

RELATÓRIO



KANSAI

**ANALISTAS DE VALORES
MOBILIÁRIOS, TÍTULOS
E EDUCACIONAL**

INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DE POTIRENDABA

Junho/2022

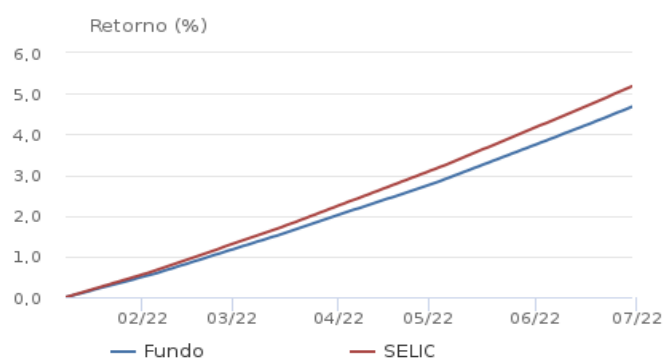
BB PREVIDENCIÁRIO FLUXO RENDA FIXA SIMPLES FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	13.077.415/0001-05
Gestor:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Gestor:	30.822.936/0001-69
Administrador:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Adm.:	30.822.936/0001-69
Custodiante:	BANCO DO BRASIL S.A.
Taxa de Adm.:	1 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	Taxa Selic
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	O FUNDO deve ter como principal fator de risco de sua carteira a variação da taxa de juros, de índice de preços, ou ambos. Para alcançar seus objetivos, o FUNDO aplicará, no mínimo, 95% (noventa e cinco por cento) de seus recursos em cotas de fundos de investimento classificados como [Renda Fixa] sufixo [Simple], os quais deverão aplicar, no mínim
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	12/04/2011
Início:	28/04/2011

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,93	4,87	7,47	8,72	4,68	0,95	0,73	0,83	0,68	0,65	0,67	0,51	0,40	0,35	0,30	0,25	0,22
SELIC	1,02	5,42	8,67	11,16	5,18	1,03	0,83	0,93	0,76	0,73	0,77	0,59	0,49	0,44	0,43	0,36	0,31
Percent SELIC	91,83	89,91	86,10	78,15	90,23	92,03	87,18	89,84	89,76	89,07	87,02	86,14	81,98	78,73	69,68	69,29	72,90



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022

PL médio:	R\$ 3.501.202.422,77
Máximo retorno mensal:	0,95% (Mai/2022)
Mínimo retorno mensal:	0,65% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	6
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	0

Informações Operacionais

Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INVESTIMENTO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	13.322.205/0001-35
Gestor:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Gestor:	30.822.936/0001-69
Administrador:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Adm.:	30.822.936/0001-69
Custodiante:	BANCO DO BRASIL S.A.
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	OUTROS
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	Para alcançar seus objetivos, o FUNDO aplicará a totalidade de seus recursos, exclusivamente, em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) e ou Operações Compromissadas lastreadas em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC). O FUNDO deverá manter, no
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	20/04/2011
Início:	28/04/2011

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,27	6,46	9,87	16,65	6,75	0,77	1,48	2,62	1,16	0,01	0,71	2,43	-1,25	1,03	0,18	0,08	-0,09
ANBIMA_IDKA_IPCA_2A	0,47	6,85	10,16	17,66	7,16	0,85	1,51	2,54	1,26	0,05	0,83	2,51	-1,47	1,10	0,26	-0,18	-0,32
Percent ANBIMA_IDKA_IPCA_2A	56,32	94,29	97,17	94,26	94,27	90,95	98,45	103,19	92,09	18,61	85,18	96,80	85,46	94,17	67,60	-46,85	29,53



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022

PL médio:	R\$ 9.233.162.308,49
Máximo retorno mensal:	2,62% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	0,01% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	6
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	0

Informações Operacionais

Aplicação mínima:	R\$ 10.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5 LONGO PRAZO FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FI

Descrição	
CNPJ do Fundo:	03.543.447/0001-03
Gestor:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Gestor:	30.822.936/0001-69
Administrador:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Adm.:	30.822.936/0001-69
Custodiante:	BANCO DO BRASIL S.A.
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	Índice de Mercado Andima todas NTN-B
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	O FUNDO investirá pelo menos 95% de seu Patrimônio Líquido em Cotas de fundos de investimento classificados como Renda Fixa Longo Prazo. Os demais recursos não investidos poderão ser aplicados em depósitos à vista, títulos públicos federais e operações compromissadas lastreadas em títulos públicos federais.
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	17/12/1999
Início:	17/12/1999

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,32	6,47	9,77	15,84	6,77	0,77	1,53	2,58	1,05	0,08	0,76	2,47	-1,27	0,98	0,10	0,02	-0,19
ANBIMA I MAB5	0,33	6,61	10,10	16,50	6,91	0,78	1,56	2,61	1,06	0,11	0,79	2,50	-1,24	1,00	0,15	0,03	-0,13
Percent A NBIMA_IM AB5	95,04	97,93	96,78	96,01	98,02	98,46	98,17	98,89	99,23	68,18	96,89	98,90	103,17	97,60	68,50	79,14	142,66



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022	
PL médio:	R\$ 6.635.199.534,49
Máximo retorno mensal:	2,58% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	0,08% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	6
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	0

Informações Operacionais	
Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,01
Saldo mínimo:	R\$ 0,01

BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INVESTIMENTO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	07.442.078/0001-05
Gestor:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Gestor:	30.822.936/0001-69
Administrador:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Adm.:	30.822.936/0001-69
Custodiante:	BANCO DO BRASIL S.A.
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	Índice de Mercado Andima todas NTN-B
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	Para alcançar seus objetivos, o FUNDO aplicará a totalidade de seus recursos, exclusivamente, em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) e ou Operações Compromissadas lastreadas em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC).
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	17/06/2005
Início:	24/07/2005

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	-0,35	4,22	3,50	10,01	5,78	0,96	0,80	3,01	0,53	-0,77	0,20	3,44	-2,58	-0,15	-1,13	-0,38	0,38
ANBIMA_I MAB	-0,36	4,35	3,79	10,61	5,90	0,96	0,83	3,07	0,54	-0,73	0,22	3,47	-2,54	-0,13	-1,09	-0,37	0,42
percent(A NBIMA_IM AB)	-0,36	4,35	3,79	10,61	5,90	0,96	0,83	3,07	0,54	-0,73	0,22	3,47	-2,54	-0,13	-1,09	-0,37	0,42



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022

PL médio:	R\$ 6.472.888.227,60
Máximo retorno mensal:	3,01% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	-0,77% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	4
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	2

Informações Operacionais

Aplicação mínima:	R\$ 10.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,01
Saldo mínimo:	R\$ 0,01

BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INVESTIMENTO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	07.111.384/0001-69
Gestor:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Gestor:	30.822.936/0001-69
Administrador:	BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A
CNPJ do Adm.:	30.822.936/0001-69
Custodiante:	BANCO DO BRASIL S.A.
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	IRF-M
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	Para alcançar seus objetivos, o FUNDO aplicará seus recursos, exclusivamente, em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) e ou Operações Compromissadas lastreadas em Títulos Públicos Federais registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC). O FUNDO deverá manter, no mínimo, 80% de s
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	24/11/2004
Início:	08/12/2004

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,34	2,11	1,63	1,27	3,03	0,58	-0,10	0,84	0,57	-0,13	1,88	1,80	-2,68	-0,38	-0,65	-0,50	0,17
ANBIMA IR FM	0,37	2,19	1,88	1,77	3,07	0,58	-0,12	0,84	0,58	-0,08	1,89	1,79	-2,63	-0,33	-0,60	-0,47	0,21
Percent ANBIMA IRFM	91,94	96,30	86,64	72,01	98,56	99,02	84,25	99,98	97,19	158,57	99,52	100,68	101,91	114,10	108,21	105,22	80,67



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022

PL médio:	R\$ 4.131.791.387,19
Máximo retorno mensal:	0,84% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	-0,13% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	4
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	2

Informações Operacionais

Aplicação mínima:	R\$ 10.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,01
Saldo mínimo:	R\$ 0,01

FUNDO DE INVESTIMENTO CAIXA BRASIL IDKA IPCA 2A TITULOS PUBLICOS RENDA FIXA LONGO PRAZO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	14.386.926/0001-71
Gestor:	CAIXA DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.
CNPJ do Gestor:	42.040.639/0001-40
Administrador:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CNPJ do Adm.:	00.360.305/0001-04
Custodiante:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	OUTROS
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	Aplicação em carteira composta por títulos públicos federais, buscando acompanhar o Índice de Duração Constante ANBIMA - segmento IPCA 2A (IDkA IPCA 2A), não constituindo, em qualquer hipótese, garantia ou promessa de rentabilidade por parte da ADMINISTRADORA. O fundo aplicará de 0% a 100% de seus recursos em títulos públicos federais e operações c
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	13/09/2011
Início:	16/08/2012

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,22	6,41	9,69	16,50	6,73	0,85	1,40	2,63	1,15	0,02	0,72	2,42	-1,29	1,08	0,19	-0,06	-0,28
ANBIMA_ID KA_IPCA_2 A	0,47	6,85	10,16	17,66	7,16	0,85	1,51	2,54	1,26	0,05	0,83	2,51	-1,47	1,10	0,26	-0,18	-0,32
Percent ANBIMA_IDK A_IPCA_2A	47,48	93,65	95,36	93,41	94,05	100,12	92,92	103,44	91,26	36,35	86,80	96,28	88,15	98,26	73,61	36,45	87,58



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022

PL médio:	R\$ 10.974.270.741,68
Máximo retorno mensal:	2,63% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	0,02% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	6
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	0

Informações Operacionais

Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

FUNDO DE INVESTIMENTO CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS RENDA FIXA LONGO PRAZO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	11.060.913/0001-10
Gestor:	CAIXA DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.
CNPJ do Gestor:	42.040.639/0001-40
Administrador:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CNPJ do Adm.:	00.360.305/0001-04
Custodiante:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	Índice de Mercado Andima NTN-B até 5 anos
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	O FUNDO pretende atingir seu objetivo por meio da aplicação dos recursos em carteira composta por títulos públicos federais, indexados a taxas prefixadas, pós-fixadas (SELIC/CDI) e/ou índices de preços. A carteira do FUNDO será composta por até 100% (cem por cento) em títulos públicos federais em operações finais e/ou compromissadas e deverá ter co
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	30/07/2009
Início:	09/07/2010

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,33	6,51	9,87	15,94	6,82	0,76	1,54	2,59	1,05	0,09	0,77	2,47	-1,24	0,98	0,13	0,01	-0,15
ANBIMA_I MAB5	0,33	6,61	10,10	16,50	6,91	0,78	1,56	2,61	1,06	0,11	0,79	2,50	-1,24	1,00	0,15	0,03	-0,13
Percent A NBIMA_IM AB5	99,80	98,51	97,78	96,61	98,67	97,79	98,70	99,18	98,91	80,22	97,55	98,68	100,68	97,95	88,50	48,71	114,92



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022	
PL médio:	R\$ 11.878.601.668,49
Máximo retorno mensal:	2,59% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	0,09% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	6
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	0

Informações Operacionais	
Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

FUNDO DE INVESTIMENTO CAIXA BRASIL IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS RENDA FIXA LONGO PRAZO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	10.740.658/0001-93
Gestor:	CAIXA DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.
CNPJ do Gestor:	42.040.639/0001-40
Administrador:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CNPJ do Adm.:	00.360.305/0001-04
Custodiante:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	Índice de Mercado Andima todas NTN-B
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	Aplicação em carteira composta por títulos públicos federais, buscando acompanhar o subíndice Índice de Mercado ANBIMA série B - IMA-B, não constituindo, em qualquer hipótese, garantia ou promessa de rentabilidade por parte da ADMINISTRADORA.
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	03/03/2009
Início:	08/03/2010

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	-0,38	4,25	3,54	10,09	5,82	0,97	0,80	3,06	0,53	-0,76	0,21	3,44	-2,56	-0,16	-1,14	-0,40	0,40
ANBIMA_I MAB	-0,36	4,35	3,79	10,61	5,90	0,96	0,83	3,07	0,54	-0,73	0,22	3,47	-2,54	-0,13	-1,09	-0,37	0,42
percent(A NBIMA_IM AB)	-0,36	4,35	3,79	10,61	5,90	0,96	0,83	3,07	0,54	-0,73	0,22	3,47	-2,54	-0,13	-1,09	-0,37	0,42



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022	
PL médio:	R\$ 4.335.617.998,26
Máximo retorno mensal:	3,06% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	-0,76% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	4
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	2

Informações Operacionais	
Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

FUNDO DE INVESTIMENTO CAIXA BRASIL IRF-M 1+ TÍTULOS PÚBLICOS RENDA FIXA LONGO PRAZO

Descrição	
CNPJ do Fundo:	10.577.519/0001-90
Gestor:	CAIXA DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.
CNPJ do Gestor:	42.040.639/0001-40
Administrador:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CNPJ do Adm.:	00.360.305/0001-04
Custodiante:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Taxa de Adm.:	0,2 %
Taxa Performance:	0 %
Benchmark:	OUTROS
Classe CVM:	Fundo de Renda Fixa

Perfil	
Política:	O FUNDO deverá aplicar em até 100% de seus recursos em Títulos públicos federais e Operações compromissadas lastreadas em títulos públicos federais.
Qualificado:	NÃO
Exclusivo:	NÃO
Constituição:	05/12/2008
Início:	11/05/2012

Período da Análise: 10/01/2022 a 30/06/2022. Retornos em %.

Ativo	Mês	Ano	12 meses	24 meses	No período	Mai 2022	Abr 2022	Mar 2022	Fev 2022	Jan 2022	Dez 2021	Nov 2021	Out 2021	Set 2021	Ago 2021	Jul 2021	Jun 2021
Fundo	0,04	0,62	-1,16	-2,81	2,10	0,37	-0,53	0,82	0,45	-0,54	2,27	2,19	-3,49	-0,78	-1,16	-0,87	0,17
ANBIMA_IR FM1+	0,09	0,73	-0,84	-2,29	2,20	0,39	-0,53	0,81	0,48	-0,50	2,29	2,19	-3,44	-0,73	-1,11	-0,83	0,22
Percent A NBIMA_IRF M1+	51,97	84,04	138,04	122,61	95,24	95,40	98,96	100,68	94,24	108,18	99,19	99,98	101,54	107,30	103,92	104,39	78,10



Dados do Período de 10/01/2022 a 30/06/2022	
PL médio:	R\$ 1.022.244.874,91
Máximo retorno mensal:	0,82% (Mar/2022)
Mínimo retorno mensal:	-0,54% (Jan/2022)
Nº de meses analisados:	6
Nº de meses com retorno positivo:	4
Nº de meses com retorno zerado:	0
Nº de meses com retorno negativo:	2

Informações Operacionais	
Aplicação mínima:	R\$ 1.000,00
Movimentação mínima:	R\$ 0,00
Saldo mínimo:	R\$ 0,00

(1) Este sistema está sob a coordenação de um Professor de Finanças da Faculdade de Economia e Administração da USP.
(2) Não fazemos recomendação, oferta, solicitação, intermediação, compra, resgate ou venda de instrumentos financeiros.
(3) As informações, dados e aplicativos disponibilizados pelo Comdinheiro não caracterizam uma recomendação de compra ou venda de título ou valor mobiliário, mas são ferramentas para o estudo e acompanhamento dos títulos e valores mobiliários com base em dados e informações publicadas e divulgadas pelos órgãos competentes.
(4) Os cálculos contidos neste site foram realizados observando os princípios estabelecidos em artigos científicos, livros de autores reconhecidos pela academia, pela experiência do coordenador do site e pela inestimável contribuição advinda dos mais de 38.000 usuários registrados.
(5) É de responsabilidade total e irrestrita do investidor decisões sobre seus investimentos, não podendo este site, seus diretores, gerentes ou funcionários serem responsabilizados por prejuízos oriundos de decisões tomadas com base em informações obtidas neste site.
(6) Este site não assume nenhuma responsabilidade por defasagem, erro ou outra deficiência em informações prestadas, bem como por quaisquer perdas ou danos decorrentes de seu uso.
(7) As informações de preços de ativos negociados nos mercados Estadunidenses são provenientes de Barchart. Esta informação é para propósito informativo apenas, não sendo permitido comercializá-las.

RELATÓRIO DE DESEMPENHO MENSAL

Em atendimento a Resolução CMN 3.922/10 alterada pela 4604/17 de acordo com os artigos:

“Art. 4º. Os responsáveis pela gestão do regime próprio de previdência social, antes do exercício a que se referir, deverão definir a política anual de aplicação dos recursos de forma a contemplar, no mínimo:

II - a estratégia de alocação dos recursos entre os diversos segmentos de aplicação e as respectivas carteiras de investimentos;

III - os parâmetros de rentabilidade perseguidos, que deverão buscar compatibilidade com o perfil de suas obrigações, tendo em vista a necessidade de busca e manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial e os limites de diversificação e concentração.”

E pela Portaria MPS nº. 403

“Art. 9º. A taxa real de juros utilizada na avaliação atuarial deverá ter como referência a meta estabelecida para as aplicações dos recursos do RPPS na Política de Investimentos do RPPS, limitada ao máximo de 6% (seis por cento) ao ano”.

1. Avaliação de Rentabilidade versus Meta Atuarial

O principal objetivo do RPPS é atingir a meta atuarial, sendo assim o primeiro passo consiste em calcular a meta para o referido mês do relatório e compará-lo com a rentabilidade dos fundos de investimento pertencentes à carteira do RPPS. Sendo assim será possível verificar se a meta atuarial está sendo cumprida.

1.1. Cálculo da meta atuarial

A meta atuarial é composta por dois itens que são:

- a) Indexador
- b) Taxa de Juros

O Indexador geralmente é o IPCA (Índice de Preço ao Consumidor Amplo) ou INPC (Índice Nacional de Preço ao Consumidor).



A Taxa de Juros máxima utilizada para o cálculo da meta atuarial é:

Indexador: IPCA

Taxa: 4,89%

Portanto a fórmula para o cálculo da meta atuarial no mês é:

$$\left\{ \left[12\sqrt[12]{(1 + Tx \text{ Juros})} \times \left(1 + \frac{\text{Indexador}}{100} \right) \right] - 1 \right\} \times 100 \Rightarrow \text{Meta Atuarial/Mês}$$

Logo a meta atuarial para esse mês é:



1.2. Cálculo da Rentabilidade da Carteira do RPPS

O cálculo do retorno (R\$) é realizado da seguinte maneira:

Retorno (R\$) = Saldo Atual + Resgate - Aplicações - Saldo Anterior

Retorno (%) = Retorno (R\$) / (Saldo Anterior + Aplicações)

A seguir será calculado o retorno para cada investimento e também a rentabilidade da carteira do RPPS.



1.3. Rentabilidade da Carteira do RPPS

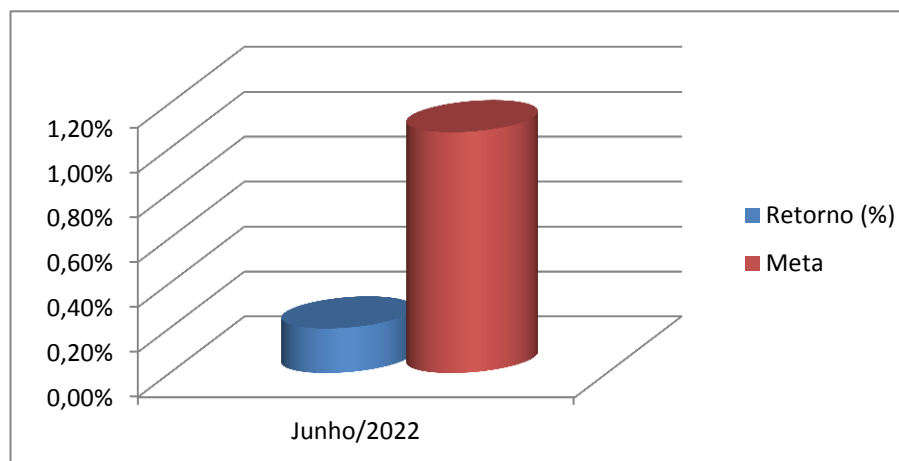
Nome do Fundo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgate	Yeld	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	Meta	% da Meta
BB FLUXO	115.448,55	-	13.887,12	-	102.573,04	1.011,61	0,88%	1,07%	81,79%
BB IMA-B 5	4.976.605,39	-	-	-	4.992.415,54	15.810,15	0,32%	1,07%	29,65%
BB IRF-M	1.156.046,42	-	-	-	1.159.958,03	3.911,61	0,34%	1,07%	31,58%
BB IMA-B TP	6.104.446,51	-	-	-	6.082.914,00	-21.532,51	-0,35%	1,07%	-32,93%
BB IDKA 2A	2.670.000,33	-	-	-	2.677.105,36	7.105,03	0,27%	1,07%	24,84%
BB FLUXO	7.041.348,12	1.001.416,77	520.132,85	-	7.587.228,56	64.596,52	0,86%	1,07%	80,15%
CAIXA IDKA IPCA 2A	5.761.523,98	-	-	-	5.774.449,25	12.925,27	0,22%	1,07%	20,94%
CAIXA IMA-B	5.984.569,32	-	-	-	5.961.923,72	-22.645,60	-0,38%	1,07%	-35,32%
CAIXA IMA-B 5	6.183.451,15	-	-	-	6.204.077,86	20.626,71	0,33%	1,07%	31,14%
CAIXA IRF-M 1+	1.005.917,93	-	-	-	1.006.367,11	449,18	0,04%	1,07%	4,17%
Carteira	40.999.357,70	1.001.416,77	534.019,97	-	41.549.012,47	82.257,97	0,20%	1,07%	18,52%



1.4. Comparação da Rentabilidade Acumulada com a Meta Atuarial

Mês	Saldo Mês Anterior	Aplicações	Resgate	Yeld	Saldo Mês Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	Meta	% da Meta
Janeiro/2022	37.007.021,41	771.543,53	150.527,40	0,00	37.574.729,09	-53.308,45	-0,14%	0,94%	-15,10%
Fevereiro/2022	37.574.729,09	244.433,95	144.561,71	0,00	37.985.095,99	310.494,66	0,82%	1,41%	58,44%
Março/2022	37.985.095,99	591.109,33	157.636,20	0,00	39.318.235,73	899.666,61	2,34%	2,03%	115,64%
Abril/2022	39.318.235,73	993.856,84	534.990,29	0,00	40.194.295,42	417.193,14	1,05%	1,46%	71,70%
Maió/2022	40.194.295,42	996.572,43	533.524,49	0,00	40.999.357,70	342.014,34	0,84%	0,87%	96,63%
Junho/2022	40.999.357,70	1.001.416,77	534.019,97	0,00	41.549.012,47	82.257,97	0,20%	1,07%	18,52%
Acumulado	37.007.021,41	4.598.932,85	2.055.260,06	0,00	41.549.012,47	1.998.318,27	5,20%	8,03%	64,80%

Segmento	Valor	%
Renda Fixa	41.549.012,47	100,00%



RISCO DE MERCADO



www.kansalasset.com.br -
claudenir@kansalasset.com.br
Tel: (13) 3313.3530 / (13) 99710.1518
Endereço: Luiz Alonso Perez, N° 339 - Bairro: Indaiá -
Bertioga /SP -CEP: 11250-000.

2. Gerenciamento do Risco de Mercado

O conceito de risco pode ser entendido de diversas maneiras, dependendo do contexto da pessoa que o está avaliando. O risco pode ser entendido como a volatilidade de resultados futuros ou pelo nível de incerteza associado a um acontecimento. No caso financeiro, os resultados futuros relacionam-se, geralmente, ao valor de ativos e passivos.

A mensuração do risco de um investimento processa-se, geralmente, por meio de critérios probabilísticos, o qual consiste em atribuir probabilidades subjetivas ou objetivas aos diferentes estados da natureza esperados e, em consequência, aos possíveis resultados do investimento. Dessa maneira, é delineada uma distribuição de probabilidades dos resultados esperados, e são mensuradas suas principais medidas de dispersão e avaliação do risco.

A probabilidade objetiva pode ser definida a partir de séries históricas de dados e informações, frequências relativas observadas e experiência acumulada no passado. A probabilidade subjetiva, por seu lado, tem como base a intuição, o conhecimento, a experiência do investimento e, até mesmo, um certo grau de crença da unidade tomadora de decisão.

Nesse ambiente, o risco pode ser interpretado pelos desvios previsíveis dos fluxos futuros de caixa resultantes de uma decisão de investimento, encontrando-se associado a fatos considerados como de natureza incerta. Em outras palavras, uma vez que o risco representa a incerteza ou a dispersão dos resultados futuros, é conveniente relacioná-lo ao desvio-padrão da distribuição dos resultados esperados.

Considerando que os fatos do passado que interferiram na oscilação (volatilidade) das cotas se repitam no futuro, adicionamos como medida de perda esperada para o próximo dia (um dia) o cálculo do VaR- Value at Risk.

2.1. VaR - Value at Risk

Perda máxima esperada de um ativo para um dia ou para um mês, com 95% de confiança, considerando a volatilidade histórica do ativo em um período.

$$VaR = \frac{V_{T_1, T_n}}{\sqrt{12}} \times \alpha_{95\%}$$

VaR: value at risk de um ativo para 1 mês, com 95% de confiança, considerando a volatilidade histórica para um determinado tempo.

V_{T_1, T_n} : volatilidade anualizada de um ativo no período entre as datas T_1 e T_n .

$\alpha_{95\%}$: quantil de 95% da distribuição normal padrão arredondado para 3 casas decimais (1,645).



2.2. VaR - Value at Risk

Nome do Fundo	Saldo no Mês	VaR (%) de 1 dia	VaR (R\$) de 1 dia	VaR (%) de 1 mês	VaR (R\$) de 1 mês
BB FLUXO	102.573,04	0,00%	162,64	0,00%	745,32
BB IMA-B 5	4.992.415,54	0,03%	12.788,59	0,14%	58.604,68
BB IRF-M	1.159.958,03	0,01%	4.003,57	0,04%	18.346,65
BB IMA-B TP	6.082.914,00	0,07%	28.736,83	0,32%	131.688,70
BB IDKA 2A	2.677.105,36	0,02%	7.349,28	0,08%	33.678,61
BB FLUXO	7.587.228,56	0,03%	12.030,50	0,13%	55.130,68
CAIXA IDKA IPCA 2A	5.774.449,25	0,04%	16.127,83	0,18%	73.907,01
CAIXA IMA-B	5.961.923,72	0,07%	28.558,10	0,31%	130.869,65
CAIXA IMA-B 5	6.204.077,86	0,04%	15.770,92	0,17%	72.271,42
CAIXA IRF-M 1+	1.006.367,11	0,01%	5.114,68	0,06%	23.438,43

Para análise do risco é usado uma base histórica de 101 dias, dessa forma os fundos que se encontram sem valores não apresentaram serie historia compativel com a nossa análise.



2.3. VaR da Carteira

Uma vez calculado o VaR de cada ativo isoladamente, calculamos o VaR da carteira, isto é, a perda máxima esperada da carteira como um todo, através da seguinte fórmula:

$$VaR_c = \sqrt{\sum_{i=1}^n \sum_{j=i}^n \rho_{i,j} \times VaR_i \times VaR_j}$$

Nesta equação, a correlação entre os ativos tem que ser levada em consideração, isto é, é necessário observar se os ativos que compõe a carteira têm um comportamento semelhante (quando um sobe, o outro tende a subir), oposto (quando um cai, o outro tende a subir) ou se não existe associação entre o comportamento dos ativos. A correlação mede o grau de associação entre o retorno de dois ou mais ativos e é representada pela letra grega ρ (ro).

O VaR da carteira será sempre menor que a soma do VaR de todos os ativos, visto que para o cálculo do VaR da carteira é utilizado a correlação entre os ativos, portanto quanto menor for a correlação entre eles, menor será o VaR da carteira.

O VaR da carteira, assim como o VaR de cada ativo representa o valor máximo esperado de perda em 1 dia com 95% de confiança.

Logo o VaR da Carteira para 1 mês é:

$$VaR = 1,22\%$$

$$VaR (R\$) = 506.017,04$$



2.4. Índice de Sharpe

O Índice Sharpe foi criado por Willian Sharpe, em 1966, é um dos mais utilizados na avaliação de fundos de investimento.

Esse índice é um indicador de performance que ajusta o retorno ao risco. Este índice avalia se um determinado fundo de investimento apresenta uma rentabilidade ponderada ao risco que o investidor está exposto. Descrevemos a fórmula abaixo:

$$\text{Sharpe} = \frac{\mu_1 - \mu_b}{\sigma}$$

Onde:

μ_b = taxa de juros sem risco;

μ_1 = retorno esperado do fundo;

σ = volatilidade ou desvio padrão do fundo.

A volatilidade do fundo é o desvio-padrão dos retornos do fundo de investimento. Representa a oscilação desses retornos em relação a sua média. A volatilidade é um indicador de risco que informa quanto o retorno oscila em torno de uma tendência. Quanto mais oscilar o retorno do investimento, maior será o risco, e maior será o valor da volatilidade.

Pode se dizer que mais importante que ver o Sharpe de um fundo é conhecer os números que resultaram nele. O numerador é uma informação de rentabilidade real média, porque diz em quanto na média o rendimento do fundo superou ou ficou abaixo da variação do indexador.

O denominador tem muito mais a dizer sobre o fundo. Por ser o desvio padrão, é um indicativo da oscilação, da volatilidade, do fundo. Portanto, do seu risco. Quanto maior o desvio padrão, maior a oscilação do fundo. E quanto maior a oscilação, maior o risco.

Nos rankings de carteiras com base no Índice Sharpe do fundo, desde que positivo, melhor a sua classificação.

Para cálculo do Sharpe foram utilizadas as taxa do CDI como taxa de juros sem risco para os fundos de renda fixa e o IBOVESPA como taxa de juros para fundos de renda variável e o IFIX para fundos imobiliários, e o cálculo foi feito com dados diários referentes ao mês do estudo em questão.

Quando o retorno do fundo for inferior a taxa livre de risco no nosso caso o CDI o Índice Sharpe será desconsiderado, visto que não faz sentido considerar o índice de um fundo que possui retorno inferior a um ativo livre de risco.



2.5. Índice de Sharpe dos Fundos

Nome dos Fundos	Índice Sharpe
BB FLUXO	-
BB IMA-B 5	-
BB IRF-M	-
BB IMA-B TP	-
BB IDKA 2A	-
BB FLUXO	-
CAIXA IDKA IPCA 2A	-
CAIXA IMA-B	-
CAIXA IMA-B 5	-
CAIXA IRF-M 1+	-



ENQUADRAMENTO



www.kansalasset.com.br -
claudenir@kansalasset.com.br
Tel: (13) 3313.3530 / (13) 99710.1518
Endereço: Luiz Alonso Perez, N° 339 - Bairro: Indaiá -
Bertioga /SP -CEP: 11250-000.

3. Enquadramento para efeito da Resolução CMN N° 4604/17

Nome do Fundo	Saldo Mês Atual	% do PL do RPPS	Limite Resolução	Enquadramento	% do PL do Fundo	Situação
BB FLUXO	102.573,04	0,25%	20%	Renda fixa conforme CVM - Art. 7º, III, a	0,00%	Enquadrado
BB IMA-B 5	4.992.415,54	12,02%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,07%	Enquadrado
BB IRF-M	1.159.958,03	2,79%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,03%	Enquadrado
BB IMA-B TP	6.082.914,00	14,64%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,11%	Enquadrado
BB IDKA 2A	2.677.105,36	6,44%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,03%	Enquadrado
BB FLUXO	7.587.228,56	18,26%	20%	Renda fixa conforme CVM - Art. 7º, III, a	0,22%	Enquadrado
CAIXA IDKA IPCA 2A	5.774.449,25	13,90%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,05%	Enquadrado
CAIXA IMA-B	5.961.923,72	14,35%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,15%	Enquadrado
CAIXA IMA-B 5	6.204.077,86	14,93%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,06%	Enquadrado
CAIXA IRF-M 1+	1.006.367,11	2,42%	100%	Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b	0,05%	Enquadrado



Enquadramento de acordo com a política de investimento

Enquadramento	Limite Resolução %	Política de Investimento %	% da Carteira
Títulos Públicos de emissão do TN (SELIC) - Art. 7º, I, a	100%	100%	0,00%
Fundos Renda fixa 100% TP/ETF - Art. 7º, I, b		100%	81,49%
Fundos Renda Fixa "Livre" - Art. 7º, I, c		0%	0,00%
Operações compromissadas com lastros em TPF - Art. 7º, II	5%	0%	0,00%
Renda fixa conforme CVM - Art. 7º, III, a	60%	60%	18,51%
ETF RF CVM - Art. 7º, III, b	60%	0%	0,00%
Ativos financeiros de renda fixa - Art. 7º, IV	20%	10%	0,00%
FIDC Sênior - Art. 7º, V, a	5%	5%	0,00%
Renda Fixa Crédito Privado - Art. 7º, V, b		5%	0,00%
Debentures Incentivadas - Art. 7º, V, c		5%	0,00%
Fundo de Ações CVM - Art. 8º, I	30%	15%	0,00%
ETF RV CVM - Art. 8º, II		10%	0,00%
Fundo de Ações BDR Nível 1 - Art. 9º-A, I	10%	10%	0,00%
Fundo de Ações BDR Nível 1 - Art. 9º-A, II		10%	0,00%
Fundo de Ações BDR Nível 1 - Art. 9º-A, III		10%	0,00%
Fundos Multimercados- Art. 10º, I, a	10%	10%	0,00%
FI em Participações - Art. 10º, I, b	5%	5%	0,00%
FI Ações - Mercado de Acesso - Art. 10º, I, c	5%	0%	0,00%
FI Imobiliários - Art. 11º	5%	5%	0,00%
Empréstimos Consignados - Art. 12º	5%	5%	0,00%



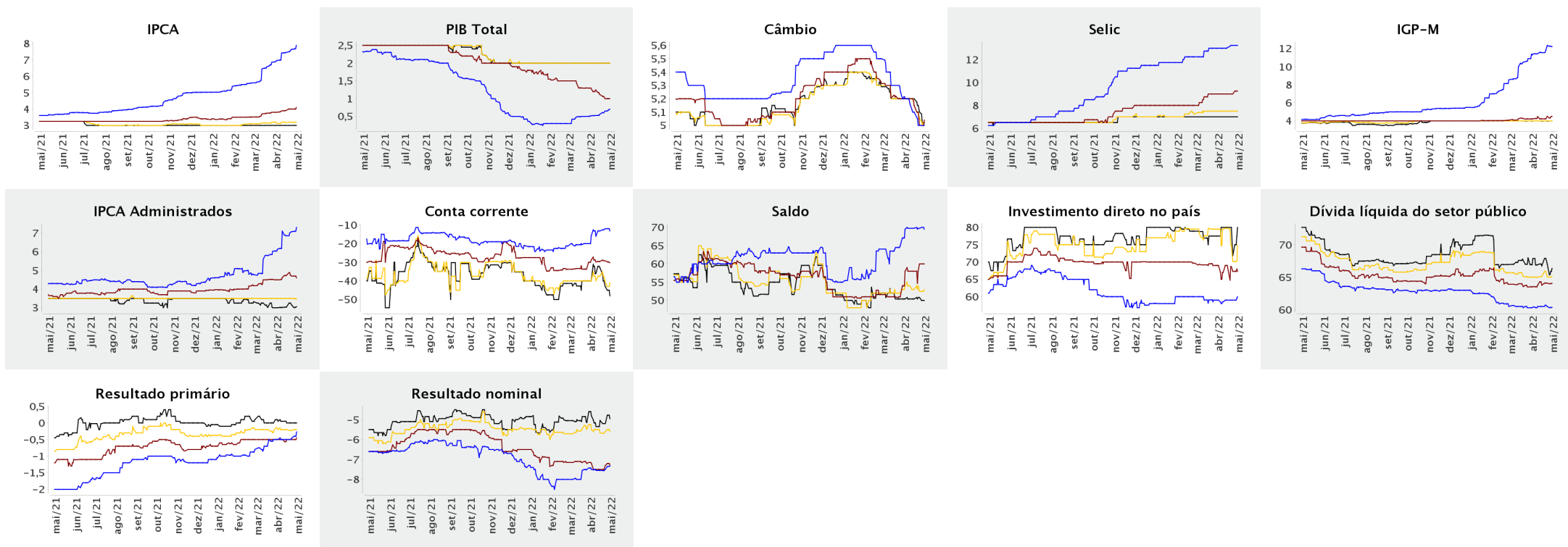


Mediana - Agregado

	2022							2023							2024					2025				
	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	Há 4 semanas	Há 1 semana	Comp. semanal *	Resp. **	
IPCA (variação %)	6,97	7,65	7,89	▲ (16)	131	7,95	102	3,80	4,00	4,10	▲ (4)	128	4,12	100	3,12	3,20	3,20	= (1)	102	3,00	3,00	3,00	= (42)	92
PIB Total (variação % sobre ano anterior)	0,52	0,65	0,70	▲ (5)	90	0,75	56	1,30	1,00	1,00	= (1)	85	1,00	55	2,00	2,00	2,00	= (20)	65	2,00	2,00	2,00	= (25)	62
Câmbio (R\$/US\$)	5,20	5,00	5,00	= (1)	110	5,00	79	5,20	5,00	5,04	▲ (1)	103	5,10	76	5,20	5,05	5,00	▼ (3)	80	5,20	5,10	5,02	▼ (2)	77
Selic (% a.a)	13,00	13,25	13,25	= (1)	121	13,25	89	9,00	9,00	9,25	▲ (1)	116	9,50	85	7,50	7,50	7,50	= (7)	95	7,00	7,00	7,00	= (25)	87
IGP-M (variação %)	11,38	12,35	12,22	▼ (1)	79	12,14	59	4,23	4,50	4,50	= (1)	72	4,50	56	4,00	4,00	4,00	= (27)	62	4,00	3,97	4,00	▲ (1)	59
IPCA Administrados (variação %)	6,14	7,09	7,31	▲ (2)	77	7,38	62	4,50	4,70	4,60	▼ (2)	70	4,52	55	3,50	3,50	3,50	= (53)	43	3,00	3,14	3,07	▼ (1)	40
Conta corrente (US\$ bilhões)	-15,85	-12,00	-13,20	▼ (1)	23	-14,40	16	-28,80	-29,20	-30,20	▼ (1)	19	-30,20	13	-40,00	-40,50	-41,00	▼ (2)	13	-40,00	-43,00	-48,00	▼ (2)	12
Balança comercial (US\$ bilhões)	69,50	69,75	69,50	▼ (1)	23	67,55	14	58,00	60,00	60,00	= (1)	19	58,00	11	54,00	52,50	53,00	▲ (1)	13	50,41	50,81	50,00	▼ (1)	11
Investimento direto no país (US\$ bilhões)	59,00	59,00	60,00	▲ (1)	23	60,00	16	69,00	67,30	67,30	= (1)	19	67,30	13	79,50	70,16	74,91	▲ (1)	14	77,50	71,82	80,00	▲ (1)	13
Dívida líquida do setor público (% do PIB)	60,40	60,50	60,36	▼ (1)	22	60,44	14	63,55	64,10	64,07	▼ (1)	19	65,10	13	65,05	65,10	65,10	= (2)	17	67,90	67,05	66,38	▼ (1)	16
Resultado primário (% do PIB)	-0,50	-0,45	-0,27	▲ (2)	26	-0,27	16	-0,50	-0,50	-0,45	▲ (1)	24	-0,40	15	-0,20	-0,23	-0,20	▲ (1)	21	0,05	0,00	0,00	= (2)	20
Resultado nominal (% do PIB)	-7,50	-7,50	-7,32	▲ (2)	21	-7,58	14	-7,20	-7,30	-7,30	= (1)	19	-7,50	13	-5,50	-5,60	-5,60	= (1)	16	-4,82	-5,20	-4,96	▲ (1)	15

* comportamento dos indicadores desde o Focus-Relatório de Mercado anterior; os valores entre parênteses expressam o número de semanas em que vem ocorrendo o último comportamento ** respondentes nos últimos 30 dias *** respondentes nos últimos 5 dias úteis

— 2022 — 2023 — 2024 — 2025





Expectativas de Mercado

29 de abril de 2022

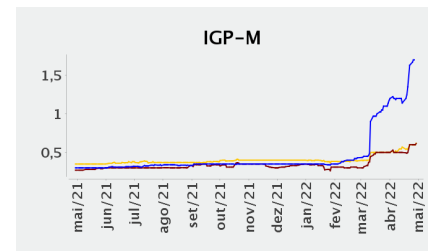
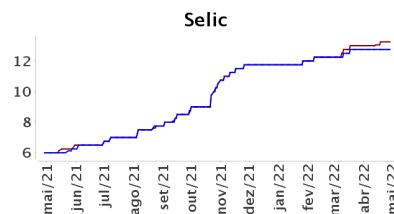
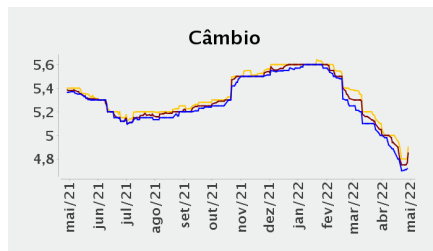
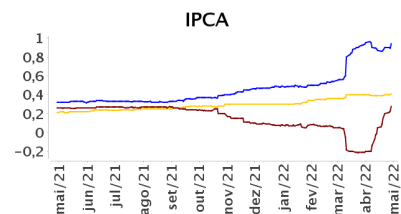
▲ Aumento ▼ Diminuição = Estabilidade

Mediana - Agregado

	abr/2022							mai/2022							jun/2022							Infl. 12 m suav.					
	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis		Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis		Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	
IPCA (variação %)	0,95	0,90	0,94	▲ (2)	129	0,94		-0,20	0,20	0,28	▲ (5)	129	0,29		0,40	0,40	0,41	▲ (2)	129	0,43		5,59	5,52	5,51	▼ (1)	119	5,63
Câmbio (R\$/US\$)	5,00	4,70	-					5,00	4,75	4,85	▲ (1)	108	4,90		5,05	4,80	4,90	▲ (1)	107	4,93							
Selic (% a.a)	-	-	-					12,75	12,75	12,75	= (6)	121	12,75		13,00	13,25	13,25	= (1)	121	13,25							
IGP-M (variação %)	1,20	1,63	-					0,50	0,60	0,62	▲ (2)	78	0,62		0,50	0,60	0,62	▲ (3)	77	0,66							

* comportamento dos indicadores desde o Focus-Relatório de Mercado anterior; os valores entre parênteses expressam o número de semanas em que vem ocorrendo o último comportamento ** respondentes nos últimos 30 dias

— abr/2022 — mai/2022 — jun/2022



— Infl. 12 m suav.

