%	15,08%	14,89%	13,71%	13,97%	15,03%	14,45%	14,51%
95º	55,07%	59,78%	60,90%	65,72%	60,28%	63,33%	63,67%	62,09%	63,53%	62,08%	63,28%	61,73%	60,31%	59,03%	62,45%	61,35%	59,02%	60,42%	61,61%	64,13%	56,97%	60,35%	61,94%	63,33%	57,48%
75º	31,43%	31,77%	32,60%	31,30%	31,25%	31,42%	31,57%	30,24%	30,12%	30,28%	30,30%	30,45%	31,05%	29,67%	30,58%	30,86%	29,68%	30,15%	29,96%	30,13%	29,97%	28,49%	31,01%	29,83%	29,90%
50º	15,25%	13,54%	14,63%	13,44%	13,35%	13,08%	12,72%	12,98%	12,75%	12,80%	11,94%	12,82%	12,36%	13,00%	12,14%	12,55%	11,24%	12,05%	12,46%	12,26%	11,81%	12,08%	11,69%	11,81%	12,86%
25º	0,24%	-2,77%	-2,69%	-2,00%	-1,49%	-3,17%	-2,36%	-3,91%	-2,77%	-3,92%	-4,42%	-3,84%	-4,61%	-4,10%	-3,22%	-3,42%	-3,05%	-4,25%	-3,04%	-4,14%	-3,83%	-5,00%	-2,97%	-3,62%	-3,71%
5º	-20,86%	-22,59%	-22,53%	-25,24%	-23,37%	-24,59%	-22,78%	-26,02%	-23,93%	-24,99%	-24,24%	-23,63%	-26,34%	-24,49%	-26,79%	-23,61%	-26,07%	-26,12%	-25,11%	-25,55%	-23,36%	-22,90%	-22,80%	-24,94%	-23,40%

Não-Referenciado



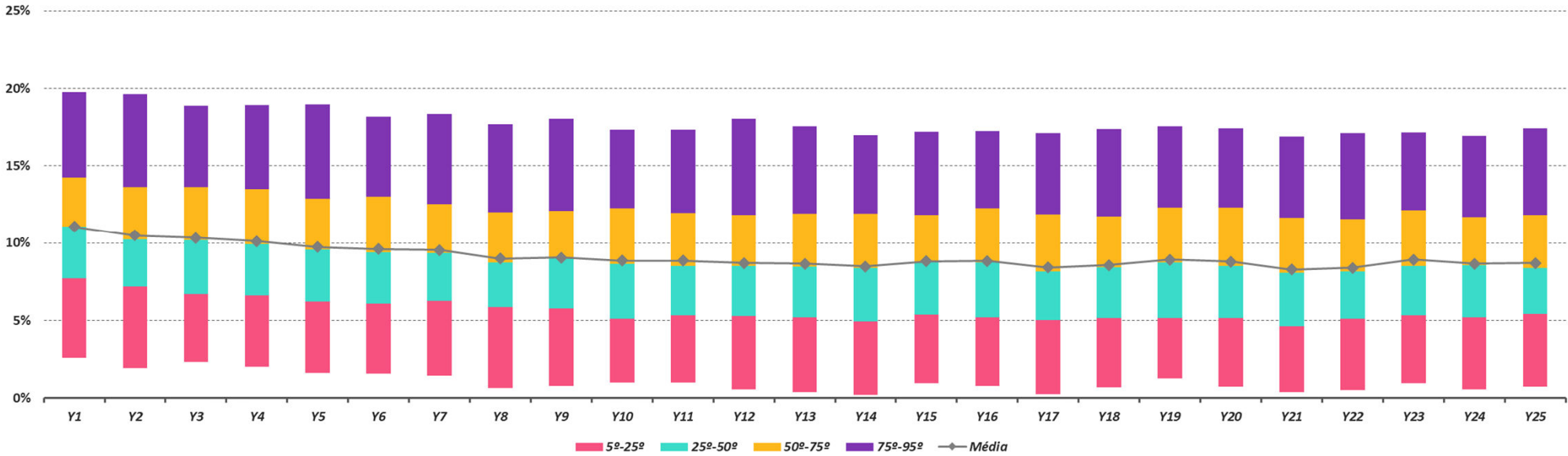
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	15,84%	15,47%	15,95%	15,78%	15,44%	15,43%	15,49%	14,70%	14,94%	14,69%	14,73%	14,54%	14,46%	14,21%	14,71%	14,79%	14,10%	14,34%	15,00%	14,82%	13,97%	14,13%	14,99%	14,48%	14,61%
95º	45,29%	49,32%	49,83%	52,87%	49,34%	51,55%	51,69%	50,88%	51,14%	50,15%	51,51%	49,91%	49,71%	48,73%	51,24%	50,45%	48,36%	49,97%	51,09%	52,24%	47,12%	49,60%	50,99%	51,62%	46,88%
75º	28,07%	28,17%	29,06%	27,81%	27,69%	27,84%	27,61%	26,86%	27,04%	26,77%	27,62%	26,81%	27,51%	26,39%	27,11%	27,33%	26,56%	26,94%	26,60%	27,17%	26,59%	25,89%	27,87%	26,90%	27,05%
50º	15,34%	14,37%	15,09%	14,39%	13,79%	14,03%	13,70%	13,84%	13,75%	13,64%	13,17%	13,46%	12,99%	13,82%	13,13%	13,37%	12,76%	13,12%	13,28%	12,92%	12,74%	12,64%	13,08%	13,15%	13,65%
25º	3,52%	1,39%	1,62%	2,05%	2,29%	1,20%	1,65%	0,54%	1,72%	0,48%	0,02%	0,49%	0,17%	0,47%	1,23%	1,09%	1,22%	0,52%	1,04%	0,48%	0,44%	-0,35%	1,38%	0,57%	0,58%
5º	-13,21%	-14,95%	-15,09%	-16,89%	-15,43%	-16,41%	-15,30%	-17,47%	-16,18%	-17,09%	-16,42%	-15,72%	-18,34%	-16,42%	-18,30%	-15,85%	-17,08%	-17,88%	-17,58%	-17,15%	-15,39%	-14,77%	-14,83%	-17,52%	-15,46%

FIP



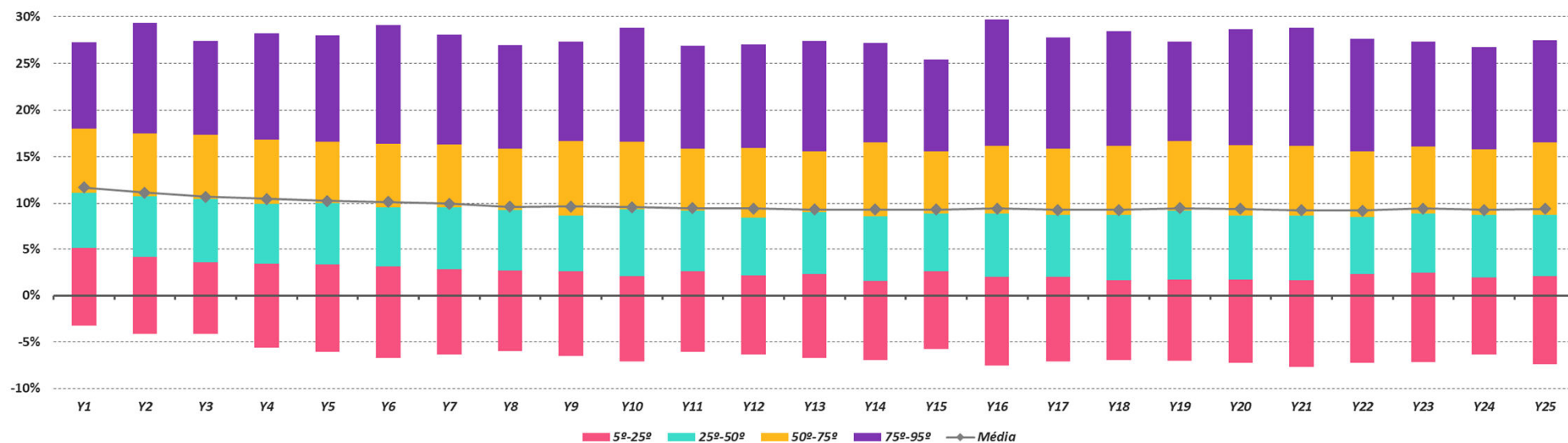
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	19,46%	18,97%	19,85%	19,72%	18,91%	18,97%	19,20%	17,87%	18,24%	17,86%	17,93%	17,64%	17,63%	17,07%	18,04%	18,14%	16,87%	17,40%	18,40%	18,21%	16,66%	17,04%	18,31%	17,67%	17,64%
95°	68,52%	74,57%	76,23%	81,63%	75,20%	79,10%	79,57%	77,26%	78,86%	77,12%	78,80%	76,57%	75,39%	73,34%	78,36%	76,34%	73,26%	75,21%	75,63%	79,62%	70,68%	75,51%	77,45%	77,37%	71,30%
75°	38,15%	38,24%	39,55%	38,04%	37,89%	38,20%	38,43%	36,70%	36,47%	36,81%	36,78%	36,91%	37,68%	35,87%	37,07%	37,32%	35,76%	36,63%	36,31%	36,46%	36,16%	34,52%	37,48%	36,18%	36,30%
50°	18,15%	15,81%	17,16%	15,83%	15,62%	15,21%	14,88%	15,20%	15,18%	14,82%	14,08%	14,88%	14,53%	15,32%	14,37%	14,75%	13,26%	14,08%	14,48%	14,08%	13,58%	14,09%	13,59%	13,84%	15,05%
25°	-0,62%	-3,87%	-3,53%	-3,16%	-2,13%	-4,32%	-3,19%	-5,28%	-3,88%	-5,35%	-5,82%	-4,98%	-5,91%	-5,58%	-4,43%	-4,63%	-4,16%	-5,62%	-4,29%	-5,46%	-4,85%	-6,67%	-4,19%	-4,69%	-4,90%
5°	-24,99%	-27,10%	-27,54%	-30,34%	-27,91%	-29,02%	-27,26%	-30,97%	-29,01%	-29,58%	-28,98%	-28,47%	-31,34%	-29,27%	-31,62%	-28,04%	-30,90%	-30,88%	-30,01%	-30,23%	-28,05%	-27,70%	-27,14%	-29,86%	-27,96%

WTW Hedge Funds



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,05%	10,49%	10,33%	10,12%	9,74%	9,61%	9,54%	8,98%	9,05%	8,84%	8,86%	8,71%	8,66%	8,48%	8,80%	8,82%	8,42%	8,56%	8,93%	8,79%	8,27%	8,39%	8,91%	8,64%	8,69%
95º	19,76%	19,64%	18,86%	18,90%	18,97%	18,15%	18,37%	17,69%	18,06%	17,32%	17,32%	18,05%	17,56%	16,98%	17,20%	17,25%	17,10%	17,37%	17,54%	17,41%	16,88%	17,11%	17,16%	16,94%	17,42%
75º	14,24%	13,63%	13,63%	13,50%	12,86%	13,03%	12,51%	12,00%	12,09%	12,25%	11,96%	11,81%	11,89%	11,92%	11,84%	12,27%	11,85%	11,72%	12,32%	12,30%	11,66%	11,54%	12,14%	11,66%	11,82%
50º	11,06%	10,24%	10,20%	9,91%	9,56%	9,39%	9,34%	8,73%	9,06%	8,66%	8,50%	8,52%	8,45%	8,38%	8,74%	8,73%	8,16%	8,44%	8,71%	8,50%	8,09%	8,15%	8,52%	8,55%	8,37%
25º	7,72%	7,17%	6,70%	6,63%	6,23%	6,08%	6,28%	5,85%	5,79%	5,11%	5,34%	5,29%	5,20%	4,95%	5,38%	5,20%	5,01%	5,17%	5,17%	5,16%	4,63%	5,12%	5,34%	5,19%	5,41%
5º	2,58%	1,94%	2,32%	2,00%	1,62%	1,59%	1,44%	0,67%	0,81%	0,99%	1,01%	0,57%	0,40%	0,20%	0,95%	0,80%	0,24%	0,71%	1,29%	0,76%	0,37%	0,52%	0,95%	0,56%	0,73%

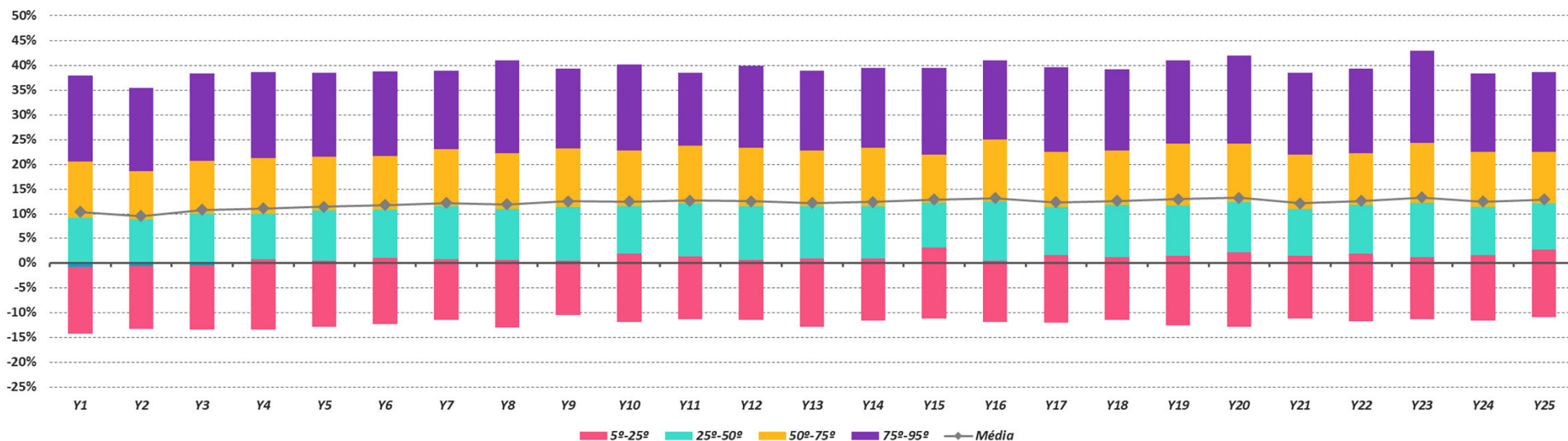
IFIX



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	11,68%	11,13%	10,69%	10,45%	10,26%	10,12%	9,95%	9,63%	9,67%	9,57%	9,47%	9,42%	9,34%	9,33%	9,31%	9,42%	9,28%	9,30%	9,46%	9,39%	9,24%	9,21%	9,42%	9,27%	9,40%
95º	27,24%	29,33%	27,43%	28,24%	27,96%	29,07%	28,06%	26,96%	27,36%	28,82%	26,91%	27,04%	27,40%	27,20%	25,41%	29,73%	27,76%	28,48%	27,33%	28,65%	28,80%	27,64%	27,34%	26,71%	27,51%
75º	18,00%	17,50%	17,35%	16,83%	16,58%	16,41%	16,33%	15,82%	16,67%	16,57%	15,83%	15,94%	15,59%	16,53%	15,55%	16,14%	15,89%	16,18%	16,68%	16,21%	16,13%	15,59%	16,07%	15,81%	16,53%
50º	11,10%	10,78%	10,47%	9,97%	10,04%	9,59%	9,59%	9,30%	8,67%	9,30%	9,16%	8,47%	9,05%	8,60%	8,89%	8,87%	8,71%	8,74%	9,16%	8,70%	8,66%	8,50%	8,90%	8,72%	8,77%
25º	5,13%	4,15%	3,53%	3,43%	3,31%	3,11%	2,79%	2,71%	2,62%	2,10%	2,59%	2,13%	2,27%	1,57%	2,57%	1,97%	1,98%	1,62%	1,74%	1,73%	1,64%	2,27%	2,45%	1,95%	2,11%
5º	-3,27%	-4,14%	-4,17%	-5,59%	-6,05%	-6,71%	-6,39%	-5,98%	-6,49%	-7,11%	-6,06%	-6,39%	-6,74%	-6,99%	-5,79%	-7,56%	-7,11%	-6,95%	-7,05%	-7,22%	-7,70%	-7,22%	-7,17%	-6,34%	-7,37%

Ações Globais

MSCI World Index em Reais



	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25
Média	10,39%	9,54%	10,80%	11,12%	11,45%	11,79%	12,20%	11,91%	12,54%	12,47%	12,71%	12,53%	12,23%	12,38%	12,87%	13,19%	12,33%	12,65%	12,93%	13,24%	12,13%	12,63%	13,32%	12,47%	12,89%
95º	37,86%	35,43%	38,27%	38,63%	38,46%	38,76%	38,89%	40,96%	39,36%	40,20%	38,53%	39,89%	38,92%	39,44%	39,48%	41,00%	39,56%	39,16%	41,02%	41,91%	38,49%	39,31%	42,97%	38,31%	38,67%
75º	20,52%	18,68%	20,77%	21,27%	21,53%	21,61%	23,03%	22,28%	23,21%	22,79%	23,72%	23,29%	22,75%	23,32%	21,97%	24,95%	22,57%	22,79%	24,15%	24,20%	22,00%	22,19%	24,36%	22,54%	22,54%
50º	9,23%	8,83%	9,95%	9,99%	10,68%	10,79%	11,59%	10,94%	11,36%	11,56%	12,07%	11,59%	11,51%	11,53%	12,27%	12,48%	11,37%	11,82%	11,69%	12,30%	10,92%	11,75%	12,28%	11,42%	12,09%
25º	-0,82%	-0,62%	-0,54%	0,65%	0,43%	1,04%	0,71%	0,59%	0,48%	1,85%	1,24%	0,56%	0,91%	0,88%	3,12%	0,44%	1,55%	1,18%	1,43%	2,03%	1,38%	1,87%	1,14%	1,48%	2,69%
5º	-14,28%	-13,26%	-13,40%	-13,44%	-12,84%	-12,29%	-11,53%	-13,03%	-10,52%	-11,91%	-11,42%	-11,51%	-12,84%	-11,66%	-11,20%	-11,98%	-12,10%	-11,58%	-12,61%	-12,94%	-11,24%	-11,76%	-11,41%	-11,70%	-11,00%

Disclaimer

Na preparação deste relatório, a WTW utilizou-se de informações fornecidas pela **BRF Previdência** ("Cliente"), incluindo mas não se limitando a informações sobre o passivo atuarial e sobre investimentos. As informações recebidas foram consideradas confiáveis e completas, não tendo sido verificadas quanto a sua confiabilidade e completude pela WTW. Apesar de algumas verificações de caráter limitado tenham sido feitas no limite do que julgamos razoável, a WTW, suas afiliadas, seus respectivos diretores, funcionários e executivos não aceitam qualquer responsabilidade e não podem ser responsabilizados por quaisquer erros ou falhas nos dados fornecidos por terceiros.

As análises contidas neste relatório podem envolver cálculos atuariais. Tais cálculos necessitam que sejam assumidas premissas sobre eventos futuros. O estudo apresentado nesse relatório utilizou premissas que acreditamos ser razoáveis para a sua finalidade. Outras premissas, também consideradas razoáveis, podem gerar resultados diferentes dos aqui apresentados. Uma vez que não é possível modelar a todos os aspectos de uma determinada situação, nos utilizamos de informações resumidas, estimativas e simplificação de cálculos para facilitar a modelagem de eventos futuros. Podemos ainda excluir do estudo fatores ou dados considerados imateriais pela WTW mas que podem ter relevância para o Cliente.

As premissas para projeção dos investimentos utilizadas neste relatório foram obtidas pela WTW através de um misto de teoria econômica, análise histórica e análises estatísticas, inevitavelmente contendo um elemento subjetivo. Nenhuma das projeções de retorno contidas em nossas análises tem a intenção de sugerir ou de serem interpretadas como garantias da WTW a respeito da performance futura ou dos riscos futuros das variáveis modeladas. Naturalmente, eventos futuros poderão ser diferentes das premissas utilizadas nos cálculos aqui apresentados e cálculos posteriores utilizando com dados reais poderão divergir das estimativas adotadas na modelagem. Uma vez que os cálculos envolvem premissas, fluxos de caixa futuros podem ser diferentes dos projetados no estudo. Os valores deste relatório não estão necessariamente arredondados e a utilização de números não arredondados não implica maior precisão de resultados. Cálculos atuariais são inerentemente imprecisos.

Este relatório é fornecido ao cliente unicamente para utilização por ele e conforme a finalidade indicada. Os comentários apresentados neste relatório somente devem ser considerados em conjunto com comentários verbais e outras informações fornecidas pela WTW. O relatório deve ser utilizado exclusivamente com o propósito de definição de estratégia de alocação de ativos (Asset Allocation). O relatório não pode ser modificado pelo Cliente ou distribuído a terceiros, em sua totalidade ou parcialmente, sem previa autorização por escrito da WTW, exceto se exigido por lei. Na ausência expresso consentimento por escrito, a WTW, suas empresas afiliadas, seus diretores, funcionários e executivos não aceitam qualquer responsabilidade e não podem ser responsabilizados por quaisquer consequências decorrentes do uso por terceiros deste material, das informações contidas nele ou pelas opiniões aqui expressas. O relatório não tem a intenção de ser fonte de informação para tomada de decisão de qualquer terceiro. As análises contidas neste relatório são baseadas no modelo proprietário de projeções da WTW, que foi desenhado para ilustrar a probabilidade de intervalos de retorno de longo prazo para diferentes classes de ativos e a inter-relação entre estas classes. É importante salientar não se pode esperar que nenhum modelo econômico capture perfeitamente incertezas futuras, particularmente no que diz respeito ao risco atrelado a eventos extremos.

Relatorio_Final_TXJUROS-24_Plano_II

Final Audit Report

2024-12-11

Created:	2024-12-11
By:	Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAP5WWkHdzA4ri1qrU45ws28giuupkSBMm

"Relatorio_Final_TXJUROS-24_Plano_II" History

-  Document created by Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 6:58:48 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document emailed to Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com) for signature
2024-12-11 - 7:00:13 PM GMT
-  Document emailed to Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com) for signature
2024-12-11 - 7:00:13 PM GMT
-  Document emailed to Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com) for signature
2024-12-11 - 7:00:13 PM GMT
-  Document emailed to Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com) for signature
2024-12-11 - 7:00:14 PM GMT
-  Email viewed by Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com)
2024-12-11 - 7:01:46 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Signer Raphael Santoro (raphael.santoro@wtwco.com) entered name at signing as Raphael de Menezes Santoro
2024-12-11 - 7:02:14 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Raphael de Menezes Santoro (raphael.santoro@wtwco.com)
Signature Date: 2024-12-11 - 7:02:16 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 7:03:05 PM GMT- IP address: 130.41.69.200
-  Document e-signed by Vitoria Sander (vitoria.sander@willistowerswatson.com)
Signature Date: 2024-12-11 - 7:03:23 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200
-  Email viewed by Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com)
2024-12-11 - 7:06:54 PM GMT- IP address: 130.41.69.200



 Document e-signed by Samantha Redig (samantha.redig@willistowerswatson.com)

Signature Date: 2024-12-11 - 7:42:38 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.200

 Email viewed by Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com)

2024-12-11 - 9:00:59 PM GMT- IP address: 104.47.58.254

 Document e-signed by Milton Yoshida (milton.yoshida@wtwco.com)

Signature Date: 2024-12-11 - 9:01:12 PM GMT - Time Source: server- IP address: 191.255.158.184

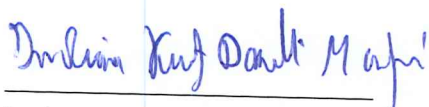
 Agreement completed.

2024-12-11 - 9:01:12 PM GMT

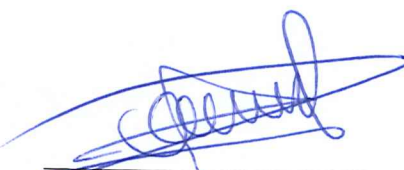
MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO DELIBERATIVO

O Conselho Deliberativo da BRF Previdência, no cumprimento de suas obrigações que lhe conferem os Incisos III e VII do artigo 38 do Estatuto da Entidade e tendo em vista as disposições da Resolução CNPC nº 43, de 6 de Agosto de 2021 e alterações posteriores, examinou as Demonstrações Contábeis da BRF Previdência referentes ao exercício findo em 31.12.2024, compostas por: Balanço Patrimonial (consolidado), Demonstração da Mutação do Patrimônio Social - DMPs (consolidada), Demonstração do Plano de Gestão Administrativa - DPGA (consolidada), Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios - DAL, Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios - DMAL, Demonstração das Provisões Técnicas por Plano de Benefícios (DPT), Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios - DPGA e respectivas Notas Explicativas; Parecer Atuarial por plano de benefícios emitido pela Consultoria WTW referente os Plano de Benefícios II, III, FAF e Família; Parecer dos auditores externos BEZ Auditores Independentes e RAI - Relatório Anual de Informações. Com base nas análises dos documentos apresentados e no parecer dos auditores independentes, este Conselho é de opinião unânime que as demonstrações contábeis, atuariais e RAI - Relatório Anual de Informações, estão de acordo com as normas legais e que apresentam adequadamente a posição patrimonial e financeira da Entidade em 31.12.2024. Após análise dos documentos supracitados e respaldado pelo Parecer do Conselho Fiscal de 26.03.2025, o Conselho Deliberativo resolve, por unanimidade de votos, aprovar os documentos referentes ao exercício findo em 31.12.2024, os quais serão divulgados a todos os Participantes dos Planos administrados por esta Entidade.

São Paulo, 27 de março de 2025.



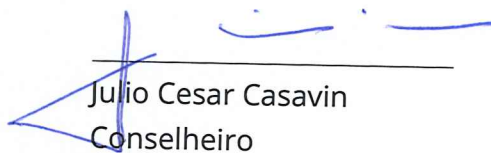
Indiara Kurtz Danelli Manfre
Presidente
CPF: 963.043.830-53



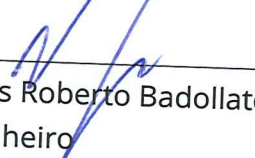
Antonio Carlos Cesco
Conselheiro
CPF: 629.449.919-49



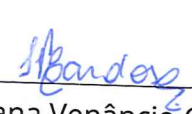
Jair Bondicz
Conselheiro
CPF: 800.167.909-87



Julio Cesar Casavin
Conselheiro
CPF: 326.194.649-00



Marcos Roberto Badollato
Conselheiro
CPF: 147.329.488-63



Luciana Venâncio Cardoso
Contadora
CPF: 283.160.228-93
CRC nº 248640/O-9

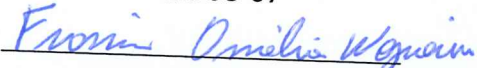
PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal da BRF Previdência, no uso de suas atribuições conferidas pelo art. 58 do Estatuto da Entidade e tendo em vista as disposições da Resolução CNPC nº 43, de 06 de Agosto de 2021 e alterações posteriores, examinou as Demonstrações Contábeis da BRF Previdência referentes ao exercício findo em 31.12.2024, compostas por: Balanço Patrimonial (consolidado), Demonstração da Mutação do Patrimônio Social - DMPS (consolidada), Demonstrac o do Plano de Gestão Administrativa - DPGA (consolidada), Demonstrac o do Ativo Líquido por Plano de Benefícios - DAL, Demonstrac o da Muta o do Ativo Líquido por Plano de Benefícios - DMAL, Demonstrac o das Provisões Técnicas por Plano de Benefícios (DPT), Demonstrac o do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios - DPGA, Demonstrac o das Provisões Técnicas - DPT e respectivas Notas Explicativas; Parecer Atuarial por plano de benefícios emitido pela Consultoria WTW referente os Plano de Benefícios II, III, FAF e Família; Parecer dos Auditores Independentes BEZ Auditores Independentes e RAI - Relatório Anual de Informac es. Com base nas análises dos documentos apresentados e no parecer dos auditores independentes, este Conselho   de opinião unânime que as demonstra es contábeis, atuariais e RAI - Relatório Anual de Informac es, estão de acordo com as normas legais e que os mesmos apresentam adequadamente a posi o patrimonial e financeira da Entidade em 31.12.2024, razão pela qual encaminha ao Conselho Deliberativo da BRF Previdência, com parecer favorável   sua aprova o.

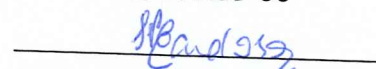
São Paulo, 26 de março de 2025



Almir Sebast o Zanon Xavier
Presidente do Conselho
CPF: 147.562.968-07


Francisco Orn lio Nogueira
Conselheiro
CPF: 378.952.908-78


Ludieri Leandro Fiorelli
Conselheiro
CPF: 859.908.259-00


Luciana Venâncio Cardoso
Contadora
CPF: 283.160.228-93
CRC n  1SP 248640/O-9