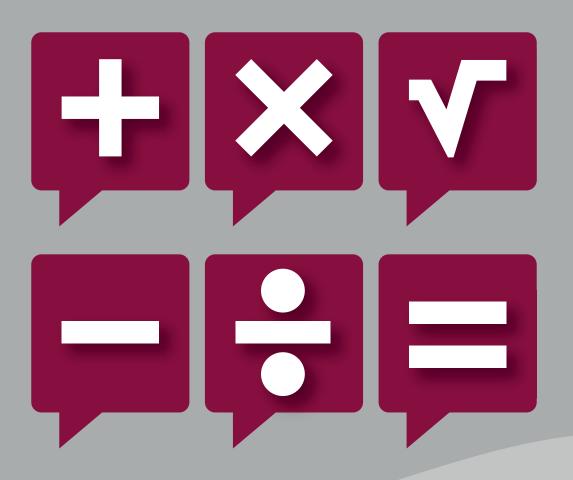
Política de Investimentos

2022 a 2026



Plano BD





POLÍTICA DE INVESTIMENTOS – 2022 A 2026 PLANO DE BENEFÍCIO DEFINIDO (BD)

Sumário

1.	INTRO	DUÇAO		2
2.	Gest	ão dos R	lecursos	3
	2.1.	METO	DOLOGIA DE MACROALOCAÇÃO DE RECURSOS	3
	2.2.	OBJE1	TIVOS DA G ESTÃO	4
	2.3.	ALOCA	AÇÃO ESTRATÉGICA	5
	2.4.	Diretr	izes Gerais para a Gestão dos Recursos	6
		2.4.1.	DIRETRIZ DA GESTÃO EXTERNA	6
		2.4.2.	DIRETRIZES DA GESTÃO PRÓPRIA	7
		2.4.3.	Operações com as Patrocinadoras	7
	2.5.	DIRET	rizes por Segmentos da Resolução CMN № 4.661/2018	8
		2.5.1.	SEGMENTO DE RENDA FIXA	8
		2.5.2.	SEGMENTO DE RENDA VARIÁVEL	9
		2.5.3.	SEGMENTO ESTRUTURADO	10
		2.5.4.	SEGMENTO EXTERIOR	10
		2.5.5.	SEGMENTO IMOBILIÁRIO	11
		2.5.6.	OPERAÇÕES COM PARTICIPANTES	11
	2.6.	REQU	SITOS PRINCIPAIS	12
3.	A LÇA	DAS DEC	SÓRIAS, RESPONSABILIDADES E CRITÉRIOS CONTÁBEIS	13
	3.1.		DAS DECISÓRIAS E ATRIBUIÇÃO DE RESPONSABILIDADES DOS PROCESSOS DE ANÁLISE,	
			AÇÃO, GERENCIAMENTO, ASSESSORAMENTO E DECISÃO SOBRE A APLICAÇÃO ECURSOS DOS PLANOS DA ENTIDADE	4.3
				13
	3.2.		panhamento do Conselho Fiscal	15
	3.3.		RIOS DE DEFINIÇÃO DOS VALORES CONTÁBEIS E PRECIFICAÇÃO DOS ATIVOS	15
	3.4.		dimentos e Critérios para Observância dos Limites e Requisitos da ução CMN nº 4.661, de 2018	15
4.	Δναι		ERENCIAMENTO E ACOMPANHAMENTO DO RETORNO ESPERADO E DO RISCO DOS	13
			ARTEIRA PRÓPRIA E AVALIAÇÃO DOS RISCOS (CRÉDITO, MERCADO, LIQUIDEZ,	
			L, SISTÊMICO E OUTROS) INERENTES ÀS OPERAÇÕES DE INVESTIMENTO	15
	4.1.	Do R	etorno Esperado	16
	4.2.	Do Ri	sco	16
5.	MANU	JAIS E MO	NITORAMENTO DA GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DE INVESTIMENTOS DA REAL GRANDEZA	16
6.	RESP	ONSABILI	DADE AMBIENTAL, SOCIAL E DE GOVERNANÇA (ASG)	17
7.			em Assembleias de Acionistas	17
8.			Potenciais Conflitos de Interesses	17
	Infor	mações	Cadastrais	18



POLÍTICA DE INVESTIMENTOS – 2022 A 2026 PLANO DE BENEFÍCIO DEFINIDO (PLANO BD)

Cadastro Nacional do Plano de Benefício (CNPB): nº 19.710.001-83

1. Introdução

As Políticas de Investimentos dos planos administrados pela REAL GRANDEZA têm um papel essencial na gestão de recursos. É o principal documento que compreende as diretrizes e medidas a serem observadas por todos os participantes do processo de investimentos, sejam internos, sejam externos, além de dar transparência aos patrocinadores, participantes e assistidos em relação aos principais aspectos relacionados à gestão dos investimentos e riscos. O documento é elaborado com um horizonte de 60 (sessenta) meses, com revisões anuais e segue a Resolução CMN nº 4.661, de 25 de maio de 2018, e a Instrução Normativa da Previc nº 35, de 11 de novembro de 2020.

O ponto de partida para a elaboração das Políticas de Investimentos é a missão de buscar assegurar o cumprimento das obrigações atuariais de longo prazo dos planos, identificando oportunidades de investimentos que melhor se adequem ao nível de risco definido, permitindo assim a perenidade dos planos de benefícios. É decorrente dessa necessidade estratégica que, para a elaboração desta Política de Investimentos são realizadas, anualmente, a revisão da Macroalocação, que será abordada adiante, as análises de cenários e de riscos, as avaliações e as projeções de indicadores econômicos.

Ao longo dos últimos anos, a REAL GRANDEZA tem apresentado êxito nesta missão, mesmo diante da difícil conjuntura econômica. Resultado de um compromisso no longo prazo, de um processo que busca a diversificação, melhores práticas de governança na gestão de investimentos e o foco na transparência da gestão dos recursos de investimentos.

A presente Política de Investimentos é segmentada em 4 blocos: (i) Gestão de Recursos; (ii) Alçadas Decisórias, responsabilidades e Critérios Contábeis; (iii) Avaliação e Monitoramento de Riscos; e (iv) Aspectos de Sustentabilidade e Governança; Participação em Assembleias de Acionistas e Atuação em Conflito de Interesses. Na primeira seção, são abordadas as metodologias utilizadas na gestão de recursos, as estratégias e diretrizes para os próximos anos, bem como os limites e requisitos necessários a serem observados pela gestão. No segundo bloco, são apresentadas as atribuições de forma resumida e transparente. Na penúltima seção, destacamos o terceiro componente para a gestão de recursos que consiste na apresentação de um breve resumo das mensurações e critérios de riscos que são adotados e, por fim, apresentamos uma seção com uma síntese das nossas diretrizes de sustentabilidade e governança, participação em assembleias de acionistas e atuação em situações de potencial conflito de interesses.

O desafio para os próximos anos é implementar uma diversificação na carteira de investimentos do plano, de modo que seja possível diminuir o risco e obter uma rentabilidade compatível com os objetivos de longo prazo e que sejam aderentes às obrigações dos planos. Na seção de Diretrizes Gerais para a Gestão dos Recursos são abordadas, brevemente, as mudanças recentes no processo de seleção de gestores externos, que visa promover mais um aperfeiçoamento na alocação de recursos, com critérios objetivos e que se valem das melhores práticas de governança.



2. Gestão dos Recursos

2.1. Metodologia de Macroalocação de Recursos

A macroalocação de recursos corresponde à distribuição da carteira de investimentos entre as classes de ativos previamente definidas e estabelece sua alocação estratégica de longo prazo. No Plano BD, a metodologia utilizada para essa distribuição é denominada de ALM (*Asset Liability Management* ou Gestão de Ativos e Passivos), orientada pelo comportamento projetado para o passivo e adotando como referência um horizonte de pelo menos 5 (cinco) anos para a gestão dos investimentos.

O fluxo financeiro do passivo do plano BD utilizado no estudo de ALM e na definição da macroalocação de recursos foi elaborado pelo atuário externo responsável, com base em metodologia reconhecida e aderente às melhores práticas atuariais.

A modelagem do estudo de ALM utiliza cálculos estocásticos, com otimização multiperíodo, que através da geração de um conjunto de possíveis cenários, considerados macroeconomicamente consistentes, parametriza a composição das carteiras de investimentos do plano de acordo com as premissas atuariais. O modelo utiliza uma árvore de decisões com simulações para cada período, resultando em mil retornos simulados para cada classe de ativo considerada no estudo, no prazo de 10 anos, gerando carteiras otimizadas, dentre as quais foi escolhida a que representa a alocação estratégica. Esse estudo foi desenvolvido em conjunto com a consultoria externa especializada, compreendendo uma sequência de etapas que se inicia com a definição do cenário econômico, das premissas de retorno, do risco e correlações, e dos limites de macroalocação definidos para cada classe de ativo.

O modelo também utiliza como premissas diversas variáveis macroeconômicas projetadas para os próximos anos, incluindo a variação do PIB (Produto Interno Bruto), as taxas de juros, de inflação e outras variáveis relevantes, assim como o cenário global da consultoria externa para as classes de ativos internacionais; em alguns casos, foi considerado um prêmio sobre retornos de ativos derivados das variáveis econômicas. Para a realização do estudo de ALM, foram consideradas as projeções de variáveis macroeconômicas elaboradas pela REAL GRANDEZA, em bases anuais e apresentadas na tabela a seguir:

	2021	2022	2023	2024
PIB (%)	5,3%	2,1%	2,5%	2,5%
IPCA	5,8%	3,7%	3,3%	3,2%
IGP-DI	20,2%	5,8%	3,2%	4,5%
Selic (média)	4,5%	6,9%	6,5%	6,5%
Selic (eop) ¹	7,0%	6,75%	6,3%	6,3%
Taxa de juros Real	-1,2%	3,1%	3,2%	3,3%
Câmbio (Real/US\$)	5,22	5,33	5,25	5,32
Taxa de juros Real de Longo Prazo				

¹eop – final de período, utilizado também no Câmbio Real, por este motivo, diferentemente das outras estimativas, ambas as projeções contêm duas casas decimais.



Os investimentos estão sujeitos aos efeitos da volatilidade de curto prazo e, por isso, é adequado manter o foco da gestão no longo prazo. Isto evita revisões frequentes na gestão dos recursos em virtude de movimentos especulativos ou flutuações de mercado de curto prazo. Para preservar essa visão de longo prazo, adotamos revisões periódicas nas variáveis macroeconômicas. Elas são sensíveis a fatores internos e externos que impactam diretamente os mercados e o desempenho dos investimentos, razão pela qual o acompanhamento e a atualização de cenários têm o apoio de consultorias macroeconômicas especializadas.

2.2. Objetivos da Gestão

O objetivo da gestão dos investimentos é, em primeiro lugar, implementar a alocação estratégica definida pelo estudo de ALM, alocando os recursos nas diferentes classes de ativos ali definidas, visando cumprir esta política e obter o retorno esperado no longo prazo superior à meta atuarial. Atualmente, esses objetivos se encontram em:

Meta Atuarial: INPC + 4,74% ao ano²

A meta atuarial tem como objetivo rentabilizar as reservas de maneira que garantam o pagamento de benefícios. Com esse foco, e considerando os indicadores de referência dos segmentos adiante especificados, são realizadas análises quantitativas e qualitativas (premissas de risco, retorno e correlações) dos segmentos.

Segmento	Indicador de Referência ³
Renda Fixa	IMA
Renda Variável	Ibovespa
Estruturado	IHFA
Imobiliário	IFIX
Exterior	MSCI ACWI Index em reais
Operações com Participantes*	Meta Atuarial + 0,2% a.a.

² A taxa de juro real definitiva será aprovada pelo Conselho Deliberativo em reunião posterior à aprovação deste documento. Assim que for definida, será atualizada na Política de Investimentos do plano.

³ Os indicadores de referência são também a meta de rentabilidade de cada um dos segmentos. A seguir, uma breve explicação sobre cada indicador de referência:

IMA - Índice de Mercado da ANBIMA, calculado a partir do valor ponderado das carteiras de outros índices de renda fixa (IRF-M, IMA-S, IMA-C e IMA-B).

lbovespa – Índice da bolsa brasileira que acompanha os valores das ações mais negociadas que, atualmente, conta com 84 títulos.

IHFA - Índice de Hedge Funds da ANBIMA, representativo da indústria de hedge funds no Brasil que, atualmente, conta com mais de 200 fundos.

MSCI ACWI em reais - índice que consolida as performances de índices de ações mundiais e é utilizado como benchmark para mensurar a performance dos mercados mundiais.

IFIX - o Índice de Fundos de Investimentos Imobiliários (IFIX) da B3 tem por objetivo medir a performance de uma carteira composta por cotas de fundos imobiliários.

^{*} O Indicador de Referência da Carteira de Empréstimos e Financiamentos (Operações com Participantes) será a variação mensal da meta dos investimentos com 2 (dois) meses de defasagem, tendo em vista que os encargos financeiros, cobrados mensalmente dos participantes pelos empréstimos concedidos, são calculados com base na variação do índice de inflação ocorrida dois meses antes.



A melhor compreensão destes segmentos e indicadores também permitirá que a gestão dos investimentos gere resultados adicionais com deslocamentos táticos em relação à alocação estratégica, buscando aproveitar eventuais oportunidades de investimento surgidas em função de alterações significativas nos cenários previamente elaborados.

2.3. Alocação Estratégica

A alocação estratégica consiste na carteira alvo que busca identificar e atender as necessidades dos planos, considerando as características atuariais, a exposição ao risco, cenário e outros fatores. Além disso, deve ser flexível o suficiente para se ajustar às mudanças de ambiente no mercado. São apresentados a seguir os limites de alocação prudencial que devem ser observados pelos segmentos e modalidades de investimento:

Segmentos	Alocação Atual (Posição em jun/21)	Alocação Estratégica	Limite Inferior	Limite Superior
Renda Fixa	72.8%	64.5%	43%	100%
Renda Variável	21.7%	17.0%	10%	25%
Estruturado	0.6%	2.6%	0%	8%
FIPs	0.6%	0.6%	0%	2%
FIM	0.0%	2.0%	0%	6%
Imobiliário	3.6%	4.5%	0%	10%
Exterior	0.0%	10.0%	0%	10%
Operações com Participantes	1.2%	1.2%	0%	4%



Desempenho das carteiras nos últimos anos

O processo contínuo e sistemático de manter o foco na gestão estratégica possibilitou retornos consistentes ao longo dos últimos anos, frente às necessidades do plano. Essa boa performance é apresentada a seguir pela rentabilidade acumulada dos últimos cinco anos do plano:

Segmento	2017	2018	2019	2020	2021 (até agosto)	Acumulado	% de RGRTs Alocação Atual (Posição em Agosto/21)
Renda Fixa	11.17%	12.69%	18.30%	11.95%	6.43%	76.58%	73.7%
Renda Variável	23.34%	17.13%	29.73%	1.43%	-1.85%	86.59%	20.6%
Estruturado	9.65%	2.44%	7.33%	-16.30%	23.78%	24.89%	0.8%
Imobiliário	7.47%	11.59%	8.52%	-0.56%	-0.42%	28.88%	3.7%
Exterior	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Operações com Participantes	8.52%	10.15%	6.28%	11.52%	10.01%	55.86%	1.2%
Total	12.15%	12.47%	19.62%	9.13%	4.47%	72.02%	100.0%

2.4. Diretrizes Gerais para a Gestão dos Recursos

As diretrizes gerais para os investimentos seguem o Manual de Diretrizes do Processo de Investimentos, que contém os aspectos mínimos que devem ser observados pelos envolvidos nas atividades relacionadas à gestão dos recursos do plano, implementando assim, práticas que visam a garantia do cumprimento do seu dever fiduciário em relação aos participantes e assistidos do plano.

2.4.1. Diretriz da Gestão Externa

Na alocação dos investimentos, os recursos garantidores podem ser alocados em gestores externos, para os quais é dada autonomia de acordo com as suas estratégias nos termos da legislação da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e respectivos regulamentos.

Os principais objetivos da alocação em gestores externos são:

- (a) superar o indicador de referência estabelecido (benchmark);
- (b) promover a diversificação da gestão e do risco de mercado por meio do acesso a estratégias diferenciadas;
- (c) estabelecer um referencial para a avaliação da performance da Carteira Própria de Investimentos;
- (d) gerar discussões com os especialistas em cada classe de ativos sobre mercado e cenários, de forma a contribuir com a gestão e macroalocação.



Cabe destacar que um novo Manual de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras foi aprovado pelas instâncias competentes no fim de agosto de 2021 revogando quatro Manuais que estavam em vigor: "Manual de Seleção de Gestores Externos", "Manual de Seleção e Acompanhamento de Fundos de Investimento em Participações", "Manual de Investimentos Imobiliários", "Manual de Seleção de Gestores no Exterior da Real Grandeza". Esse novo Manual consolida em um documento único o processo de seleção e monitoramento para as classes de ativos.

Vale ressaltar que o novo Manual foi elaborado pela equipe interna em conjunto com uma consultoria financeira, contratada para dar suporte técnico ao projeto, validado por ela e por escritório de advocacia externo, que, além de validar, ofereceu contribuições e opiniões sob o ponto de vista jurídico, garantindo maior robustez ao referido documento.

O Manual pode ser consultado no site da REAL GRANDEZA, mas, descrevendo brevemente, todos os processos de seleção são aprovados em instância colegiada e passam por avaliação quantitativa e qualitativa com critérios determinísticos. Além disso, os aspectos e a frequência das diferentes etapas de monitoramento estão determinados de forma detalhada no documento.

Com isso, temos as ferramentas necessárias para selecionar e monitorar os gestores externos em fundos terceirizados nas diferentes classes de ativos, sejam eles: condominiais ou exclusivos, ativos ou passivos, fechados ou negociados em bolsa (ETF's), no Brasil ou no Exterior, observando sempre os limites estabelecidos pela legislação pertinente e pelo regramento interno da REAL GRANDEZA.

2.4.2. Diretrizes da Gestão Própria

O processo de seleção dos investimentos que fazem parte da Gestão Própria compreende:

- a. análise de informações de mercado, incluindo o acompanhamento da legislação referente às Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPCs) e ao mercado financeiro;
- b. a participação dos analistas em reuniões com consultorias e profissionais de mercado; e
- c. a utilização de sistemas voltados a atender às necessidades da equipe de análise.

Esse processo também inclui a elaboração de estudo contemplando as variáveis macroeconômicas relevantes para a tomada de decisão, abordando a conjuntura macroeconômica e as tendências esperadas. A finalidade é fornecer subsídios para a definição das alocações táticas e estratégicas através da avaliação dos possíveis impactos do cenário político-econômico sobre o mercado financeiro.

A gestão da carteira própria utiliza os indicadores de referência apresentados nesta política para cada segmento, podendo implementar uma atuação ativa ou passiva e, neste caso, poderá adotar técnicas que busquem replicar o comportamento dos índices, não necessariamente atrelados ao referido indicador.

Os itens que dispõem sobre a metodologia, parâmetros e procedimentos a serem utilizados na gestão própria de recursos encontram-se nos normativos e manuais internos (citados no item 4.1), assim como os limites para aplicação de recursos do plano em instituições financeiras e empresas não-financeiras, bem como os critérios de riscos.

Nas operações internas, a gestão prioriza a utilização de plataformas eletrônicas de negociação através das quais está habilitada a operar, seguindo os procedimentos estabelecidos nos manuais internos e na legislação vigente.

2.4.3. Operações com as Patrocinadoras

Na última posição do mês de agosto de 2021, o Plano BD possuía um galpão locado à Patrocinadora Furnas, localizado na Rodovia Presidente Dutra, cujo valor contábil corresponde a 0,06% dos RGRT´s do Plano e um edifício, locado à Patrocinadora Fundação Real Grandeza, sua sede, cujo valor contábil corresponde a 0,20% dos RGRT´s do Plano BD.



A REAL GRANDEZA é detentora de 20% das ações ordinárias da Proman - Produtores Energéticos de Manso S.A. e detentora de debêntures conversíveis em ações dessa companhia, representando 0,02% do patrimônio do Plano BD. Cabe observar que a Proman possui 30% da APM Manso, cuja patrocinadora Furnas possui participação de 70% no empreendimento.

No tocante à exposição com a patrocinadora, é vedada a realização de operações em ativos financeiros ligados às patrocinadoras atuais ou futuras, ou com empresas do mesmo grupo econômico na carteira própria ou em fundos em que a REAL GRANDEZA é gestora, ou seja, na gestão própria.

2.5. Diretrizes por Segmentos da Resolução CMN nº 4.661/2018

A seguir serão apresentados as diretrizes e as relações de ativos elegíveis para as Carteiras de Investimentos do plano no que tange aos ativos que possam fazer parte da carteira própria ou da carteira de fundos em que a REAL GRANDEZA é gestora. Ou seja, estes limites não são aplicados para os fundos em que a REAL GRANDEZA não possui gestão, isto é, fundos de gestão externa, sejam eles condominiais ou exclusivos. Nesses casos, as diretrizes adotadas e os ativos elegíveis devem respeitar e atender a Resolução CMN 4.661/2018.

2.5.1. Segmento de Renda Fixa

O papel da Renda Fixa é, primordialmente, funcionar como lastro garantidor dos compromissos atuariais assumidos. Adicionalmente, este segmento também estabelece a liquidez imediata para os fluxos previdenciários com alocações em operações compromissadas (Caixa).

Diretrizes de Renda Fixa	Ativos Elegíveis
a. Para a carteira própria e para os fundos exclusivos dos quais a REAL GRANDEZA seja gestora, só são permitidas novas aplicações em títulos classificados pela REAL GRANDEZA como de baixo risco de crédito (vide tabela abaixo), respeitando o limite máximo de 10% dos Recursos Garantidores das Reservas Técnicas (RGRT). Será priorizado o mercado primário na compra desses títulos, ainda que possa atuar também no secundário. b. Serão aproveitadas eventuais oportunidades de venda de ativos que não sejam classificados como baixo risco de crédito.	a. títulos de emissão do Tesouro Nacional e do Banco Central do Brasil; b. aplicações em instituições financeiras, incluindo CDBs, RDBs e LFs; c. títulos e Valores Mobiliários de Renda Fixa emitidos por sociedades anônimas ou SPEs, tais como debêntures; d. cotas de Fundos de Investimentos que tenham Administração Fiduciária externa e como gestora a REAL GRANDEZA; e. cotas de Fundos de Investimentos que tenham gestão externa f. cotas de Fundos de Investimento em Direitos Creditórios (FIDCs), desde que atendam às seguintes condições: (i) que
	os fundos sejam do tipo fechado; (ii) que o principal cedente dos recebíveis ou custodiante do fundo ou o administrador do fundo não sejam a mesma pessoa jurídica ou empresas ligadas

Classificações mínimas consideradas Baixo Risco de Crédito - FRG				
Agência	Longo Prazo	Curto Prazo		
S&P Fitch Moody's	brAA- AA-(bra) Aa3.br	brA-1 F1 (bra) BR-1		



Além da classificação de crédito feita pelas agências externas, a REAL GRANDEZA possui análise própria para ativos de crédito que tem em sua carteira, que estão definidos no Manual de Classificação de Risco Bancário e no Manual de Análise de Títulos Privados de Renda Fixa.

Para o caso de ativo integrante da carteira que sofra redução de classificação de risco que resulte na mudança de sua categoria para médio ou alto risco de crédito, cabe à Diretoria de Investimentos apresentar à alçada competente (conforme previsto no capítulo 3.1), em até 60 (sessenta) dias, uma recomendação de venda ou manutenção do referido ativo.

Operações com derivativos podem ser realizadas, somente para proteção da Carteira de Renda Fixa. Além disso, devem ser fundamentadas em modelos de precificação utilizados e reconhecidos pelo mercado, bem como atender a todos os critérios estabelecidos no Artigo 30 da Resolução CMN nº 4.661/2018 e desta Política de Investimentos.

Da mesma forma, a negociação dos ativos de renda fixa deve atender aos critérios estabelecidos no Artigo 17 da Resolução CMN nº 4.661/2018 e desta Política de Investimentos. Especificamente, sobre a justificativa de negociação desses ativos realizadas fora do valor de mercado ou intervalo referencial de preços, também prevista no referido Artigo, ela deverá ser enviada ao Conselho Fiscal na forma de relatório.

2.5.2.Segmento de Renda Variável

Na gestão dos recursos financeiros, o papel da Renda Variável é o de originar o retorno excedente necessário para atender os objetivos institucionais de superar a taxa de juros atuarial e contribuir para o melhor desempenho do patrimônio do plano.

Diretrizes de Renda Variável	Ativos Elegíveis
	a. ações, bônus de subscrição de ações, recibos de subscrição de ações e certificados de depósito de ações de companhia aberta;
É vedado realizar investimentos neste segmento que impliquem em novas participações em acordo de acionistas (bloco de controle) de empresas, exceto no caso de	b. ações de emissão de SPEs constituídas com a finalidade de viabilizar o financiamento de novos projetos;c. cotas de fundos de índice (ETFs);
distribuições de posições acionárias detidas por FIPs nas quais a REAL GRANDEZA seja cotista, ou de eventual conversão de debêntures já detidas pela REAL GRANDEZA na data de aprovação desta Política de Investimentos.	d. cotas de Fundos de Investimentos em Ações (FIA); e. cotas de Fundos de Investimentos em Cotas de FIA;
	f. Brazilian Depositary Receipts (BDR) classificados como nível II e III nos termos da regulamentação estabelecida pela Comissão de Valores Mobiliários ou BDRs de ETFs internacionais classificados nesse segmento.

Operações com derivativos podem ser realizadas, somente para proteção da Carteira de Renda Variável. Além disso, devem ser fundamentadas em modelos de precificação utilizados e reconhecidos pelo mercado, bem como atender a todos os critérios estabelecidos no Artigo 30 da Resolução CMN nº 4.661/2018 e desta Política de Investimentos, sobretudo os limites máximos de alocação no segmento;

Operações de empréstimo de ações ou de ETFs podem ser realizadas com o objetivo de potencializar o retorno da Carteira de Renda Variável, seguindo as melhores práticas de mercado e conforme estabelecido no documento EMPRÉSTIMO DE AÇÕES - MODELO DE NEGOCIAÇÃO DA REAL GRANDEZA - O original aprovado na 395ª Reunião Ordinária do CIRG 2ª Quinzena de Agosto 2017 e eventuais atualizações futuras.



2.5.3. Segmento Estruturado

O Segmento Estruturado tem como papel principal originar alternativas com expectativas significativas de retorno e risco, colaborando com alcance de metas institucionais. Os ativos deste segmento podem apresentar um menor grau de liquidez, em relação aos demais segmentos.

Diretrizes de Estruturado	Ativos Elegíveis
Os investimentos em FIPs devem ser precedidos de <i>due diligence</i> , cujos critérios de seleção e monitoramento estão definidos em manual específico que estabelece os critérios e as ações relativas ao monitoramento dos fundos.	a. Cotas de Fundos de Investimentos em Participações (FIPs), desde que o gestor, no caso de novos investimentos, possua histórico de, no mínimo, três FIPs, sendo dois captados e um completamente desinvestido.
No entanto, é vedado realizar aplicações em novos Fundos de Investimentos em Participações (FIPs).	b. cotas de Fundos de Investimentos Multimercado (FIM);
Caso a REAL GRANDEZA decida vender as participações	c. cotas de Fundos de Investimentos em Cotas de FIM;
existentes em cotas de FIPs, deve ser elaborado estudo de avaliação econômico-financeira, preferencialmente por consultoria externa.	d. cotas de Fundos de Investimentos em Participações do Setor Imobiliário (FIPs Imobiliários).

Cabe ressaltar que são considerados gestores tanto a principal empresa do Grupo Econômico (seja nacional ou internacional) quanto a empresa subsidiária controlada.

2.5.4. Segmento Exterior

O Segmento Exterior tem como principal papel agregar à carteira de investimentos a diversificação pela localização geográfica em ativos. Assim, este segmento possibilita o acesso a ativos com exposição de risco e retorno que podem conter características distintas das observadas em outros segmentos.

Diretrizes de Exterior	Ativos Elegíveis
a. O Segmento Exterior tem como a sua principal diretriz a busca pela diversificação em mandatos com ativos internacionais que tenham baixa correlação com as demais carteiras do plano, reduzindo a dependência aos fatores de risco exclusivamente locais, ao expor os portfólios a estratégia de gestão não disponíveis no mercado brasileiro.	a. cotas de Fundos de Investimentos classificados como Segmento Exterior; b. Brazilian Depositary Receipts (BDR) classificado como nível I e cotas dos fundos da classe "Ações - BDR Nível I", nos termos da regulamentação estabelecida pela Comissão de Valores Mobiliários ou BDRs de ETFs internacionais classificados nesse segmento.



2.5.5. Segmento Imobiliário

O segmento imobiliário contempla ativos que possuem lastros em ativos reais ou ativo real propriamente dito, que foi adquirido anteriormente à Resolução CMN nº 4.661/2018. Tais ativos têm o papel de reduzir a dependência do desempenho de ativos mais tradicionais e, em sua maioria, possuem recebimentos de aluguéis e proporcionam uma eventual proteção dos benefícios contra a inflação.

Diretrizes de Imobiliário	Ativos Elegíveis
 a. Não serão realizadas novas aplicações em Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRIs) de emissão de companhias securitizadoras e novas Cédulas de Crédito Imobiliário (CCIs) na carteira de gestão própria. b. Serão aproveitadas eventuais oportunidades, tais como a venda envolvendo os imóveis da carteira própria do plano. 	a. cotas de Fundos de Investimentos Imobiliários (FII); b. cotas de Fundos de Investimentos em Cotas de FII; c. Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI).

2.5.6. Operações com Participantes

O segmento de operações com participantes proporciona remuneração atrelada à inflação de longo prazo e a exposição total do plano ao segmento decorrerá da solicitação de novos empréstimos ou liquidação dos contratos vigentes pelos participantes do plano, ou seja, a atuação neste segmento é passiva. A principal função dessas operações na carteira de investimentos está associada às obrigações do passivo ao apresentar fatores de risco correlacionados e rentabilidade esperada superior à meta atuarial.

Diretrizes de Operações com Participantes	Ativos Elegíveis
a. O Manual de Operações com Participantes estabelece os critérios mínimos que devem ser observados na concessão de crédito a Participantes e Assistidos, incluindo suas práticas de operacionalização, processo de precificação de taxas, monitoramento e definição de regulamento, entre outros	operações com participantes no conjunto de empréstimos pessoais concedidos com recursos do plano, sendo vedados



2.6. Requisitos Principais

São apresentados a seguir os limites de alocação e concentração por emissor definidos pela REAL GRANDEZA adicionais e conforme à Resolução CMN nº 4.661/2018.

Limite Máximo de Alocação por Emissor

Emissor	(em relação aos Recursos Garantidores da FRG)				
Tesouro Nacional	100%				
Instituição financeira bancária	- Baixo Risco de Crédito⁴: 5% - Médio/Alto Risco de Crédito: 0%				
Patrocinador ⁵	0%				
Tesouro estadual ou municipal	0%				
Demais Emissores	10%				
Ativo/Veículo	Limite Máximo de Concentração por Emissor (em relação ao Patrimônio Líquido do Ativo/Fundo))				
Crédito emitido por Instituição financeira bancária	 - Baixo Risco de Crédito: 10% do patrimônio líquido - Médio/Alto Risco de Crédito: 5% do patrimônio líquido 				
FIP	15% do pat. líquido do fundo (0% para novas aplicações)				
FIVFICFII	15% do patrimônio líquido do fundo				
Ações de Sociedade por Ações de Capital Aberto	20% do capital votante ou total				
Fundos passivos condominiais e/ou negociados em bolsa	25% do patrimônio líquido do fundo				
FIDC/FICFIDC	15% em uma classe ou série de cotas				
Títulos emitidos por SPEs	0% (para novas aplicações)				
Demais Ativos/ Veículos	Conforme Resolução CMN nº 4.661/2018				
	Concentração por Investimento ⁶				
Certificados de Recebíveis emitidos com adoção de regime fiduciário	- Aplicações Existentes: 100% da série.				

- Aplicações Existentes: 25% da série.

- Novas Aplicações: 15% da série.

Demais Títulos de Renda Fixa ou Valores Mobiliários

⁴ Definição de Baixo Risco de crédito conforme descrito no item 2.5.1.

⁵ Para fins de exposição à patrocinadora, são consideradas somente as empresas de Furnas, Eletronuclear e Real Grandeza. O limite apresentado na tabela não considera os ativos constantes na seção 2.4.2.1.

⁶ Aplicações Existentes: aplicações integrantes da carteira até 31/12/2014. Novas Aplicações: Exceto ações, bônus de subscrição de ações, recibos de subscrição de ações, certificados de recebíveis emitidos com adoção de regime fiduciário.



3. Alçadas Decisórias, Responsabilidades e Critérios Contábeis

3.1. Alçadas Decisórias e Atribuição de Responsabilidades dos Processos de Análise, Avaliação, Gerenciamento, Assessoramento e Decisão sobre a Aplicação dos Recursos dos Planos da Entidade

As propostas de investimentos apreciadas pelo CIRG devem ser apresentadas por iniciativa da Diretoria de Investimentos, após serem prospectadas pela equipe interna ou encaminhada por terceiros. Neste caso, a Diretoria de investimentos deve encaminhá-las, quando enviadas para e-mail específico para este fim, ao referido comitê com informações sobre origem, proponentes e outras relevantes.

Quando é recebida uma proposta de compra ou de locação de imóvel da carteira própria do plano, a mesma é apresentada ao CIRG, identificando-se seu proponente e o intermediário, se for o caso. Se o CIRG decidir que a proposta deva ser estudada, devem ser contratadas pelo menos duas consultorias especializadas para fazer avaliações do imóvel, respeitando as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas, cujos resultados devem fundamentar a análise técnica interna, a qual deve ser submetida ao CIRG e, posteriormente, caso positiva, deve ser aprovada pelo Conselho Deliberativo, conforme exigência estatutária.

O Manual de Organização e os Regimentos de Comitês são os documentos aprovados pelo Conselho Deliberativo que, em conjunto com o Estatuto, se constituem na referência para a compreensão da governança e para a definição de responsabilidades de todos os que participam do processo de análise, avaliação, gerenciamento, assessoramento e decisão sobre a aplicação dos recursos dos planos da REAL GRANDEZA. Em conformidade com as diretrizes estabelecidas, definem-se as seguintes alçadas decisórias no processo de gestão dos investimentos:

- a. Conselho Deliberativo (CD): responsável por autorizar investimentos em títulos privados de renda fixa de um mesmo emissor que envolvam valores iguais ou superiores a 3% (três por cento) dos recursos garantidores, além de suas competências estatutárias e legais vigentes;
- Comitê de Investimentos (CIRG): tem por finalidade avaliar e aprovar todas as operações de investimentos da REAL GRANDEZA, por meio de propostas elaboradas pela Diretoria de Investimentos. Baseia-se em procedimentos e critérios estabelecidos em Regimento Interno aprovado pelo Conselho Deliberativo;
- c. Diretoria de Investimentos (DI): responsável pela análise, pelas recomendações e execução de todos os investimentos, aos quais serão submetidas à deliberação prévia do CIRG;
- d. Subcomitê de Investimentos (SI): responsável aprovar os parâmetros de preços, montantes e o momento adequado para execução das operações de compra e venda de ativos da carteira própria; ratificar previamente as propostas a serem enviadas pela Diretoria de Investimentos ao CIRG relativas à seleção, contratação, habilitação e substituição de gestores de recursos externos e de instituições corretoras, além de outras competências definidas em Regimento Interno aprovado pelo Conselho Deliberativo.
- e. Presidência (DP): Assessoria para análise da conformidade legal e com os normativos internos.

Por fim, considerando os assuntos e as devidas responsabilidades no processo foram compiladas no quadro abaixo para a melhor compreensão da governança de todos os que participam do processo de elaboração e decisão:



Assuntos	GIN ⁷	CIRG	DE	CD	Periodicidade mínima
Seleção de Corretoras	Elabora	Aprova	-	-	-
Alocações Táticas	Elabora	Aprova	-	-	Mensal
Microalocação de Ativos	Elabora	Aprova	-	-	Mensal
Aprovação da modelagem de precificação para embasamento de operações com derivativos	Elabora	Aprova	-	-	-
Recomendação de venda ou manutenção de ativo integrante da carteira que sofra redução de classificação de risco conforme descrito no item 2.5.1	Elabora	Aprova	-	-	-
Aprovação dos encargos financeiros, da taxa de administração das operações e da taxa adicional de risco relacionadas às Operações com Participantes	Elabora	Aprova	Aprova	Aprova	Anual
Alocação, Seleção e Acompanhamento de Fundos e Gestoras	Elabora	Aprova	-	-	-
Aquisição de Cotas de FIPs ou Venda de participações existentes ⁸	Elabora	Aprova	-	-	-
Avaliação proposta de compra/venda ou de locação de imóveis físicos da carteira de gestão própria	Apresenta	Aprova	Aprova	Aprova	-
Cenário Macroeconômico (Acompanhamento e Atualização)	Elabora	Aprova	-	-	Mensal
Macroalocação de Recursos ALM	Elabora	Aprova	Aprova	Aprova	Anual
Política de Investimentos	Elabora	Aprova	Aprova	Aprova	Anual
Manuais	GIN	ACR	CIRG	DE	CD
Manual de Subscrição de Ações; Manual de Sustentabilidade dos Investimentos da FRG; Manual de Seleção de Corretoras; Manual de Classificação de Risco Bancário; Manual de Análise de Títulos Privados de Renda Fixa; Manual de Diretrizes do Processo de Investimentos da FRG; Manual de Operações com Participantes; Manual de Processo de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras.	Elabora	-	Aprova	Aprova	Aprova
Manual de Seleção e Acompanhamento de Custodiante e Administrador Fiduciário; Manual de Avaliação dos Riscos das Propostas de Investimentos; Política de Gestão de Riscos dos Investimentos.	-	Elabora	Aprova	Aprova	Aprova

⁷ GIN - Gerência de Investimentos



3.2. Acompanhamento do Conselho Fiscal

Em atendimento ao disposto na legislação, o Conselho Fiscal emite semestralmente o Relatório de Controles Internos, conforme Resolução CGPC nº 13, de 01 de outubro de 2004. Este Relatório contempla, no mínimo, os seguintes aspectos:

- a. conclusões dos exames efetuados, inclusive sobre a aderência da gestão dos recursos garantidores dos planos de benefícios às normas em vigor e à Política de Investimentos, sobre a aderência das premissas e hipóteses atuariais e sobre a execução orçamentária;
- b. recomendações a respeito de eventuais deficiências, com o estabelecimento de cronograma de saneamento das mesmas, quando for o caso;
- c. análise de manifestação dos responsáveis pelas correspondentes áreas, a respeito das deficiências encontradas em verificações anteriores, bem como análise das medidas efetivamente adotadas para saná-las.

3.3. Critérios de Definição dos Valores Contábeis e Precificação dos Ativos

A deliberação sobre a classificação dos títulos ("mantidos até o vencimento" ou "disponíveis para negociação") é um ato da alçada deliberativa, sendo o custodiante contratado responsável pelo apreçamento dos ativos, conforme critérios dispostos no Manual de Precificação do Custodiante, respeitados os critérios estabelecidos pela Resolução CNPC nº 37/2020 e suas alterações. Todos os critérios e princípios abordados no Manual são baseados no Código de Autorregulação para fundos de investimentos e nas diretrizes de apreçamento da ANBIMA (Associação Brasileira de Entidades dos Mercado Financeiros e de Capitais).

O valor contábil dos imóveis deve ser atualizado anualmente, de acordo com o artigo 17 da seção VIII da Instrução PREVIC Nº 31/2020, a partir do serviço prestado por pelo menos duas consultorias especializadas contratadas para fazer avaliações do imóvel, respeitando as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), cujos resultados devem fundamentar a análise técnica interna.

Os ativos da carteira de Operações com Participantes devem ser precificados conforme critérios dispostos no Manual de Operações com Participantes.

Os demais ativos geridos pela REAL GRANDEZA devem ser precificados conforme critérios dispostos no Manual de Precificação do Custodiante.

3.4. Procedimentos e Critérios para Observância dos Limites e Requisitos da Resolução CMN nº 4.661, de 2018

O Administrador e Custodiante da REAL GRANDEZA faz esse controle diariamente e tem por dever avisar à REAL GRANDEZA caso haja algum desenquadramento. Adicionalmente, é elaborado mensalmente e encaminhado ao CIRG um relatório de enquadramento em que é reportada a adequação da carteira de investimentos aos limites e requisitos da referida resolução.

4. Avaliação, Gerenciamento e Acompanhamento do Retorno Esperado e do Risco dos Investimentos em Carteira Própria e Avaliação dos Riscos (Crédito, Mercado, Liquidez, Operacional, Legal, Sistêmico e Outros) Inerentes às Operações de Investimento



4.1. Do Retorno Esperado

O retorno tanto da carteira própria quanto da carteira total da REAL GRANDEZA, é avaliado, gerenciado e acompanhado utilizando informações diárias fornecidas pelo custodiante relativas aos diversos segmentos de ativos, a partir das quais, a Assessoria de Compliance e Riscos produz informações prévias que são encaminhadas diariamente e mensalmente por meio de relatórios detalhados para a equipe técnica e para o CIRG. A Gerência de Investimentos também produz informações com esses dados que são utilizadas para a tomada de decisão pelas Alçadas Competentes. Além disso, essa gerência também apresenta mensalmente para o CIRG informações de mercado, abordando os principais acontecimentos macroeconômicos internos e externos do período, assim como a perspectiva da equipe para algumas das principais classes de ativos financeiros.

4.2. Do Risco

Os riscos são monitorados e reportados mensalmente, por meio de relatórios, com base nos procedimentos e ferramentas definidos na Política de Gestão de Riscos dos Investimentos.

O processo de avaliação de riscos inerentes às operações de investimentos, que contempla as etapas de identificação, análise e avaliação de riscos, é formalmente realizado na alteração, aquisição ou venda de ativos, conforme estabelecido na Política de Gestão de Riscos dos Investimentos e no Manual de Avaliação de Riscos das Propostas de Investimentos.

5. Manuais e Monitoramento da Gestão e Administração de Investimentos da REAL GRANDEZA

A REAL GRANDEZA utiliza os seguintes Manuais e Relatórios de monitoramento que definem os procedimentos e critérios referentes à Gestão e Administração dos Investimentos:

- Política de Gestão de Riscos dos Investimentos;
- Manual de Processo de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras;
- Manual de Subscrição de Ações;
- Manual de Sustentabilidade dos Investimentos da FRG;
- Manual de Diretrizes do Processo de Investimentos da FRG;
- Manual de Seleção de Corretoras;
- Manual de Precificação do Bradesco Custódia;
- Manual de Classificação de Risco Bancário;
- Manual de Operações com Participantes;
- Manual de Seleção e Acompanhamento de Custodiante e Administrador Fiduciário;
- Manual de Análise de Títulos Privados de Renda Fixa;
- Manual de Avaliação dos Riscos das Propostas de Investimentos.
- Relatório de Monitoramento dos Gestores Externos:
- Relatório de Acompanhamento de FIPs em Carteira:
- Relatório de Avaliação Trimestral do Bradesco Custódia;
- Relatório Gerencial e Enquadramento dos Investimentos;

Em relação ao Administrador Fiduciário dos Fundos Exclusivos da REAL GRANDEZA, sua seleção é feita com base em procedimentos estabelecidos pelo Módulo Normativo de Aquisição e com base em critérios previamente aprovados pelo Conselho Deliberativo.

A seleção de corretoras tem como objetivo definir aquelas aptas a intermediar as operações de compra e venda de ativos para a entidade. Esse processo deve ser realizado conforme definido no "Manual de Seleção de Corretoras" vigente, que está em conformidade com as melhores práticas de mercado.



Os procedimentos de seleção e acompanhamento dos fundos de gestão externa são estabelecidos no Manual de Processo de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras, enquanto a avaliação desses fundos é realizada no Relatório de Monitoramento dos Gestores Externos.

6. Responsabilidade Ambiental, Social e de Governança (ASG)

A REAL GRANDEZA entende o seu papel como investidor e o dever de alinhar suas ações de investimento de modo a (i) buscar o melhor para seus participantes, em termos da relação risco x retorno e, concomitantemente, (ii) utilizar práticas que visem o melhor para o meio ambiente e para a sociedade, e (iii) valorizem os mais altos níveis de governança.

Sobre os aspectos ASG nos processos de análise de investimentos, para a carteira própria, de forma diferenciada por segmento de ativo, tais critérios estão presentes em manual específico denominado "Manual de Sustentabilidade dos Investimentos da REAL GRANDEZA". A avaliação dos ativos para a carteira própria da REAL GRANDEZA é feita, através de modelo desenvolvido internamente, considerando também a diferenciação setorial e os principais critérios que visam incentivar melhores práticas de sustentabilidade em suas três dimensões (Ambiental, Social e Governança). Para gestão externa, o "Manual de Processo de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras" estabelece os critérios de sustentabilidade. Nesse contexto, a REAL GRANDEZA incentiva seus gestores externos para adoção de boas práticas de forma a integrar os critérios ASG em seu processo, uma vez que no processo de seleção de gestores externos são atribuídas notas conforme o seu comprometimento com as práticas ASG.

Assim, a REAL GRANDEZA busca a todo o momento adequar os seus processos nessa direção, utilizando critérios ASG nos processos de análise de investimentos e sendo signatária há mais de 10 anos dos (i) Princípios para o Investimento Responsável (*Principles for Responsible Investment* - PRI) e (ii) *Carbon Disclosure Project* - CDP (desde 2009 e 2006, respectivamente).

Já no que se refere a Governança, a REAL GRANDEZA é pioneira na obtenção do Selo de Autorregulação em Governança Corporativa no país, além de certificada com o Selo de Autorregulação em Governança de Investimentos, ambos sob responsabilidade do Sistema ABRAPP/SINDAPP/ICSS.

7. Participação em Assembleias de Acionistas

A participação em Assembleias de Acionistas de empresas nas quais a REAL GRANDEZA tenha participação direta ocorrerá quando for atendido algum dos seguintes critérios:

- a. quando a REAL GRANDEZA participar do controle da empresa através de Acordo de Acionistas ou Acordo de Votos;
- b. quando a REAL GRANDEZA apresentar participação maior ou igual a 10% do capital votante da empresa.

8. Mitigação de Potenciais Conflitos de Interesses

As vedações gerais de conduta, inclusive para mitigação de conflitos de interesses, estão definidas no Código de Conduta e Ética da REAL GRANDEZA. De forma complementar, o Regulamento de Conduta no Processo de Investimentos da REAL GRANDEZA especifica os padrões de conduta, bem como os princípios éticos, voltados para o processo de gestão dos investimentos.

Aos membros do quadro corporativo do processo de investimentos é permitida apenas, relativamente aos seus investimentos pessoais, a aquisição de:



I. Cotas de fundos de investimento de condomínio aberto; II . Títulos Públicos Federais; III . Títulos Privados de Renda Fixa vinculados à conta corrente de sua titularidade.

De acordo com a Política de Aquisição, é vedada a realização de quaisquer operações comerciais e financeiras:

- a) Com os administradores da REAL GRANDEZA, membros dos conselhos estatutários e respectivos cônjuges ou companheiros, e com seus parentes até segundo grau;
- b) Com empresa de que participem as pessoas referidas na alínea "a", exceto no caso de participação de até 5% (cinco por cento) como acionista de empresa de capital aberto;
- c) Tendo como contraparte, mesmo que indiretamente, pessoas físicas e jurídicas a elas ligadas, na forma definida pelo órgão regulador; e
- d) Empresa cujos sócios ou representantes sejam colaboradores da REAL GRANDEZA ou seus familiares até o segundo grau, que atuem em área usuária ou contratante, ou que estejam em posição que possam influenciar direta ou indiretamente na tomada de decisões.

Adicionalmente, as questões relacionadas ao potencial conflito de interesses na seleção e monitoramento de gestores externos estão definidas no Manual de Processo de Seleção e Monitoramento de Fundos e Gestoras.

Informações Cadastrais

Entidade Fechada de Previdência Complementar: FRG - Fundação de Previdência e Assistência Social (código PREVIC: 864)

Vigência: 01/01/2022 a 31/12/2026 (60 meses), com revisões anuais

Ata do Conselho Deliberativo/Data da Reunião: 515ª Reunião Ordinária, realizada no dia 21/dez/2021

Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ): Patrícia Corrêa de Queiroz

Diretor Responsável pela Gestão de Riscos: Sérgio Wilson Ferraz Fontes

Administrador Responsável pelo Plano de Benefícios (ARPB): Patricia Melo e Souza

Mecanismo de Informação da Política aos Participantes: Eletrônico