

PARECER N° 98 ALOCAÇÕES DE INVESTIMENTOS

Competência de Dezembro de 2023

1. INTRODUÇÃO

Na busca por uma gestão previdenciária de qualidade e principalmente no que diz respeito às Aplicações dos Recursos, dispomos do parecer de deliberação e análise, promovido por este Comitê de Investimentos.

Foi utilizado para a emissão desse parecer o relatório de análise completo da carteira de investimentos, fornecido pela empresa contratada de Consultoria de Investimentos, via sistema próprio de gerenciamento e controle, onde completa: carteira de investimentos consolidada; enquadramento perante os critérios da Resolução CMN nº 4963/2021 e suas alterações; retorno sobre ao investimentos; distribuição dos ativos por instituições financeiras; distribuição dos ativos por subsegmento; retorno da carteira de investimentos versos a meta de rentabilidade; evolução patrimonial e retorno dos investimentos após as movimentações.

2. ANEXOS

Relatórios	Anexos
Relatório Analítico dos Investimentos	ANEXO I
Balanço Orçamentário	ANEXO II

3. ANÁLISE DO CENÁRIO

INTERNACIONAL

No cenário internacional, dezembro foi mais um mês com sinais positivos, refletindo a evolução positiva do cenário nos EUA, com indicações por parte do FED que o movimento de redução dos juros pode começar antes do previsto. Com isso, os índices de ações globais apresentaram retornos positivos, enquanto o dólar perdeu força em comparação às demais moedas.

Diversos países, com destaque para os desenvolvidos, divulgaram quedas de inflação mais fortes do que o esperado por seus bancos centrais. Dessa forma, o cenário externo segue em direção construtiva, com a atividade econômica desacelerando, ainda que não haja indícios de algo mais acentuado, enquanto o mercado de trabalho ainda se mostra aquecido. Sinalizando que o controle inflacionário está evoluindo, mas ainda deverá ocorrer de maneira gradual.

Nos EUA, os diretores do FED surpreenderam os mercados, ao revisar de forma relevante as suas projeções para a taxa básica de juros no curto/médio prazo, indicando três cortes na taxa básica ao longo de 2024 e reforçou a perspectiva de um cenário positivo para a economia americana.

PO
AT
D
eg
T
F
H & T
PA

Já na China, os dados seguem na direção de estabilização do crescimento econômico, enquanto o governo se mostra mais ativo nas medidas de estímulos, mas ainda de forma equilibrada e não muito intensa. Isso aponta para uma trajetória mais construtiva para a economia chinesa. No entanto, ainda permanece um cenário de cautela com a trajetória econômica, por conta da fragilidade do setor imobiliário e da incerteza sobre a efetividade desses estímulos.

Assim, no mês de dezembro de 2023, os principais índices de ações globais encerraram o mês em território positivo, o MSCI ACWI e S&P 500, respectivamente, valorizaram +4,70% e +4,42%, todos em “moeda original”, ou seja, considerando apenas a performance dos índices estrangeiros. Observando no acumulado nos últimos 12 meses, esses índices apresentam retornos de +20,09% e +24,23%, respectivamente.

Considerando esses mesmos índices, mas, agora contando com variação cambial, o MSCI ACWI e o S&P 500, respectivamente, renderam cerca de +2,70% e +2,43%, devido à desvalorização do Dólar frente ao Real. Assim, acumulam retornos de +11,43% e +15,27% nos últimos 12 meses.

4. EXPECTATIVAS DE MERCADO

NACIONAL

Localmente, as curvas de juros futuras cederam no mês, acompanhando o movimento de queda dos juros globais e a evolução positiva do cenário econômico nacional.

A agenda legislativa apresentou uma evolução importante no último mês, com a aprovação da parte constitucional da reforma tributária e com a aprovação da MP 1185, peça importante no ajuste fiscal proposto pelo governo. Por fim, a atenção em torno da política fiscal prosseguirá.

A inflação segue em um nível mais comportado, apresentando desaceleração das medidas de núcleo. Já, a atividade econômica começou a apresentar uma trajetória de desaceleração mais clara. Com isso, economia deverá continuar mais fraca, mas a ociosidade será menor do que a prevista.

O Banco Central confirmou as expectativas na sua última reunião de 2023. Reduzindo a taxa Selic em 0,5%, para 11,75%, enquanto em seu comunicado indicou a continuidade deste ritmo de cortes nas primeiras reuniões de 2024, assim mantendo o processo de flexibilização monetária.

Aqui, somente a título de exemplo da “Estrutura a Termo das Taxas de Juros - ETTJ” para o IPCA, estimada e divulgada pela ANBIMA para o fechamento de 10.01.2024, e apresentada no item 3 deste relatório como “Taxa de Juros Real”, a taxa de juros real com vencimento para 9 anos apresentava taxa de retorno estimada em 5,47% a.a., continuando acima da taxa máxima pré-fixada de 4,90% limitada pela SPREV para o ano de 2024.

O Ibovespa fechou o mês com performance positiva, seguindo o movimento dos índices globais. Apresentando um retorno positivo de +5,38% no mês. Sendo assim, o Ibovespa possui um comportamento positivo de +22,28% no acumulado nos últimos 12 meses.

Mediante a todo esse cenário exposto acima e em linha com o último relatório disponibilizado, tentando elucidar muitos questionamentos recebidos acerca dos prêmios trazidos pelas NTNPs.

PO K
RZL

s atualmente, a estratégia de compra direta de NTN-Bs, respaldada por um estudo de ALM, pode auxiliar na “ancoragem de rentabilidade” ainda acima da meta atuarial dos RPPS. Tal estratégia, em especial para carregamento até o vencimento, pode contribuir proporcionalmente para a redução da volatilidade global da carteira de investimentos do RPPS, devido ao benefício da “marcação na curva” do preço desse ativo.

4.1 BOLETIM FOCUS

Mediana - Agregado	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. **
IPCA (variação %)	4,51	4,46	4,47	▲ (1)	147	4,54	44	3,93	3,90	3,90	= (1)	145	3,83	44	3,50	3,50	3,50	= (24)	133
PIB Total (variação % sobre ano anterior)	2,92	2,92	2,92	= (4)	108	2,93	30	1,51	1,52	1,59	▲ (1)	106	1,50	29	2,09	2,09	2,09	= (4)	81
Câmbio (R\$/US\$)	4,95	-	-			5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	= (4)	114	5,00	32	5,16	5,03	5,00	▼ (4)	95
Selic (% a.a)	11,75	-	-			9,25	9,00	9,00	= (2)	138	9,25	37	8,50	8,50	8,50	= (5)	220		
IGP-M (variação %)	-3,46	-	-			4,09	4,07	4,06	▼ (1)	71	4,27	20	4,06	3,99	3,98	▼ (1)	57		
IPCA Administrados (variação %)	9,11	9,18	9,16	▼ (1)	91	9,21	19	4,41	4,33	4,30	▼ (5)	88	4,12	18	3,06	4,00	4,00	= (2)	66
Conta corrente (US\$ bilhões)	-36,50	-32,00	-32,00	= (2)	30	-40,00	7	-41,95	-40,30	-40,30	= (1)	28	-42,00	7	-44,25	-43,00	-43,00	= (2)	25
Balança comercial (US\$ bilhões)	78,80	81,30	-			68,50	70,50	70,50	= (1)	26	80,00	5	63,50	66,50	66,50	= (2)	21		
Investimento direto no país (US\$ bilhões)	61,46	59,00	59,00	= (1)	28	63,60	7	70,00	65,00	65,00	= (2)	26	70,00	7	76,40	70,00	70,00	= (2)	23
Dívida líquida do setor público (% do PIB)	61,00	61,05	61,00	▼ (2)	26	60,10	6	64,10	64,45	64,25	▼ (2)	26	64,05	6	66,10	66,20	66,40	▲ (1)	22
Resultado primário (% do PIB)	-1,20	-1,50	-2,00	▼ (5)	37	-1,39	9	-0,76	-0,80	-0,80	= (3)	37	-0,80	9	-0,60	-0,60	-0,60	= (5)	33
Resultado nominal (% do PIB)	-7,80	-8,30	-8,40	▼ (1)	25	-7,60	6	-6,80	-6,80	-6,80	= (6)	25	-7,05	6	-6,35	-6,20	-6,20	= (2)	27

Relatório Focus de 05.01.2024. Fonte: <https://www.bcb.gov.br/publicacoes/focus>

4.2 DINÂMICA DAS EXPECTATIVAS DE MERCADO

Como destaques para o final de 2024, o último Boletim Focus apresentou expectativas elevadas para o PIB, estáveis para a taxa Selic e reduzidas para a inflação e o Câmbio.

Inflação (IPCA): Para o final de 2024 e 2025 tivemos a estabilidade das expectativas, respectivamente, em 3,90% e 3,50%.

SELIC: Para o final de 2024 e 2025 tivemos a estabilidade das expectativas, respectivamente, em 9,00% e 8,50%.

PIB: A expectativa para o final de 2024, em relação ao PIB, foi elevada para 1,59%. Já para o final de 2025 a expectativa foi mantida em 2,00%.

Câmbio (Dólar/ Real): Para o final de 2024 a expectativa foi mantida em R\$ 5,00. Já para o final de 2025, em relação ao último relatório, a expectativa foi reduzida para R\$ 5,00.



5. CURVA DE JUROS E INFLAÇÃO

Taxa de Juros Real: A curva de juros real calculada pela ANBIMA, projetada em 10.01.2024, estima uma taxa real de juros de 5,47% a.a. para 9 anos.

Ano	Curva de Juros Real	
	Dez/23	Jan/24
1	6,21%	5,73%
2	5,61%	5,29%
3	5,51%	5,25%
4	5,51%	5,29%
5	5,54%	5,33%
6	5,60%	5,41%
7	5,60%	5,41%
8	5,62%	5,44%
9	5,65%	5,47%



* FONTE: ANBIMA; Referência dez/23 divulgada em 08.12.2023 e referência jan/24 divulgada em 10.01.2024.

Taxa de Inflação Implícita: A curva de inflação implícita calculada pela ANBIMA, projetada em 10.01.2024, estima uma taxa de inflação máxima de 4,99% a.a. para 9 anos.

Ano	Curva de Inflação Implícita	
	Dez/23	Jan/24
1	3,91%	4,09%
2	4,24%	4,33%
3	4,47%	4,52%
4	4,67%	4,68%
5	4,84%	4,79%
6	4,96%	4,87%
7	5,05%	4,93%
8	5,10%	4,97%
9	5,14%	4,99%



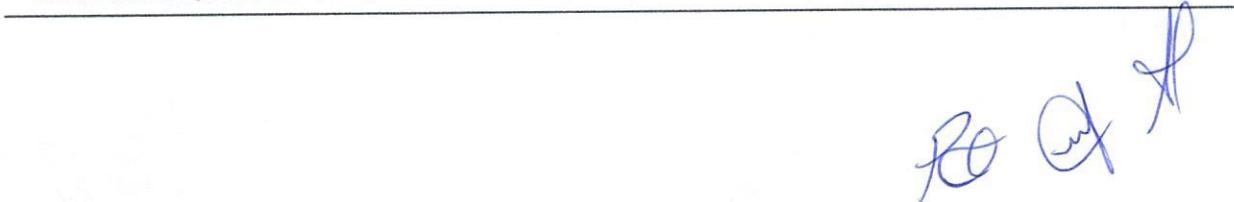
* FONTE: ANBIMA; Referência dez/23 divulgada em 08.12.2023 e referência jan/24 divulgada em 10.01.2024.

Taxa de Juros Prefixados: A curva de juros prefixada calculada pela ANBIMA, projetada em 10.01.2024, estima uma taxa prefixada de juros de 10,73% a.a. para 9 anos.

Ano	Curva de Juros Pré	
	Dez/23	Jan/24
1	10,36%	10,06%
2	10,10%	9,85%
3	10,23%	10,01%
4	10,45%	10,21%
5	10,65%	10,38%
6	10,80%	10,50%
7	10,92%	10,60%
8	11,01%	10,68%
9	11,08%	10,73%



* FONTE: ANBIMA; Referência dez/23 divulgada em 08.12.2023 e referência jan/24 divulgada em 10.01.2024.



6. INDICADORES

Indicadores	Índices Financeiros												No ano (2023)	Acumulado 12 meses			
	2023																
	janeiro	fevereiro	março	abril	maio	junho	julho	agosto	setembro	outubro	novembro	dezembro					
Renda Fixa																	
IDkA IPCA 20A	-4.58%	0.79%	6.29%	5.47%	7.14%	5.91%	0.76%	-3.05%	-3.53%	-1.16%	4.68%	6.58%	27.13%	27.13%			
IMA-B5+	-1.26%	1.17%	3.73%	3.03%	4.13%	3.37%	0.73%	-1.27%	-1.92%	-0.98%	3.39%	3.94%	19.28%	19.28%			
IRF-M 1+	0.72%	0.79%	2.67%	1.25%	2.85%	2.65%	0.82%	0.59%	-0.15%	0.12%	3.14%	1.73%	18.52%	18.52%			
IRF-M	0.84%	0.86%	2.15%	1.10%	2.20%	2.12%	0.89%	0.76%	0.17%	0.37%	2.47%	1.48%	16.51%	16.51%			
IMA-B	0.00%	1.28%	2.66%	2.02%	2.53%	2.39%	0.81%	-0.38%	-0.95%	-0.66%	2.62%	2.75%	16.05%	16.05%			
IMA-GERAL	0.70%	1.03%	1.86%	1.25%	1.77%	1.74%	0.98%	0.63%	0.18%	0.30%	1.84%	1.63%	14.80%	14.80%			
IMA-S	1.15%	0.96%	1.15%	0.86%	1.21%	1.14%	1.06%	1.18%	1.00%	0.96%	0.91%	0.92%	13.25%	13.25%			
IRF-M 1	1.10%	0.98%	1.23%	0.86%	1.14%	1.19%	1.07%	1.15%	0.93%	0.96%	1.00%	0.91%	13.25%	13.25%			
CDI	1.12%	0.92%	1.17%	0.92%	1.12%	1.07%	1.07%	1.14%	0.97%	1.00%	0.92%	0.90%	13.05%	13.05%			
IDkA IPCA 2A	1.44%	1.62%	1.58%	0.71%	0.29%	0.97%	0.98%	0.77%	0.29%	-0.41%	1.83%	1.45%	12.13%	12.13%			
IMA-B5	1.40%	1.41%	1.52%	0.90%	0.57%	1.05%	0.97%	0.61%	0.13%	-0.31%	1.80%	1.46%	12.13%	12.13%			
Renda Variável																	
IDIV	5.89%	-7.55%	-2.02%	3.89%	0.84%	8.78%	2.84%	-2.83%	1.32%	-3.15%	10.70%	6.90%	26.84%	26.84%			
Ibovespa	3.37%	-7.49%	-2.91%	2.50%	3.74%	9.00%	3.27%	-5.09%	0.71%	-2.94%	12.54%	5.38%	22.28%	22.28%			
IBRX - 100	3.51%	-7.59%	-3.07%	1.93%	3.59%	8.87%	3.32%	-5.01%	0.84%	-3.03%	12.38%	5.48%	21.27%	21.27%			
IBRX - 50	3.38%	-7.54%	-3.50%	1.64%	2.92%	8.77%	3.70%	-4.76%	1.21%	-2.99%	12.01%	5.31%	20.06%	20.06%			
ISE	2.25%	-8.16%	-1.21%	3.23%	9.02%	9.00%	1.27%	-7.55%	-1.84%	-6.61%	15.06%	6.04%	19.18%	19.18%			
IVBX-2	3.27%	-8.11%	-3.52%	1.49%	7.52%	8.43%	3.03%	-6.92%	-0.83%	-5.46%	14.44%	5.31%	17.39%	17.39%			
SMILL	2.92%	-10.52%	-1.74%	1.91%	13.54%	8.17%	3.12%	-7.43%	-2.84%	-7.40%	12.46%	7.05%	17.12%	17.12%			
IFIX	-1.60%	-0.45%	-1.69%	3.52%	5.43%	4.71%	1.33%	0.49%	0.20%	-1.97%	0.66%	4.25%	15.50%	15.50%			
Investimentos no Exterior																	
Global BDRX	4.37%	1.15%	2.99%	-0.49%	5.90%	0.48%	2.13%	3.26%	-3.46%	-1.57%	6.46%	2.84%	26.33%	26.33%			
S&P 500 (M. Orig.)	6.18%	-2.61%	3.51%	1.46%	0.25%	6.47%	3.11%	-1.77%	-4.87%	-2.20%	8.92%	4.42%	24.23%	24.23%			
MSCI ACWI (M.Orig.)	7.10%	-2.98%	2.82%	1.27%	-1.32%	5.64%	3.55%	-2.96%	-4.27%	-3.07%	9.07%	4.70%	20.09%	20.09%			
S&P 500	3.77%	-0.54%	0.97%	-0.13%	2.16%	0.69%	1.45%	1.97%	-3.22%	-1.22%	6.29%	2.43%	15.27%	15.27%			
MSCI ACWI	4.67%	-0.92%	0.30%	-0.32%	0.56%	-0.09%	1.88%	0.73%	-2.61%	-2.10%	6.44%	2.70%	11.43%	11.43%			
Índices Econômicos																	
SELIC	1.12%	0.92%	1.17%	0.92%	1.12%	1.07%	1.07%	1.14%	0.97%	1.00%	0.92%	0.90%	13.05%	13.05%			
IPCA	0.53%	0.84%	0.71%	0.61%	0.23%	-0.08%	0.12%	0.23%	0.26%	0.24%	0.28%	0.56%	4.62%	4.62%			
INPC	0.46%	0.77%	0.64%	0.53%	0.36%	-0.10%	-0.09%	0.20%	0.11%	0.12%	0.10%	0.55%	3.71%	3.71%			
IGP-M	0.21%	-0.06%	0.05%	-0.95%	-1.84%	-1.93%	-0.72%	-0.14%	0.37%	0.50%	0.59%	0.74%	-3.18%	-3.18%			
DÓLAR	-2.27%	2.13%	-2.45%	-1.57%	1.90%	-5.43%	-1.61%	3.80%	1.74%	1.00%	-2.41%	-1.91%	-7.21%	-7.21%			
Meta Atuarial																	
IPCA + 6% a.a.	1.04%	1.26%	1.25%	1.03%	0.74%	0.41%	0.61%	0.76%	0.72%	0.73%	0.74%	1.03%	10.82%	10.82%			
INPC + 6% a.a.	0.97%	1.19%	1.18%	0.95%	0.87%	0.39%	0.40%	0.73%	0.57%	0.61%	0.56%	1.02%	9.85%	9.85%			
IPCA + 5% a.a.	0.96%	1.19%	1.16%	0.96%	0.66%	0.33%	0.53%	0.68%	0.65%	0.65%	0.67%	0.95%	9.79%	9.79%			
INPC + 5% a.a.	0.89%	1.12%	1.09%	0.88%	0.79%	0.31%	0.32%	0.65%	0.50%	0.53%	0.49%	0.94%	8.83%	8.83%			
IPCA + 4% a.a.	0.87%	1.12%	1.07%	0.89%	0.57%	0.25%	0.45%	0.59%	0.57%	0.57%	0.59%	0.87%	8.76%	8.76%			
INPC + 4% a.a.	0.80%	1.05%	1.00%	0.81%	0.70%	0.23%	0.24%	0.56%	0.42%	0.45%	0.41%	0.86%	7.80%	7.80%			

GP
B
D
D

A
A
H
RJ

PO
OK
RJ

7. EVOLUÇÃO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Acompanha este parecer, na forma do ANEXO II, o balanço orçamentário de dezembro/2023 que demonstra que as contribuições repassadas dos servidores estão de acordo com a legislação vigente, somado a Parte Patronal das Contribuições do Fundo Previdenciário.

8. ANÁLISE DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS

8.1. CARTEIRA DE INVESTIMENTOS CONSOLIDADA

Posição de Ativos e Enquadramento

RENDIMENTO MENSAL - TITULOS DO TESOURO NACIONAL							PERÍODO: 01/01/2024 A 31/01/2024	VALOR TOTAL: R\$ 10.000,00	PERCENTUAL: 87,55%
Emissor	Título Público	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)			Valor (R\$)	% Carteira		
			Dia	Mês	Ano				
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150527 (6,020000%)	0,33	0,11	0,85	10,94	14.443.504,83	22,60		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150545 (5,500000%)	2,77	0,23	0,94	4,03	3.495.809,49	5,47		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150555 (5,390000%)	2,70	0,27	0,97	3,66	3.017.588,00	4,72		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150824 (6,710000%)	2,97	0,05	0,84	6,11	6.380.291,64	9,98		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150824 (6,830000%)	4,11	0,05	0,84	13,19	2.592.867,45	4,06		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150840 (5,400000%)	2,76	0,20	0,89	3,95	1.774.952,10	2,78		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150850 (5,410000%)	5,27	0,25	0,95	3,48	2.013.520,11	3,15		
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150850 (5,800000%)	4,04	0,26	0,99	1,18	594.028,92	0,93		
Sub-total Artigo 7º I, Alínea a		0,57	0,13	0,87	11,53	34.312.562,54	53,68		

Artigo 7º | Alínea b (Fundos 100% Títulos Públicos)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)			Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo	
				Dia	Mês	Ano					
BB	BB	BB RF CURTO PRAZO AUTOMÁTICO FIC FI	0,04	0,03	0,69	10,17	4.557.742,96	7,13	132.480.962.878,50	0,00	
BB	BB	BB PREV RF IMA B TÍTULOS PÚBLICOS FI	4,45	0,09	2,74	5,47	4.249.900,62	6,65	5.283.374.941,87	0,08	
BB	BB	BB PREV RF IPCA	0,47	0,04	0,87	13,43	548.314,23	0,86	73.776.097,69	0,74	
BRAM	BRADESCO	BRADESCO FI RF REFERENCIADO DI FEDERAL EXTRA	0,04	0,04	0,88	12,74	3.502.748,75	5,48	10.724.175.764,47	0,03	
Sub-total Artigo 7º I, Alínea b				1,24	0,06	1,41	12,59	12.858.706,56	20,12		

Artigo 7º III. Alinea a (Fundos Renda Fixa)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
CAIXA DTVM	CEF	FI CAIXA BRASIL RENDA FIXA REFERENCIADO LI P	0,07	0,04 0,92 13,27	1.388.725,81	2,17	13.988.008.512,08	0,01
BB	BB	BB PREV RF REF LI P PERFL FIC FI	0,08	0,04 0,90 1,22	4.364.045,27	6,83	16.475.113.370,57	0,03
CAIXA DTVM	CEF	FI CAIXA BRASIL MATRIZ RENDA FI	0,09	0,04 0,93 13,39	1.981.164,03	3,10	5.463.046.966,63	0,04

Até o 7º V. Alicea a (FIDC: Cota Sénior)

Gestor	Admin.	Afívo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
PETRA	FINAXIS	FIDC PREMIUM	8,62	-0,49 -0,49 -14,39	105.549,27	0,17	29.510.379,86	0,36
		Sub-total Artigo 7º V, Alínea n	8,62	-0,49 -0,49 -14,39	105.549,27	0,17		

Artigo 7º V. Alínea h (EI RE - Crédito Privado)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)			Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
				Dia	Mês	Ano				
CAIXA DTVM	CEF	FI CAIXA BRASIL IPCA XVI RF CRÉDITO PRIVADO	2,04	0,09	1,43	12,55	963.530,80	1,49	223.010.176,10	0,43
		Sub-total Artigo 7º V, Alínea b	2,04	0,09	1,43	12,55	953.530,80	1,49		
		Débito Fixo	0,47	0,10	1,01	11,86	55.964.284,28	87,55		

RENDA VARIÁVEL

Artigo 8º I (Fundos de Ações)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
				Dia	Mês	Ano		
BB	BB	BB AÇÕES BOLSA BRASILEIRA FIC DE FI	17,04	-0,00	5,38	21,50	3.345.159,89	5,23
CAIXA DTVM	CEF	FIA CAIXA BRASIL IBOVESPA	16,85	-0,00	5,36	21,74	3.701.025,65	5,79
BB	BB	BB AÇÕES VALOR FIC FIA	16,86	0,00	6,04	16,67	512.012,14	0,80
Sub-total Artigo 8º I			16,92	-0,00	5,41	21,28	7.558.197,68	11,82
Renda Variável			16,66	-0,00	5,41	25,04	7.558.197,68	11,82

11,82%

FUNDOS IMOBILIÁRIOS

Artigo 11º (Fundo de Investimento Imobiliário)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentabilidade (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
				Dia	Mês	Ano		
CAIXA DTVM	CEF	CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FI	23,75	-0,01	3,18	38,77	400.450,00	0,63
Sub-total Artigo 11º			23,75	-0,01	3,18	38,77	400.450,00	0,63
Fundos Imobiliários			23,76	-0,01	3,18	38,75	400.450,00	0,63
Total			1,99	0,09	1,52	13,11	63.922.931,96	100,00

0,63%

Enquadramento da Carteira

Artigo	Tipo de Ativo	Valor(R\$)	% Carteira	Política de Investimentos			Pró-Gestão Nível 1	
				Mínimo	Objetivo	Máximo	ALM	Limite Legal
Renda Fixa								
Artigo 7º I, Alínea a	Títulos do Tesouro Nacional	34.312.562,54	53,68	0,00	30,00	100,00	0,00	100,00
Artigo 7º I, Alínea b	Fundos 100% Títulos Públicos	12.858.706,56	20,12	10,00	30,00	100,00	0,00	100,00
Artigo 7º III, Alínea a	Fundos Renda Fixa	7.733.935,11	12,10	10,00	20,00	65,00	0,00	65,00
Artigo 7º V, Alínea a	FIDC Cota Sênior	105.549,27	0,17	0,00	0,50	5,00	0,00	5,00
Artigo 7º V, Alínea b	FI RF - Crédito Privado	953.530,80	1,49	1,00	1,50	5,00	0,00	5,00
Total Renda Fixa		55.964.284,28	87,55					100,00
Renda Variável								
Artigo 8º I	Fundos de Ações	7.558.197,68	11,82	0,00	12,00	30,00	0,00	35,00
Total Renda Variável		7.558.197,68	11,82					35,00
Fundos Imobiliários								
Artigo 11º	Fundo de Investimento Imobiliário	400.450,00	0,63	0,00	1,00	1,00	0,00	5,00
Total Fundos Imobiliários		400.450,00	0,63					5,00
Total		63.922.931,96	100,00					

Rentabilidades por Artigo

Estratégia Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	No Mês(R\$)	No Ano(R\$)
Artigo 7º I, Alínea a % do CDI	0,87	11,53	2,33	4,37	11,53	297.567,32	2.552.893,17
	97,50	88,40	82,19	70,99	68,40		
Artigo 7º I, Alínea b % do CDI	1,41	12,59	3,10	6,42	12,59	182.775,22	1.171.411,23
	157,82	96,51	109,25	104,45	96,51		
Artigo 7º III, Alínea a % do CDI	0,92	13,08	2,92	6,30	13,08	63.918,35	2.056.767,54
	102,37	100,23	103,05	102,42	100,23		
Artigo 7º V, Alínea a % do CDI	-0,49	-14,39	-5,66	-6,95	-14,39	-515,29	-17.736,76
	-54,20	-110,26	-199,41	-113,06	-110,26		
Artigo 7º V, Alínea b % do CDI	1,43	12,55	3,04	5,26	12,55	13.418,00	106.308,80
	159,24	96,17	107,11	85,51	96,17		
Artigo 8º I Var. IBOVESPA p.p.	5,41	21,28	14,88	13,23	21,28	388.193,87	1.326.037,73
	0,03	-1,00	-0,23	-0,40	-1,00		
Artigo 11º % do CDI	3,18	38,77	0,38	6,30	38,77	12.300,00	116.850,00
	355,32	297,13	13,35	102,52	297,13		
CAMPOM ALEGRE - CONSOLIDADO (Total)						957.657,47	7.312.531,71

RESULTADO POR ATIVO

Artigo 7º I, Alínea a (Títulos do Tesouro Nacional)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
NTN-B 150527 (6,020000%)	14.322.307,17	0,00	0,00	0,00	14.443.504,83	121.197,66	1.482.190,00
NTN-B 150545 (5,500000%)	3.463.411,52	0,00	0,00	0,00	3.495.809,49	32.397,97	138.094,22
NTN-B 150556 (5,390000%)	2.988.712,03	0,00	0,00	0,00	3.017.588,00	28.875,97	108.260,86
NTN-B 150824 (6,710000%)	6.327.425,18	0,00	0,00	0,00	6.380.291,64	52.866,46	371.418,63
NTN-B 150824 (6,630000%)	2.571.152,99	0,00	0,00	0,00	2.592.867,45	21.714,46	310.568,75
NTN-B 150840 (5,400000%)	1.759.218,37	0,00	0,00	0,00	1.774.952,10	15.733,73	67.803,08
NTN-B 150850 (5,410000%)	1.994.561,26	0,00	0,00	0,00	2.013.520,11	18.958,85	67.645,10
NTN-B 150860 (5,800000%)	588.206,70	0,00	0,00	0,00	594.028,92	5.822,22	6.912,49
	34.014.995,22	0,00	0,00	0,00	34.312.562,54	297.567,32	

Artigo 7º I, Alínea b (Fundos 100% Títulos Públicos)

PF *OK* *R7/1*

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES

PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE

Rua Cel. Bueno Franco 292 – Centro - Campo Alegre –

(iprecal@campoalegre.sc.gov.br) (47 3632-1574)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
BB PREV RF IMA B TÍTULOS PÚBLICOS FI	8.132.684,29	0,00	-4.000.000,00	0,00	4.249.900,62	117.216,33	326.173,26
BB PREV RF IPCA	543.562,15	0,00	0,00	0,00	548.314,23	4.752,08	64.923,08
BB RF CURTO PRAZO AUTOMÁTICO FIC FI	4.676.760,07	951.013,57	-1.100.373,04	0,00	4.557.742,96	30.342,36	396.812,54
BRADESCO FI RF REFERENCIADO DI FEDERAL EXTRA	3.472.284,30	0,00	0,00	0,00	3.502.748,75	30.464,45	359.672,41
	16.625.290,81	951.013,57	-5.100.373,04	0,00	12.858.706,56	182.775,22	

Artigo 7º III, Alinea a (Fundos Renda Fixa)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
BB PREV RF REF DL PERFIL FIC FI	165.852,81	4.165.328,16	0,00	0,00	4.364.045,27	32.864,30	734.871,92
FI CAIXA BRASIL MATRIZ RENDA FI	1.959.930,33	2.900,00	0,00	0,00	1.981.164,03	18.333,70	343.954,83
FI CAIXA BRASIL RENDA FIXA REFERENCIADO DL	1.379.902,62	0,00	-3.897,16	0,00	1.388.725,81	12.720,35	632.825,92
	3.505.685,76	4.168.226,16	-3.897,16	0,00	7.733.935,11	63.918,35	

Artigo 7º V, Alinea a (FIDC Cota Sênior)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FIDC PREMIUM	106.064,56	0,00	0,00	0,00	105.549,27	-515,29	-17.736,76
	106.064,56	0,00	0,00	0,00	105.549,27	-515,29	-17.736,76

Artigo 7º V. Alínea h (EI BE - Crédito Privado)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FI CAIXA BRASIL IPCA XVI RF CRÉDITO PRIVADO	940.112,80	0,00	0,00	0,00	953.530,80	13.418,00	106.308,80
	940.112,80	0,00	0,00	0,00	953.530,80	13.418,00	106.308,80

Artigo Rº 1 / Fundos de Ações:

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
BB AÇÕES BOLSA BRASILEIRA FIC DE FI	3.174.366,43	0,00	0,00	0,00	3.345.159,89	170.793,46	591.954,60
BB MÍDIA VALOR FIC FIA	170.793,46	0,00	0,00	0,00	170.793,44	-20.452,39	71.420,33

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FIA CAIXA BRASIL IBOVESPA	3 512 778,53	0,00	0,00	0,00	3 701 025,65	188 247,12	660 913,90

Artigo 11º (Fundo de Investimento Imobiliário)

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Proventos	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FIIs	391.050,00	0,00	0,00	0,00	2.900,00	400.450,00	12.300,00	116.850,00
	391.050,00	0,00	0,00	0,00	2.900,00	400.450,00	12.300,00	116.850,00

Rendimentos da Carteira versus Meta Atuarial

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Rent. Ano
2023	1,38	0,04	0,82	1,05	1,42	1,74	1,07	0,23	0,84	0,12	2,19	1,52	13,11
IPCA + 5,03%	0,96	1,19	1,16	0,96	0,66	0,33	0,53	0,68	0,65	0,65	0,67	0,55	9,82
p.p. indexador	0,42	-1,16	-0,35	0,09	0,76	1,41	0,54	-0,45	0,19	-0,53	1,52	0,57	3,29

Performance Sobre a Meta Atuaria

	Quantidade	Perc. (%)	Período	Carteira	Meta Atuarial	p.p. Indx.	Volatilidade Anual
Meses acima - Meta Atuarial	8	66,67	03 meses	3,86	2,29	1,57	2,07
Meses abaixo - Meta Atuarial	4	33,33	06 meses	6,10	4,21	1,89	1,93
			12 meses	13,11	9,82	3,29	1,99
	Rentabilidade	Mês	24 meses				
Maior rentabilidade da Cartera	2,19	2023-11	Desde 30/12/2022	13,11	9,82	3,29	1,99
Menor rentabilidade da Cartera	0,04	2023-02					

John

20



8.2. ENQUADRAMENTO

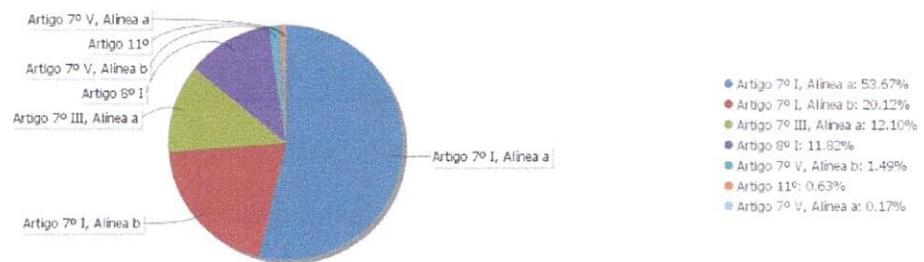
Segmentos	Enquadramento Resolução CMN nº 4.963/2021	Enquadramento pela PI
Renda Fixa	Enquadrado	Enquadrado
Renda Variável e Investimentos no Exterior	Enquadrado	Enquadrado
Enquadramento por Instituição Financeira	Enquadrado	Enquadrado

8.3. DISTRIBUIÇÃO DOS ATIVOS POR INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS

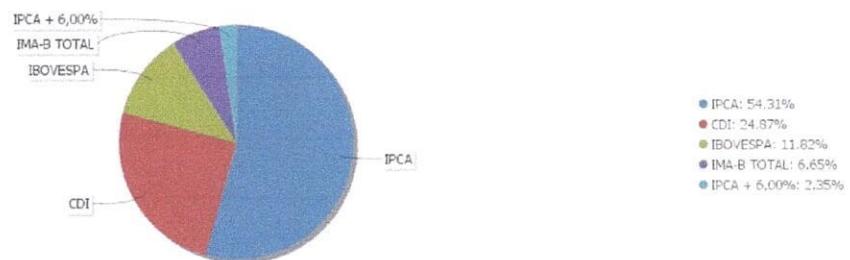
Os fundos de investimentos que compõe a carteira de investimentos do IPRECAL, tem como prestadores de serviços de Administração e Gestão os:

JP
SL
LB
LG
JK
A
JG
RH
AF
RH
PQ

Alocação por Artigo

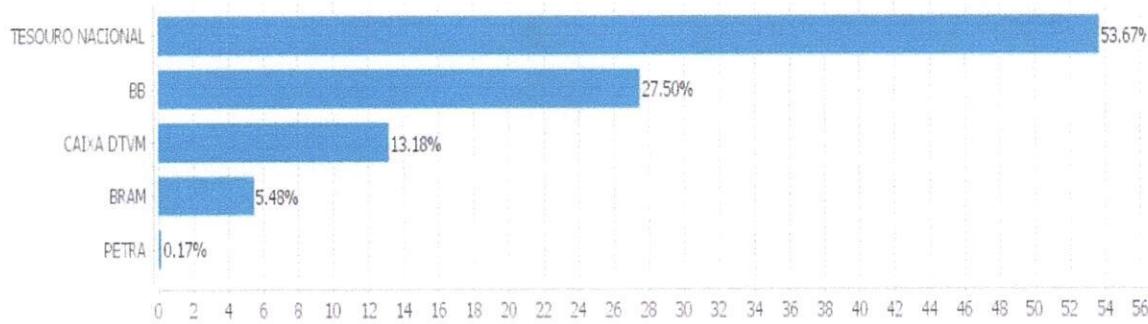


Alocação Por Estratégia



GESTORES

Alocação por Gestor



PF
RL
R71
RJ
PQ
RJ

9. ANÁLISE DE RISCO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS

A análise de risco feita, contempla as diretrizes traçadas na Política de Investimentos aprovada para o exercício de 2023, sendo obrigatório exercer o acompanhamento e o controle sobre esses riscos, sendo eles: risco de mercado, de crédito e de liquidez.

Análise de Risco

Horizonte: 21 dias / Nível de Conflância: 95,0%								Value-At-Risk (R\$): 609.748,81		Value-At-Risk: 0,95%			
		Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	Límite ⁽⁵⁾	CVaR ⁽³⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira				
CAMPO ALEGRE - CONSOLIDADO			0,95		0,95			63.922.931,96	100,00				
Renda Fixa													
Artigo 7º I, Alínea a													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
NTN-B 150527 (6,020000%)		0,07	0,00	0,08			14.443.504,83	22,60					
NTN-B 150545 (5,500000%)		0,08	0,00	0,08			3.495.809,49	5,47					
NTN-B 150555 (5,390000%)		0,08	0,00	0,09			3.017.588,00	4,72					
NTN-B 150824 (6,710000%)		0,07	0,00	0,08			6.380.291,64	9,98					
NTN-B 150824 (6,830000%)		0,07	0,00	0,08			2.592.867,45	4,06					
NTN-B 150840 (5,400000%)		0,08	0,00	0,08			1.774.952,10	2,78					
NTN-B 150850 (5,410000%)		0,15	0,00	0,15			2.013.520,11	3,15					
NTN-B 150850 (5,800000%)		0,15	0,00	0,16			594.020,92	0,93					
	Sub-total	0,34	0,06	0,00	-0,06	0,87	34.312.562,54	53,68					
Artigo 7º I, Alínea b													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
BB RF CURTO PRAZO AUTOMÁTICO FIC FI		0,01	-0,00	0,00			4.557.742,96	7,13					
BB PREV RF IMA B TÍTULOS PÚBLICOS FI		2,21	0,11	0,02			4.249.900,62	6,65					
BB PREV RF IPCA		0,02	-0,00	0,07			548.314,23	0,86					
BRADESCO FI RF REFERENCIADO DI FEDERAL EXTRA		0,02	-0,00	0,01			3.502.748,75	5,48					
	Sub-total	1,10	0,73	0,11	0,47	1,41	12.858.706,56	20,12					
Artigo 7º III, Alínea a													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
FI CAIXA BRASIL RENDA FIXA REFERENCIADO DI LP		0,03	-0,00	0,02			1.388.725,81	2,17					
BB PREV RF REF DI LP PERFIL FIC FI		0,02	-0,00	0,01			4.364.045,27	6,83					
FI CAIXA BRASIL MATERIZ RENDA FI		0,03	0,00	0,03			1.981.164,03	3,10					
	Sub-total	0,03	0,02	0,00	0,67	0,92	7.733.935,11	12,10					
Artigo 7º V, Alínea a													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
FIDC PREMIUM		0,31	-0,00	0,31			105.549,27	0,17					
	Sub-total	1,73	0,31	-0,00	-0,80	-0,49	105.549,27	0,17					
Artigo 7º V, Alínea b													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
FI CAIXA BRASIL IPCA XVI RF CRÉDITO PRIVADO		1,28	0,01	1,27			953.530,80	1,49					
	Sub-total	0,99	1,28	0,01	0,54	1,43	953.530,80	1,49					
Renda Variável													
										Value-At-Risk: 7.100,00			
Artigo 8º I													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
BB AÇÕES BOLSA BRASILEIRA FIC DE FI		7,08	0,37	0,17			3.345.159,89	5,23					
FIA CAIXA BRASIL BOVESPA		7,02	0,40	0,21			3.701.025,65	5,79					
BB AÇÕES VALOR FIC FIA		7,78	0,06	1,15			512.012,14	0,80					
	Sub-total	12,79	7,10	0,83	0,35	5,41	7.558.197,68	11,82					
Fundos Imobiliários													
										Value-At-Risk: 7.280,00			
Artigo 11º													
Ativo	Volatilidade ⁽¹⁾	VaR ⁽²⁾	CVaR ⁽³⁾	BVaR ⁽⁴⁾	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira					
CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FII		7,28	0,00	7,28			400.450,00	0,63					
	Sub-total	36,75	7,28	0,00	0,06	3,18	400.450,00	0,63					

9.1 RISCO DE LÍQUIDEZ

Análise de Liquidez

Período	Valor (R\$)	(%)	Valor Acumulado (R\$)	(%) Acum.	(%) Limite Minino P.I.
de 0 a 30 dias	29.098.357,28	45,52	29.098.357,28	45,52	
de 31 dias a 365 dias	9.485.171,23	14,84	38.583.528,51	60,36	
acima de 365 dias	25.339.403,45	39,64	63.922.931,96	100,00	

10. ANÁLISE DE CARTEIRA POR PARTE DA CONSULTORIA DE INVESTIMENTOS

Não foram solicitados Relatórios de Análise de Carteira no mês de referência analisado pelo IPRECAL à Consultoria de Investimentos contratada.

11. ANÁLISE DE FUNDOS DE INVESTIMENTOS POR PARTE DA CONSULTORIA DE INVESTIMENTOS

Não foram solicitados Análises de Fundos de Investimentos no mês de referência pelo IPRECAL à Consultoria de Investimentos contratada.

12. PROCESSOS DE CREDENCIAMENTO

Não houve processo de credenciamento a ser analisado para o mês de referência.

13. PLANO DE CONTINGÊNCIA

Não houve processo de contingência no mês de referência.

14. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este parecer foi previamente elaborado pelo atual gestor dos recursos, que previamente disponibilizou para os membros do Comitê de Investimentos pudessem analisá-lo e pontuar suas considerações.

As alterações demandada e de comum acordo entre os membros do Comitê de Investimentos, foram formalizadas e encaminhadas ao gestor dos recursos, que promoveu sua atualização/retificação.

Este parecer, após sua atualização, foi novamente submetido previamente aos membros do Comitê de Investimentos para nova análise, não havendo novas alterações.

Em relação a carteira de investimentos do IPRECAL entendemos que devemos manter os atuais 20,12% (art. 7º, I, "b") dos recursos em fundos de investimento compostos por 100% títulos públicos, atrelado a vértices de curto e médio prazos e pequenas parcela em fundos de investimentos classificados como de gestão *duration*. Em se tratando de novos recursos entendemos que devemos alocá-los nestes mesmos fundos de investimentos, dando prioridade ao do segmento CDI.

[Handwritten signatures and initials follow, including 'PF', 'B', 'L', 'D', 'J', 'M', 'R', 'A', and 'P' in blue ink.]

Para os vértices de médio prazo, entendemos que uma exposição de até 14,84% e para os vértices de curto prazo, representados pelos fundos de investimentos referenciados em CDI, de 45,52% é adequado ao perfil atual dos investimentos do IPRECAL.

O IPRECAL conta com investimento em títulos públicos de emissão do Tesouro Nacional, em NTN-B com vencimento em 2024, 2027, 2040, 2045 (53, 68% do PL).

Quanto à renda variável, a exposição máxima prevista em renda variável seja de 30% e atualmente nossa carteira está com 11,82%, e por entendermos que no longo prazo os recursos neste segmento serão os que ajudarão a honrar os compromissos futuros.

Entendemos no contexto geral do parecer proferido que após análise, não haver indícios ou números que prejudiquem a aprovação das sugestões apresentadas e assim, **APROVADO** este parecer, por estarem em concordância com o que foi definido e analisado na reunião do Comitê de Investimentos datada de 23 de janeiro de 2024.

Este parecer deverá ser submetido ao Conselho Administrativo para sua deliberação e submetido ao Conselho Fiscal para a deliberação de sua efetividade.

COMITÊ DE INVESTIMENTOS	ASSINATURA
NOME COMPLETO	
Andressa Coelho de Ávila	<i>Andressa Coelho de Ávila</i>
Patrick Onghero	<i>PO</i>
Rhoyer Andrey Schafacheck	<i>CAF</i>
Elidiane Franciele Ferreira	<i>Elidiane F. Ferreira</i>
Irineu Woitskovski Junior	<i>em férias</i>
CONSELHO FISCAL	ASSINATURA
NOME COMPLETO	
Ana Luiza Telma	<i>Ana Luiza Telma</i>
Karina Schulter Linhares	<i>Karina Schulter Linhares</i>
Neusa do Carmo Calistro	<i>Neusa</i>
CONSELHO ADMINISTRATIVO	ASSINATURA
NOME COMPLETO	
Andressa Coelho de Ávila	<i>Andressa Coelho de Ávila</i>
Luzia Reckziegel Roepke	<i>Luzia R. Roepke</i>
Alaércio Luis Cordeiro	<i>Alaércio L. Cordeiro</i>
Rhoyer Andrey Schafacheck	<i>CAF</i>
Rita Zezotko Scholze	<i>Rita Zezotko Scholze</i>
Ana Flávia Marciniak Rocha	<i>Ana Flávia M. Rocha</i>