



ADITUS

RBSPREV
SETEMBRO/2022

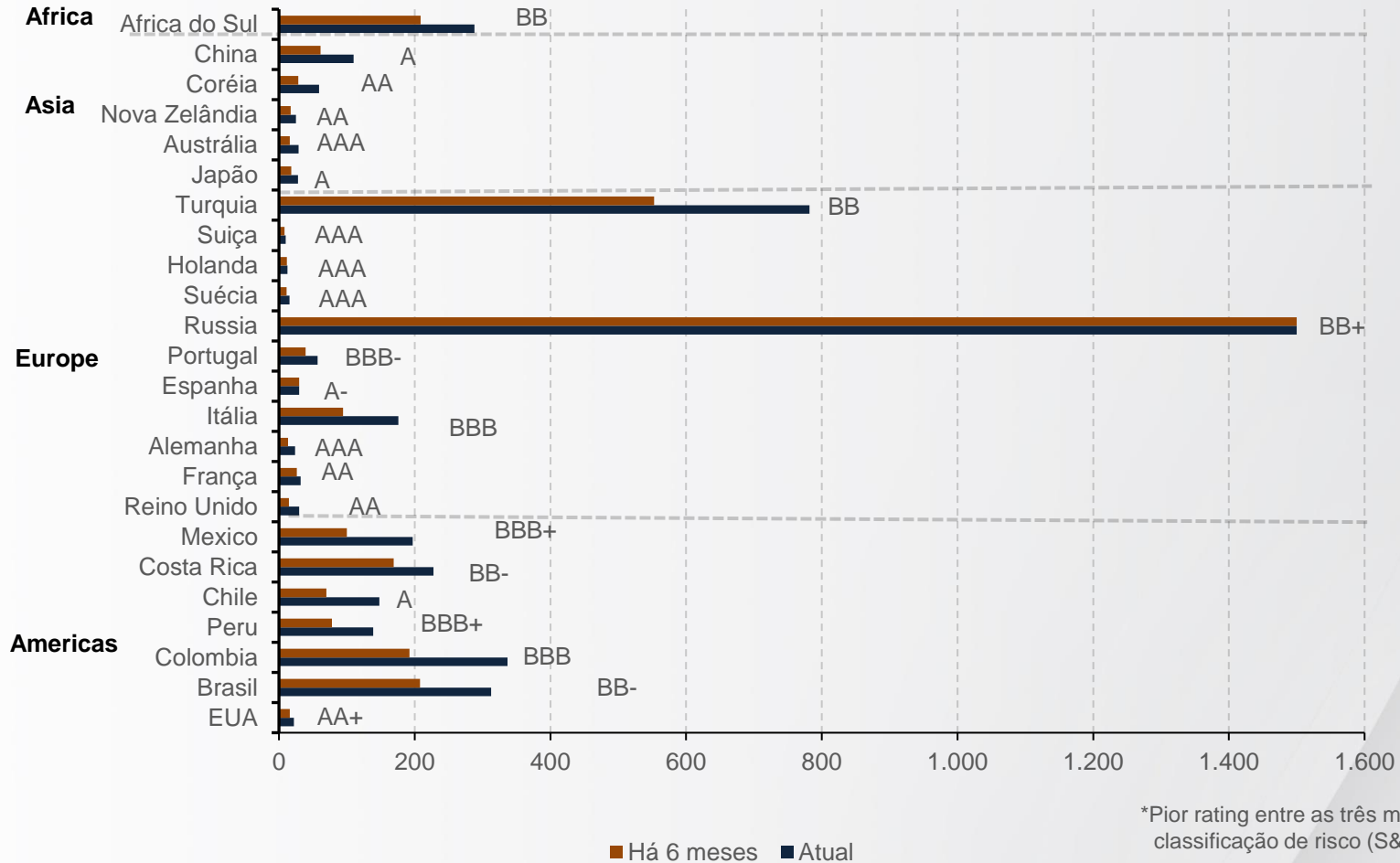


ADITUS

PARTE 1

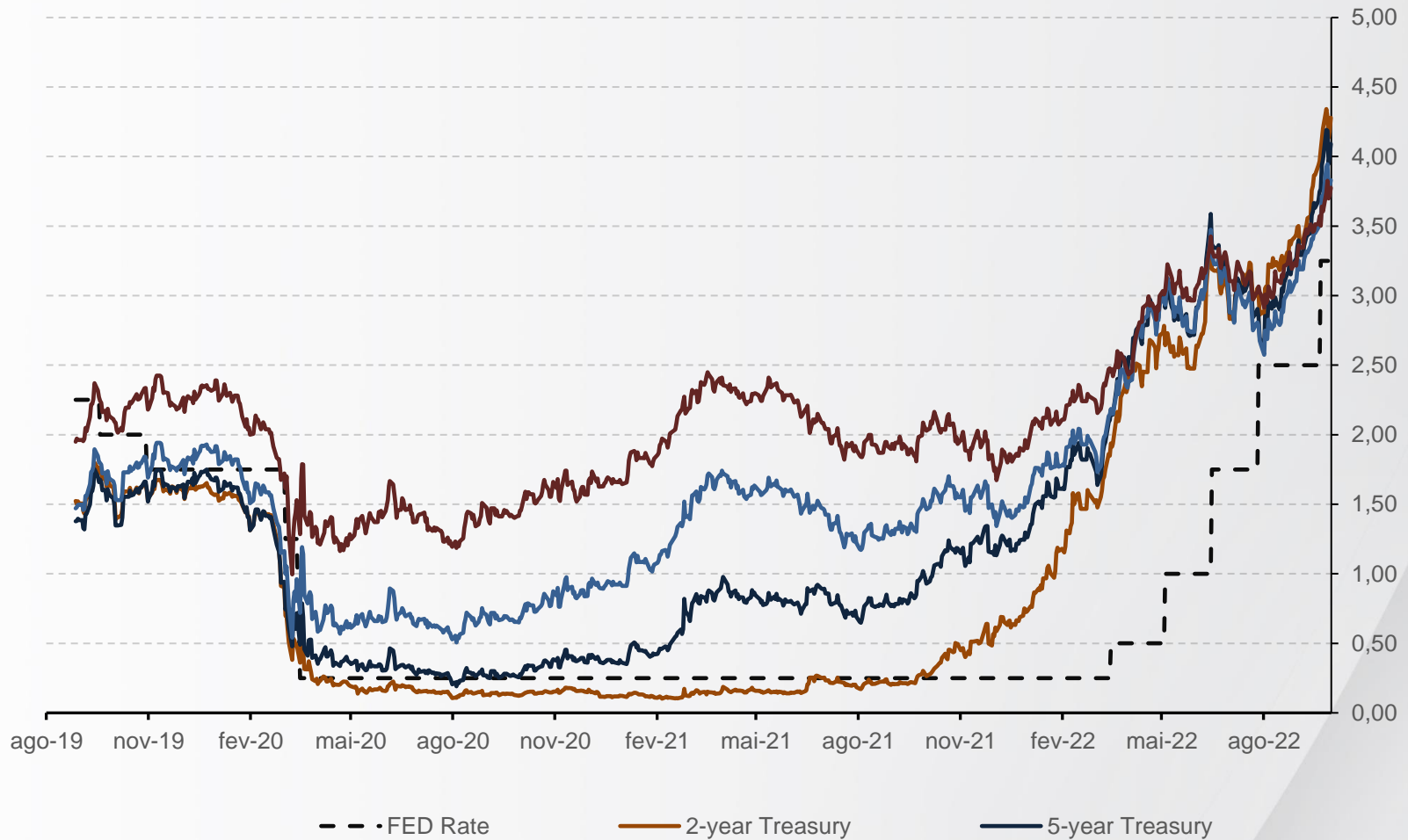
ATUALIZAÇÃO DE MERCADO

CREDIT DEFAULT SWAPS E RATINGS* (5 ANOS)



*Pior rating entre as três maiores empresas de classificação de risco (S&P, Moody's e Fitch)

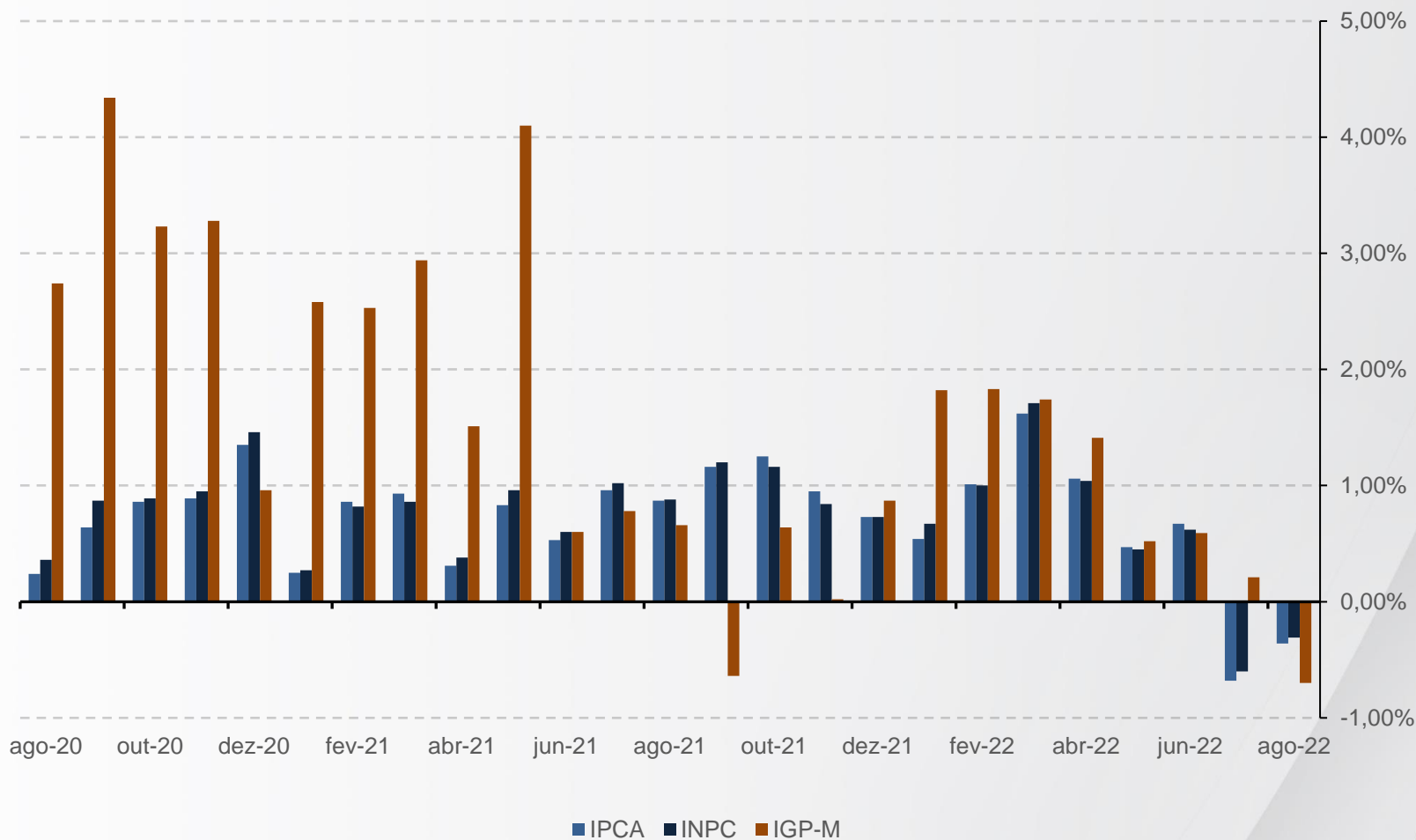
TREASURIES (2 ANOS)



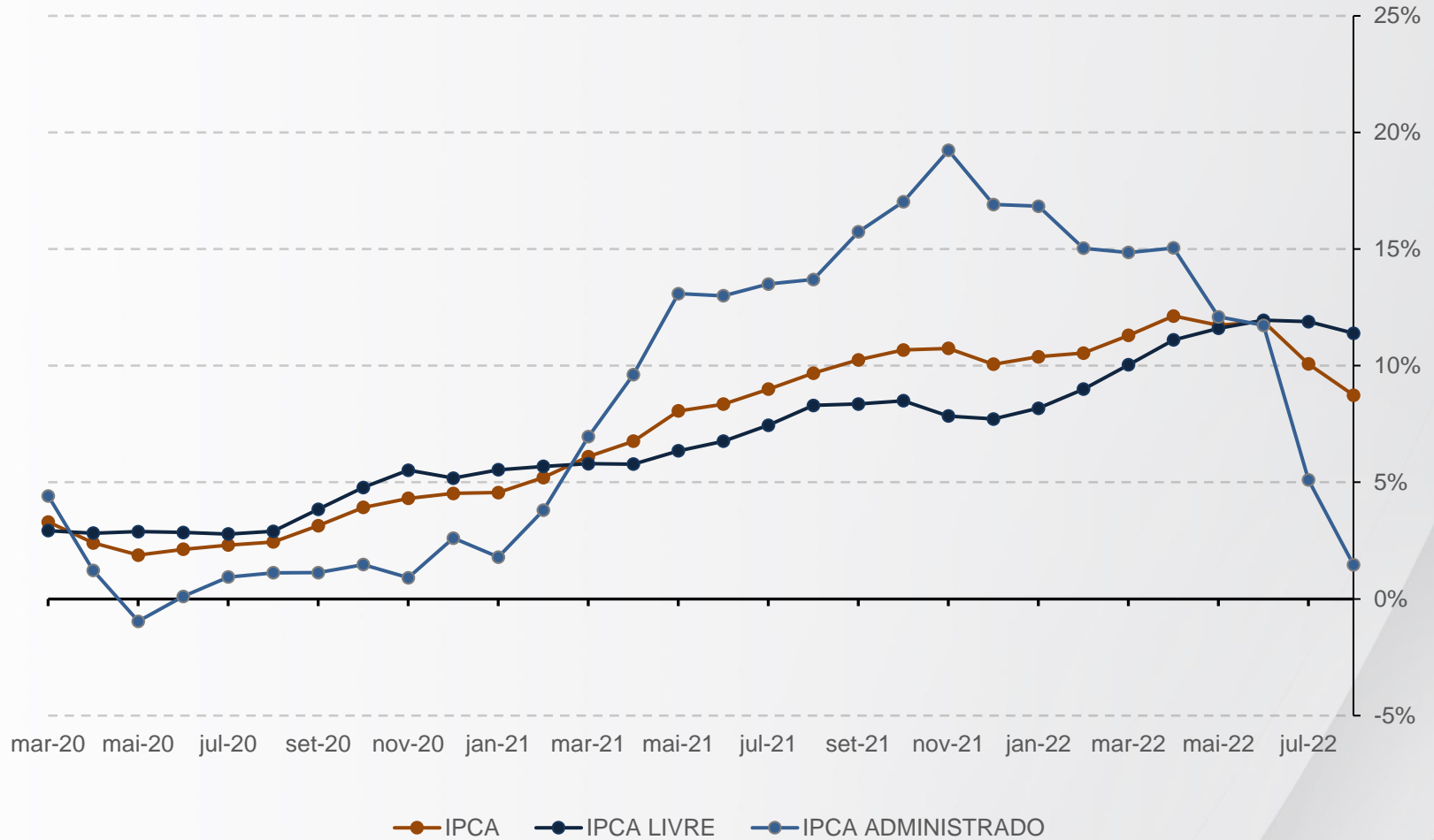
ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS

País	PIB real (ano a ano)	CPI (ano a ano)	Desemprego	Taxa do Banco Central	Dívida Pública (% PIB)	Déficit/Excedente Orçamentário (% PIB)	Taxa de juro real (%)
G7							
Canada	4,30	7,00	5,40	3,25	89,70	-0,52	-3,50
Germany	1,70	10,00	5,50	1,25	69,30	-3,70	-7,95
France	4,20	5,60	7,30	1,25	112,90	-6,50	-4,12
United Kingdom	4,40	9,90	3,60	2,25	85,40	-2,30	-6,96
Italy	4,72	8,90	7,80	1,25	150,80	-7,20	-7,02
Japan	1,60	3,00	2,50	0,10	236,40	-3,12	-2,82
United States	1,80	8,30	3,70	3,25	82,30	-3,18	-4,66
BRIC							
Brazil	3,20	8,73	8,90	13,75	84,00	4,20	4,62
Russia	-4,10	14,30	3,80	7,50	17,40	0,80	-5,95
India	5,30	5,63	4,90	3,35	70,20	-6,24	-2,16
China	0,40	2,50	3,96	4,35	95,43	-3,83	1,80
PIGS							
Portugal	7,10	9,29	6,00	1,25	127,40	-2,80	-7,36
Ireland	11,00	8,70	4,30	1,25	56,00	-1,90	-6,85
Greece	7,70	11,40	11,60	1,25	193,30	-7,40	-9,11
Spain	6,80	9,00	12,40	1,25	118,40	-6,90	-7,11
Outros							
Indonesia	5,44	5,95	5,83	7,50	28,90	-1,76	1,46
Mexico	2,05	8,70	3,28	9,25	54,20	1,49	0,51
Africa do Sul	0,20	7,60	33,90	6,25	52,70	0,18	-1,25
Turquia	3,09	83,45	3,80	12,00	28,50	1,51	-38,95
Coreia do Sul	2,90	5,70	2,50	2,50	39,80	-13,87	-3,03
Austrália	3,60	6,10	3,50	2,35	41,60	-3,55	-3,53
Bolívia	0,00	1,55	4,00	6,86	50,90	4,20	5,23
Chile	11,67	14,10	7,90	0,00	23,60	-0,33	-12,36
Paraguai	2,96	10,50	7,60	8,50	25,60	-0,98	-1,81
Uruguai	5,90	9,53	7,90	0,00	66,20	-2,02	-8,70
Costa Rica	7,60	12,13	11,70	8,50	49,10	-2,89	-3,24
Guatemala	4,50	8,87	3,57	0,00	24,40	-2,33	-8,15
Panamá	9,80	2,10	7,10	0,00	38,20	0,86	-2,06

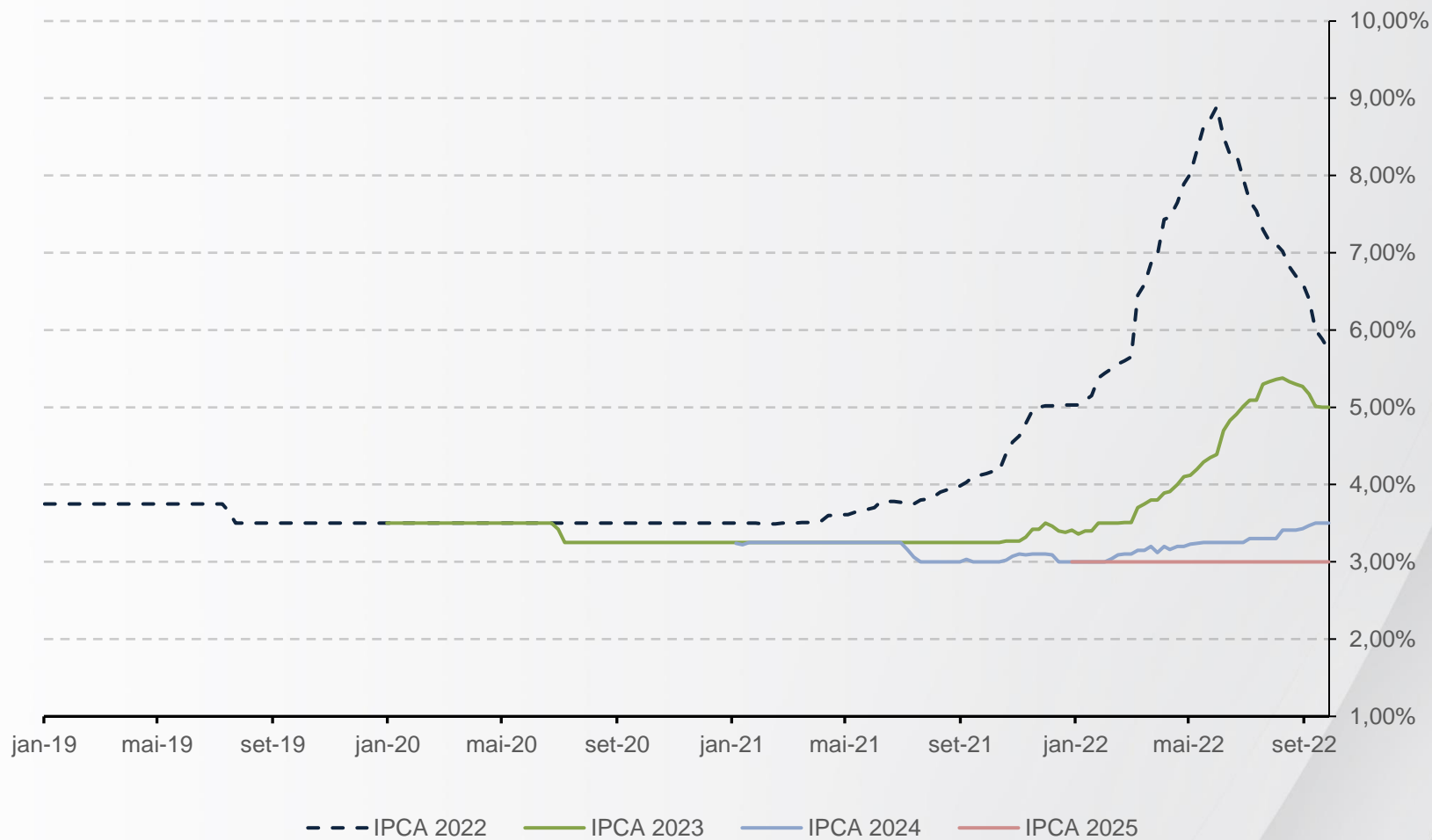
INFLAÇÃO (MÊS A MÊS)



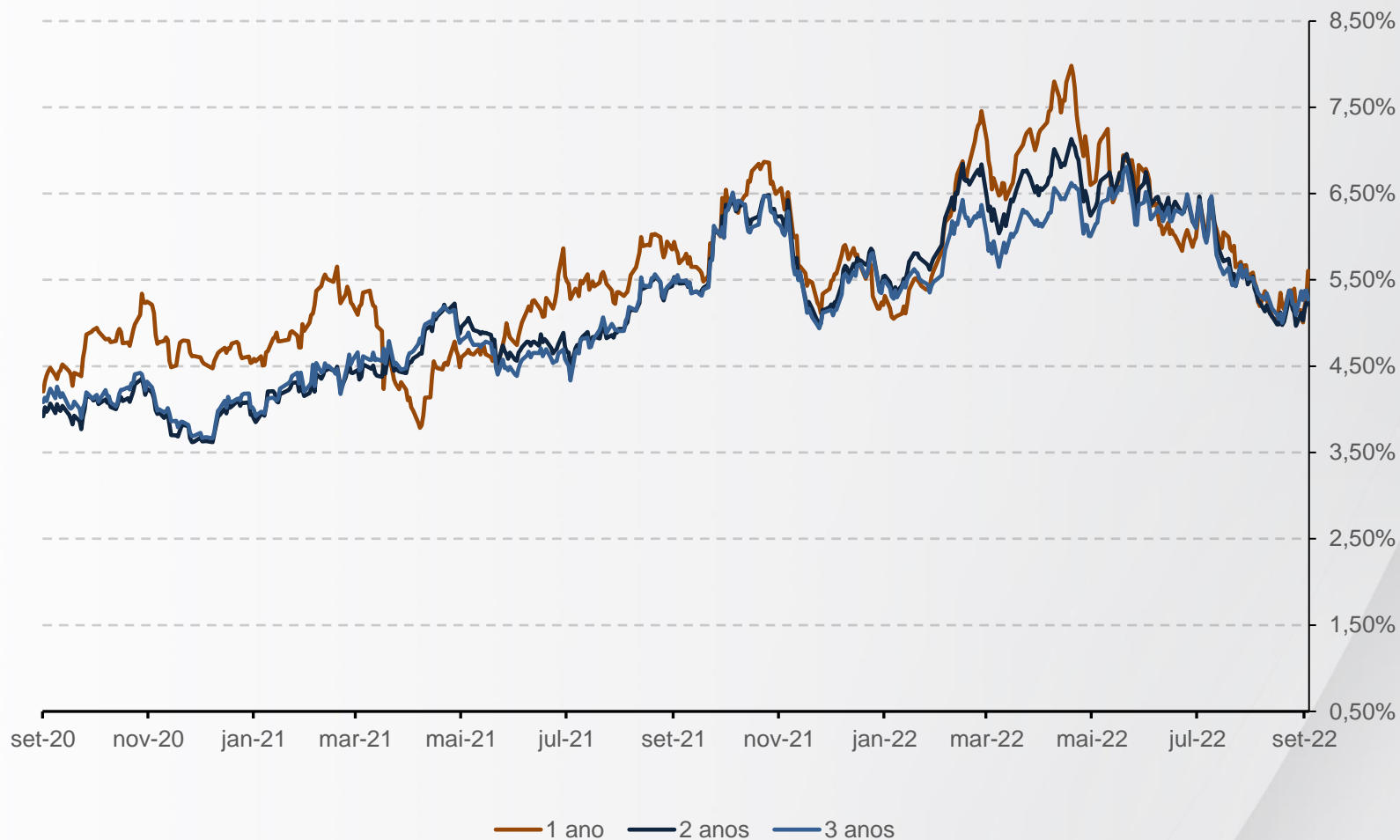
IPCA (12 MESES)



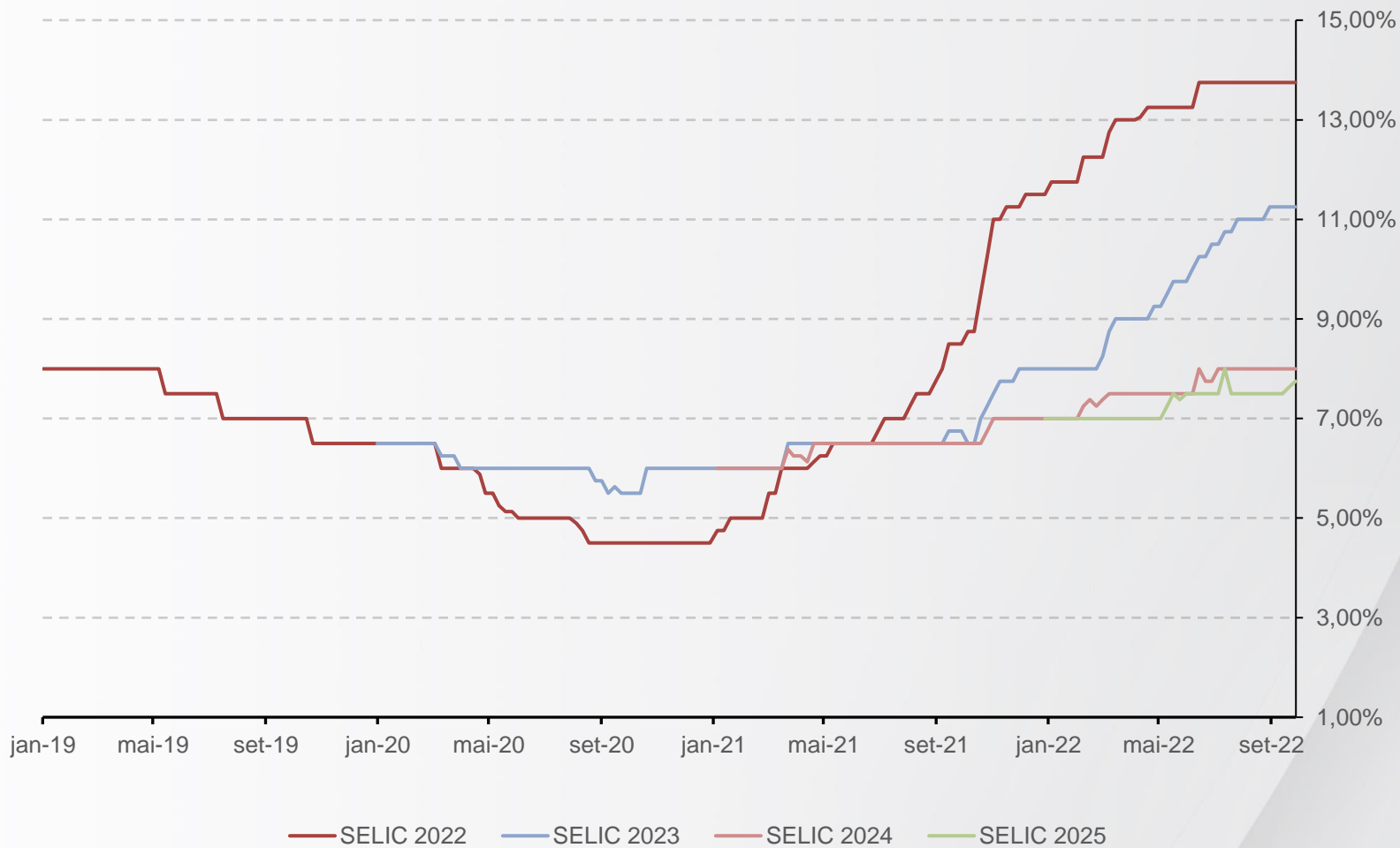
EXPECTATIVA IPCA – RELATÓRIO FOCUS



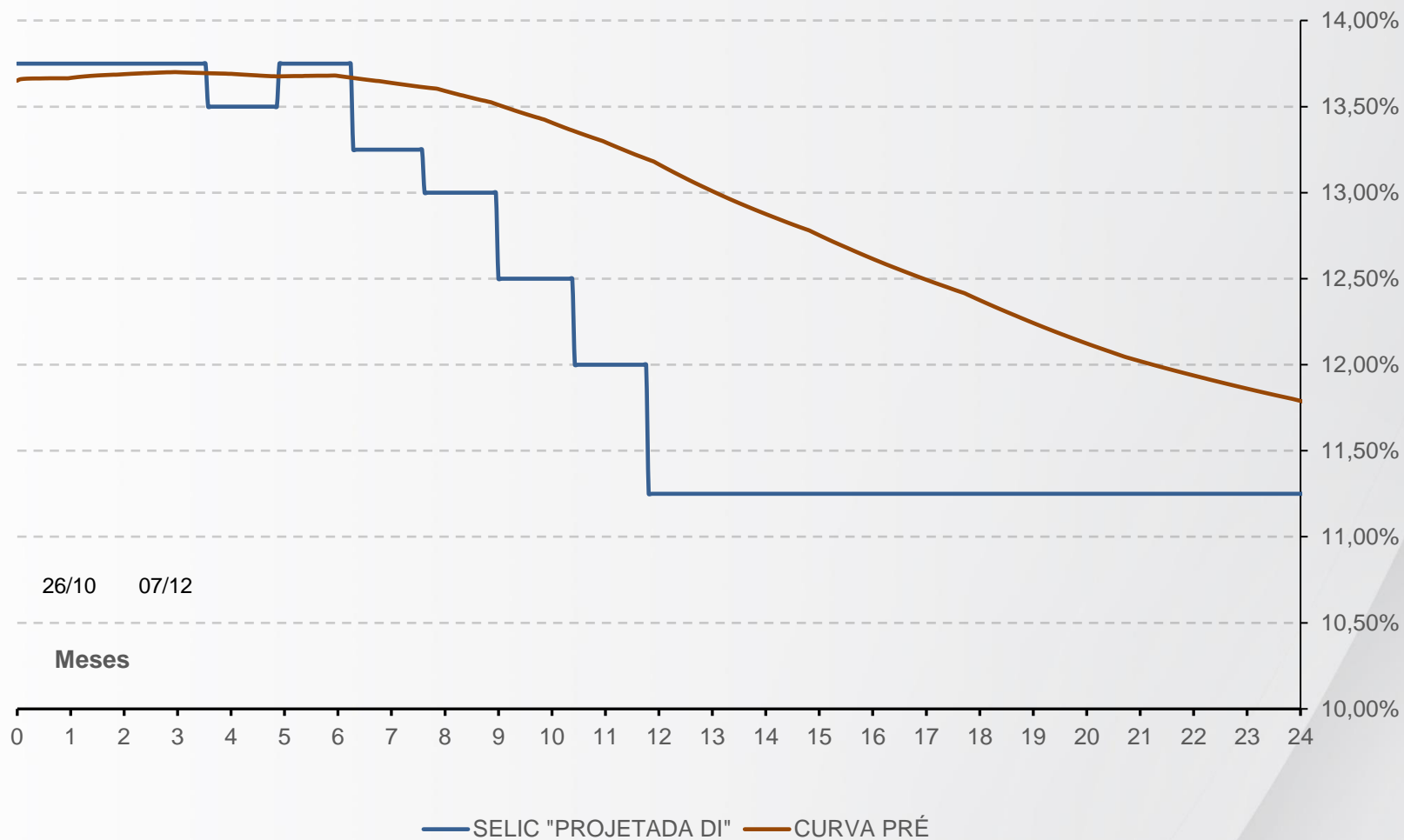
INFLAÇÃO IMPLÍCITA



EXPECTATIVA SELIC – RELATÓRIO FOCUS

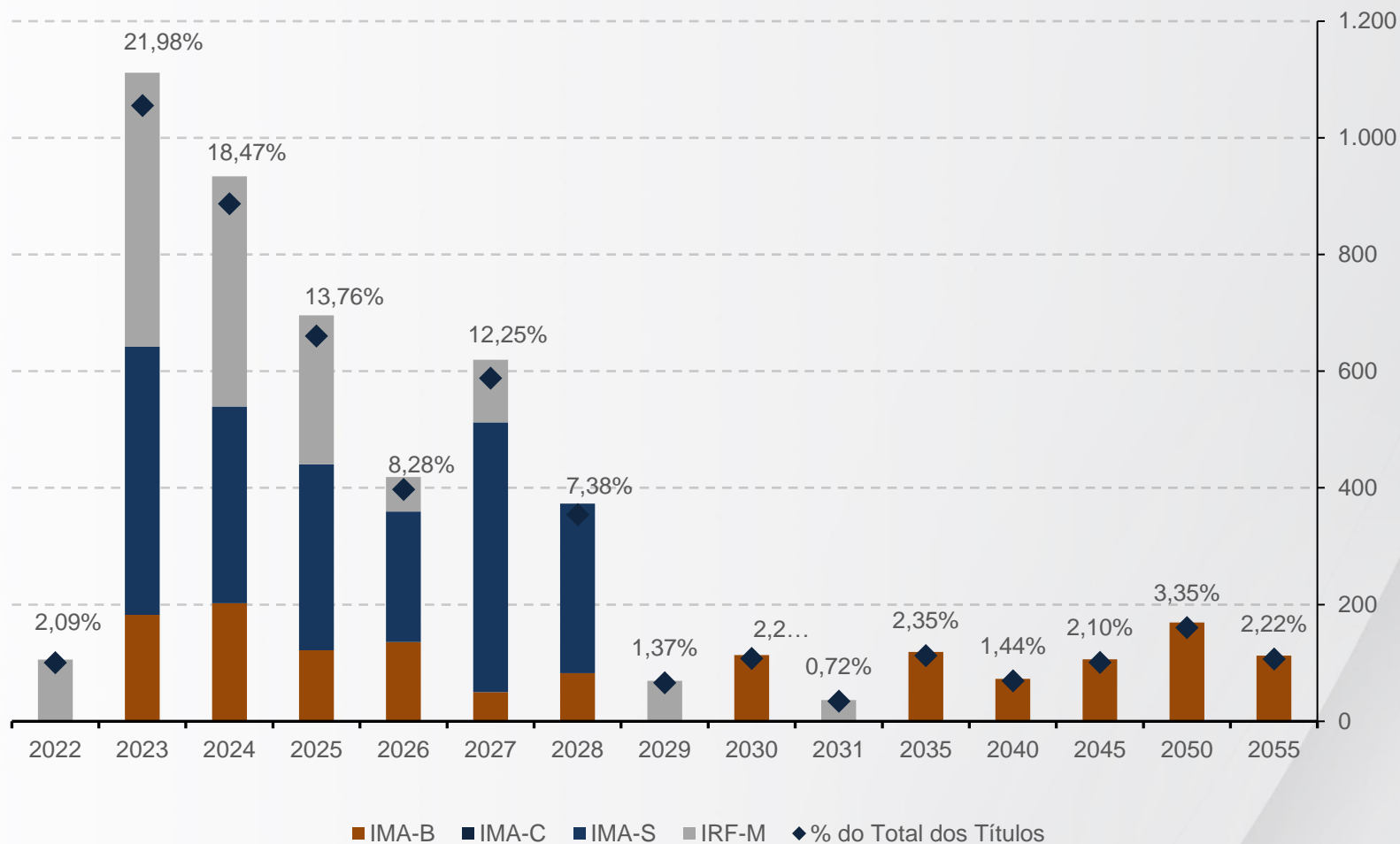


PROJEÇÃO SELIC



VENCIMENTOS DOS TÍTULOS PÚBLICOS

EM BRL BILHÕES

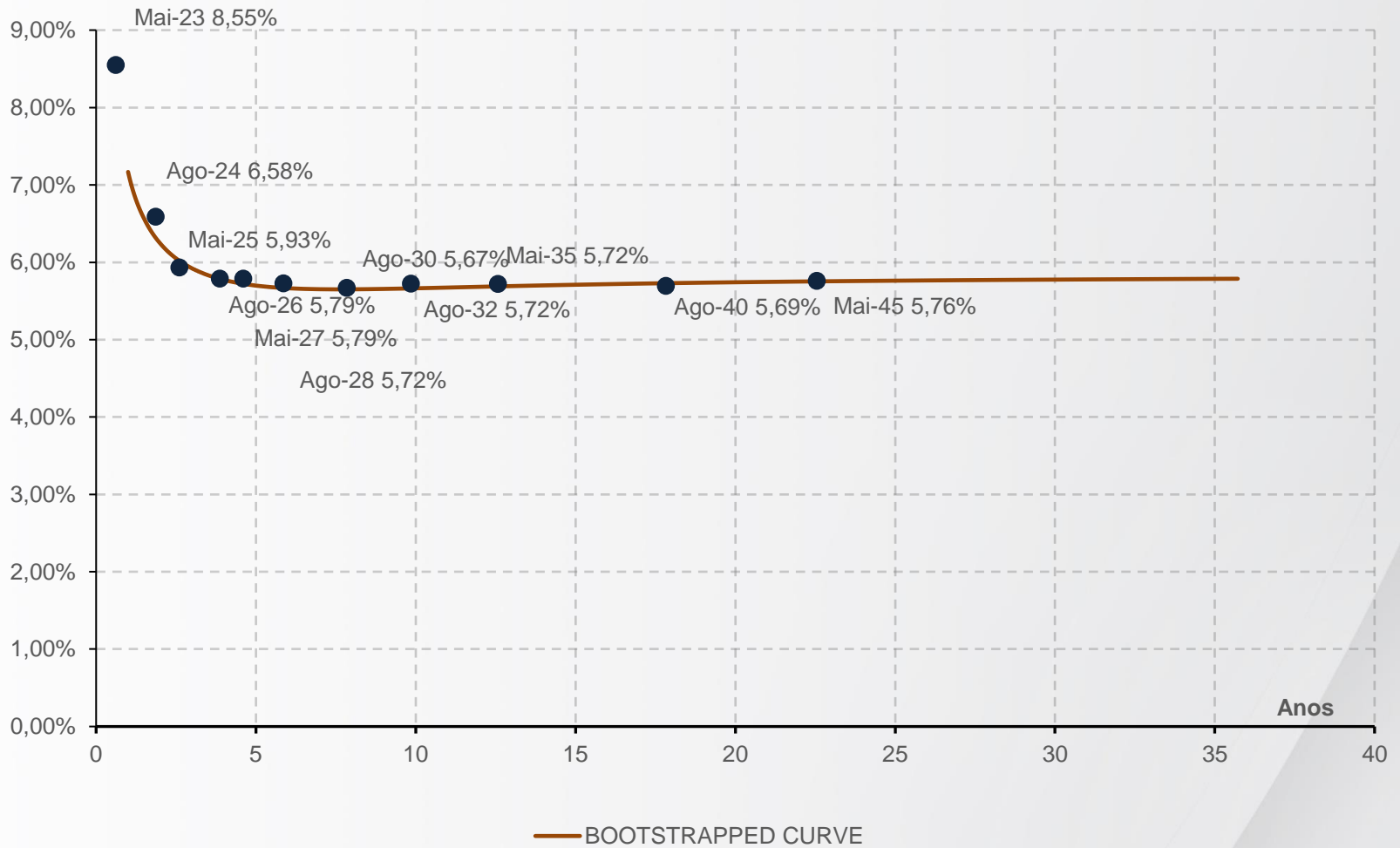


LEILÕES TESOURO NACIONAL

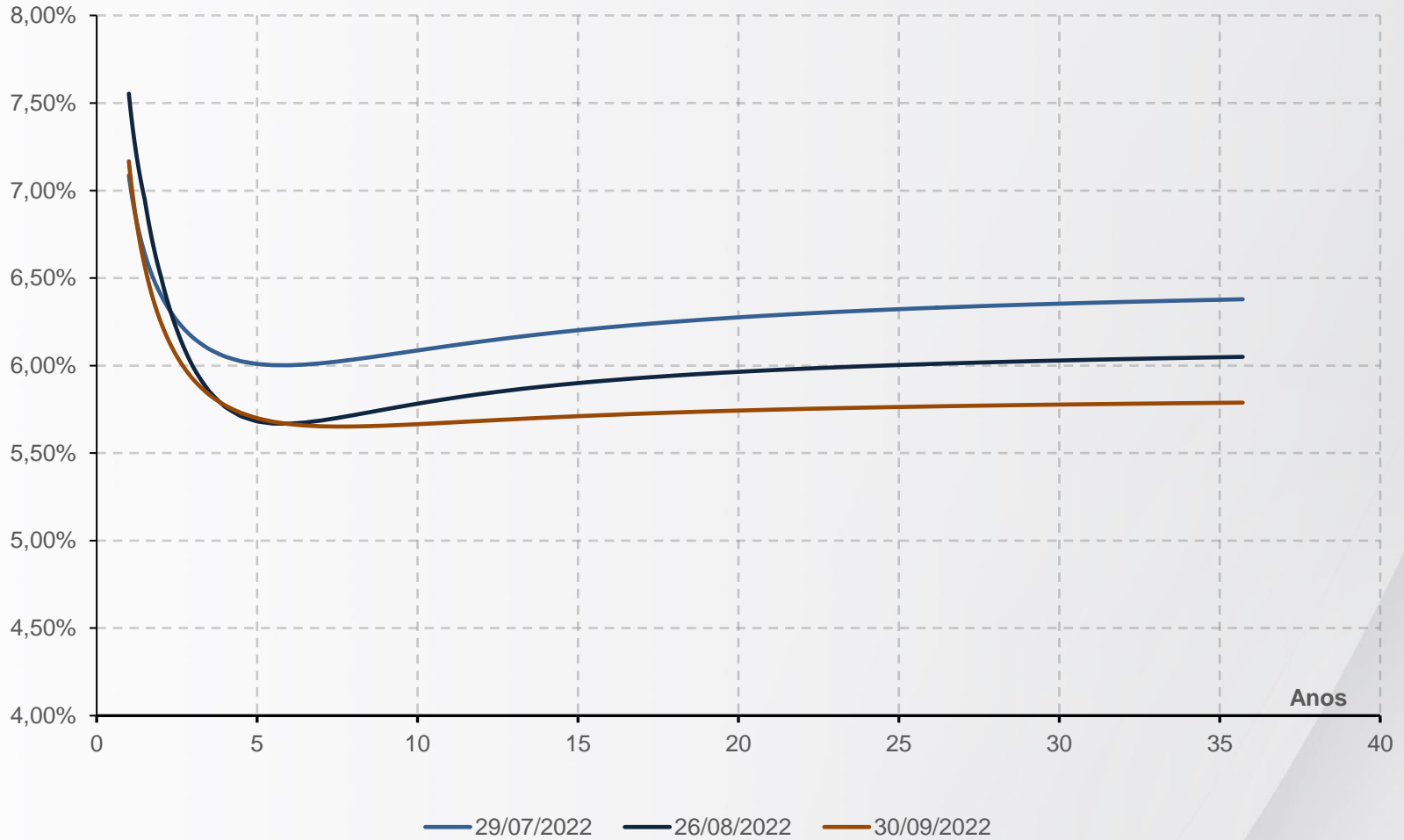
ÚLTIMOS RESULTADOS

Título	Data do Leilão	Vencimento	Quantidade Títulos Ofertada	Quantidade Títulos Aceita	Valor Financeiro (R\$ MM)	Taxa Média (% a.a.)
NTN-B	27/09/2022	15/05/2027	1.562.500	1.264.479	5.154,94	5,79
NTN-B	27/09/2022	15/05/2035	937.500	750.000	3.081,75	5,83
NTN-B	27/09/2022	15/08/2060	187.500	150.000	610,55	5,87
LFT	27/09/2022	01/09/2028	937.500	507.202	6.133,78	0,18
LTN	29/09/2022	01/10/2023	1.000.000	1.000.000	883,21	13,28
LTN	29/09/2022	01/10/2024	1.500.000	1.500.000	1.194,10	12,13
LTN	29/09/2022	01/01/2026	5.000.000	5.000.000	3.464,71	11,95
NTN-F	29/09/2022	01/01/2029	150.000	25.000	23,35	12,24
NTN-F	29/09/2022	01/01/2033	150.000	45.000	40,41	12,32

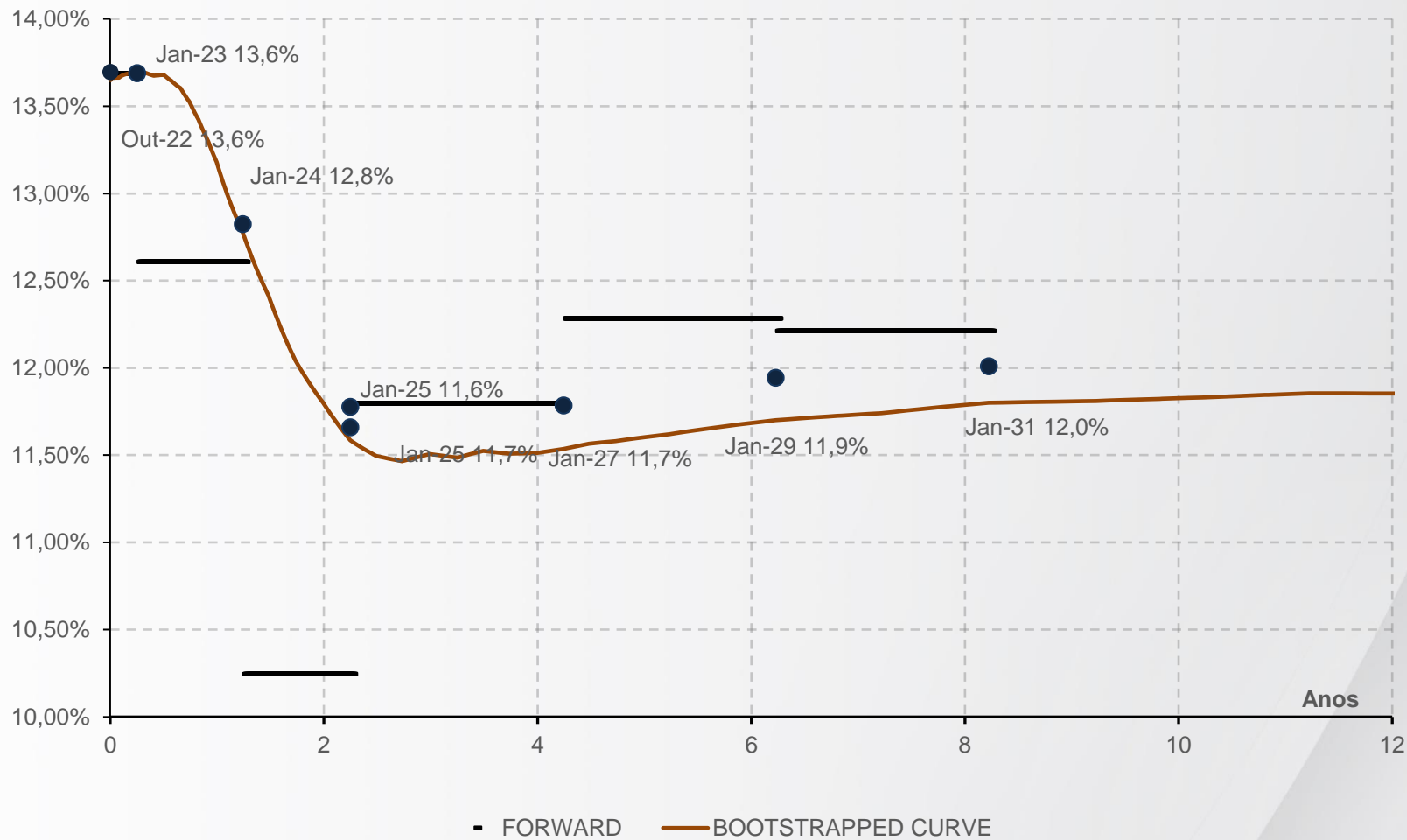
YIELD IPCA



YIELD IPCA (BOOTSTRAPPED CURVE)



YIELD PRÉ



DÓLAR



VOLATILIDADE DÓLAR VS REAL

COTAÇÃO DO DÓLAR VS REAL

MOEDAS VS DÓLAR

Desenvolvido

DÓLAR DA NOVA ZELÂNDIA

COROA DINAMARQUESA

COROA SUECA

DÓLAR CANADENSE

FRANCO SUÍÇO

YENE

DÓLAR AUSTRALIANO

LIBRA ESTERLINA

Emergente

EURO

PESO CHILENO

RANDE SUL-AFRICANO

PESO MEXICANO

BRICs

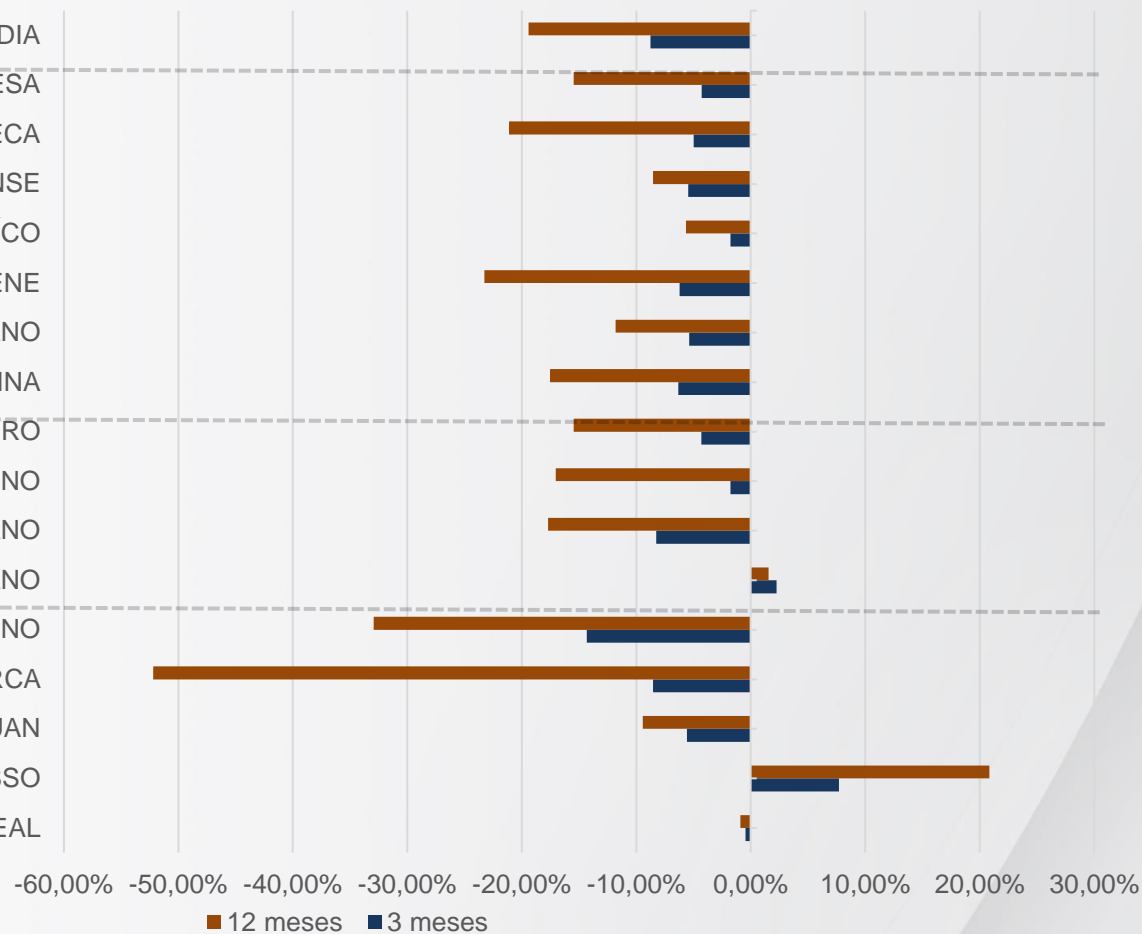
PESO ARGENTINO

NOVA-LIRA TURCA

YUAN

RUBLO RUSSO

REAL



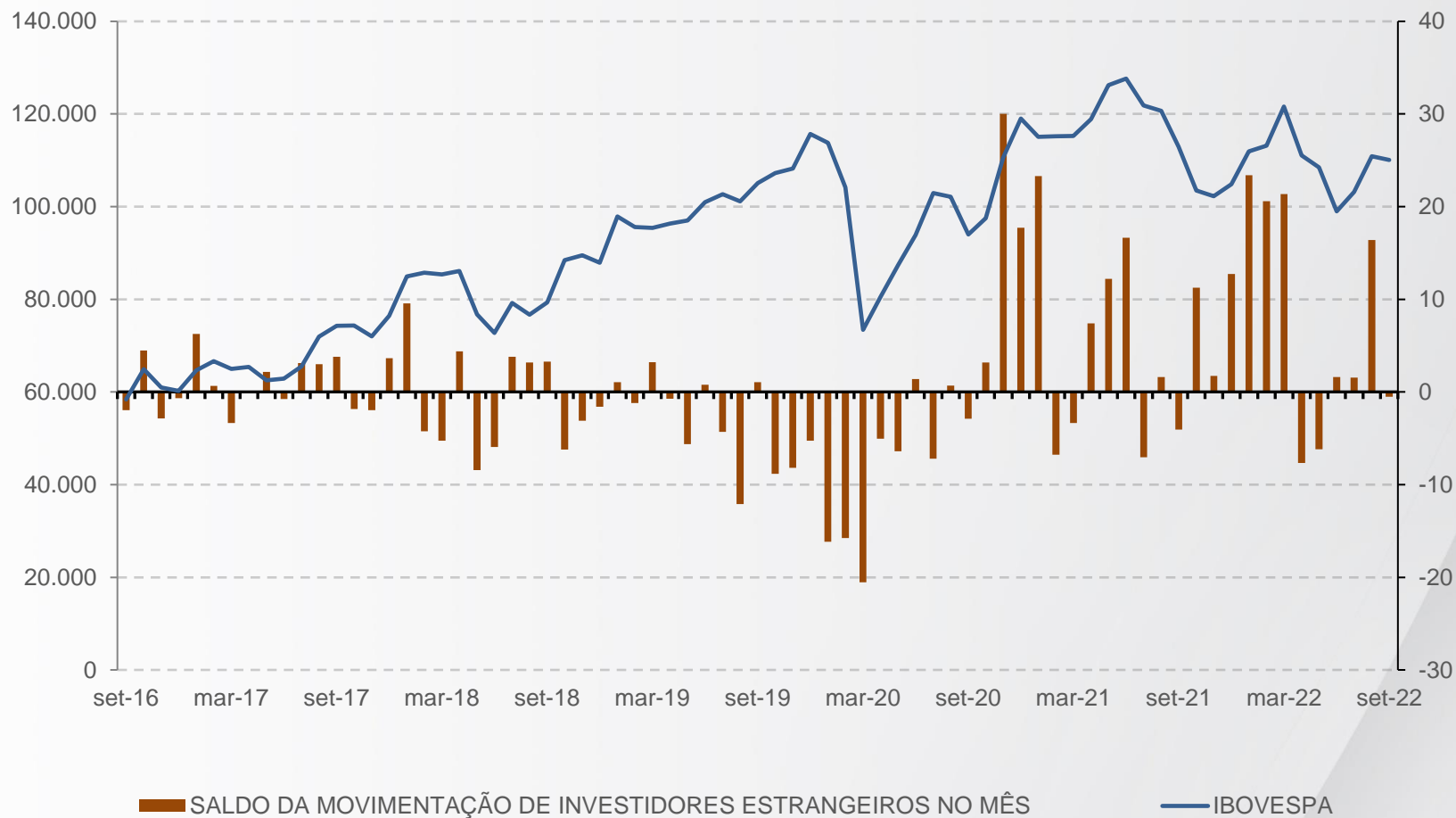
IBOVESPA (10 ANOS)



IBOVESPA EM USD (10 ANOS)

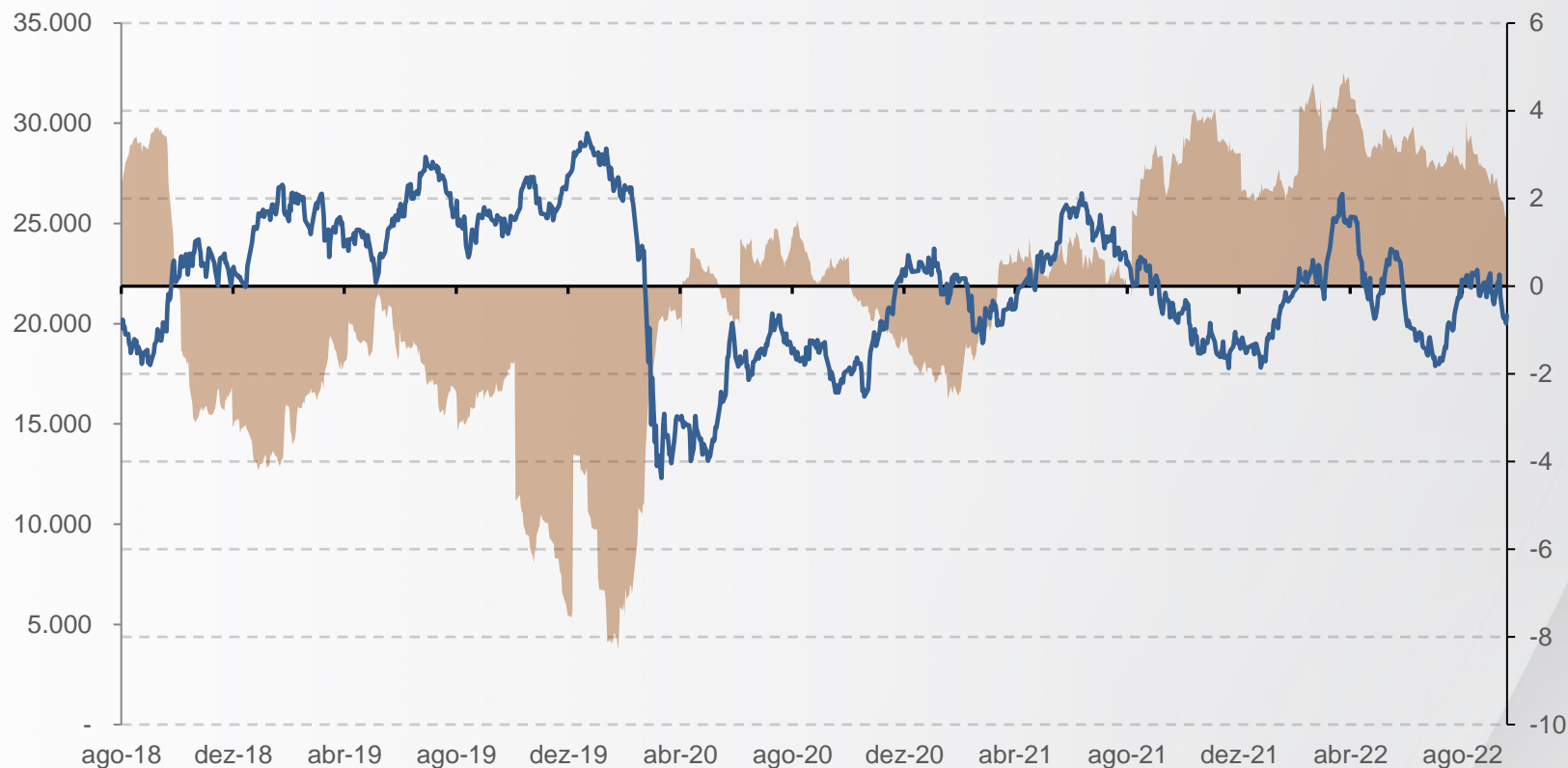


ESTRANGEIROS NA BOVESPA (EM BILHÕES R\$)



ESTRANGEIROS EM IBOVESPA FUTURO

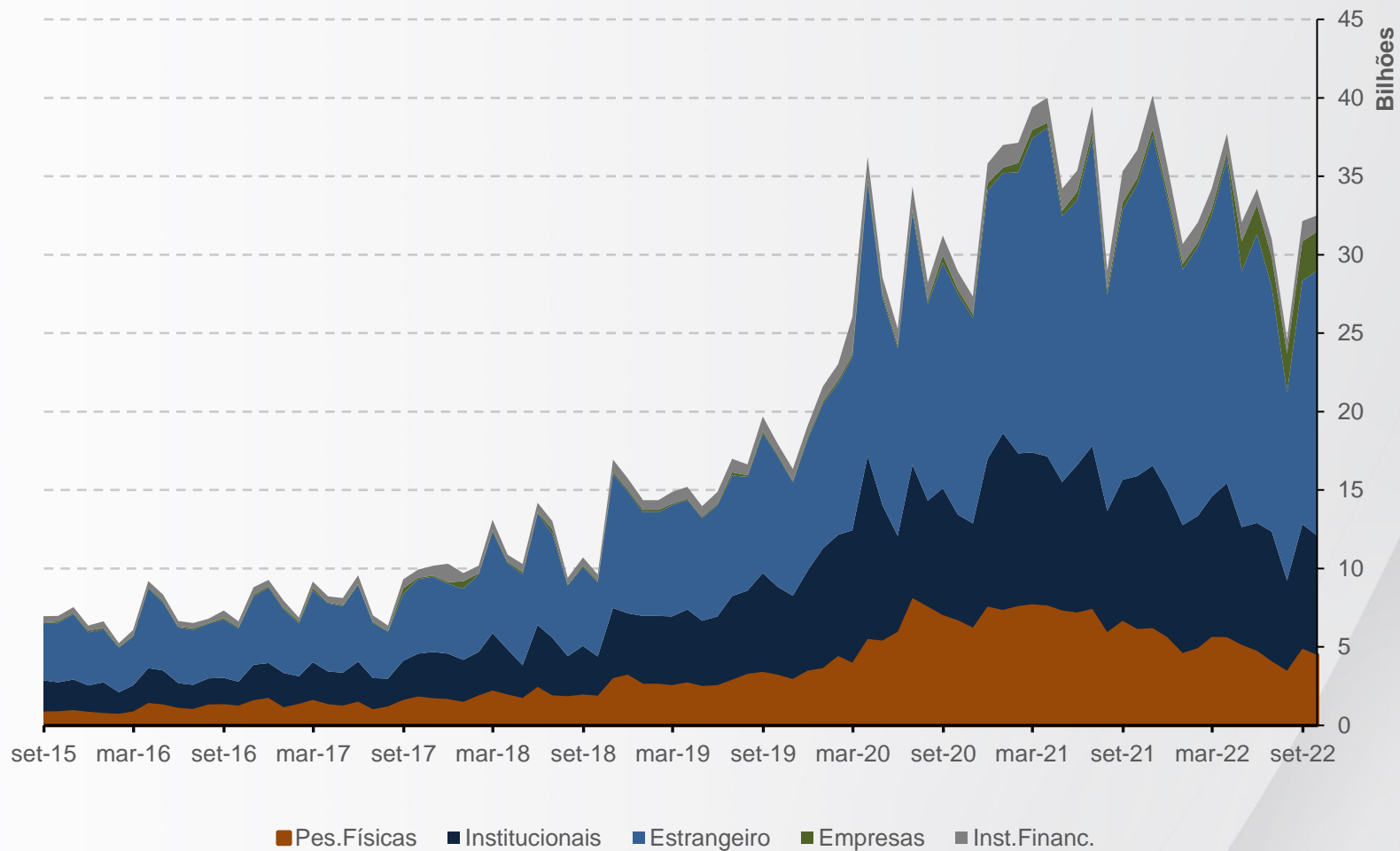
EM BILHÕES US\$



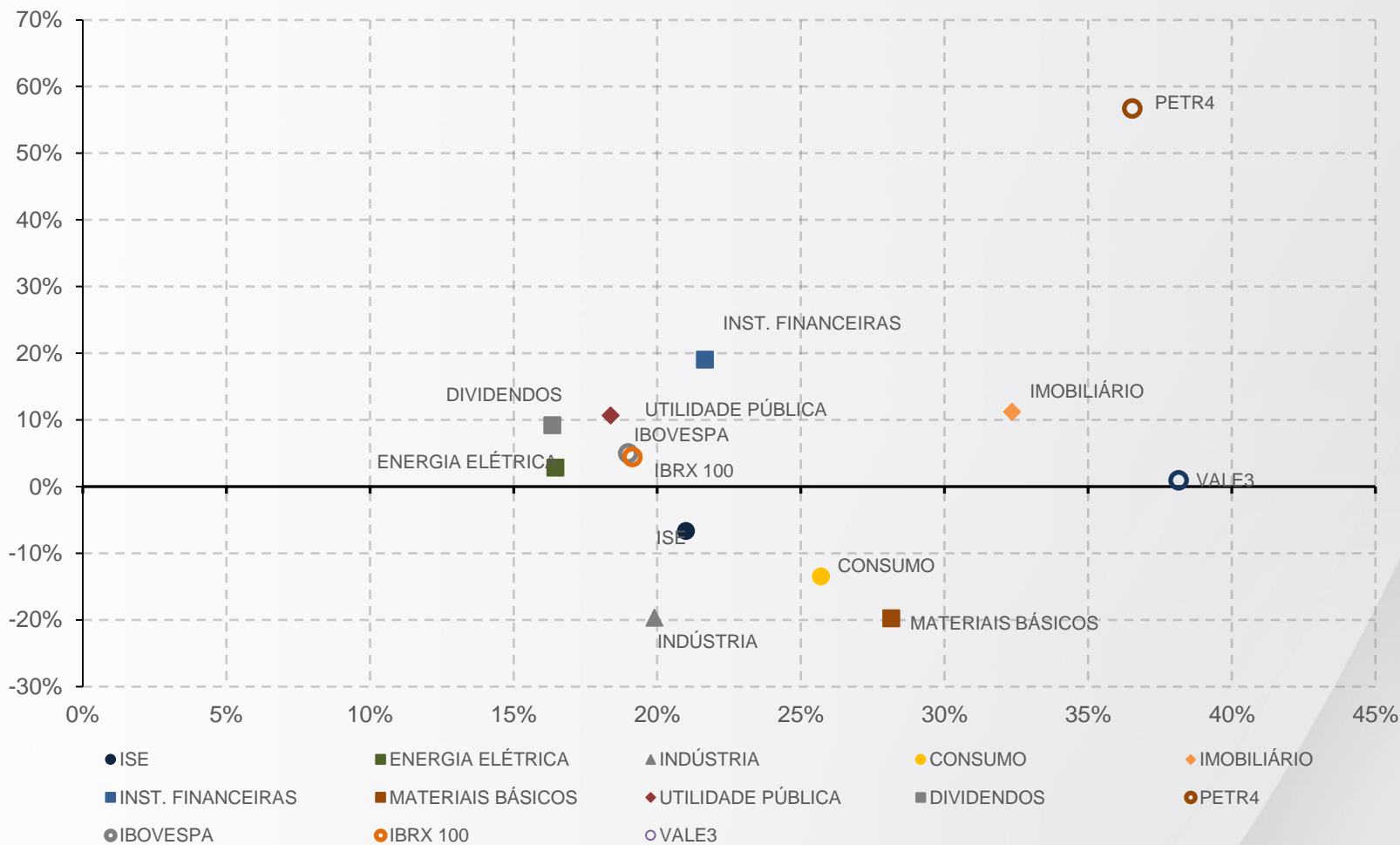
MONTANTE FINANCEIRO DE CONTRATOS FUTUROS EM ABERTO - INVESTIDORES ESTRANGEIROS

FUTURO IBOV (1º VENCIMENTO)

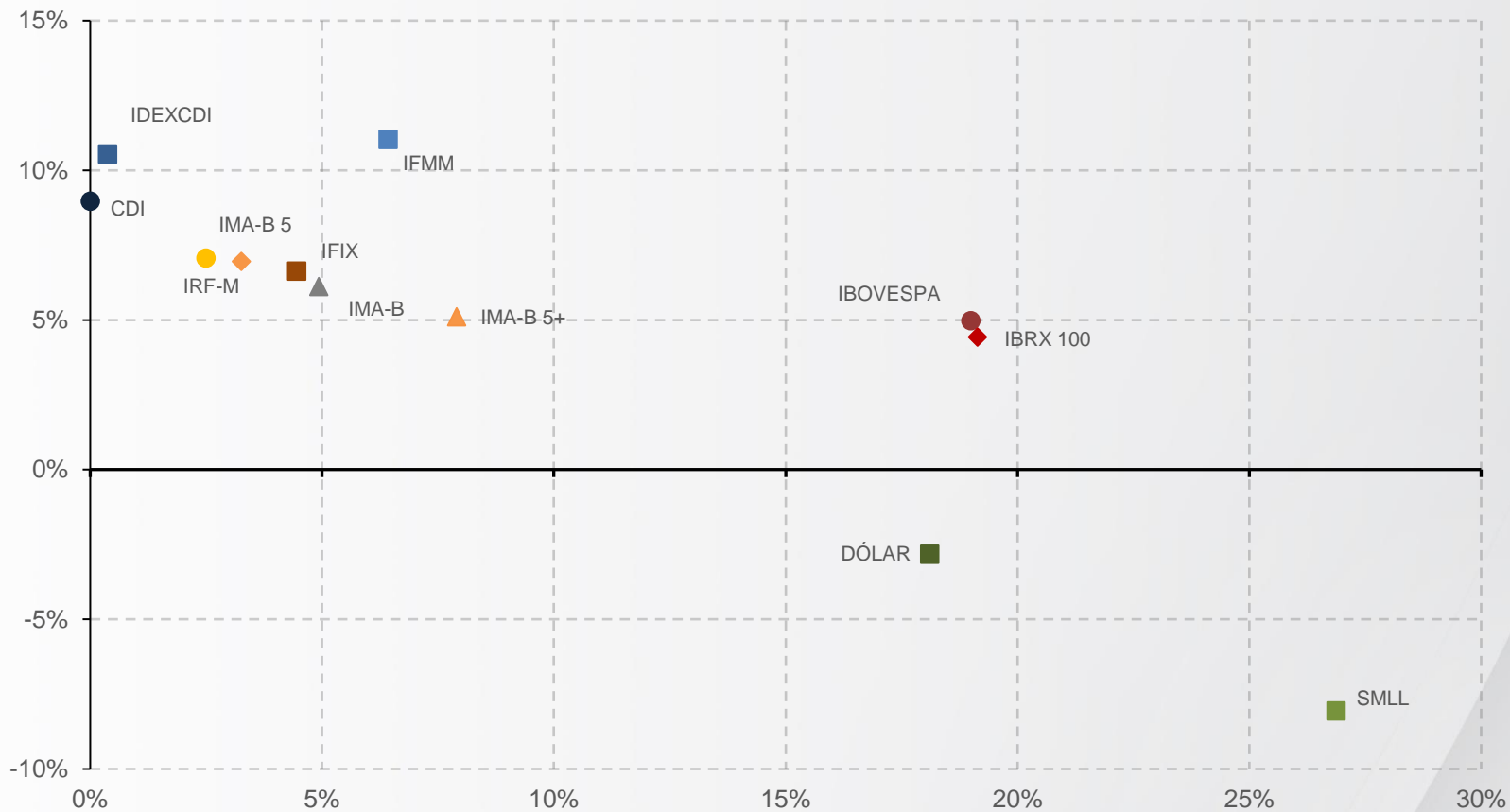
VOLUME DIÁRIO



RISCO VS RETORNO (EM 2022)

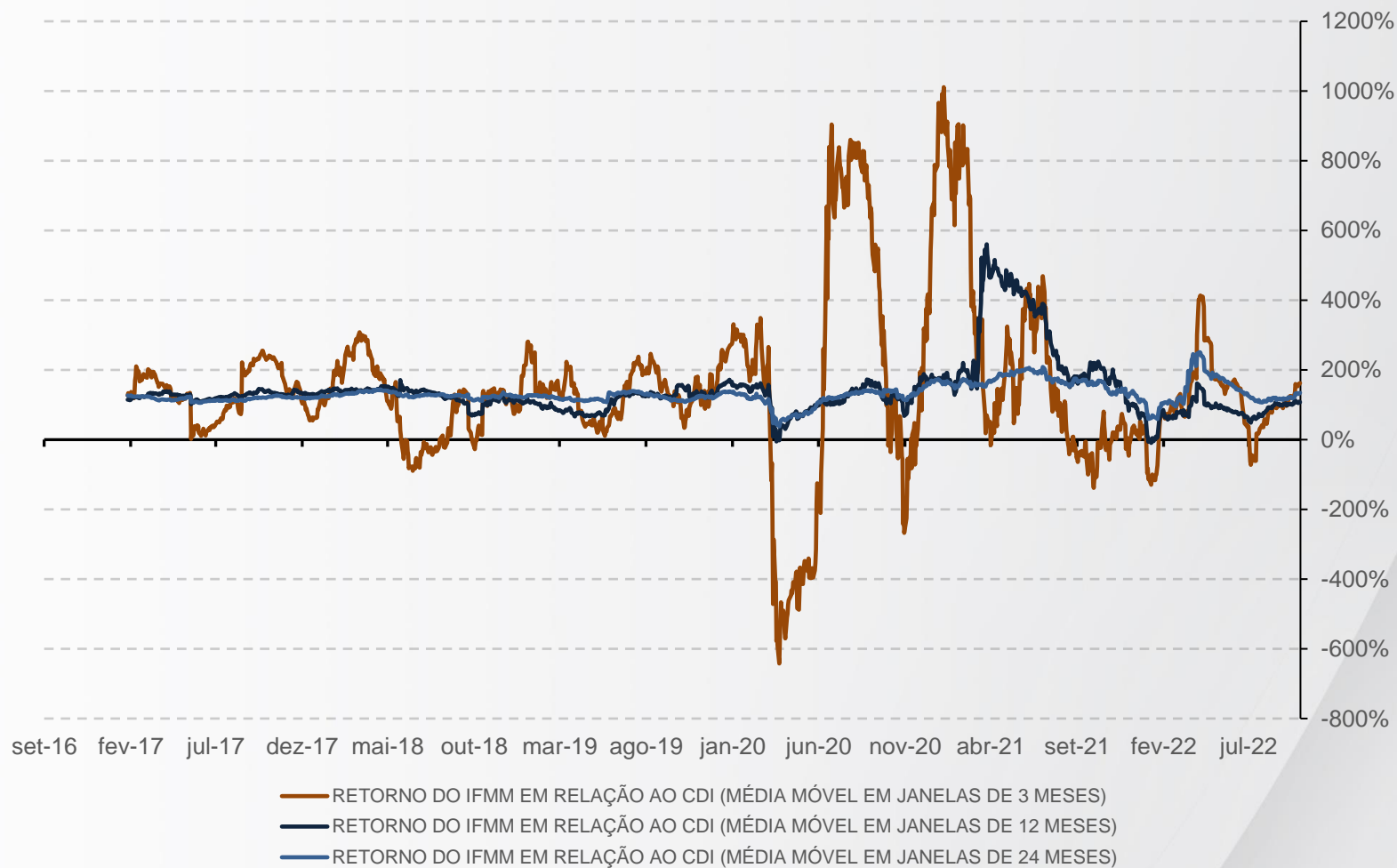


RISCO VS RETORNO (EM 2022)



● CDI ● IBOVESPA ◆ IBRX 100 ■ SMLL ■ DÓLAR ▲ IMA-B ● IMA-B 5 ▲ IMA-B 5+ ◆ IRF-M ■ IFMM ■ IFIX ■ IDEXCDI

MULTIMERCADOS (RETORNO EM RELAÇÃO AO CDI)





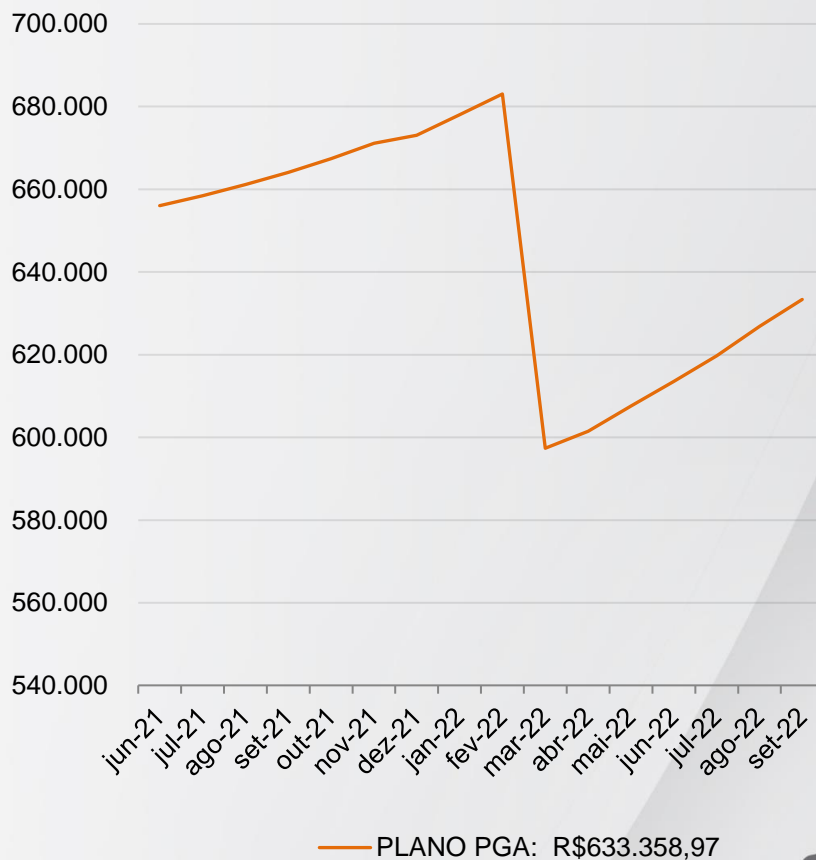
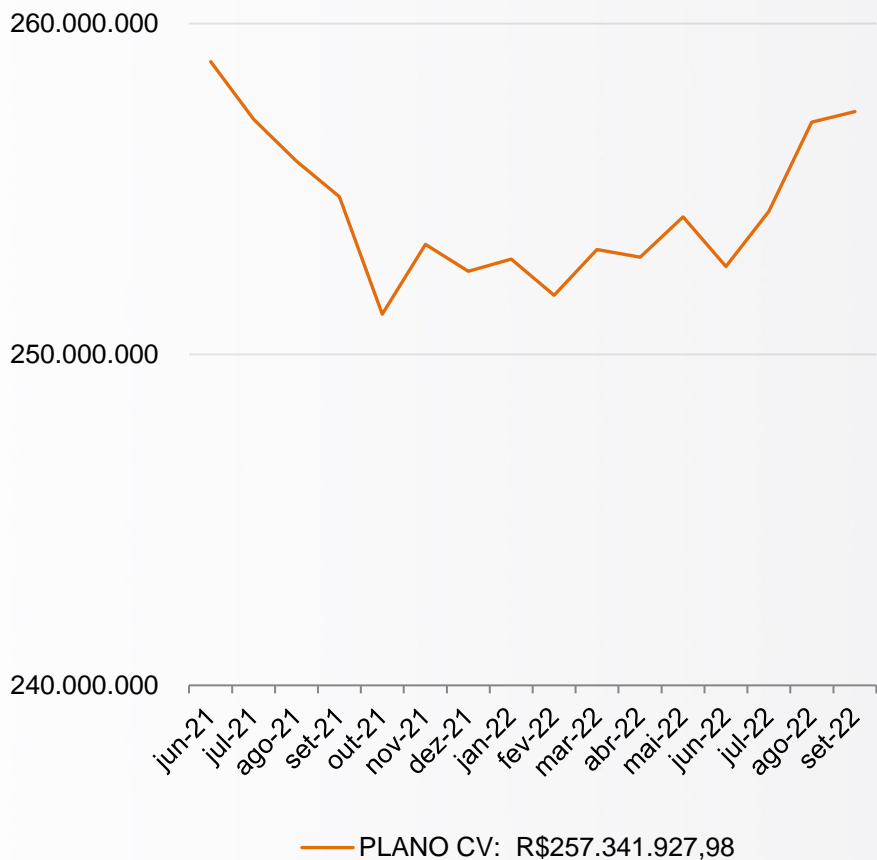
ADITUS

PARTE 2

ALOCAÇÃO E RESULTADOS

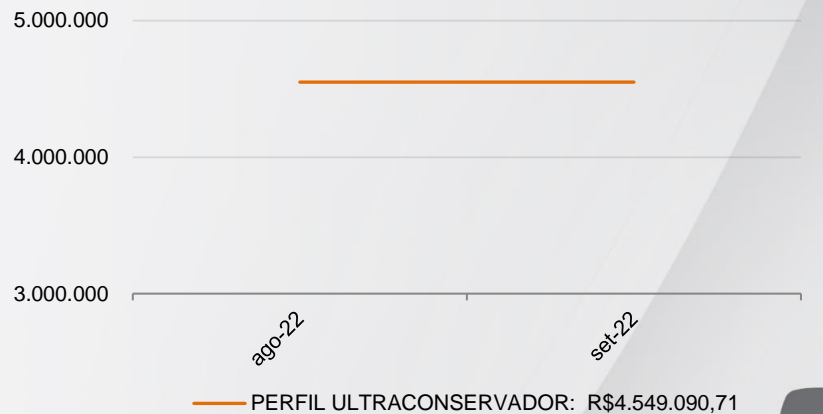
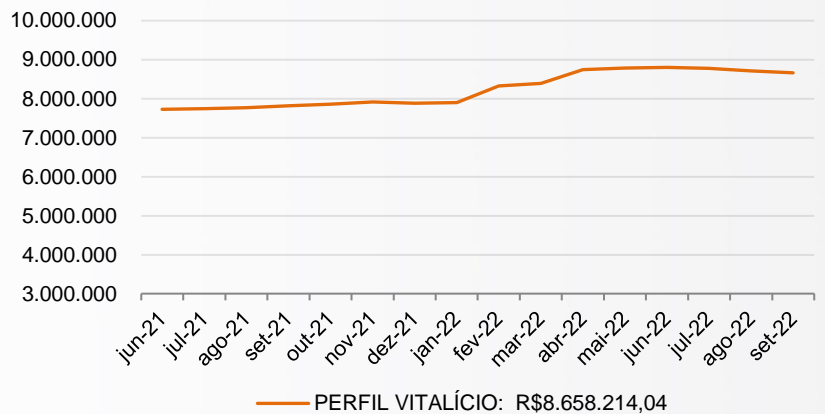
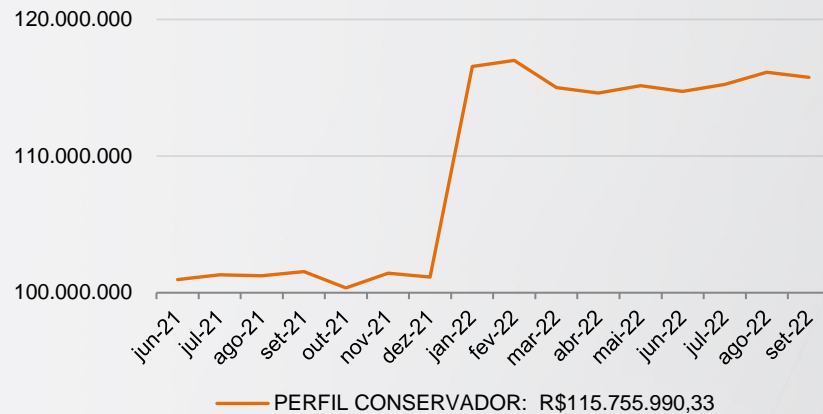
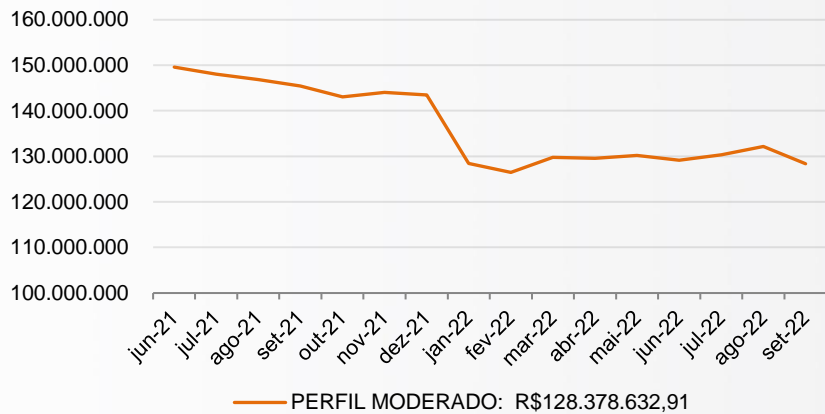
PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EVOLUÇÃO DOS PLANOS

SETEMBRO/2022



PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EVOLUÇÃO DOS PERFIS

SETEMBRO/2022



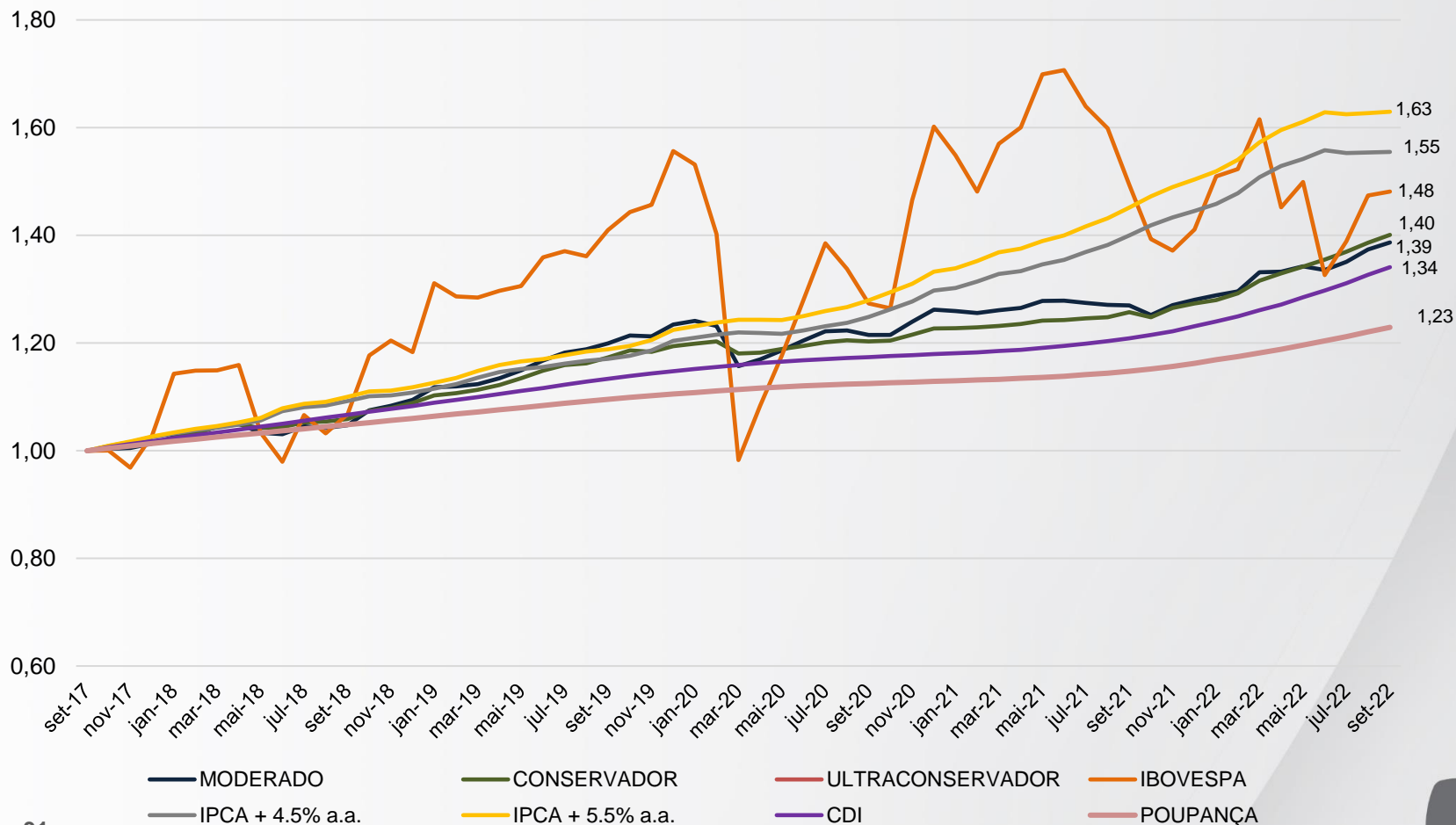
ESTRUTURA DE INVESTIMENTOS

SETEMBRO/2022

RBSPREV PLANO CV	CONSERVADOR	MODERADO	ULTRACONSERVADOR	VITALÍCIO
ATLANTIDA FI MULT	61.799.368,21	-	-	-
ITAPEMA FI MULT	53.956.622,12	-	-	-
BRAM FI RF REF DI FEDERAL II	-	-	-	1.146.459,21
ATLANTIDA 2 FI MULT	-	67.527.547,85	-	-
ITAPEMA 2 FI MULT	-	60.851.868,74	-	-
ITAU VERSO A RF REF DI FI	-	-	2.955.223,00	-
ITAU VERSO P CRED PRIV RF FI	-	-	1.591.779,04	-

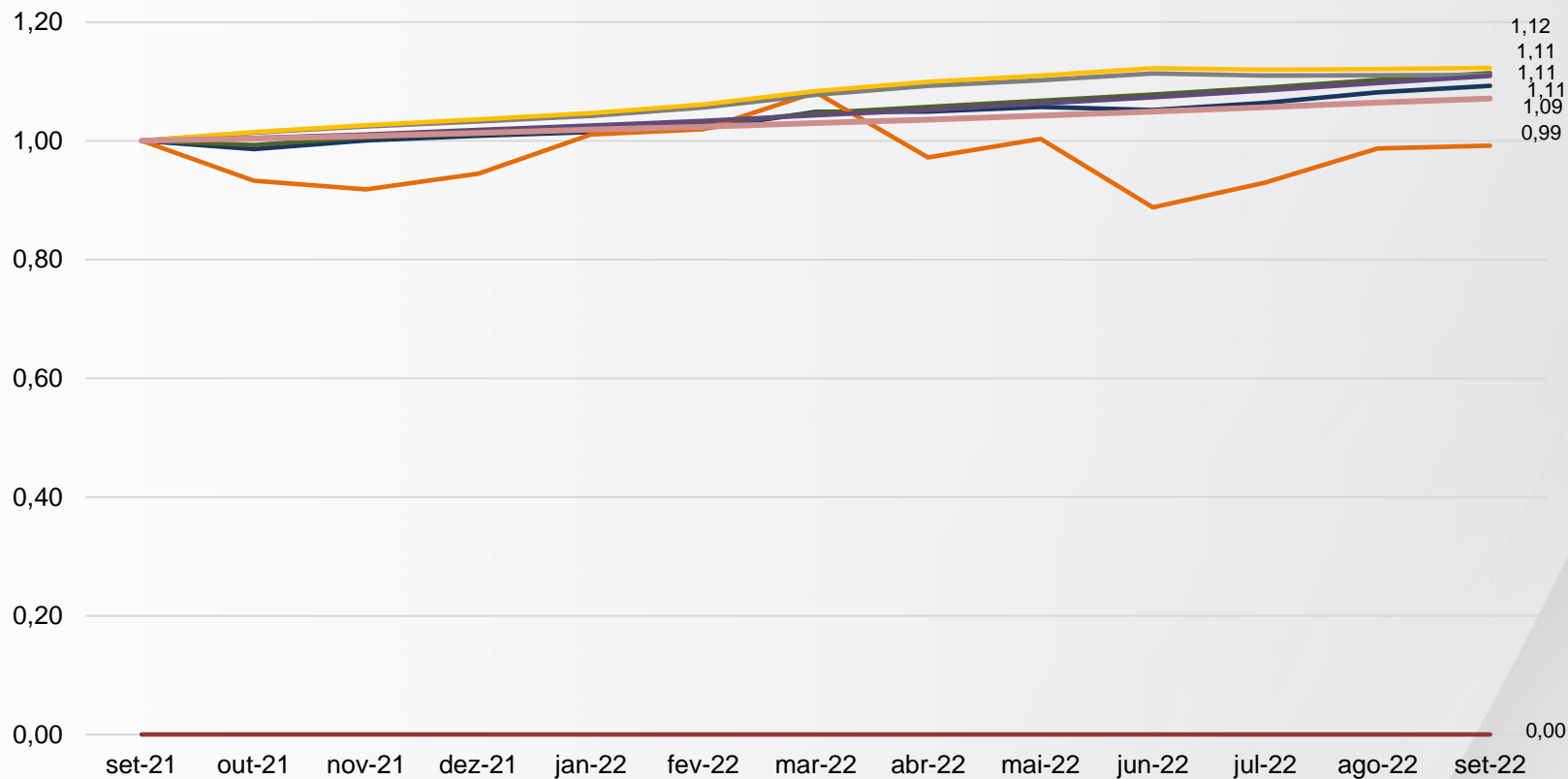
RENTABILIDADE PERFIS - EVOLUÇÃO 60 MESES

SETEMBRO/2022



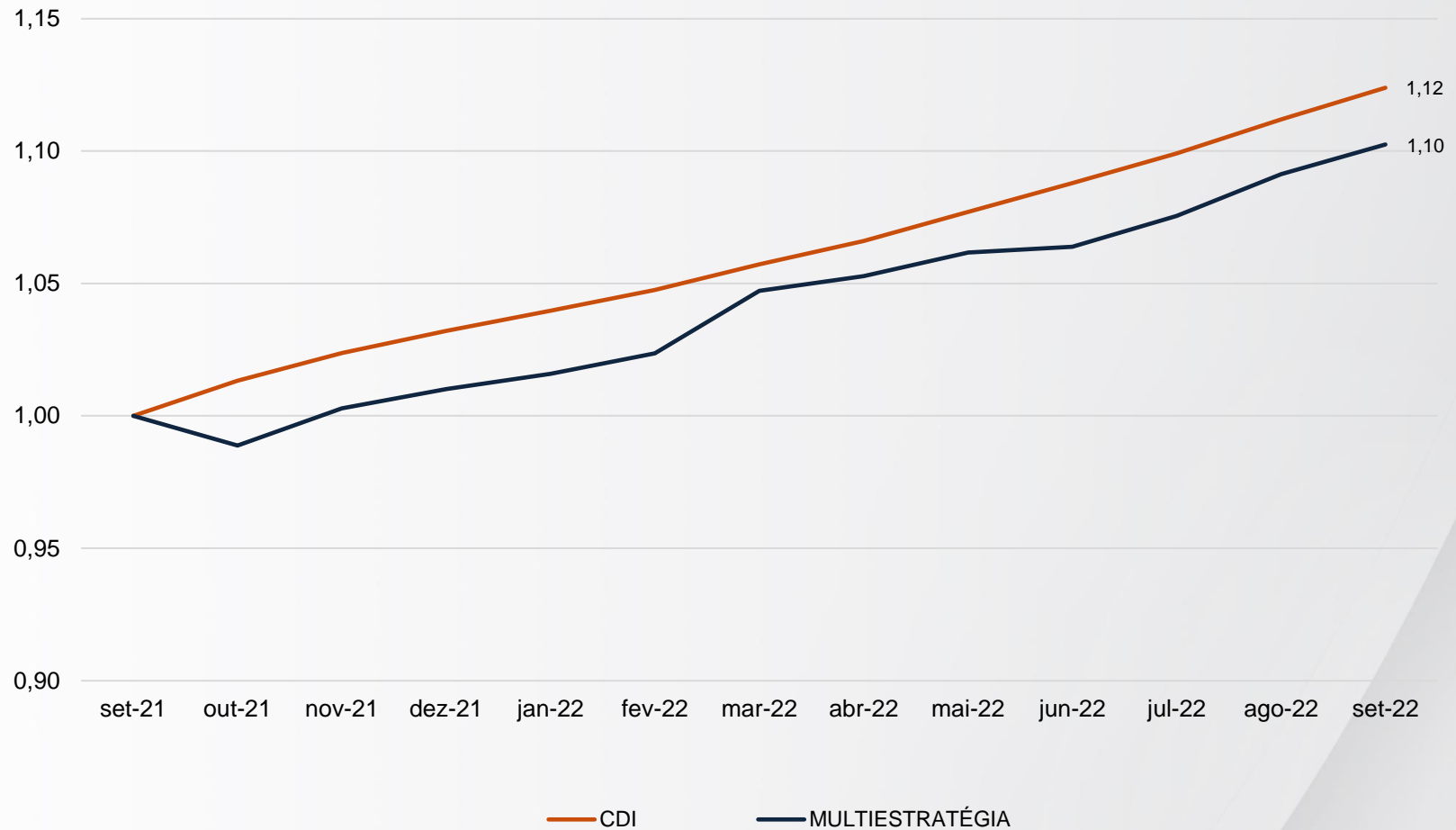
RENTABILIDADE PERFIS - EVOLUÇÃO 12 MESES

SETEMBRO/2022



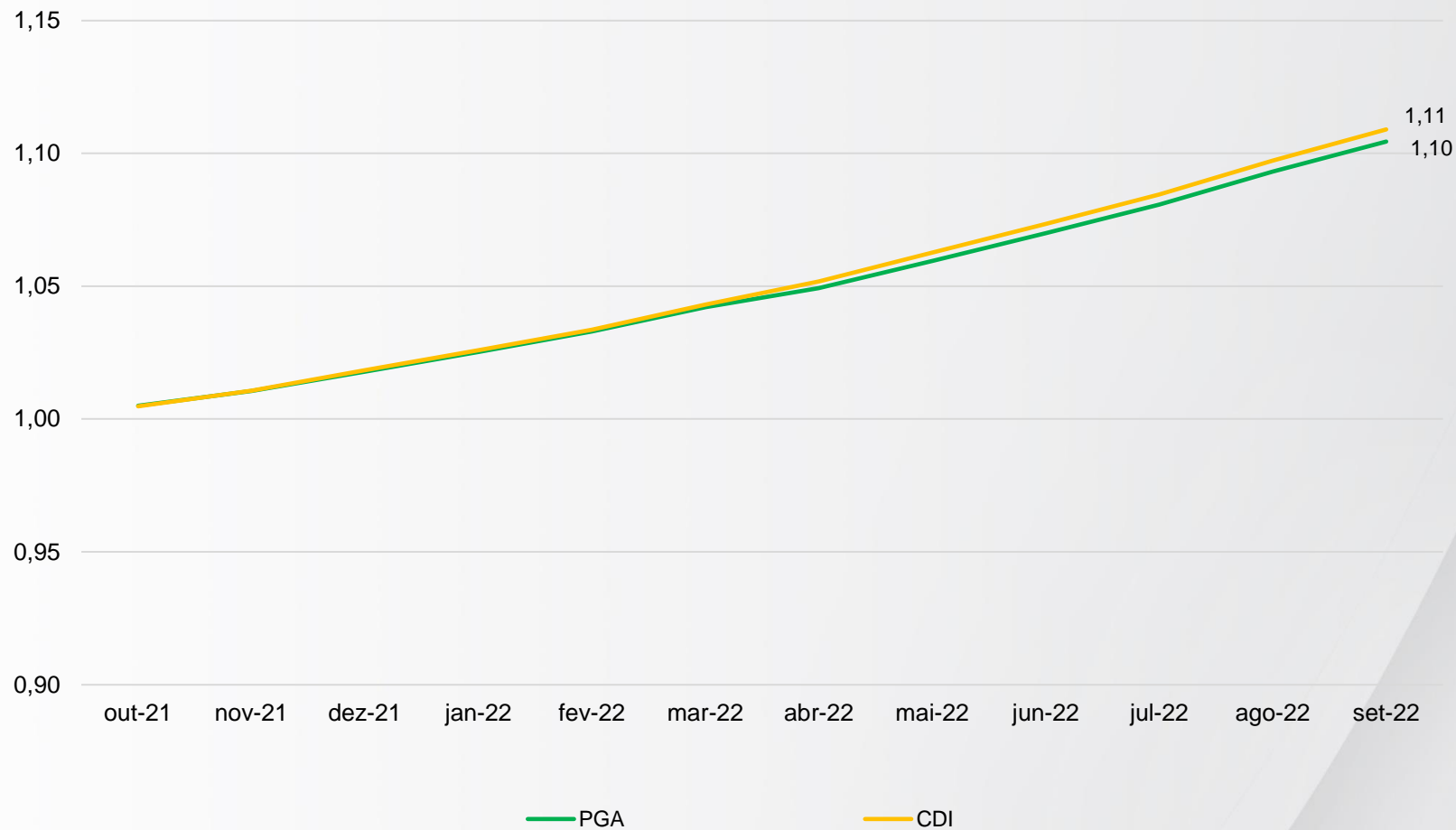
RENTABILIDADE MANDATOS - EVOLUÇÃO 12 MESES

SETEMBRO/2022



RENTABILIDADE PGA - EVOLUÇÃO 12 MESES

SETEMBRO/2022



RENTABILIDADE - FUNDOS

SETEMBRO/2022

RENDA FIXA	GESTOR	MÊS	ANO	3 MESES	6 MESES	12 MESES	24 MESES	36 MESES
BRAM FI RF REF DI FEDERAL II	BRADESCO	1,09%	8,98%	3,36%	6,32%	11,03%	14,35%	18,14%
BRADESCO FI RF REF DI FEDERAL EXTRA	BRADESCO	1,05%	8,66%	3,25%	6,09%	10,63%	13,78%	17,39%
	CDI	1,07%	8,89%	3,31%	6,31%	10,90%	14,21%	18,28%

MULTIESTRATÉGIA

PERFIL CONSERVADOR

ATLANTIDA FI MULT	ITAU	1,10%	10,54%	3,46%	6,88%	12,10%	19,12%	23,51%
ITAPEMA FI MULT	TAG INVEST	1,01%	9,53%	3,28%	6,03%	10,73%	13,67%	15,32%
	IPCA + 4.5% a.a.	0,08%	7,58%	-0,20%	3,12%	11,10%	24,54%	32,82%
	CDI	1,07%	8,89%	3,31%	6,31%	12,39%	25,76%	33,92%

PERFIL MODERADO

ATLANTIDA 2 FI MULT	ITAU	1,12%	10,10%	3,38%	5,21%	11,80%	-	-
ITAPEMA 2 FI MULT	TAG INVEST	0,84%	6,55%	4,36%	3,13%	6,69%	-	-
	IPCA + 5.5% a.a.	0,16%	8,35%	0,05%	3,62%	12,26%	27,40%	37,13%

PERFIL ULTRACONSERVADOR

ITAU VERSO A RF REF DI FI	ITAU	0,36%	0,36%	-	-	-	-	-
ITAU VERSO P CRED PRIV RF FI	ITAU	0,40%	0,40%	-	-	-	-	-
	CDI	1,07%	8,89%	3,31%	6,31%	10,90%	14,21%	18,28%

RENTABILIDADE - PLANOS

SETEMBRO/2022

RENTABILIDADE	MÊS	ANO	3 MESES	6 MESES	12 MESES	24 MESES	36 MESES
CONSOLIDADO	1,00%	9,16%	3,54%	5,27%	10,37%	16,07%	18,23%
<i>IPCA + 4.39% a.a.</i>	<i>0,07%</i>	<i>7,50%</i>	<i>-0,22%</i>	<i>3,07%</i>	<i>11,87%</i>	<i>28,73%</i>	<i>38,59%</i>
ALM	0,28%	9,46%	0,98%	5,26%	14,16%	32,01%	43,78%
<i>IPCA + 4.39% a.a.</i>	<i>0,07%</i>	<i>7,50%</i>	<i>-0,22%</i>	<i>3,07%</i>	<i>11,87%</i>	<i>28,73%</i>	<i>38,59%</i>

RENTABILIDADE - PERFIS

SETEMBRO/2022

RENTABILIDADE	MÊS	ANO	3 MESES	6 MESES	12 MESES	24 MESES	36 MESES
PERFIL MODERADO	0,98%	8,33%	3,85%	4,17%	9,23%	14,16%	15,63%
<i>IPCA + 5.5% a.a.</i>	<i>0,16%</i>	<i>8,35%</i>	<i>0,05%</i>	<i>3,62%</i>	<i>12,26%</i>	<i>27,40%</i>	<i>37,13%</i>
PERFIL CONSERVADOR	1,06%	10,02%	3,37%	6,45%	11,40%	16,43%	19,40%
<i>IPCA + 4.5% a.a.</i>	<i>0,08%</i>	<i>7,58%</i>	<i>-0,20%</i>	<i>3,12%</i>	<i>11,10%</i>	<i>24,54%</i>	<i>32,82%</i>
<i>CDI</i>	<i>1,07%</i>	<i>8,89%</i>	<i>3,31%</i>	<i>6,31%</i>	<i>12,39%</i>	<i>25,76%</i>	<i>33,92%</i>
PERFIL CONSERVADOR VITALÍCIO	0,28%	9,46%	0,98%	5,26%	14,16%	32,01%	43,78%
<i>IPCA + 4.39% a.a.</i>	<i>0,07%</i>	<i>7,50%</i>	<i>-0,22%</i>	<i>3,07%</i>	<i>11,87%</i>	<i>28,73%</i>	<i>38,59%</i>
PERFIL ULTRACONSERVADOR *	1,22%	1,22%	-	-	-	-	-
<i>CDI</i>	<i>1,07%</i>	<i>8,89%</i>	<i>3,31%</i>	<i>6,31%</i>	<i>10,90%</i>	<i>14,21%</i>	<i>18,28%</i>

RENTABILIDADE - PERFIS POR SEGMENTO

SETEMBRO/2022

RENTABILIDADES POR SEGMENTO PERFIS DE INVESTIMENTO	RENDA FIXA	RENDA VARIÁVEL	ESTRUTURADO	EXTERIOR
PERFIL MODERADO	0,99%	-	-	-
PERFIL CONSERVADOR	1,06%	-	-	-
PERFIL CONSERVADOR VITALÍCIO	1,09%	-	-	-
PERFIL ULTRACONSERVADOR	1,12%	-	-	-

FUNDOS - RISCO DE MERCADO

SETEMBRO/2022

RISCO DE MERCADO - PLANOS E MANDATOS	PL INFORMADO	VaR	STRESS
RBSPREV PLANO CV	257.341.927,98	0,75%	-2,06%
RBSPREV PGA	633.358,97	0,02%	0,00%
CARTEIRA ALM	8.658.214,04	0,01%	-0,02%
ATLANTIDA FI MULT	61.799.368,21	0,01%	-0,02%
ATLANTIDA 2 FI MULT	67.527.547,85	1,53%	-4,08%
ITAPEMA 2 FI MULT	60.851.868,74	1,57%	-4,05%
BRAM FI RF REF DI FEDERAL II	1.146.459,21	0,02%	0,00%
ITAPEMA FI MULT	53.956.622,12	0,02%	-0,15%
ITAU VERSO A RF REF DI FI	2.955.223,00	0,01%	0,00%
ITAU VERSO P CRED PRIV RF FI	1.591.779,04	0,01%	-0,03%

MANDATO MULTIESTRATÉGIA - RISCO DE MERCADO

SETEMBRO/2022

RISCO DE MERCADO - MANDATO MULTIESTRATÉGIA	PL INFORMADO	VaR	STRESS	LIMITE	STATUS
PERFIL CONSERVADOR					
ATLANTIDA FI MULT	61.799.368,21	0,01%	-0,02%	4,00%	OK
ITAPEMA FI MULT	53.956.622,12	0,02%	-0,15%	4,00%	OK
PERFIL MODERADO					
ATLANTIDA 2 FI MULT	67.527.547,85	1,53%	-4,08%	6,00%	OK
ITAPEMA 2 FI MULT	60.851.868,74	1,57%	-4,05%	6,00%	OK
PERFIL ULTRACONSERVADOR					
ITAU VERSO A RF REF DI FI	2.955.223,00	0,01%	0,00%	2,00%	OK
ITAU VERSO P CRED PRIV RF FI	1.591.779,04	0,01%	-0,03%	2,00%	OK

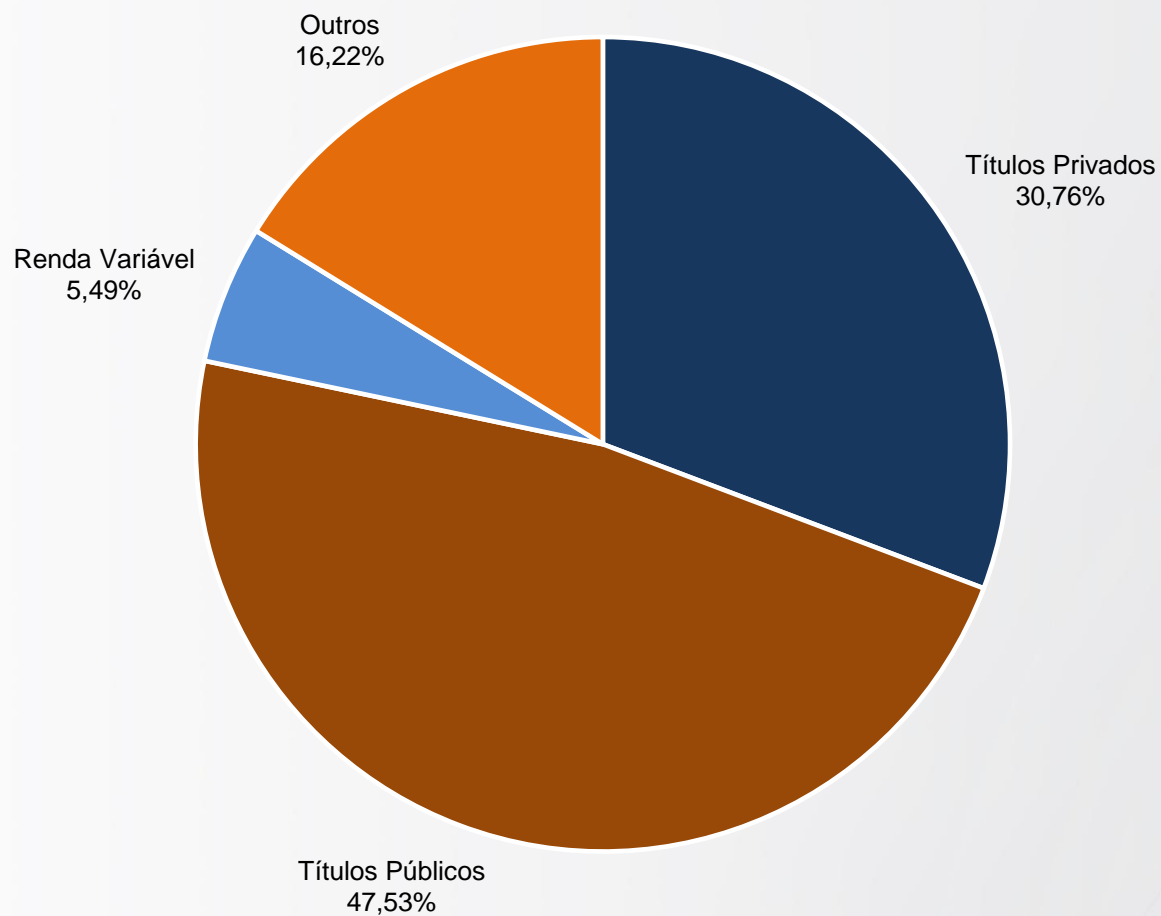
PERFIS - RISCO DE MERCADO

SETEMBRO/2022

RISCO DE MERCADO - PERFIS DE INVESTIMENTO	PL INFORMADO	VaR	LIMITE	STATUS
PERFIL MODERADO	128.378.632,91	1,50%	2,52%	OK
PERFIL CONSERVADOR	115.755.990,33	0,02%	1,20%	OK
PERFIL CONSERVADOR VITALÍCIO	8.658.214,04	0,01%	0,15%	OK
PERFIL ULTRACONSERVADOR	4.549.090,71	0,01%	0,50%	OK

ANÁLISE DA NATUREZA DO CRÉDITO

SETEMBRO/2022



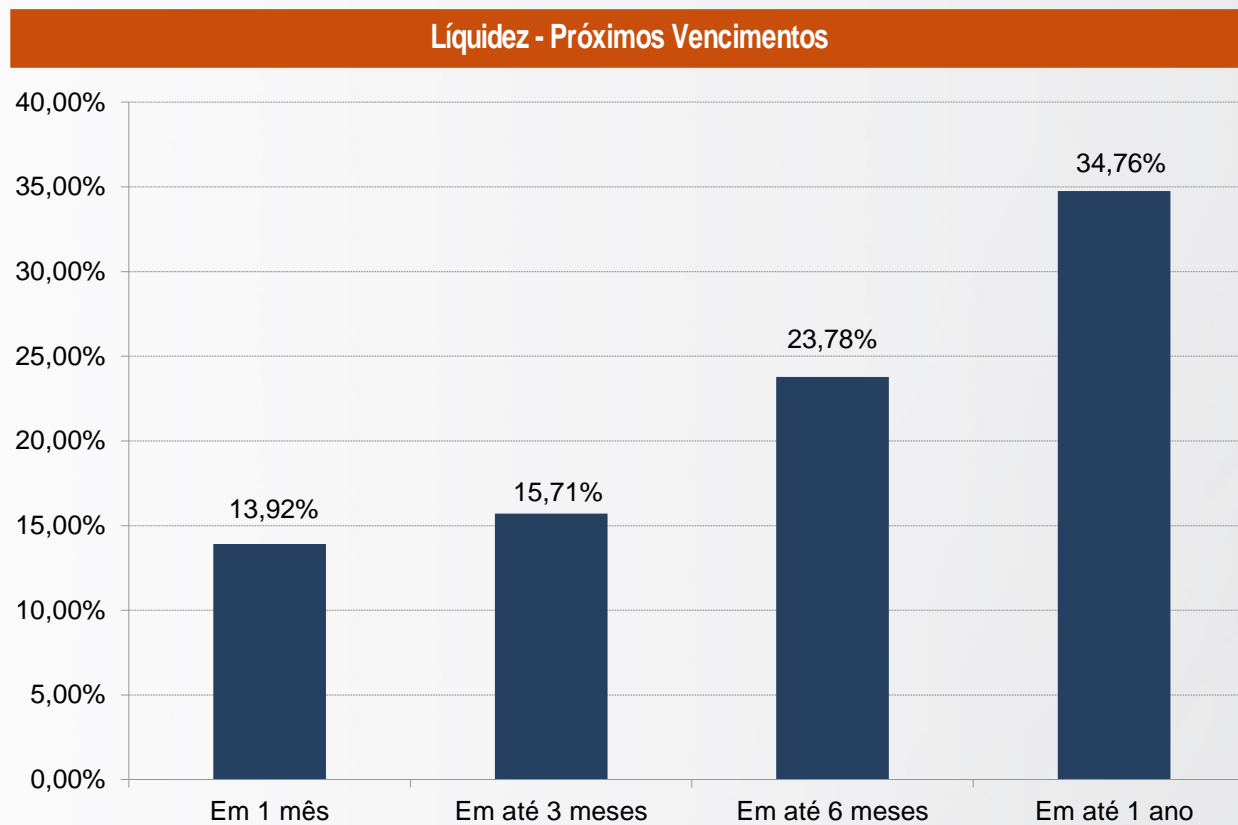
MAIORES EXPOSIÇÕES POR CONTRAPARTES

SETEMBRO/2022

Contraparte e Papéis	MtM	% Carteira	Faixa	Setor
Bco Bradesco Sa	10.955.728,02	4,27	Faixa 1	Financeiro
Bco Safra Sa	5.013.889,42	1,96	Faixa 1	Financeiro
Bco Itau Sa	4.293.333,86	1,68	Faixa 1	Financeiro
Banco Votorantim S.A.	3.154.438,67	1,23	Faixa 2	Financeiro
Itau Unibanco Holding Sa	1.987.622,50	0,78	Faixa 1	Financeiro
Bco Daycoval Sa	1.899.456,57	0,74	Faixa 2	Financeiro
Petroleo Brasileiro Sa Petrobras	1.874.167,71	0,73	Faixa 2	Petróleo e Gás
Bco Btg Pactual Sa	1.705.563,86	0,67	Faixa 2	Financeiro
Equatorial Energia Sa	1.565.339,19	0,61	Faixa 1	Empresa de Participação - Energia Elétrica
Bco Volkswagen Sa	1.229.507,51	0,48	Faixa 1	Financeiro

LIQUIDEZ

SETEMBRO/2022





ADITUS

PARTE 3

*CARREGO E PERFORMANCE
ATTRIBUTION DOS INVESTIMENTOS*

Conservador

Atlântida (Itaú)	%	Carrego	IPCA +
Compromissada	0,0	CDI	9,00%
Crédito	29,5	CDI + 1,5%	10,50%
Câmbio	0,0	Dólar	-5,00%
Estruturado	0,0	CDI + 2%	11,00%
Exterior	0,0	Dólar + 3%	-2,00%
Inflação	0,0	IPCA + 5,8%	5,80%
Juros Pós	70,5	CDI	9,00%
Juros Pré	0,0	12,5%	9,00%
			9,44%

Itapema (TAG)

Compromissada	0,0	CDI	9,00%
Câmbio	0,0	Dólar	-5,00%
Crédito	69,6	CDI + 1,8%	10,80%
Estruturado	0,0	CDI + 2%	11,00%
Exterior	0,0	Dólar + 3%	-2,00%
Inflação	0,0	IPCA + 5,8%	5,80%
Juros Pós	30,4	CDI	9,00%
Juros Pré	0,0	12,5%	9,00%
			10,25%

Carrego Perfil Conservador (IPCA+)

9,85%

Resultado até Setembro	Absoluto	10,02%
	IPCA+4,5%	7,58%
	Spread	2,44%
	CDI	8,89%
	Spread s/ CDI	1,13%
	Híbrido*	11,34%
Expectativa de resultado - fim 2022	Absoluto	13,54%
	IPCA+4,5%	10,00%
	Spread	3,54%
	CDI	12,30%
	Spread s/ CDI	1,24%

Moderado

Atlântida 2 (Itaú)	%	Carrego	IPCA +
Compromissada	7,0	CDI	9,00%
Crédito	36,6	CDI + 1,5%	10,50%
Câmbio	-4,6	Dólar	-5,00%
Estruturado	13,9	CDI + 2%	11,00%
Exterior	3,5	Dólar + 3%	-2,00%
Inflação	26,5	IPCA + 5,8%	5,80%
Juros Pós	0,0	CDI	9,00%
Juros Pré	10,1	12,5%	9,00%
RV	7,0	Ibovespa	20,00%
			10,01%

Itapema 2 (TAG)

Compromissada	10,9	CDI	9,00%
Câmbio	-9,7	Dólar	-5,00%
Crédito	30,2	CDI + 1,9%	10,90%
Estruturado	14,1	CDI + 2%	11,00%
Exterior	8,4	Dólar + 3%	-2,00%
Inflação	15,0	IPCA + 5,8%	5,80%
Juros Pós	-9,7	CDI	9,00%
Juros Pré	28,4	12,5%	9,00%
RV	12,4	Ibovespa	20,00%
			11,17%

Carrego Perfil Moderado (IPCA+)

10,59%

Resultado até Setembro	Absoluto	8,33%
	IPCA+5,5%	8,35%
	Spread	-0,02%
	CDI	8,89%
	Spread s/ CDI	-0,56%
Expectativa de resultado - fim 2022	Absoluto	11,98%
	IPCA+5,5%	11,00%
	Spread	0,98%
	CDI	12,30%
	Spread s/ CDI	-0,32%

Assim, considerando o carregamento dos investimentos da RBSPrev em 30/09/2022:

Perfil Conservador em 30/09/2022:

Meta de rentabilidade (100% CDI): 1,07%

Rentabilidade obtida: 1,06%

Perfil Conservador até dezembro/2022 (expectativa)

Meta de rentabilidade (IPCA + 4,5% a.a até maio. A partir de junho: 100% CDI): 12,30%

Rentabilidade esperada: 13,54%

Perfil Moderado em 30/09/2022:

Meta de rentabilidade (IPCA + 5,5 a.a): 0,16%

Rentabilidade obtida: 0,98%

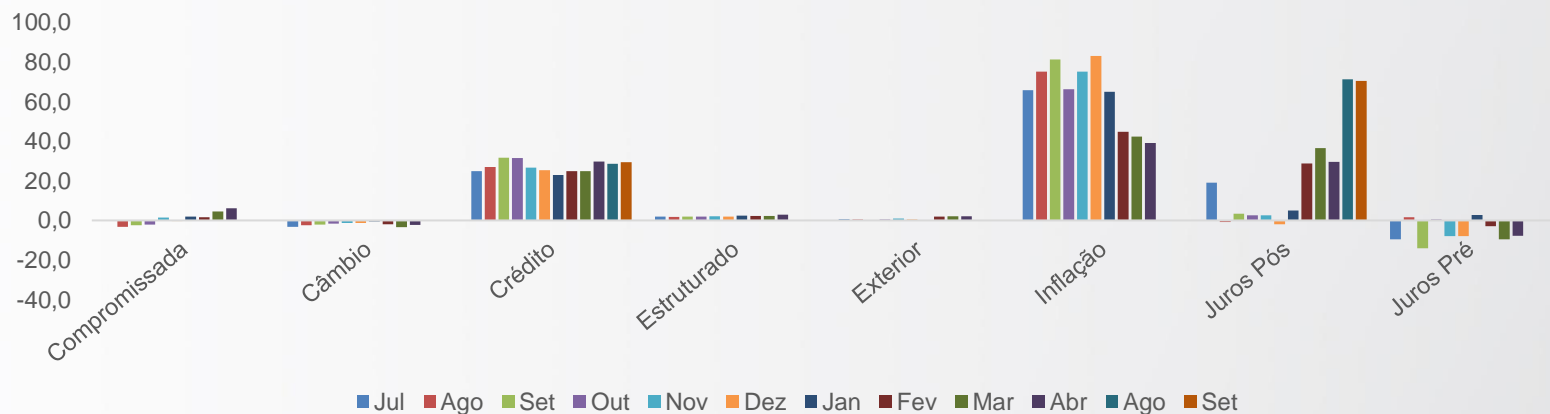
Perfil Moderado até dezembro/2022:

Meta de rentabilidade (IPCA + 5,5 a.a): 11,00%

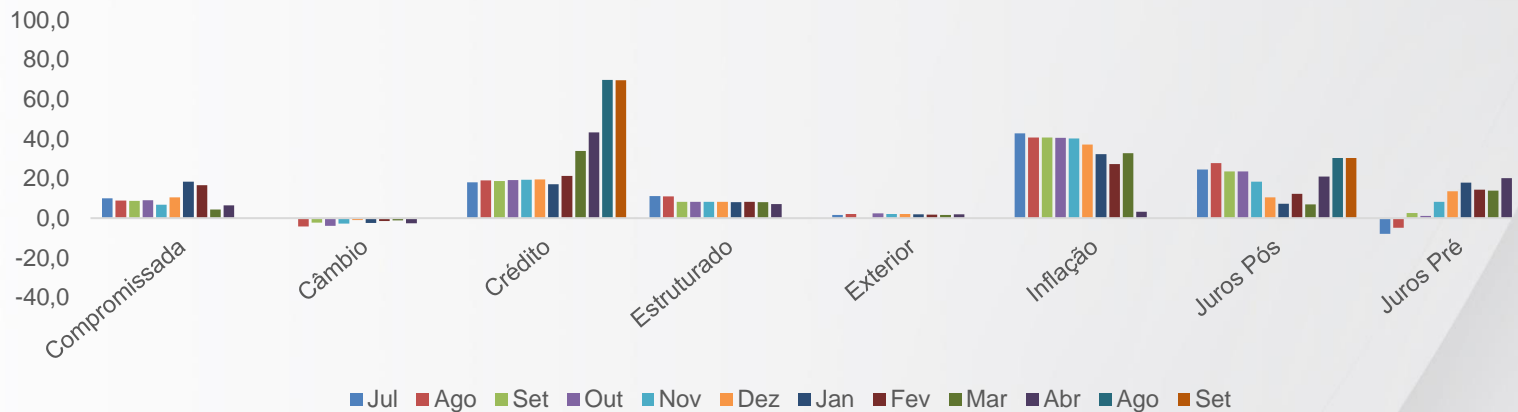
Rentabilidade esperada: 11,98 %

%ALOCAÇÃO | PERFIL CONSERVADOR

Atlântida | Itaú

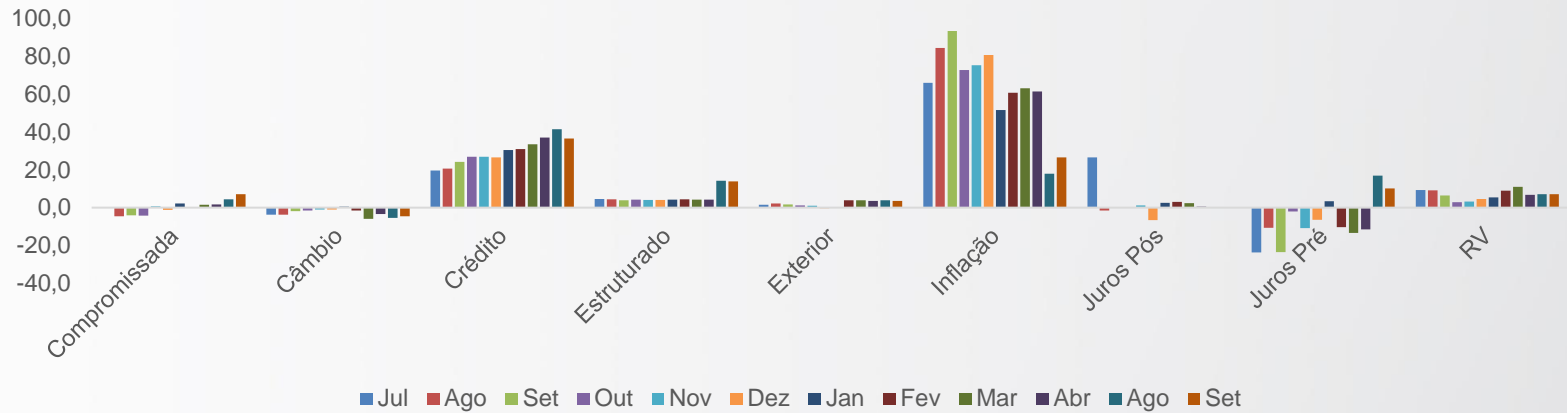


Itapema | TAG

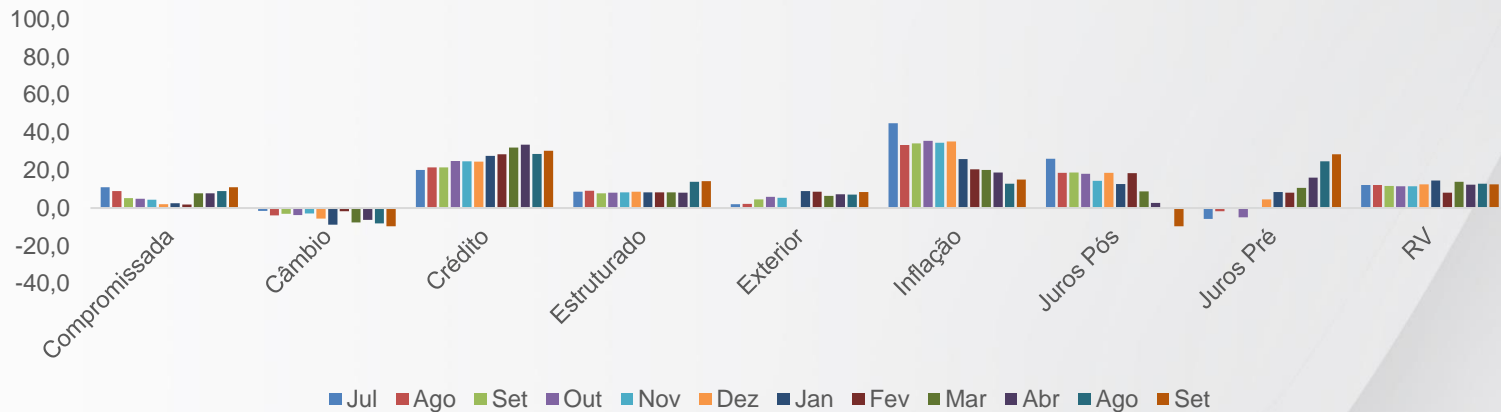


% DE ALOCAÇÃO | PERFIL MODERADO

Atlântida 2 | Itaú



Itapema 2 | TAG





ADITUS

PARTE 4

COMPARATIVO DE MERCADO - PERFIS

INTRODUÇÃO | AMOSTRA ANALISADA

A amostra compreende os dados de **24 EFPCs** que possuem perfis de investimentos. O total de ativos mobiliários é de aproximadamente **R\$ 44 bilhões**, distribuídos em **164 perfis** de investimentos da seguinte forma:

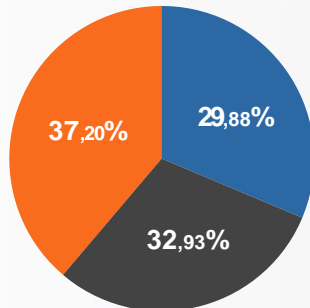
Grupo I (G1): perfis de investimentos com alocação alvo em Renda Variável de 0%;

Grupo II (G2): perfis de investimentos com alocação alvo em Renda Variável maior que 0% e menor que 20%;

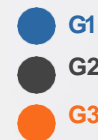
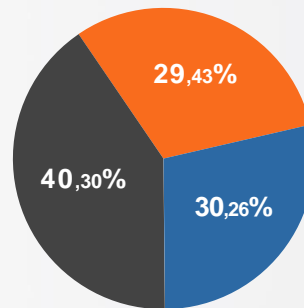
Grupo III (G3): perfis de investimentos com alocação alvo em Renda Variável maior que 20%.

Com isso, a amostra é agrupada por número de perfis e total de alocação, da seguinte maneira, respectivamente:

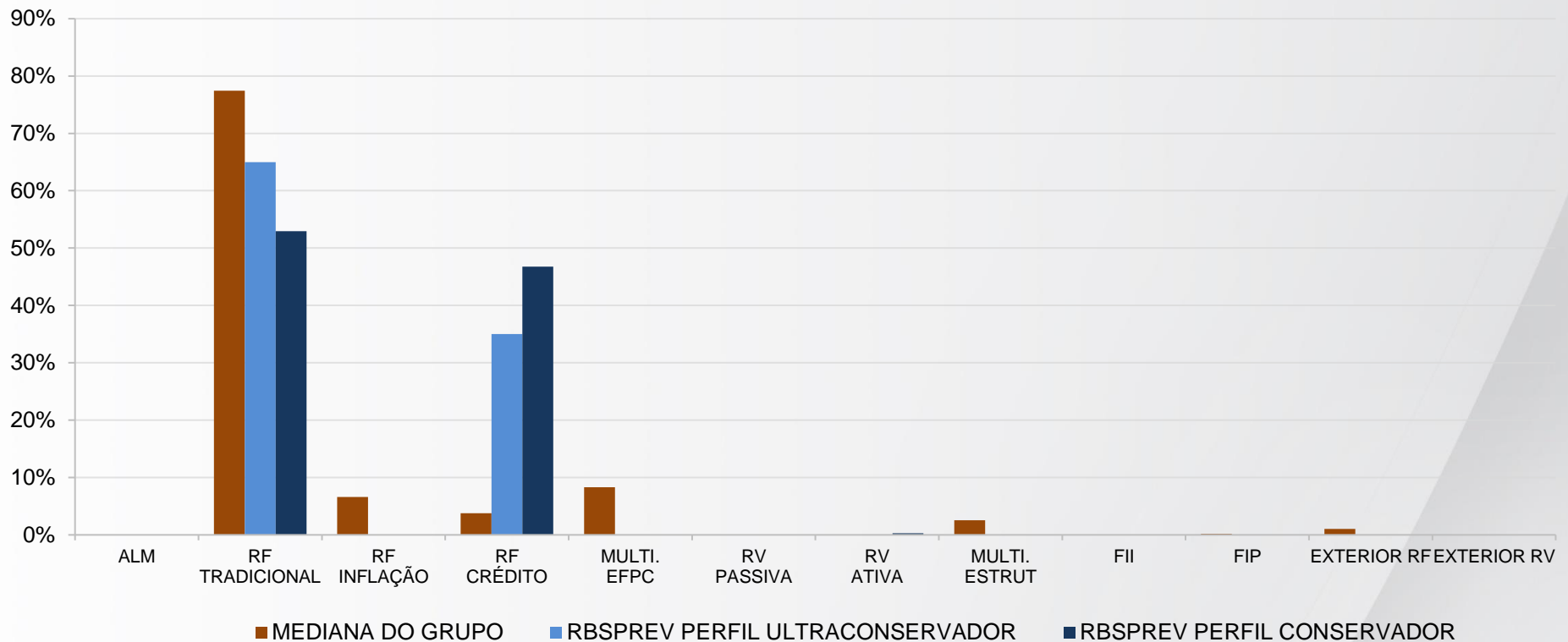
% de Perfis por Grupo



Alocação por Grupo

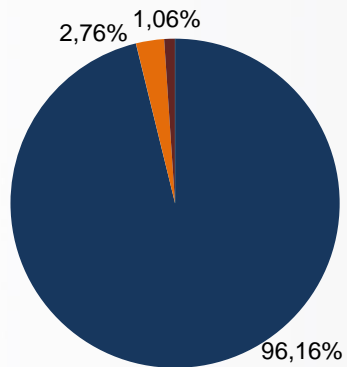


ALOCAÇÃO DOS INVESTIMENTOS – GRUPO 1 NO MÊS

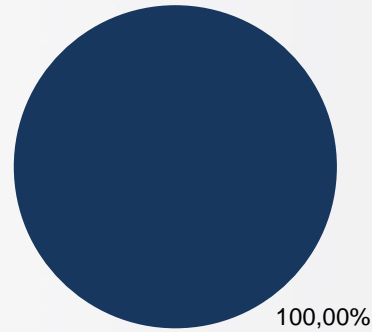


ALOCAÇÃO DOS INVESTIMENTOS – GRUPO 1 NO MÊS

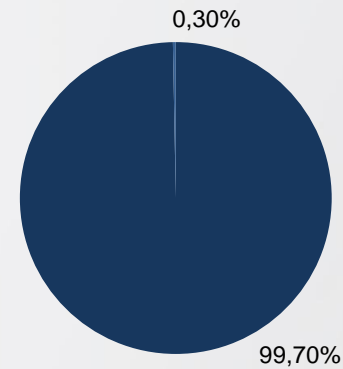
PERFIS



PERFIL ULTRACONSERVADOR



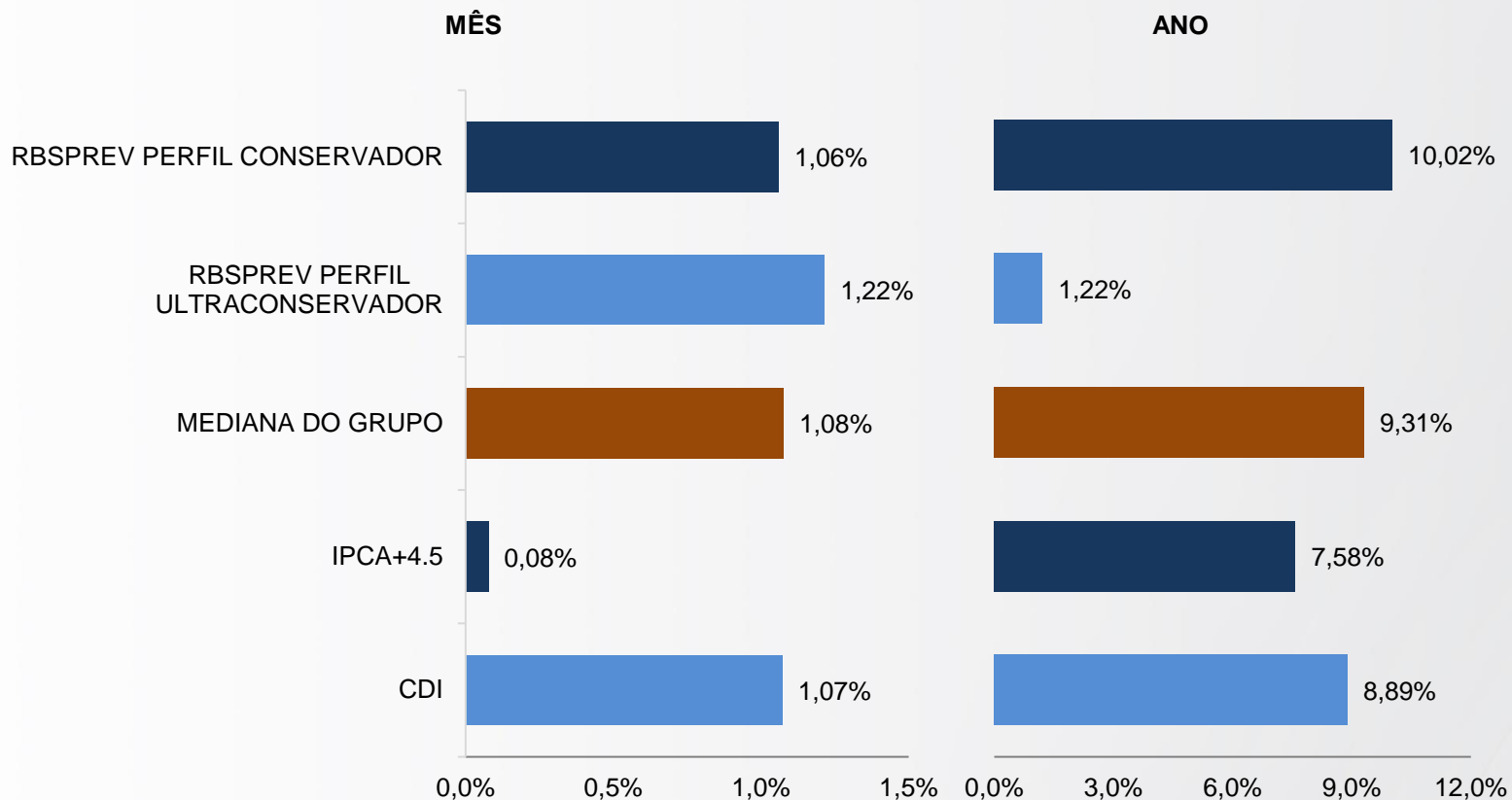
PERFIL CONSERVADOR



- RENDA FIXA
- RENDA VARIÁVEL
- ESTRUTURADO
- EXTERIOR
- IMOBILIÁRIO

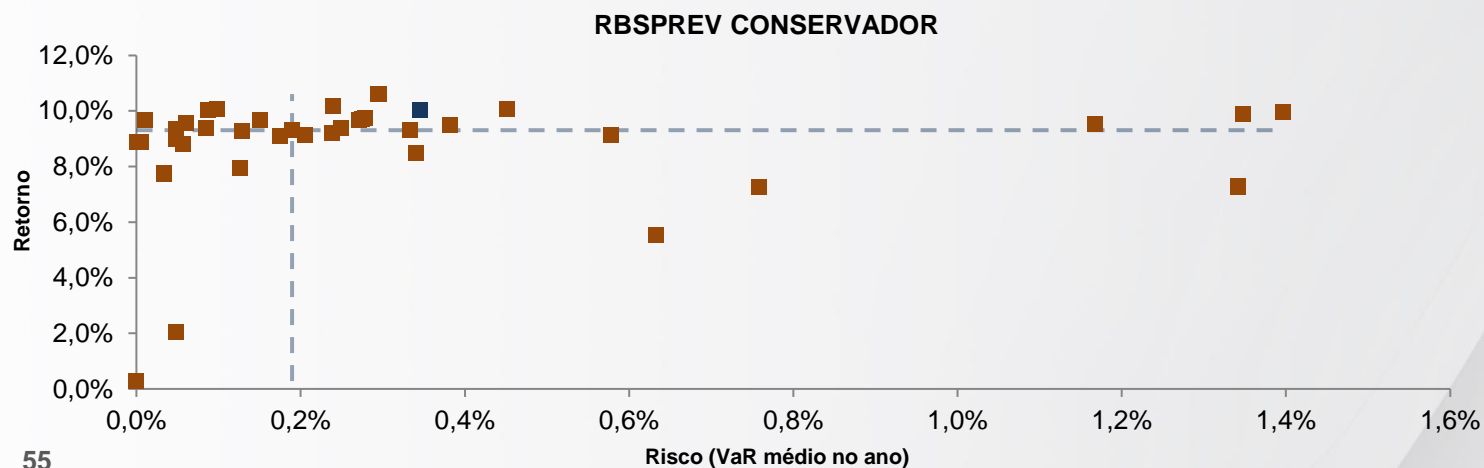
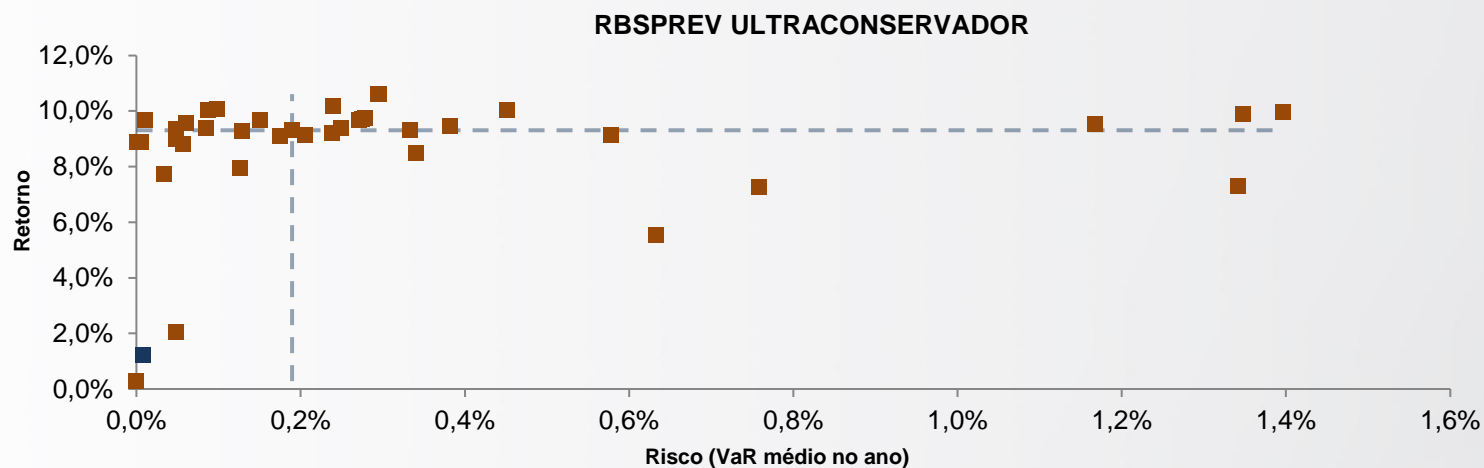
RESULTADOS DOS INVESTIMENTOS - GRUPO 1

RETORNOS



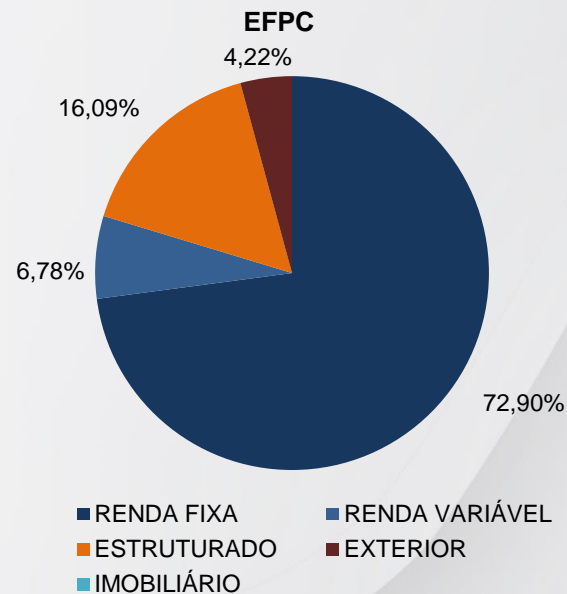
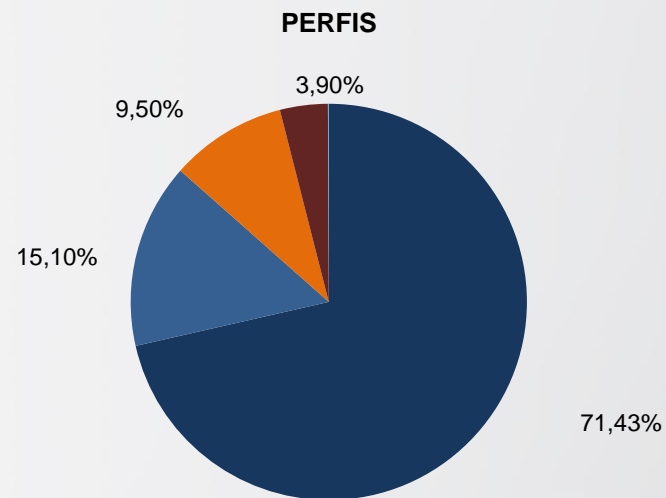
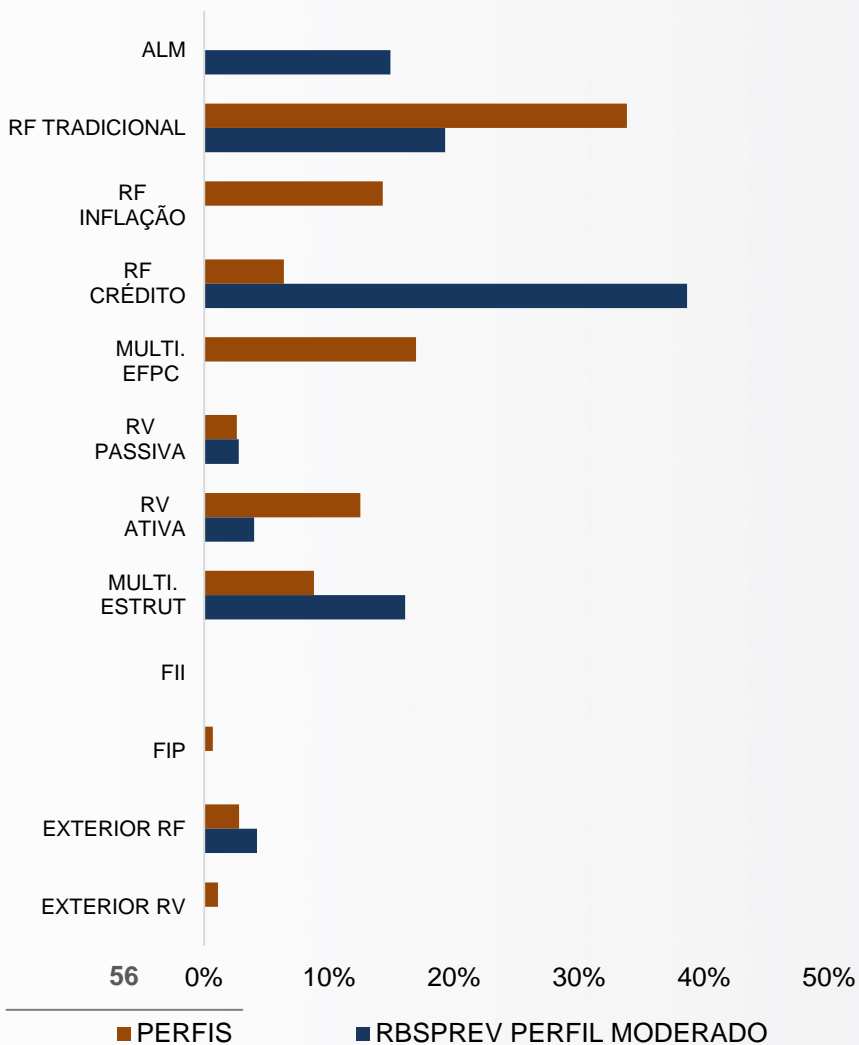
RESULTADOS DOS INVESTIMENTOS - GRUPO 1

RISCO X RETORNO - 2022



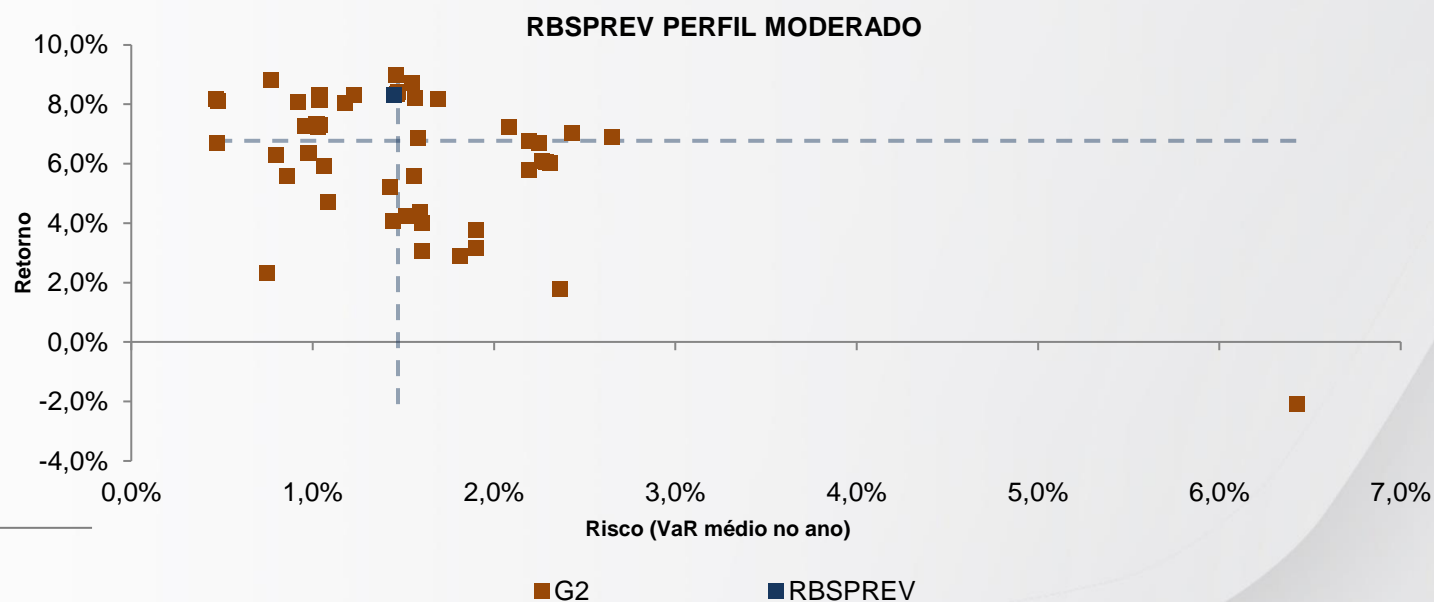
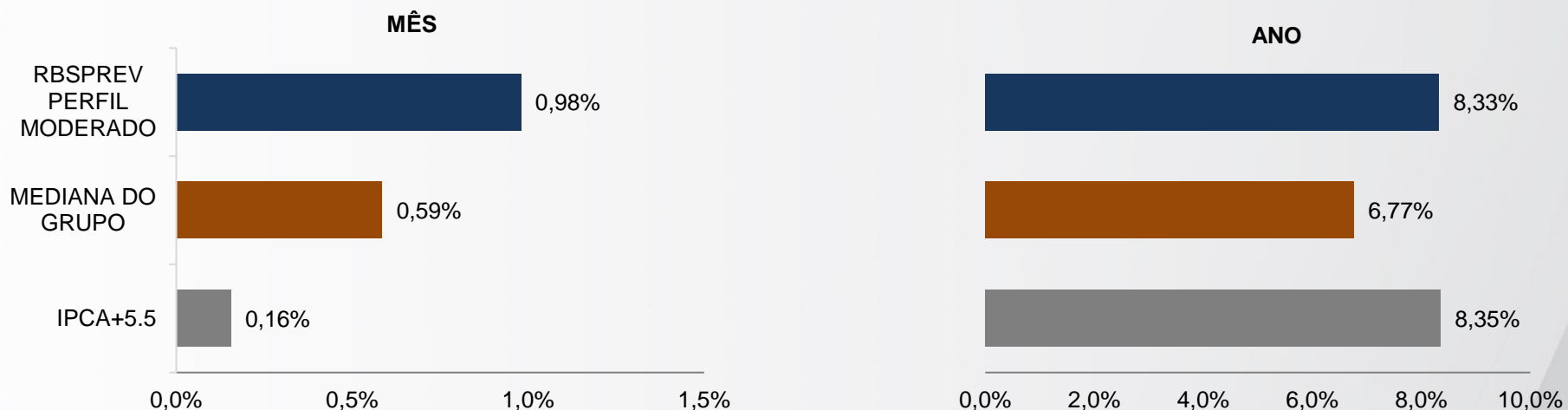
ALOCAÇÃO DOS INVESTIMENTOS – GRUPO 2

SETEMBRO/2022



RESULTADOS DOS INVESTIMENTOS - GRUPO 2

RETORNOS E RISCO X RETORNO - 2022



GLOSSÁRIO

Um título é uma obrigação financeira caracterizada pelos seguintes componentes:

– Emissor; Vencimento; Valor de face; Indexador; Taxa de juros.

Os títulos podem ser públicos ou privados. Os títulos públicos são aqueles emitidos pelo Tesouro Nacional, a fim de financiar gastos do Governo Federal. Como exemplos:

- **Tesouro Prefixado (LTN):** Possui fluxo de pagamento simples, isto é, você receberá o valor investido acrescido da rentabilidade na data de vencimento ou resgate do título. Em outras palavras, o pagamento ocorre de uma só vez, no final da aplicação. Sendo assim, é mais interessante para quem pode esperar receber o seu dinheiro até o final do período do investimento, ou seja, é indicado para quem não necessita complementar sua renda desde já;

- **Tesouro Prefixado com Juros Semestrais (NTN-F):** É mais indicado para quem deseja utilizar seus rendimentos para complementar sua renda a partir do momento da aplicação, pois esse título faz pagamento de juros a cada seis meses. Isso significa que o rendimento é recebido pelo investidor ao longo do período da aplicação, diferentemente do título Tesouro Prefixado (LTN). Os pagamentos semestrais, nesse caso, representam uma antecipação da rentabilidade contratada.

- **Tesouro Selic (LFT):** Indicado se você acredita que a tendência da taxa Selic é de elevação, já que a rentabilidade desse título é indexada à taxa de juros básica da economia.

- **Tesouro IPCA+ com Juros Semestrais (NTN-B):** Ele proporciona rentabilidade real, ou seja, garante o aumento do poder de compra do seu dinheiro, pois seu rendimento é composto por duas parcelas: uma taxa de juros prefixada e a variação da inflação (IPCA). Desse modo, independente da variação da inflação, a rentabilidade total do título sempre será superior a ela. A rentabilidade real, nesse caso, é dada pela taxa de juros prefixada, contratada no momento da compra do título;

- **Tesouro IPCA+ (NTN-B Principal):** Ele proporciona rentabilidade real, ou seja, garante o aumento do poder de compra do seu dinheiro, pois seu rendimento é composto por duas parcelas: uma taxa de juros prefixada e a variação da inflação (IPCA). Desse modo, independente da variação da inflação, a rentabilidade total do título sempre será superior a ela. A rentabilidade real, nesse caso, é dada pela taxa de juros prefixada, contratada no momento da compra do título.

GLOSSÁRIO

Já os títulos privados são aqueles emitidos por empresas e por bancos, com o objetivo de captar recursos no mercado financeiro. Exs:

- **CDB:** O certificado de depósito bancário é um título que os bancos emitem para se capitalizar, ou seja, conseguir dinheiro para financiar suas atividades de crédito. Portanto, ao adquirir um CDB, o investidor está efetuando uma espécie de “empréstimo” para a instituição bancária em troca de uma rentabilidade diária.
- **LF:** Além de ser um relevante instrumento de captação das instituições financeiras, a Letra Financeira tem características particulares, o que lhe confere o título de grande aposta do mercado. O ativo visa alongar a forma de captação dos bancos, proporcionando melhor gerenciamento entre o ativo e o passivo dessas instituições.
- **DPGE:** Depósito a prazo com garantia especial é um título de renda fixa representativo de depósito à prazo criado para auxiliar instituições financeiras (bancos comerciais, múltiplos, de desenvolvimento, de investimento, além de sociedades de crédito, financiamento e investimentos e caixas econômicas) de porte pequeno e médio a captar recursos. Assim, confere ao seu detentor um direito de crédito contra o emissor.
- **Debênture:** Debênture é um título de dívida, de médio e longo prazo, que confere a seu detentor um direito de crédito contra a companhia emissora. Quem investe em debêntures se torna credor dessas companhias. No Brasil, as debêntures constituem uma das formas mais antigas de captação de recursos por meio de títulos. Todas as características desse investimento, como prazo, remuneração etc., são definidas na escritura de emissão.
- **CRI:** O Certificado de Recebíveis Imobiliários é um título de renda fixa baseado em créditos imobiliários (pagamentos de contraprestações de aquisição de bens imóveis ou de aluguéis), emitido por sociedades securitizadoras.
- **CCI:** A Cédula de Crédito Imobiliário (CCI) representa um crédito que é originado a partir da existência de direitos de crédito imobiliário com pagamento parcelado. Quem emite a cédula é o credor, com o objetivo de simplificar a cessão do crédito.
- **CCB:** Cédula de crédito bancário pode ser emitida por empresa ou pessoa física, tendo instituição bancária como contraparte. Entre as vantagens do ativo, está o fato de ser um instrumento de crédito ágil, que pode ser emitido com ou sem garantia, real ou fidejussória. Outro benefício é a possibilidade de aquisição pelos fundos mútuos, fundações e seguradoras

GLOSSÁRIO

Existem basicamente 3 tipos de remuneração nos títulos privados:

- **Prefixado:** Onde o investidor negocia com o emissor uma taxa pré-definida e, durante a vigência, receberá sempre a remuneração que foi acordada.
- **Pós-fixado:** a rentabilidade é baseada em uma taxa de referência. A principal delas é o CDI (certificado de depósito interbancário). O percentual que será pago do CDI não é fixo e pode variar de instituição para instituição, dependendo do valor investido, da negociação efetuada e de saúde financeira. Por exemplo, rentabilidade de 70% ou 115% do CDI.
- **Juros + índice de inflação:** A remuneração varia de acordo com um índice de inflação (principalmente o IPCA) e uma taxa de juros prefixada. Pode-se ganhar, por exemplo, IPCA + 7% ao ano para comprar e segurar o papel.

GLOSSÁRIO

Indexadores:

- **PRÉ:** É quando a remuneração de um título, até o seu vencimento, é calculada com base em uma taxa previamente acordada.
- **CDI:** Certificados de Depósitos Interbancários são títulos emitidos pelos bancos como forma de captação ou aplicação de recursos excedentes. A maioria das operações são negociadas por um dia. A taxa média diária do CDI de um dia é utilizada como referencial para o custo do dinheiro (juros). A Taxa CDI mais amplamente adotada no mercado é a DI-Over, publicada pela CETIP. A Taxa DI Over é obtida ao se calcular a média ponderada de todas as taxas de transações efetuadas na Cetip entre instituições de conglomerados diferentes.
- **IPCA:** Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo abrange as famílias com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 40 salários-mínimos, qualquer que seja a fonte de rendimentos, e residentes nas áreas urbanas das regiões. É divulgado mensalmente pelo IBGE.
- **INPC:** Índice Nacional de Preços ao Consumidor abrange as famílias com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 5 salários-mínimos, cuja pessoa de referência é assalariado em sua ocupação principal e residente nas áreas urbanas das regiões. É divulgado mensalmente pelo IBGE.
- **IGPM:** Índice Geral de Preços do Mercado é o indicador de movimento dos preços calculado mensalmente pela Fundação Getúlio Vargas e divulgado no final de cada mês de referência. Atualmente, ele é o índice de referência utilizado para o reajuste dos aumentos da energia elétrica e dos contratos de aluguéis. A coleta de preços possui abrangência nacional e engloba os preços praticados em diversos setores da economia brasileira: indústria, construção civil, agricultura, comércio varejista e serviços prestados às famílias.

GLOSSÁRIO

Índices:

- **IMA-B:** O IMA-B representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos indexados ao IPCA (todas as NTNB's).
- **IMA-B 5:** O IMA-B 5 representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos indexados ao IPCA com prazo de vencimento inferior a 5 anos.
- **IMA-B 5+:** O IMA-B 5 + representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos indexados ao IPCA com prazo de vencimento igual ou superior a 5 anos.
- **IMA-C:** O IMA-C representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos indexados ao IGPM (todas NTNC's).
- **IMA-S:** O IMA-S representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos indexados a SELIC (todas as LFT's).
- **IRF-M:** O IRF-M representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos prefixados (todas as LTN's e NTNFS).
- **IRF-M 1:** O IRF-M 1 representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos prefixados com prazo de vencimento inferior a 1 ano.
- **IRF-M 1+:** O IRF-M 1 representa a evolução, a preço de mercado, da carteira de títulos públicos prefixados com prazo de vencimento igual ou superior a 1 ano.
- **IMA ou IMA GERAL:** O IMA representa a evolução, a preço de mercado, da média ponderada dos retornos diários do IMA-B, IMA-C, IMA-S e IRF-M.

GLOSSÁRIO

	TÍTULO	REMUNERAÇÃO
TÍTULOS PÚBLICOS	LTN	TAXA PRÉ
	LFT	TAXA SELIC
	NTNC	IGPM + CUPOM
	NTNB	IPCA + CUPOM
	TDA	TR + CUPOM
TÍTULOS PRIVADOS	CDB PRÉ	TAXA PRÉ
	CDB PÓS	TAXA TR, TAXA CDI
	DEB	IGPM + CUPOM, IPCA + CUPOM, TAXA CDI
	LF	TAXA CDI, IPCA, TAXA PRÉ
	LCA E LCI	TAXA CDI, IPCA, TAXA PRÉ
	NP	TAXA CDI, TAXA PRÉ

GLOSSÁRIO

EQUIVALÊNCIAS DE RATINGS E FAIXAS								
Fitch	S&P	Moody's	Austin	Liberum	LF	SR	Faixa	Grau
AAA (bra)	brAAA	Aaa.br	AAA	AAA	AAA	brAAA	1	Investimento
AA+ (bra)	brAA+	Aa1.br	AA+	AA+	AA+	brAA+	2	
AA (bra)	brAA	Aa2.br	AA	AA	AA	brAA		
AA- (bra)	brAA-	Aa3.br	AA-	AA-	AA-	brAA-		
A+ (bra)	brA+	A1.br	A+	A+	A+	brA+	3	
A (bra)	brA	A2.br	A	A	A	brA		
A- (bra)	brA-	A3.br	A-	A-	A-	brA-		
BBB+ (bra)	brBBB+	Baa1.br	BBB+	BBB+	BBB+	brBBB+	4	
BBB (bra)	brBBB	Baa2.br	BBB	BBB	BBB	brBBB		
BBB- (bra)	brBBB-	Baa3.br	BBB-	BBB-	BBB-	brBBB-		
BB+ (bra)	brBB+	Ba1.br	BB+	BB+	BB+	brBB+	5	Especulativo
BB (bra)	brBB	Ba2.br	BB	BB	BB	brBB		
BB- (bra)	brBB-	Ba3.br	BB-	BB-	BB-	brBB-		
B+ (bra)	brB+	B1.br	B+	B+	B+	brB+	6	
B (bra)	brB	B2.br	B	B	B	brB		
B- (bra)	brB-	B3.br	B-	B-	B-	brB-		
CCC(bra)	brCCC+	Caa1.br	CCC	CCC		brCCC	7	
	brCCC	Caa2.br						
	brCCC-	Caa3.br						
CC(bra)	brCC	Ca.br	CC	CC		brCC	8	
C(bra)	brC	C.br	C	C	C	brC		
DDD(bra)	R		D	D	D	brD		
DD(bra)	SD						9	
D(bra)	D							
RD								
SEM RATING							9	

DISCLAIMER

Essa apresentação é destinada a investidores qualificados e não deve ser entendida como recomendação de investimento, desinvestimento ou manutenção de ativos.

Os resultados aqui apresentados baseiam-se em modelos matemáticos, que envolvem simulações de cenários futuros. Ainda que a metodologia de tais simulações seja consagrada, não há garantias de que as mesmas terão acurácia ou, ainda, que os resultados observados venham a acontecer na realidade.

Esse material é de propriedade da ADITUS Consultoria Financeira e não deve ser reproduzido, ainda que parcialmente, ou retransmitido sem a prévia autorização de seus autores.



ADITUS



ADITUS

+55 11 3818-1111 | aditus@aditusbr.com
Ed. Atrium IX, Rua do Rócio, 350 – 6º Andar
Vila Olímpia - São Paulo / SP | CEP 04552-000