

Acompanhamento da Política de Investimentos

Metrus - PGA

1º Semestre de 2016



1 - Introdução e Organização do Relatório

O relatório de acompanhamento da política de investimentos tem por objetivo verificar a aderência dos investimentos do plano de benefícios I às diretrizes de aplicação estabelecidas pela Resolução CMN nº 3.792, de 24 de setembro de 2009 e alterações posteriores. Nas seções a seguir, serão analisados os Investimentos do PGA do Metrus nos segmentos, carteiras e classes de ativos sujeitos a restrições legais e a limites estabelecidos pela política de investimentos da entidade. Serão avaliados ainda, os riscos de mercado e de contrapartes a que o plano está exposto.

O presente documento está organizado da seguinte forma:

- Na seção 2.1 serão analisados:

- Os limites de alocação por segmento estabelecidos pela Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 2.2 serão analisados:

- Os limites e restrições referentes ao segmento de renda fixa, conforme Art. 35 da Resolução CMN nº 3.792;

- Os limites e restrições referentes ao segmento de renda variável, conforme Art. 36 da Resolução CMN nº 3.792;

- Os limites e restrições referentes ao segmento de investimentos estruturados, conforme Art. 37 da Resolução CMN nº 3.792;

- Os limites e restrições referentes ao segmento de investimentos no exterior, conforme Art. 37 da Resolução CMN nº 3.792;

- Os limites e restrições referentes ao segmento de imóveis, conforme Art. 39 da Resolução CMN nº 3.792;

- Os limites e restrições referentes ao segmento de operações com participantes, conforme Art. 40 da Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 2.3 serão analisados:

- Os limites de alocação por emissor estabelecido pelo Art. 41 da Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 2.4 serão analisados:

- Os limites de concentração por emissor estabelecidos pelo Art. 42 da Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 2.5 serão analisados:

- Os limites de concentração por investimento estabelecidos pelo Art. 43 da Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 2.6 serão analisados:

- Os limites para operações com derivativos estabelecidos pelo Art. 44 da Resolução CMN nº 3.792;

- Na seção 3 serão analisados:

- As vedações previstas nos Incisos: V, VI, VII, IX, X, XI XII e XIV, do Art. 53 da Resolução CMN nº 3.792;

1 - Introdução e Organização do Relatório

- Na seção 4 serão analisados:
 - As restrições para investimentos estabelecidas pela política de investimentos do(s) plano (s) de benefícios;
- Na seção 5 serão analisados:
 - As exposições a crédito privado de acordo com os limites estabelecidos pela política de investimentos do(s) plano(s) de
- Na seção 6 serão analisados:
 - Os limites de risco de mercado estabelecidos pela política de investimentos da entidade;
- Na seção 7 serão analisados:
 - A rentabilidade global e por segmento;
- Na seção 8 serão analisados:
 - Os custos com a administração dos recursos do plano.

2 - Alocação de Recursos

2.1 Alocação por Segmento

Segmentos de Aplicação	1º Semestre		2º Semestre	
	Financeiro	Part. (%)	Financeiro	Part. (%)
Recursos Garantidores (em milhões de R\$)	20,840	100,00%		
Renda Fixa	20,496	98,35%		
Renda Variável	0,000	0,00%		
Investimentos Estruturados	0,000	0,00%		
Investimentos no Exterior	0,000	0,00%		
Imóveis	0,000	0,00%		
Operações com Participantes	0,000	0,00%		
Disponível (Balancete)	1,086	5,21%		
Passivo Operacional	-0,388	-1,86%		
Passivo Contingencial (Balancete)	-0,354	-1,70%		

Comentários: No encerramento do 1º semestre de 2016, as alocações do PGA do Metrus apresentam-se em conformidade em relação aos limites de alocação definidos pela Resolução CMN nº 3.792 e pela Política de Investimentos.

Passivo Operacional:

Representa valores de obrigações decorrentes de pagamentos com Pessoal e Encargos, Fornecedores e Obrigações Fiscais na Gestão Administrativa.

Passivo Contingencial (Balancete):

Representam as provisões constituídas de acordo com a probabilidade de êxito determinada com base em pareceres jurídicos. As contingências classificadas como perda provável foram reconhecidas contabilmente.

2 - Alocação de Recursos

2.2 Limites por segmentos e por veículos de investimentos

Subcategorias de Alocação	Posição Atual	Limite Legal	Alocação Objetivo	Limite Inferior	Limite Superior	Status
Renda Fixa	98,35%	100,00%	100,00%	92,00%	100,00%	OK
Títulos da Dívida Pública Mobiliária Federal	51,49%	100,00%	-	0,00%	100,00%	OK
Conjunto dos ativos de renda fixa, excluídos os títulos públicos federais	46,86%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
Títulos das dívidas públicas mobiliárias estaduais e municipais	0,00%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
CDBs, RDBs e Letras Financeiras	30,82%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
DPGEs	9,06%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
Debêntures	2,61%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
LH, LCI e LCA	0,00%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
Certificado de Operações Estruturadas - COE	0,00%	80,00%	-	0,00%	60,00%	OK
FIDCs e FICs de FIDCs	2,69%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Notas Promissórias, CCBs e CCCBs	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
NCE e CCE	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRIs)	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Cédulas de Crédito Imobiliário (CCIs)	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Títulos do agronegócio/rural (CPR, CRA, CDCA e WA)	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Demais títulos (exclui debêntures) de cias abertas (exclui securitizadoras)	0,00%	20,00%	-	0,00%	20,00%	OK
Caixa, provisões e despesas (valores a pagar e receber)	1,69%	-	-	-	-	OK
Cotas de Fundos de Renda Fixa	0,00%	-	-	-	-	OK
Operações a termo, opções de renda fixa e swaps	0,00%	-	-	-	-	OK

2 - Alocação de Recursos

2.2 Limites por segmentos e por veículos de investimentos

Subcategorias de Alocação	Posição Atual	Limite Legal	Alocação Objetivo	Limite Inferior	Limite Superior	Status
Renda Variável	0,00%	70,00%	0,00%	0,00%	8,00%	OK
Ações do segmento Novo Mercado	0,00%	70,00%	-	0,00%	8,00%	OK
Ações do segmento Nível 2	0,00%	60,00%	-	0,00%	8,00%	OK
Ações do segmento Bovespa Mais	0,00%	50,00%	-	0,00%	8,00%	OK
Ações do segmento Nível 1	0,00%	45,00%	-	0,00%	8,00%	OK
ETFs e ações não classificadas nos níveis de governança corporativa	0,00%	35,00%	-	0,00%	8,00%	OK
Títulos de emissão de SPEs	0,00%	20,00%	-	0,00%	8,00%	OK
Debêntures com part. nos lucros, Ouro, Crédito de Carbono e CPAC	0,00%	3,00%	-	0,00%	3,00%	OK
Cotas de fundos de Renda Variável ¹	0,00%	-	-	-	-	-
Opções	0,00%	-	-	-	-	-
Investimentos Estruturados	0,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	OK
Fundos de Participação (ou Private Equity)	0,00%	20,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Fundos de Investimentos Imobiliário (FII)	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Fundos Multimercados Estruturados	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Investimentos no Exterior	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	OK
Ativos emitidos no exterior em fundos sediados no Brasil	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Fundos e FICs de Dívida Externa	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Cotas de fundos de índice do exterior admitidas a negociação no Brasil	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Brazilian Deposits Receipts (BDRs)	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Ações de Cias sediadas no Mercosul	0,00%	10,00%	-	0,00%	0,00%	OK

¹ O relatório considera o valor alocado em cotas de fundos de renda variável, sendo que a verificação do enquadramento legal ocorre no nível dos ativos integrantes destes fundos.

2 - Alocação de Recursos

2.2 Limites por segmentos e por veículos de investimentos

Subcategorias de Alocação	Posição Atual	Limite Legal	Alocação Objetivo	Limite Inferior	Limite Superior	Status
Imóveis	0,00%	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	OK
Operações com Participantes	0,00%	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	OK
Empréstimos a Participantes	0,00%	15,00%	-	0,00%	0,00%	OK
Financiamentos Imobiliários	0,00%	15,00%	-	0,00%	0,00%	OK

Comentários: No encerramento do 1º semestre de 2016, os investimentos do PGA da EFPC apresentavam-se em conformidade em relação aos Artigos 35 ao 40 da Resolução CMN nº 3.792 e com os limites inferiores e superiores definidos segundo a política de investimentos.

2 - Alocação de Recursos

2.3 Limites de Alocação por Emissor

Emissores	Maior (%) Observado	Limite Legal	Limite Plano	Status
Instituição financeira autorizada pelo Bacen	5,36%	20,00%	20,00%	OK
Tesouro estadual ou municipal	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Cias abertas e securitizadoras	1,94%	10,00%	10,00%	OK
Patrocinador do plano de benefícios	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Organismos multilaterais	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Cias limitadas	0,00%	5,00%	5,00%	OK
Veículos de Investimentos	Maior (%) Observado	Limite Legal	Limite Plano	Status
Fundo de Participação ou de Empresas Emergentes	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Fundo Imobiliário	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Fundo de Investimento em Direitos Creditórios (FIDC e FIC de FIDC)	1,53%	10,00%	10,00%	OK
Fundo de índice referenciado em cesta de ações de companhias abertas (inclui ETFs)	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Fundos Multimercados Estruturados	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Sociedades de Propósito Específico (SPE)	0,00%	10,00%	10,00%	OK
Fundo de Investimento classificado como Dívida Externa	0,00%	10,00%	10,00%	OK

Comentários: No encerramento do 1º semestre de 2016, o PGA do Metrus está em conformidade com os limites de alocação por emissor conforme estabelecidos pelo Art. 41 da Resolução CMN nº 3.792.

2 - Alocação de Recursos

2.4 Limites de concentração por emissor

Veículos de Investimentos	Limite Legal	Limite Plano	Status
Participação no capital total de uma mesma companhia aberta ou de uma mesma SPE	25,00%	25,00%	OK
Participação no capital votante de uma mesma companhia aberta	25,00%	25,00%	OK
Participação no patrimônio líquido de uma mesma instituição financeira autorizada a funcionar pelo Bacen	25,00%	25,00%	OK
Participação em fundo de índice referenciado em cesta de ações de companhias abertas	25,00%	25,00%	OK
Participação em fundo de investimento classificado no segmento de investimentos estruturados	25,00%	25,00%	OK
Participação em fundo de investimento no Brasil que tenha ativos classificados no segmento de investimento no exterior	25,00%	25,00%	OK
Participação em fundo de índice do exterior admitido à negociação em bolsa de valores do Brasil	25,00%	25,00%	OK
Participação em fundo de investimento classificado como dívida externa no segmento investimentos no exterior	25,00%	25,00%	OK
Participação no patrimônio separado constituído nas emissões de certificado de recebíveis com regime fiduciário	25,00%	25,00%	OK

2.5 Restrições de concentração por investimento

Veículos de Investimentos	Limite Legal	Limite Plano	Status
Aplicação em uma mesma série de títulos ou valores mobiliários	25,00%	25,00%	OK
Aplicação em uma mesma classe ou série de cotas de FIDCs	25,00%	25,00%	OK
Aplicações em um mesmo empreendimento imobiliário	25,00%	25,00%	OK

Comentários: No 1º semestre de 2016, o Metrus está em conformidade em relação aos limites de concentração por investimento estabelecidos pelo Art. 43 da Resolução CMN 3.792.

2 - Alocação de Recursos

2.6 Operações com derivativos

Nesta seção serão analisados os percentuais de títulos depositados com margem de garantia¹ e o percentual gasto com compra de opções², a partir dos dados brutos coletados nos arquivos XML de posição para cada veículo de investimento.

Referência¹: em conformidade com o proposto no inciso V do Art. 44 da Resolução CMN 3.792: "depósito de margem limitado a quinze por cento da posição em títulos da dívida pública mobiliária federal, títulos e valores mobiliários de emissão de instituição financeira autorizada a funcionar pelo Bacen e ações pertencentes ao Índice Bovespa da carteira de cada plano ou fundo de investimento."

Referência²: em conformidade com o proposto no inciso VI do Art. 44 da Resolução CMN 3.792: "valor total dos prêmios de opções pagos limitado a cinco por cento da posição em títulos da dívida pública mobiliária federal, títulos e valores mobiliários de emissão de instituição financeira autorizada a funcionar pelo Bacen e ações pertencentes ao Índice Bovespa da carteira de cada plano ou fundo de investimento."

Descrição	Total Plano	Limite Legal	Maior Observado	Veículo de Investimentos com Maior limite observado.	Status
Depósitos de margem para operações com derivativos	0,02%	15,00%	0,12%	BRDESCO FI REF DI PREMIUM	OK
Prêmios de opções pagos	0,00%	5,00%	-	-	OK

Comentários: Conforme apresentado na tabela acima as posições estão em conformidade com a Resolução CMN nº 3.792.

3 - Vedações

Veículos de Investimentos	Status
Aplicar em ativos ou modalidades não previstas nesta Resolução	OK
Aplicar em títulos de cias sem registro na CVM ¹	OK
Aplicar em ações não integrantes das categorias Novo Mercado, Nível 2 e Bovespa Mais da BM&F BOVESPA ²	OK
Aplicar em veículos de investimento que alavancam mais de uma vez o patrimônio líquido	OK
Derivativos a descoberto	OK
Derivativos sem garantia	OK
Short de ações	OK
Operações day trade	OK
Aplicar recursos no exterior por meio da carteira própria ou administrada	OK
Alocar recursos em terrenos	OK

¹ Exceto os títulos que tenham coobrigação de instituição financeira autorizada a funcionar pelo Bacen, que tenham cobertura de seguro, garantia real ou de emissão de armazém certificado, no caso de warrant agropecuário (Art. 18, § 1º).

² Salvo se estas tiverem realizado sua primeira distribuição pública em data anterior a 29 de maio de 2001.

Comentários: No encerramento do 1º semestre de 2016, o PGA do Metrus apresenta-se em conformidade em relação as vedações da Resolução CMN nº 3.792.

4 - Limites e Restrições específicas do Plano

Descrição	Limite Plano	Status
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Comentários: Não há limites e restrições específicas do plano.

5 - Risco de Crédito

Categoria de Risco	% Observado	Limite Plano	Status
Grau de investimento + grau especulativo	45,17%	70,00%	OK
Grau especulativo	2,07%	30,00%	OK

Comentários: No fechamento do 1º semestre de 2016, o total de ativos de crédito classificados como grau de investimento representam 43,10% dos recursos totais do PGA. No quadro abaixo apresentamos os ativos classificados como grau especulativo:

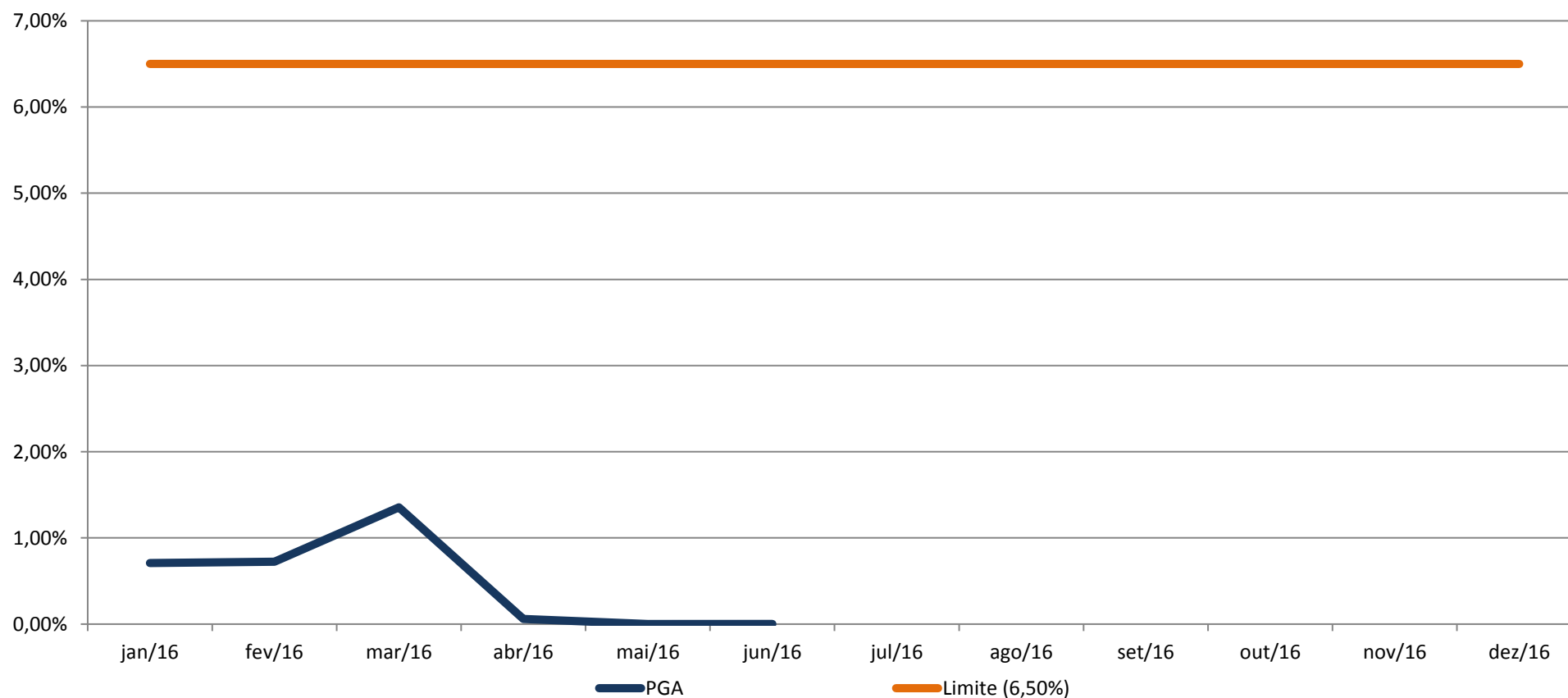
Ativo	Veículo de Investimento	Contraparte	Fitch	Moody's	S&P	SR
CDB	METRUS PGA	BANCO CACIQUE S.A.	-	-	-	-
DEBÊNTURE	BTGPACT EMISSOES PRIM II FI RF CRED PRIV	PDG REALTY S.A. EMPREENDIMENTOS PARTICIPAÇÕES	-	Ca.br	-	-
LFI	BNPP MATCH DI FI RF REF CRED PRIV	BCO MERCEDES BENZ BRASIL S.A.	-	-	-	-
LFI	BNPP MATCH DI FI RF REF CRED PRIV	BANCO RCI BRASIL S.A.	-	-	-	-
FIDC	METRUS PGA	FIDC MULTISSETORIAL BVA MASTER SENIOR	-	-	brCCC	-
FIDC	METRUS PGA	FIDC MULTISSETORIAL BVA MASTER II SENIOR	-	-	brCCC	-
FIDC	METRUS PGA	FIDC MULTISSETORIAL BVA MASTER III SENIOR	-	-	brCCC	-
FIDC	METRUS PGA	VINCI CREDITO E DESENV I FIDC SUB PREF	B (bra)	-	-	-

6 - Risco de Mercado

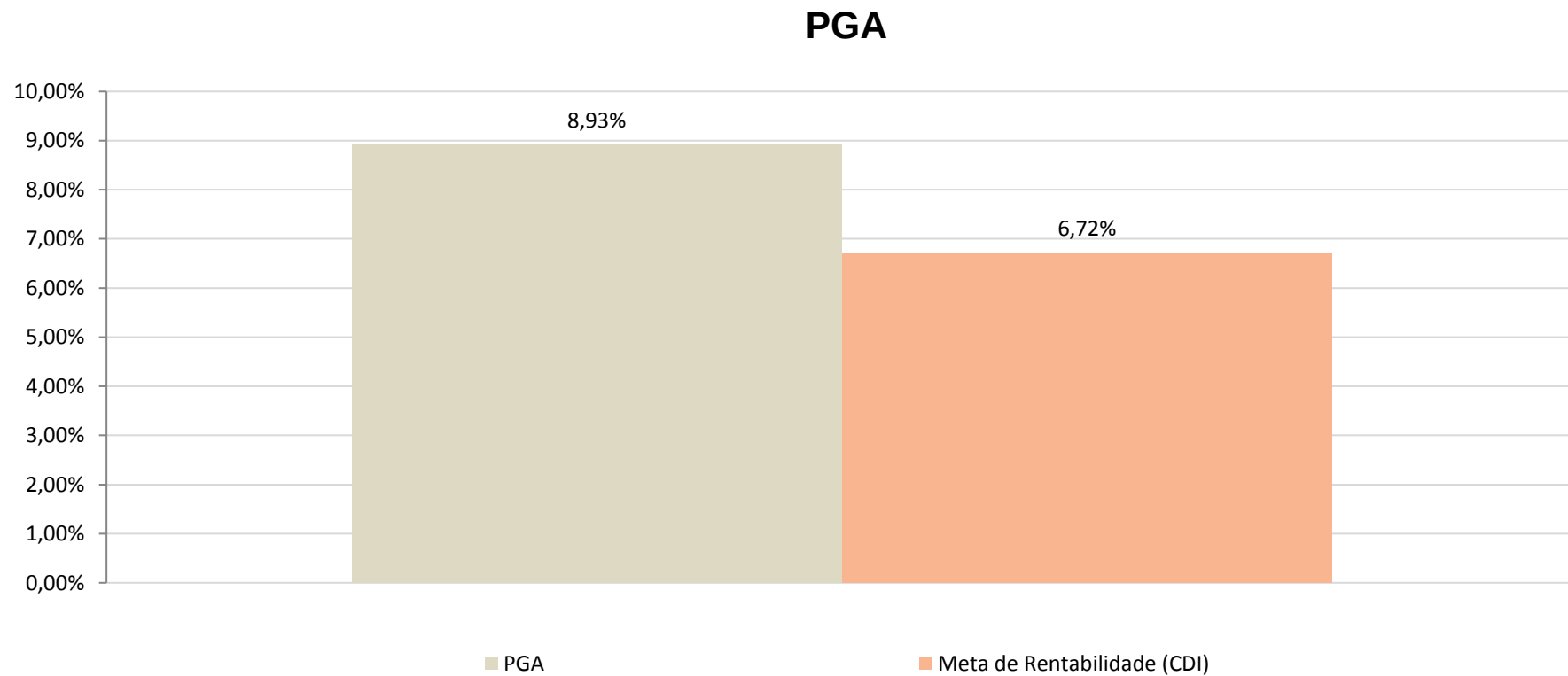
Mandato	Benchmark	Modelo	% Observado	Limite	Horizonte de Tempo	Status
PGA	-	VaR	0,00%	6,50%	21 dias	OK

6.1 Gráficos

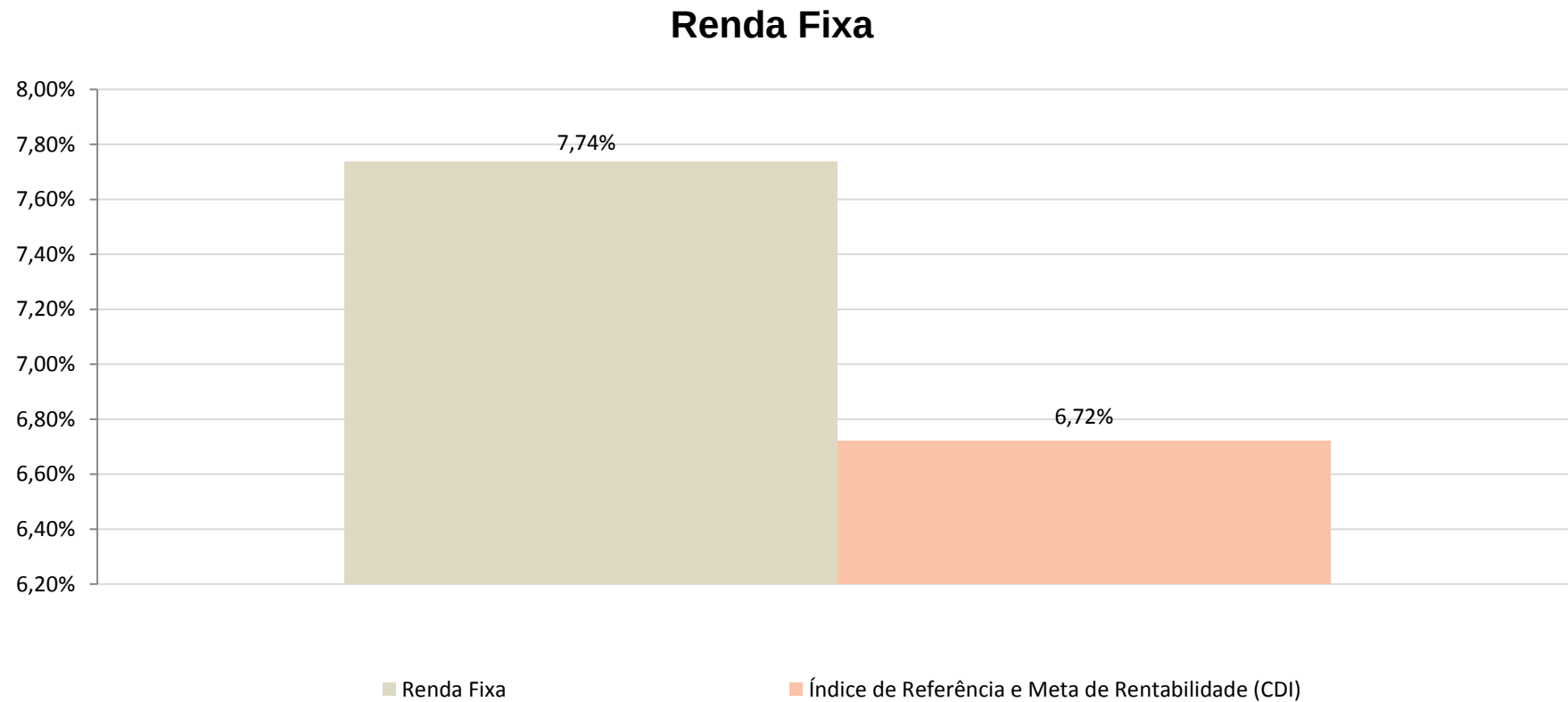
VaR - PGA



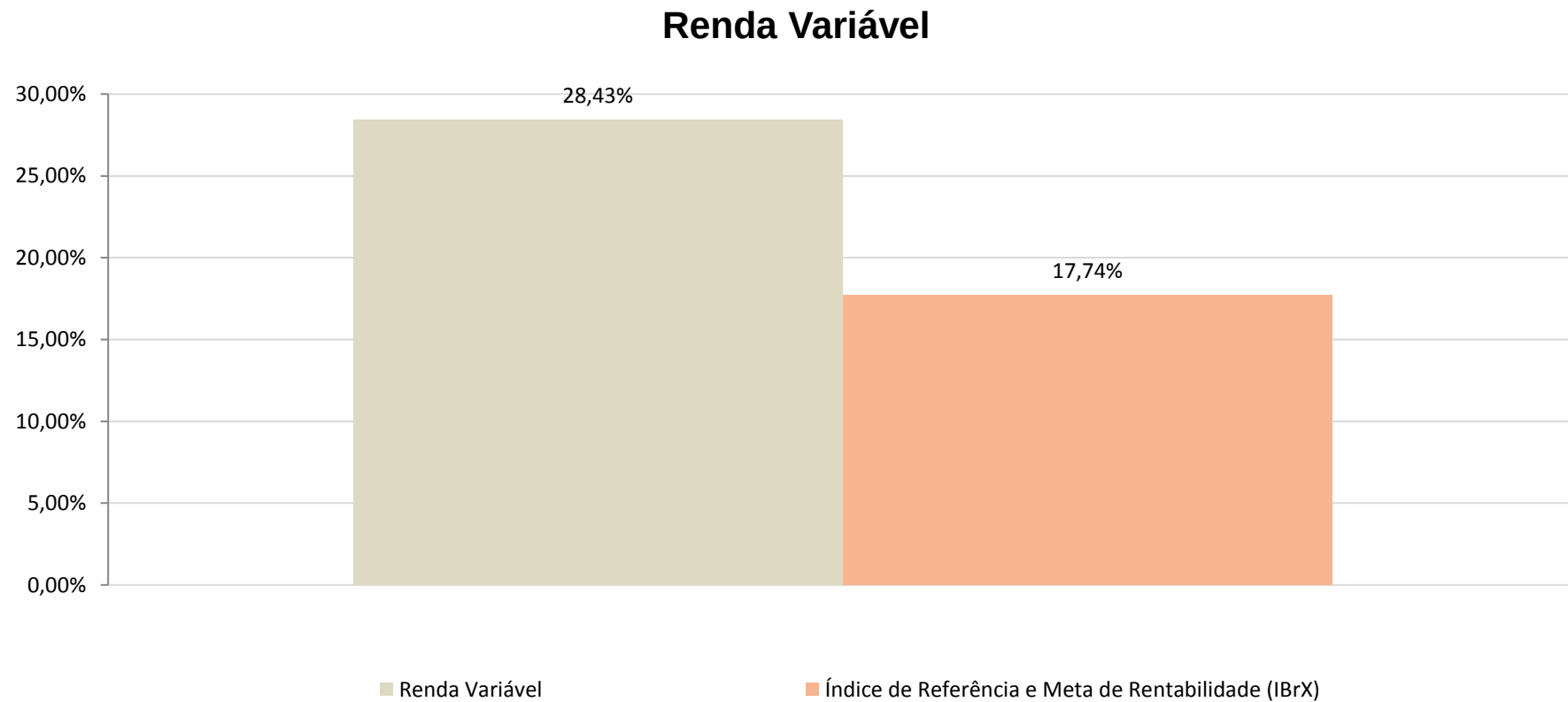
7 - Rentabilidade 2016



7 - Rentabilidade 2016



7 - Rentabilidade 2016



8 - Custos

8.1 Gastos com a administração dos recursos

Contas	1º Trimestre	2º Trimestre	3º Trimestre	4º Trimestre	Total
Pessoal e Encargos	1.711.671,04	1.386.418,66			3.098.089,70
Treinamentos/viagens	36.026,27	25.093,84			61.120,11
Serviços de Terceiros ¹	737.297,77	247.857,35			985.155,12
Despesas Gerais ²	509.904,92	370.312,92			880.217,84
Agente Custodiante	112.378,95	124.811,28			237.190,23
Taxas de Gestão de Terceiros	294.420,66	307.857,21			602.277,87
Corretagem	29.505,42	12.198,18			41.703,60
Total	3.431.205,03	2.474.549,44			5.905.754,47

¹ Este item inclui serviços de assessoria e consultoria (financeira e jurídica)

² Este item inclui serviços obrigações fiscais, materiais, mão-de-obra contratada, manutenção, locação de equipamentos, serviços jurídicos, depreciação, baixa do imobilizado etc.

8.2 Taxas de administração e performance dos fundos investidos

Fundo / veículos de investimentos	Taxa de Adm a.a.	Taxa de Performance
BNPP MATCH DI FI RF REF CRED PRIV	0,33%	-
BRDESCO FI REF DI PREMIUM	0,20%	-
BTG PACT EMISSOES PRIM II FI RF CRED PRIV	0,25%	-

8 - Custos

8.2 Taxas de administração e performance dos fundos investidos

Fundo / veículos de investimentos	Taxa de Adm a.a.	Taxa de Performance
FIDC MULTISETORIAL MASTER II SEM	0,38%	3% EM CASO DE RECEB. DE RECURSOS PELO FUNDO EM DECORRÊNCIA DE ACORDO EXTRAJUDICIAL; 2,5% EM CASO DE RECEB. DE RECURSOS PELO FUNDO A PARTIR DA ESFERA JUDICIAL.
FIDC MULTISETORIAL MASTER III SEM	0,38%	3% EM CASO DE RECEB. POR ACORDO EXTRAJUDICIAL, POR MEIO DE INST. DIFERENTE DA CCB ORIGINAL; 2,5% EM CASO DE RECEB. A PARTIR DA ESFERA JUDICIAL.
FIDC MULTISETORIAL MASTER SEM	0,33%	3% EM CASO DE RECEB. DE RECURSOS PELO FUNDO EM DECORRÊNCIA DE ACORDO EXTRAJUDICIAL; 2,5% EM CASO DE RECEB. DE RECURSOS PELO FUNDO A PARTIR DA ESFERA JUDICIAL.
VINCI CREDITO E DESENV I FIDC SEM	1,48%	20% DA RENTAB. DAS COTAS SUB QUE EXCEDER A VARIAÇÃO do IPCA + de 8% A.A.
VINCI CREDITO E DESENV I FIDC SUB PREF	1,48%	20% DA RENTAB. DAS COTAS SUB QUE EXCEDER A VARIAÇÃO do IPCA + de 8% A.A.

Comentários: As taxas acima apresentadas estão de acordo com as taxas praticadas pelo mercado.