

Relatório Analítico dos Investimentos

em fevereiro de 2024

Carteira consolidada de investimentos - base (Fevereiro / 2024)

Produto / Fundo	Resgate	Carência	Saldo	Particip. S/ Total	Cotistas	% S/ PL do Fundo	Enquadramento
TÍTULOS PÚBLICOS			11.372.948,82	4,34%		0,00%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' a '
BB IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDE...	D+1	Não há	7.432.885,82	2,84%	884	0,13%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
BB IMA-B 5 FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO LP	D+1	Não há	2.448.584,15	0,93%	795	0,05%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
BB IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDEN...	D+1	Não há	6.527.187,53	2,49%	650	0,12%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
BB IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDEN...	D+1	Não há	3.174.211,30	1,21%	645	0,08%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL 2024 V TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FI...	D+0	15/08/2024	1.654.483,43	0,63%	26	0,87%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA FIC RENDA FIXA	D+0	Não há	5.454.408,91	2,08%	798	0,10%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL IDKA IPCA 2A TÍTULOS PÚBLICOS FI RE...	D+0	Não há	9.455.815,86	3,61%	843	0,18%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA F...	D+0	Não há	6.162.489,45	2,35%	913	0,08%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIX...	D+0	Não há	55.184,76	0,02%	775	0,00%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
CAIXA BRASIL IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIX...	D+0	Não há	3.752.361,02	1,43%	452	0,15%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
ICATU VANGUARDA PRÉ-FIXADO FI RENDA FIXA LP	D+1	Não há	2.153.426,17	0,82%	9.397	0,79%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
ITAÚ INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA FIC RENDA F...	D+1	Não há	1.218.570,97	0,46%	220	0,05%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
ITAÚ INSTITUCIONAL IMA-B 5 FIC RENDA FIXA I	D+1	Não há	5.675.332,67	2,16%	93	0,38%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
MAG INFLAÇÃO ALOCAÇÃO DINÂMICA FI RENDA FIXA LP	D+3	Não há	1.515.524,35	0,58%	1.979	0,78%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
SICREDI INSTITUCIONAL IMA-B FIC RENDA FIXA LP	D+1	Não há	13.311.456,61	5,08%	381	2,12%	Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '
BB PERFIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO DI PREVIDE...	D+0	Não há	15.891.600,19	6,06%	1.139	0,09%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '
CAIXA BRASIL MATRIZ FI RENDA FIXA	D+0	Não há	11.365.273,59	4,34%	441	0,19%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '
ITAÚ INSTITUCIONAL FI RENDA FIXA REFERENCIADO DI	D+0	Não há	6.297.433,24	2,40%	407	0,11%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '
ITAÚ INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO FIC RENDA FIX...	D+1	Não há	2.298.519,11	0,88%	220	0,10%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '

Carteira consolidada de investimentos - base (Fevereiro / 2024)

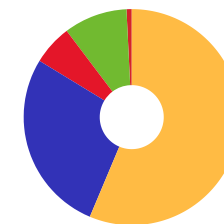
Produto / Fundo	Resgate	Carência	Saldo	Particip. S/ Total	Cotistas	% S/ PL do Fundo	Enquadramento
RIO BRAVO ESTRATÉGICO IPCA FI RENDA FIXA	D+2 du	Não há	5.190.528,69	1,98%	31	2,23%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a ' '
SANTANDER IMA-B 5 TOP FI RENDA FIXA LP	D+1	Não há	12.123.976,64	4,62%	112	2,44%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a ' '
SICREDI INSTITUCIONAL IRF-M FI RENDA FIXA LP	D+1	Não há	2.646.519,28	1,01%	689	0,36%	Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a ' '
SOMMA TORINO FI RENDA FIXA CRÉDITO PRIVADO LP	D+1 du	Não há	10.511.560,82	4,01%	642	4,93%	Artigo 7º, Inciso V, Alínea ' b ' '
4UM MARLIM DIVIDENDOS FI AÇÕES	D+4	Não há	7.356.266,31	2,81%	463	2,77%	Artigo 8º, Inciso I
4UM SMALL CAPS FI AÇÕES	D+20	Não há	5.315.864,53	2,03%	672	1,63%	Artigo 8º, Inciso I
AZ QUEST AÇÕES FIC AÇÕES	D+4	Não há	5.764.851,28	2,20%	2.954	2,57%	Artigo 8º, Inciso I
AZ QUEST BAYES SISTEMÁTICO AÇÕES FI AÇÕES	D+16 du	Não há	4.274.005,17	1,63%	167	2,36%	Artigo 8º, Inciso I
BB AÇÕES VALOR FIC AÇÕES	D+33	Não há	1.384.192,47	0,53%	1.264	0,17%	Artigo 8º, Inciso I
BRDESCO INSTITUCIONAL IBX ALPHA FIC AÇÕES	D+3	Não há	1.717.803,50	0,66%	24	1,04%	Artigo 8º, Inciso I
CONSTÂNCIA FUNDAMENTO FI AÇÕES	D+15	Não há	9.835.448,65	3,75%	2.318	0,65%	Artigo 8º, Inciso I
FINACAP MAURITSSTAD FI AÇÕES	D+3	Não há	3.823.983,56	1,46%	305	0,88%	Artigo 8º, Inciso I
GUEPARDO VALOR INSTITUCIONAL FIC AÇÕES	D+32	Não há	10.581.031,53	4,04%	87	0,44%	Artigo 8º, Inciso I
MULTINVEST SMALL CAPS FI AÇÕES	D+1 du	Não há	479.733,17	0,18%	147	1,87%	Artigo 8º, Inciso I
PLURAL DIVIDENDOS FI AÇÕES	D+3	Não há	1.436.083,35	0,55%	3.870	0,52%	Artigo 8º, Inciso I
SICREDI SCHROEDERS IBOVESPA FI AÇÕES	D+4	Não há	5.136.098,62	1,96%	4.262	2,34%	Artigo 8º, Inciso I
SOMMA BRASIL FI AÇÕES	D+4	Não há	5.690.133,64	2,17%	1.676	1,77%	Artigo 8º, Inciso I
SULAMÉRICA SELECTION FIC AÇÕES	D+32	Não há	2.893.425,73	1,10%	196	2,95%	Artigo 8º, Inciso I
TARPON GT INSTITUCIONAL I FIC AÇÕES	D+32	Não há	6.099.466,40	2,33%	58	0,30%	Artigo 8º, Inciso I
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY INVE...	D+6 du	Não há	3.714.884,52	1,42%	2.282	1,54%	Artigo 9º, Inciso II

Carteira consolidada de investimentos - base (Fevereiro / 2024)

Produto / Fundo	Resgate	Carência	Saldo	Particip. S/ Total	Cotistas	% S/ PL do Fundo	Enquadramento
SCHRODER SUSTENTABILIDADE GLOBAIS USD IS INVESTI...	D+4 du	Não há	1.377.231,89	0,53%	176	0,42%	Artigo 9º, Inciso II
SOMMA ROBÓTICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL USD INV...	D+6 du	Não há	2.008.951,44	0,77%	13	0,02%	Artigo 9º, Inciso II
BB AÇÕES GLOBAIS INSTITUCIONAL FI AÇÕES BDR NÍVE...	D+4	Não há	3.523.222,31	1,34%	142	0,25%	Artigo 9º, Inciso III
DAYCOVAL FI AÇÕES BDR NÍVEL I	D+4	Não há	2.494.921,03	0,95%	480	11,38%	Artigo 9º, Inciso III
ITAÚ FIC AÇÕES BDR NÍVEL II	D+3 du	Não há	2.587.937,89	0,99%	3.112	1,61%	Artigo 9º, Inciso III
BRDESCO S&P 500 MAIS FIC MULTIMERCADO	D+4	Não há	6.501.504,34	2,48%	501	3,63%	Artigo 10º, Inciso I
CAIXA CAPITAL PROTEGIDO BOLSA DE VALORES VI FIC ...	D+0	Não há	772.354,42	0,29%	155	0,63%	Artigo 10º, Inciso I
CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA FI MULTIMERCADO LP	D+1	Não há	3.795.418,67	1,45%	6.935	0,21%	Artigo 10º, Inciso I
RIO BRAVO PROTEÇÃO BOLSA AMERICANA II FI MULTIME...	D+3 du	Não há	3.330.002,13	1,27%	10	6,45%	Artigo 10º, Inciso I
RIO BRAVO PROTEÇÃO FI MULTIMERCADO	D+3 du	Não há	3.418.468,30	1,30%	20	2,55%	Artigo 10º, Inciso I
RIO BRAVO PROTEÇÃO II FI MULTIMERCADO	D+3 du	Não há	2.288.512,32	0,87%	20	1,27%	Artigo 10º, Inciso I
SICREDI BOLSA AMERICANA FIC MULTIMERCADO LP	D+1 du	Não há	4.834.623,11	1,84%	7.241	1,95%	Artigo 10º, Inciso I
CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FUNDOS FII - CXRI11	Não se ...	Não se aplica	2.040.000,00	0,78%		1,41%	Artigo 11º
Total para cálculo dos limites da Resolução			262.166.703,66				

Enquadramento e Política de Investimento (RENDA FIXA) - base (Fevereiro / 2024)

Artigos - Renda Fixa	Resolução Pró Gestão - Nível 2	Carteira \$	Carteira	Estratégia de Alocação - 2024			GAP Superior
				Inf	Alvo	Sup	
Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' a '	100,00%	11.372.948,82	4,34%	0,00%	8,00%	22,85%	48.532.142,97
Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '	100,00%	69.991.923,00	26,70%	13,00%	22,00%	65,00%	100.416.434,38
Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '	70,00%	55.813.850,74	21,29%	15,00%	20,00%	70,00%	127.702.841,82
Artigo 7º, Inciso IV	20,00%	0,00	0,00%	0,00%	5,00%	20,00%	52.433.340,73
Artigo 7º, Inciso V, Alínea ' b '	10,00%	10.511.560,82	4,01%	0,00%	5,00%	10,00%	15.705.109,55
Total Renda Fixa	100,00%	147.690.283,38	56,33%	28,00%	60,00%	187,85%	

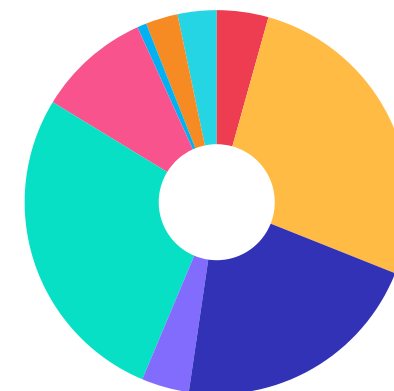


ATENÇÃO! Os limites respeitam as condições previstas na Resolução 4.963/2021 em seus Artigo 7º e 7º e Artigo 8º e 3º para RPPS Certificado pelo Pró-Gestão!

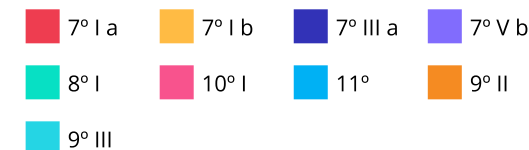


Enquadramento e Política de Investimento (RENDA VARIÁVEL E EXTERIOR) - base (Fevereiro / 2024)

Artigos - Renda Variável / Estruturado / Imobiliário	Resolução Pró Gestão - Nivel 2	Carteira \$	Carteira	Estratégia de Alocação - 2024			GAP Superior
				Inf	Alvo	Sup	
Artigo 8º, Inciso I	40,00%	71.788.387,91	27,38%	10,00%	25,00%	40,00%	33.078.293,55
Artigo 8º, Inciso II	40,00%	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	104.866.681,46
Artigo 10º, Inciso I	10,00%	24.940.883,29	9,51%	3,00%	5,00%	10,00%	1.275.787,08
Artigo 10º, Inciso II	5,00%	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	5,00%	13.108.335,18
Artigo 11º	10,00%	2.040.000,00	0,78%	0,00%	1,00%	5,00%	11.068.335,18
Total Renda Variável / Estruturado / Imobiliário	40,00%	98.769.271,20	37,67%	13,00%	31,00%	100,00%	



Artigos - Exterior	Resolução Pró Gestão - Nivel 2	Carteira \$	Carteira	Estratégia de Alocação - Limite - 2024			GAP Superior
				Inferior	Alvo	Superior	
Artigo 9º, Inciso II	10,00%	7.101.067,85	2,71%	0,00%	3,50%	10,00%	19.115.602,52
Artigo 9º, Inciso III	10,00%	8.606.081,23	3,28%	0,00%	3,50%	10,00%	17.610.589,14
Total Exterior	10,00%	15.707.149,08	5,99%	0,00%	7,00%	20,00%	



Estratégia de Alocação para os Próximos 5 Anos

Artigos	Estratégia de Alocação - 2024		Limite Inferior (%)	Limite Superior (%)
	Carteira \$	Carteira %		
Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' a '	11.372.948,82	4,34	0,00	22,85
Artigo 7º, Inciso I, Alínea ' b '	69.991.923,00	26,70	13,00	65,00
Artigo 7º, Inciso III, Alínea ' a '	55.813.850,74	21,29	15,00	70,00
Artigo 7º, Inciso V, Alínea ' b '	10.511.560,82	4,01	0,00	10,00
Artigo 8º, Inciso I	71.788.387,91	27,38	10,00	40,00
Artigo 8º, Inciso II	0,00	0,00	0,00	40,00
Artigo 9º, Inciso II	7.101.067,85	2,71	0,00	10,00
Artigo 9º, Inciso III	8.606.081,23	3,28	0,00	10,00
Artigo 10º, Inciso I	24.940.883,29	9,51	3,00	10,00
Artigo 10º, Inciso II	0,00	0,00	0,00	5,00
Artigo 11º	2.040.000,00	0,78	0,00	5,00
Artigo 12º	0,00	0,00	0,00	10,00

Enquadramento por Gestores - base (Fevereiro / 2024)

Gestão	Valor	% S/ Carteira	% S/ PL Gestão
CAIXA DTVM	44.507.790,11	16,98	-
BB GESTÃO DE RECURSOS DTVM	40.381.883,77	15,40	-
SICREDI	20.792.599,00	7,93	-
ITAÚ ASSET MANAGEMENT	18.077.793,88	6,90	-
SOMMA INVESTIMENTOS	16.201.694,46	6,18	-
RIO BRAVO INVESTIMENTOS	14.227.511,44	5,43	-
4UM INVESTIMENTOS	12.672.130,84	4,83	-
SANTANDER BRASIL ASSET MANAGEM...	12.123.976,64	4,62	-
TESOURO NACIONAL (TÍTULOS PÚBL...	11.372.948,82	4,34	-
GUEPARDO INVESTIMENTOS	10.581.031,53	4,04	-
CONSTÂNCIA INVESTIMENTOS	9.835.448,65	3,75	-
BRADESCO ASSET MANAGEMENT	8.219.307,84	3,14	-
SCHRODER INVESTMENT MANAGEMENT...	6.513.330,51	2,48	-
TARPON INVESTIMENTOS	6.099.466,40	2,33	-
AZ QUEST INVESTIMENTOS	5.764.851,28	2,20	-
BAYES CAPITAL MANAGEMENT	4.274.005,17	1,63	-
FINACAP CONSULTORIA FINANCEIRA	3.823.983,56	1,46	-
XP ASSET MANAGEMENT	3.714.884,52	1,42	-
SULAMÉRICA INVESTIMENTOS	2.893.425,73	1,10	-
DAYCOVAL ASSET MANAGEMENT	2.494.921,03	0,95	-

Gestão	Valor	% S/ Carteira	% S/ PL Gestão
ICATU VANGUARDA	2.153.426,17	0,82	-
MIRAE ASSET	2.008.951,44	0,77	-
MONGERAL AEGON INVESTIMENTOS	1.515.524,35	0,58	-
GENIAL INVESTIMENTOS	1.436.083,35	0,55	-
MULTINVEST CAPITAL	479.733,17	0,18	-

Artigo 20º - O total das aplicações dos recursos do regime próprio de previdência social em fundos de investimento e carteiras administradas não pode exceder a 5% (cinco por cento) do volume total de recursos de terceiros gerido por um mesmo gestor ou por gestoras ligadas ao seu respectivo grupo econômico, assim definido pela CVM em regulamentação específica. (NR) - (Resolução 4963)

Retorno dos investimentos e Benchmark's de ativos no mês de Fevereiro/2024 - RENDA FIXA

	Mês	Ano	3M	6M	12M	24M	VaR Mês	Volatilidade 12M
IDKA IPCA 2 Anos (Benchmark)	0,42%	1,23%	2,70%	4,46%	10,12%	22,51%	-	-
CAIXA BRASIL IDKA IPCA 2A TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA LP	0,44%	1,17%	2,59%	4,43%	9,99%	22,02%	0,48%	1,70%
BB IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO	0,45%	1,16%	2,59%	4,30%	9,78%	22,13%	0,48%	1,73%
IRF-M 1+ (Benchmark)	0,34%	0,94%	2,69%	5,87%	17,85%	28,53%	-	-
ICATU VANGUARDA PRÉ-FIXADO FI RENDA FIXA LP	0,09%	0,52%	2,69%	6,26%	21,08%	28,14%	1,54%	5,42%
IMA-B 5 (Benchmark)	0,59%	1,28%	2,76%	4,42%	10,44%	23,21%	-	-
CAIXA BRASIL 2024 V TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA	-2,08%	-1,00%	-0,09%	2,24%	4,38%	9,28%	4,81%	3,89%
BB IMA-B 5 FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO LP	0,58%	1,24%	2,70%	4,31%	10,24%	22,71%	0,41%	1,77%
ITAÚ INSTITUCIONAL IMA-B 5 FIC RENDA FIXA I	0,58%	1,24%	2,71%	4,33%	10,23%	22,77%	0,41%	1,76%
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA LP	0,58%	1,24%	2,70%	4,32%	10,29%	22,91%	0,41%	1,75%
SANTANDER IMA-B 5 TOP FI RENDA FIXA LP	0,57%	1,22%	2,68%	4,26%	10,09%	22,47%	0,41%	1,77%
IMA-B (Benchmark)	0,55%	0,10%	2,85%	3,87%	14,70%	23,81%	-	-
MAG INFLAÇÃO ALOCAÇÃO DINÂMICA FI RENDA FIXA LP	0,51%	0,02%	2,71%	3,66%	14,47%	23,06%	0,80%	4,03%
SICREDI INSTITUCIONAL IMA-B FIC RENDA FIXA LP	0,54%	0,02%	2,82%	3,73%	14,59%	23,38%	0,81%	4,09%
CAIXA BRASIL IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA LP	0,54%	0,07%	2,80%	3,78%	14,54%	23,41%	0,79%	3,95%
BB IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO	0,53%	0,05%	2,79%	3,75%	14,39%	23,18%	0,79%	3,97%

Retorno dos investimentos e Benchmark's de ativos no mês de Fevereiro/2024 - RENDA FIXA

	Mês	Ano	3M	6M	12M	24M	VaR Mês	Volatilidade 12M
IRF-M (Benchmark)	0,46%	1,13%	2,63%	5,74%	15,85%	27,58%	-	-
CAIXA BRASIL IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA LP	0,43%	1,11%	2,59%	5,64%	15,62%	27,21%	0,75%	2,33%
SICREDI INSTITUCIONAL IRF-M FI RENDA FIXA LP	0,46%	1,20%	2,68%	5,73%	15,84%	27,79%	0,75%	2,43%
BB IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO	0,44%	1,10%	2,57%	5,62%	15,44%	26,85%	0,75%	2,33%
CDI (Benchmark)	0,80%	1,78%	2,69%	5,69%	12,74%	27,40%	-	-
ITAÚ INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO FIC RENDA FIXA LP	0,51%	1,42%	2,56%	4,98%	12,14%	26,09%	0,33%	0,84%
CAIXA BRASIL MATRIZ FI RENDA FIXA	0,82%	1,83%	2,79%	5,90%	13,31%	27,98%	0,05%	0,09%
BB PERFIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO DI PREVIDENCIÁRIO LP	0,80%	1,78%	2,70%	5,67%	12,75%	27,44%	0,01%	0,06%
ITAÚ INSTITUCIONAL FI RENDA FIXA REFERENCIADO DI	0,87%	1,88%	2,85%	6,07%	13,48%	28,56%	0,05%	0,09%
SOMMA TORINO FI RENDA FIXA CRÉDITO PRIVADO LP	1,05%	2,45%	3,50%	7,17%	14,34%	27,94%	0,11%	0,38%
IPCA (Benchmark)	0,83%	1,25%	1,82%	2,62%	4,50%	10,34%	-	-
RIO BRAVO ESTRATÉGICO IPCA FI RENDA FIXA	0,34%	1,68%	2,58%	1,88%	-	-	0,69%	-
CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA FIC RENDA FIXA	0,56%	1,21%	2,44%	4,59%	12,70%	25,41%	0,42%	1,32%
ITAÚ INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA FIC RENDA FIXA	0,56%	1,04%	2,66%	4,80%	15,14%	24,39%	0,49%	2,86%
Não definido (Benchmark)	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRAVO PROTEÇÃO BOLSA AMERICANA II FI MULTIMERCADO	-1,16%	-1,59%	-1,05%	1,50%	10,87%	-	4,06%	12,98%

Retorno dos investimentos e Benchmark's de ativos no mês de Fevereiro/2024 - RENDA VARIÁVEL

	Mês	Ano	3M	6M	12M	24M	VaR Mês	Volatilidade 12M
Não definido (Benchmark)	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRAVO PROTEÇÃO BOLSA AMERICANA II FI MULTIMERCADO	-1,16%	-1,59%	-1,05%	1,50%	10,87%	-	4,06%	12,98%
Ibovespa (Benchmark)	0,99%	-3,85%	1,33%	11,47%	22,96%	14,03%	-	-
CAIXA CAPITAL PROTEGIDO BOLSA DE VALORES VI FIC MULTIMERCADO LP	0,88%	-0,62%	2,12%	7,47%	-	-	3,09%	-
RIO BRAVO PROTEÇÃO II FI MULTIMERCADO	0,69%	-2,30%	1,15%	9,19%	10,88%	-	5,42%	6,97%
CONSTÂNCIA FUNDAMENTO FI AÇÕES	0,80%	-2,66%	3,67%	7,86%	19,48%	15,51%	6,39%	14,19%
SOMMA BRASIL FI AÇÕES	0,47%	-4,14%	1,19%	9,81%	15,95%	2,23%	6,52%	15,40%
AZ QUEST AÇÕES FIC AÇÕES	1,86%	0,12%	5,57%	12,28%	21,32%	9,02%	6,61%	15,68%
RIO BRAVO PROTEÇÃO FI MULTIMERCADO	1,35%	-3,56%	0,77%	6,54%	12,44%	16,25%	5,29%	8,11%
FINACAP MAURITSSTAD FI AÇÕES	2,79%	-2,75%	3,52%	11,84%	28,03%	19,72%	7,70%	15,56%
AZ QUEST BAYES SISTEMÁTICO AÇÕES FI AÇÕES	2,34%	-2,03%	4,92%	9,87%	30,59%	24,41%	6,92%	15,02%
PLURAL DIVIDENDOS FI AÇÕES	0,96%	-2,01%	2,11%	12,06%	23,81%	31,04%	6,13%	13,44%
TARPON GT INSTITUCIONAL I FIC AÇÕES	2,24%	-4,06%	5,39%	15,20%	49,41%	60,85%	5,76%	18,38%
4UM MARLIM DIVIDENDOS FI AÇÕES	-0,98%	-4,39%	2,74%	8,93%	23,68%	22,17%	6,05%	12,59%
GUEPARDO VALOR INSTITUCIONAL FIC AÇÕES	2,90%	1,37%	4,08%	15,78%	50,26%	48,40%	5,44%	17,72%
BB AÇÕES VALOR FIC AÇÕES	0,58%	-4,01%	1,79%	10,06%	16,96%	4,65%	7,13%	15,73%
SICREDI SCHRODERS IBOVESPA FI AÇÕES	0,17%	-4,60%	1,23%	8,75%	21,01%	12,55%	6,47%	15,47%
IBX (Benchmark)	0,96%	-3,59%	1,70%	11,76%	22,23%	12,17%	-	-

Retorno dos investimentos e Benchmark's de ativos no mês de Fevereiro/2024 - RENDA VARIÁVEL

	Mês	Ano	3M	6M	12M	24M	VaR Mês	Volatilidade 12M
SULAMÉRICA SELECTION FIC AÇÕES	2,80%	-5,87%	-2,09%	-4,22%	2,57%	-11,69%	9,07%	21,63%
BRDESCO INSTITUCIONAL IBX ALPHA FIC AÇÕES	0,89%	-3,66%	1,72%	10,04%	17,89%	9,25%	6,91%	16,02%
IFIX (Benchmark)	0,79%	1,47%	5,77%	4,58%	19,64%	22,58%	-	-
CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FUNDOS FII - CXRI11	21,00%	27,34%	30,42%	21,43%	65,48%	56,97%	45,15%	34,46%
MSCI ACWI (Benchmark)	4,79%	7,79%	10,70%	12,33%	15,81%	5,67%	-	-
CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA FI MULTIMERCADO LP	5,70%	7,48%	13,06%	16,03%	36,81%	35,94%	5,27%	12,36%
S&P 500 (Moeda Original) (Benchmark)	5,17%	6,84%	11,57%	13,06%	28,36%	16,23%	-	-
SICREDI BOLSA AMERICANA FIC MULTIMERCADO LP	5,72%	7,52%	13,14%	16,26%	37,40%	36,89%	5,27%	12,32%
BRDESCO S&P 500 MAIS FIC MULTIMERCADO	5,64%	7,33%	12,81%	15,56%	31,95%	30,02%	5,27%	12,55%
SMLL (Benchmark)	0,47%	-6,11%	0,51%	1,70%	19,40%	-4,74%	-	-
MULTINVEST SMALL CAPS FI AÇÕES	1,14%	-4,12%	1,89%	3,09%	14,73%	1,81%	6,37%	19,99%
4UM SMALL CAPS FI AÇÕES	3,83%	-4,91%	2,97%	7,31%	38,00%	23,94%	9,83%	20,57%

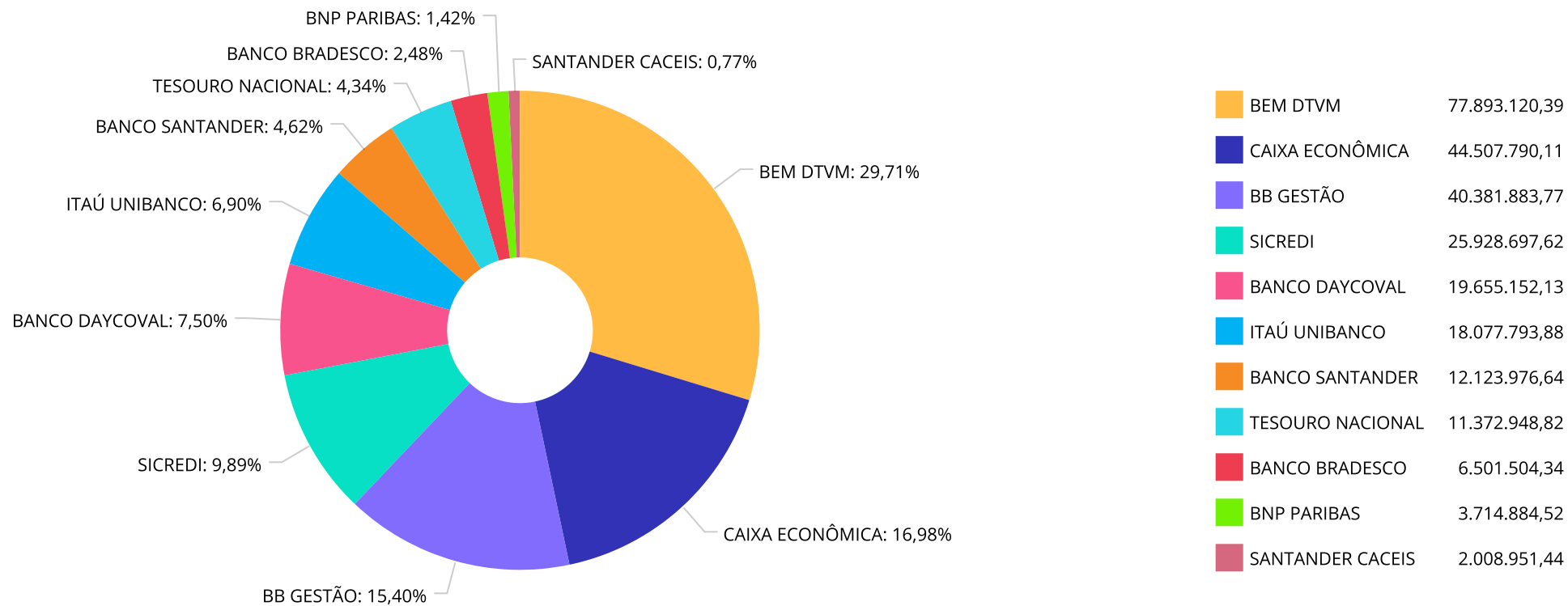
Retorno dos investimentos e Benchmark's de ativos no mês de Fevereiro/2024 - INVESTIMENTO NO EXTERIOR

	Mês	Ano	3M	6M	12M	24M	VaR Mês	Volatilidade 12M
Global BDRX (Benchmark)	6,30%	11,38%	14,54%	15,88%	33,29%	20,49%	-	-
ITAÚ FIC AÇÕES BDR NÍVEL II	3,82%	8,97%	11,22%	14,63%	20,58%	11,07%	6,69%	12,737%
BB AÇÕES GLOBAIS INSTITUCIONAL FI AÇÕES BDR NÍVEL I	6,80%	11,43%	14,81%	15,97%	28,22%	16,52%	8,51%	13,583%
DAYCOVAL FI AÇÕES BDR NÍVEL I	5,69%	10,22%	13,02%	14,24%	29,45%	17,03%	8,08%	13,735%

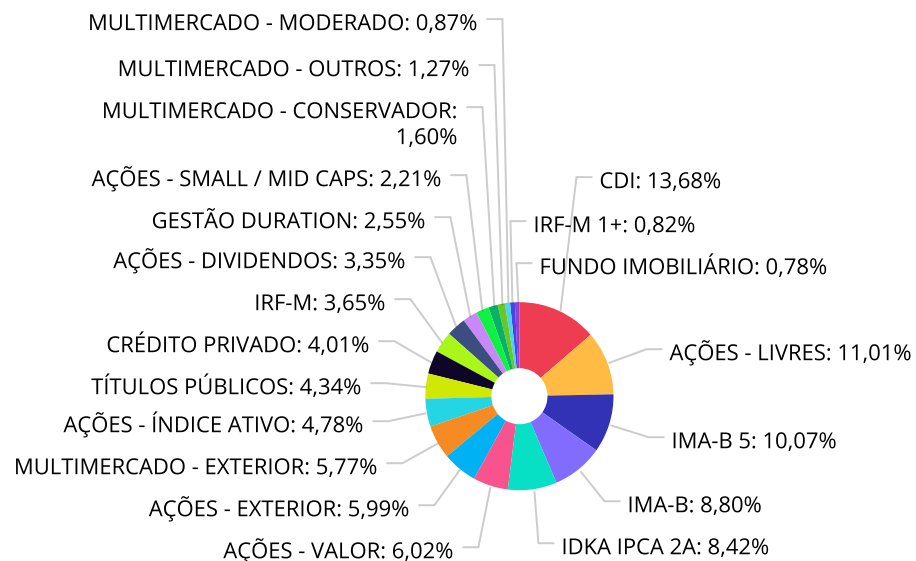
Ibovespa (Benchmark)	0,99%	-3,85%	1,33%	11,47%	22,96%	14,03%	-	-
SOMMA ROBÓTICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL USD INVESTIMENTO NO EXTE...	8,80%	10,27%	17,95%	15,55%	23,41%	-1,09%	9,55%	21,381%

MSCI ACWI (Benchmark)	4,79%	7,79%	10,70%	12,33%	15,81%	5,67%	-	-
SCHRODER SUSTENTABILIDADE GLOBAIS USD IS INVESTIMENTO NO EXTERIOR...	2,92%	5,80%	10,11%	11,66%	16,02%	9,69%	5,88%	14,619%
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY INVESTIMENTO NO EXTER...	3,34%	5,80%	11,32%	14,88%	38,67%	12,11%	6,05%	16,428%

Distribuição dos ativos por Administradores - base (Fevereiro / 2024)



Distribuição dos ativos por Sub-Segmentos - base (Fevereiro / 2024)



■ CDI	35.852.826,13	■ AÇÕES - LIVRES	28.867.197,23	■ IMA-B 5	26.410.382,91
■ IMA-B	23.063.836,68	■ IDKA IPCA 2A	22.079.230,37	■ AÇÕES - VALOR	15.789.207,56
■ AÇÕES - EXTERIOR	15.707.149,08	■ MULTIMERCADO - EXTERIOR	15.131.546,12	■ AÇÕES - ÍNDICE ATIVO	12.544.035,76
■ TÍTULOS PÚBLICOS	11.372.948,82	■ CRÉDITO PRIVADO	10.511.560,82	■ IRF-M	9.573.091,60
■ AÇÕES - DIVIDENDOS	8.792.349,66	■ GESTÃO DURATION	6.672.979,88	■ AÇÕES - SMALL / MID CAPS	5.795.597,70
■ MULTIMERCADO - CONSERVADOR	4.190.822,72	■ MULTIMERCADO - OUTROS	3.330.002,13	■ MULTIMERCADO - MODERADO	2.288.512,32
■ IRF-M 1+	2.153.426,17	■ FUNDO IMOBILIÁRIO	2.040.000,00		

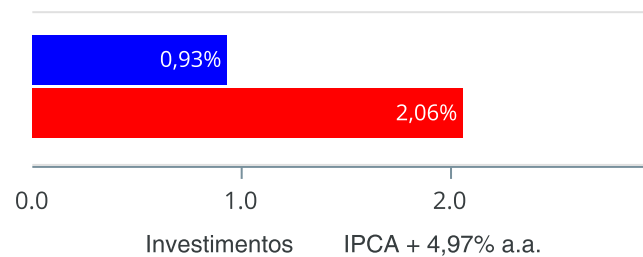
Carteira de Títulos Públicos no mês de (Fevereiro / 2024)

Títulos Públicos	Vencimento	Compra	Qtde	P.U. Compra	P.U. Atual	\$ Pago	\$ Atual	Marcação
NTN-B - Nota do Tesouro Nacional - Série B	15/08/2024	19/08/2022	760	3.944,24192900	4.229,35389	2.997.623,87	3.214.308,95	Curva
NTN-B - Nota do Tesouro Nacional - Série B	15/08/2030	14/12/2022	747	4.012,12341	4.195,26717	2.997.056,19	3.133.864,57	Curva
NTN-B - Nota do Tesouro Nacional - Série B	15/08/2030	10/05/2023	1.160	429.378,463500	4.331,702851	498.079.017,66	5.024.775,30	Curva

Retorno e Meta de Rentabilidade acumulados no ano de 2024

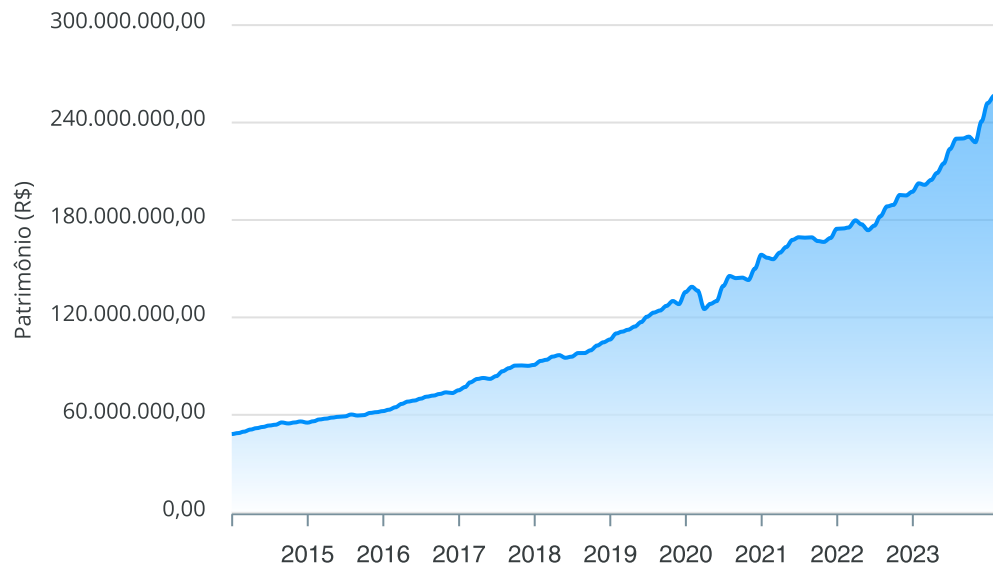
Mês	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo no Mês	Retorno	Retorno Acum	Retorno Mês	Retorno Acum	Meta Mês	Meta Acum	Gap Acum	VaR
Janeiro	246.722.797,68	10.159.227,39	4.036.402,41	251.254.554,36	-1.591.068,30	-1.591.068,30	-0,63%	-0,63%	0,85%	0,85%	-74,37%	3,26%
Fevereiro	251.254.554,36	2.908.833,07	1.385.780,39	256.747.828,75	3.970.221,71	2.379.153,41	1,57%	0,93%	1,20%	2,06%	45,31%	3,50%

Investimentos x Meta de Rentabilidade



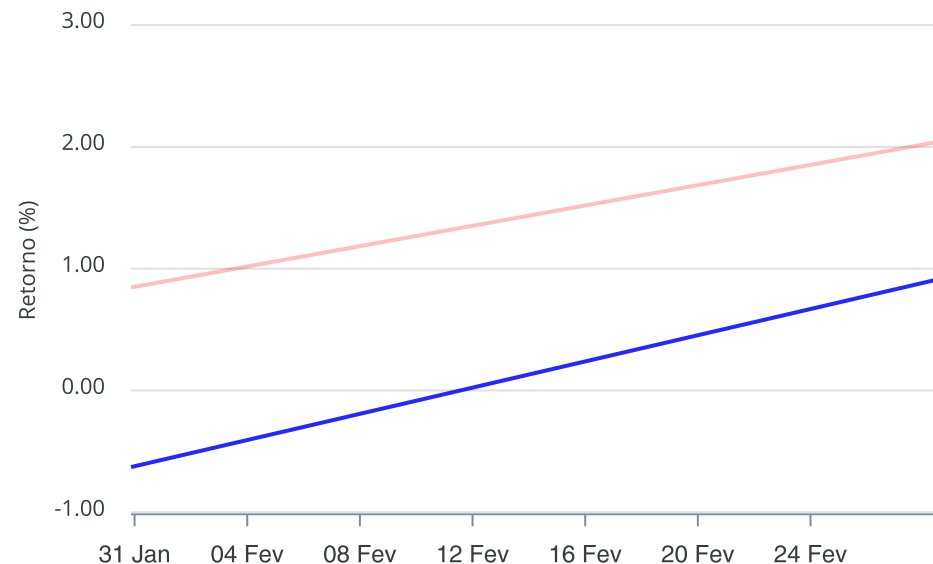
Gráficos ilustrativos de Evolução Patrimonial e indicadores

Evolução do Patrimônio



Comparativo

ANO 36M



- Investimentos Meta de Rentabilidade CDI IMA-B
- IMA-B 5 IMA-B 5+ IMA Geral IRF-M IRF-M 1
- IRF-M 1+ Ibovespa IBX SMLL IDIV

Retorno dos Investimentos após as movimentações (aplicações e resgates) no mês de Fevereiro/2024

FUNDOS DE RENDA FIXA

Ativos Renda Fixa	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	(%) Instit	Var - Mês
SOMMA TORINO FI RENDA FIXA CRÉDITO PRIVADO LP	10.402.584,11	0,00	0,00	10.511.560,82	108.976,71	1,05%	1,05%	0,11%
ITAÚ INSTITUCIONAL FI RENDA FIXA REFERENCIADO DI	7.117.790,27	220.166,59	1.101.624,09	6.297.433,24	61.100,47	0,83%	0,86%	0,05%
CAIXA BRASIL MATRIZ FI RENDA FIXA	11.247.365,01	25.659,10	0,00	11.365.273,59	92.249,48	0,82%	0,82%	0,05%
BB PERFIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO DI PREVIDENC...	15.743.369,88	21.682,01	0,00	15.891.600,19	126.548,30	0,80%	0,80%	0,01%
CAIXA BRASIL 2024 V TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA	1.689.663,49	0,00	47.428,23	1.654.483,43	12.248,17	0,72%	-2,08%	4,81%
TÍTULOS PÚBLICOS	11.632.189,69	0,00	333.384,52	11.372.948,82	74.143,65	0,64%	-	-
ITAÚ INSTITUCIONAL IMA-B 5 FIC RENDA FIXA I	5.642.718,47	0,00	0,00	5.675.332,67	32.614,20	0,58%	0,58%	0,41%
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIX...	6.127.153,63	0,00	0,00	6.162.489,45	35.335,82	0,58%	0,58%	0,41%
BB IMA-B 5 FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO LP	2.434.569,44	0,00	0,00	2.448.584,15	14.014,71	0,58%	0,58%	0,41%
SANTANDER IMA-B 5 TOP FI RENDA FIXA LP	12.055.248,89	0,00	0,00	12.123.976,64	68.727,75	0,57%	0,57%	0,41%
CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA FIC RENDA FIXA	5.424.317,25	0,00	0,00	5.454.408,91	30.091,66	0,55%	0,55%	0,42%
CAIXA BRASIL IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA ...	54.889,27	0,00	0,00	55.184,76	295,49	0,54%	0,54%	0,79%
BB IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCI...	6.492.729,48	0,00	0,00	6.527.187,53	34.458,05	0,53%	0,53%	0,79%
MAG INFLAÇÃO ALOCAÇÃO DINÂMICA FI RENDA FIXA LP	1.507.821,35	0,00	0,00	1.515.524,35	7.703,00	0,51%	0,51%	0,80%
ITAÚ INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO FIC RENDA FIXA ...	2.286.860,27	0,00	0,00	2.298.519,11	11.658,84	0,51%	0,51%	0,33%
SICREDI INSTITUCIONAL IMA-B FIC RENDA FIXA LP	11.219.279,77	2.029.077,84	0,00	13.311.456,61	63.099,00	0,48%	0,54%	0,81%
SICREDI INSTITUCIONAL IRF-M FI RENDA FIXA LP	2.634.302,77	0,00	0,00	2.646.519,28	12.216,51	0,46%	0,46%	0,75%
BB IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENC...	7.399.967,39	0,00	0,00	7.432.885,82	32.918,43	0,44%	0,44%	0,48%
CAIXA BRASIL IDKA IPCA 2A TÍTULOS PÚBLICOS FI REND...	9.414.483,63	0,00	0,00	9.455.815,86	41.332,23	0,44%	0,44%	0,48%
CAIXA BRASIL IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA ...	3.445.695,57	290.298,43	0,00	3.752.361,02	16.367,02	0,44%	0,43%	0,75%

Retorno dos Investimentos após as movimentações (aplicações e resgates) no mês de Fevereiro/2024

FUNDOS DE RENDA FIXA

Ativos Renda Fixa	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	(%) Instit	Var - Mês
BB IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCI...	3.160.372,77	0,00	0,00	3.174.211,30	13.838,53	0,44%	0,44%	0,75%
ITAÚ INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA FIC RENDA FIX...	722.925,92	490.885,39	0,00	1.218.570,97	4.759,66	0,39%	0,56%	0,49%
RIO BRAVO ESTRATÉGICO IPCA FI RENDA FIXA	5.172.763,24	0,00	0,00	5.190.528,69	17.765,45	0,34%	0,34%	0,69%
ICATU VANGUARDA PRÉ-FIXADO FI RENDA FIXA LP	2.151.586,69	0,00	0,00	2.153.426,17	1.839,48	0,09%	0,09%	1,54%
Total Renda Fixa	145.180.648,25	3.077.769,36	1.482.436,84	147.690.283,38	914.302,61	0,62%		0,47%

Retorno dos Investimentos após as movimentações (aplicações e resgates) no mês de Fevereiro/2024

FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL

Ativos Renda Variável	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	(%) Instit	Var - Mês
CAIXA RIO BRAVO FUNDO DE FUNDOS FII - CXRI11	1.686.000,00	0,00	11.600,00	2.040.000,00	365.600,00	21,68%	21,84%	45,15%
SICREDI BOLSA AMERICANA FIC MULTIMERCADO LP	4.572.882,15	0,00	0,00	4.834.623,11	261.740,96	5,72%	5,72%	5,27%
CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA FI MULTIMERCADO LP	3.590.818,86	0,00	0,00	3.795.418,67	204.599,81	5,70%	5,70%	5,27%
BRDESCO S&P 500 MAIS FIC MULTIMERCADO	6.154.385,26	0,00	0,00	6.501.504,34	347.119,08	5,64%	5,64%	5,27%
4UM SMALL CAPS FI AÇÕES	5.119.820,04	0,00	0,00	5.315.864,53	196.044,49	3,83%	3,83%	9,83%
GUEPARDO VALOR INSTITUCIONAL FIC AÇÕES	10.282.434,15	0,00	0,00	10.581.031,53	298.597,38	2,90%	2,90%	5,44%
SULAMÉRICA SELECTION FIC AÇÕES	2.814.607,51	0,00	0,00	2.893.425,73	78.818,22	2,80%	2,80%	9,07%
FINACAP MAURITSSTAD FI AÇÕES	3.720.341,11	0,00	0,00	3.823.983,56	103.642,45	2,79%	2,79%	7,70%
AZ QUEST BAYES SISTEMÁTICO AÇÕES FI AÇÕES	4.176.145,25	0,00	0,00	4.274.005,17	97.859,92	2,34%	2,34%	6,92%
TARPON GT INSTITUCIONAL I FIC AÇÕES	5.965.949,44	0,00	0,00	6.099.466,40	133.516,96	2,24%	2,24%	5,76%
AZ QUEST AÇÕES FIC AÇÕES	5.659.799,94	0,00	0,00	5.764.851,28	105.051,34	1,86%	1,86%	6,61%
RIO BRAVO PROTEÇÃO FI MULTIMERCADO	3.372.806,78	0,00	0,00	3.418.468,30	45.661,52	1,35%	0,87%	5,29%
MULTINVEST SMALL CAPS FI AÇÕES	474.347,67	0,00	0,00	479.733,17	5.385,50	1,14%	1,14%	6,37%
PLURAL DIVIDENDOS FI AÇÕES	1.422.398,12	0,00	0,00	1.436.083,35	13.685,23	0,96%	0,96%	6,13%
BRDESCO INSTITUCIONAL IBX ALPHA FIC AÇÕES	1.702.686,41	0,00	0,00	1.717.803,50	15.117,09	0,89%	0,89%	6,91%
CAIXA CAPITAL PROTEGIDO BOLSA DE VALORES VI FIC MU...	765.656,93	0,00	0,00	772.354,42	6.697,49	0,87%	0,87%	3,09%
CONSTÂNCIA FUNDAMENTO FI AÇÕES	9.757.451,33	0,00	0,00	9.835.448,65	77.997,32	0,80%	0,80%	6,39%
RIO BRAVO PROTEÇÃO II FI MULTIMERCADO	2.272.821,84	0,00	0,00	2.288.512,32	15.690,48	0,69%	0,69%	5,42%
BB AÇÕES VALOR FIC AÇÕES	1.376.164,36	0,00	0,00	1.384.192,47	8.028,11	0,58%	0,58%	7,13%
SOMMA BRASIL FI AÇÕES	5.663.506,89	0,00	0,00	5.690.133,64	26.626,75	0,47%	0,47%	6,52%

Retorno dos Investimentos após as movimentações (aplicações e resgates) no mês de Fevereiro/2024

FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL

Ativos Renda Variável	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	(%) Instit	Var - Mês
SICREDI SCHRODERS IBOVESPA FI AÇÕES	5.127.525,56	0,00	0,00	5.136.098,62	8.573,06	0,17%	0,17%	6,47%
4UM MARLIM DIVIDENDOS FI AÇÕES	7.428.718,40	0,00	0,00	7.356.266,31	-72.452,09	-0,98%	-0,98%	6,05%
RIO BRAVO PROTEÇÃO BOLSA AMERICANA II FI MULTIMERC...	3.368.937,36	0,00	0,00	3.330.002,13	-38.935,23	-1,16%	-1,16%	4,06%
Total Renda Variável	96.476.205,36	0,00	11.600,00	98.769.271,20	2.304.665,84	2,39%		7,07%

Retorno dos Investimentos após as movimentações (aplicações e resgates) no mês de (Fevereiro / 2024)

FUNDOS EXTERIOR

Ativos Exterior	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Saldo Atual	Retorno (R\$)	Retorno (%)	(%) Instit	Var - Mês
SOMMA ROBÓTICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL USD INVES...	1.846.491,00	0,00	0,00	2.008.951,44	162.460,44	8,80%	8,80%	9,55%
BB AÇÕES GLOBAIS INSTITUCIONAL FI AÇÕES BDR NÍVEL ...	3.298.861,72	0,00	0,00	3.523.222,31	224.360,59	6,80%	6,80%	8,51%
DAYCOVAL FI AÇÕES BDR NÍVEL I	2.360.603,54	0,00	0,00	2.494.921,03	134.317,49	5,69%	5,69%	8,08%
ITAÚ FIC AÇÕES BDR NÍVEL II	2.492.751,18	0,00	0,00	2.587.937,89	95.186,71	3,82%	3,82%	6,69%
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY INVEST...	3.594.649,87	0,00	0,00	3.714.884,52	120.234,65	3,34%	3,34%	6,05%
SCHRODER SUSTENTABILIDADE GLOBAIS USD IS INVESTIME...	1.338.131,89	0,00	0,00	1.377.231,89	39.100,00	2,92%	2,92%	5,88%
Total Exterior	14.931.489,20	0,00	0,00	15.707.149,08	775.659,88	5,19%		7,46%

Disclaimer

Este documento (caracterizado como relatório, parecer ou análise) foi preparado para uso exclusivo do destinatário, não podendo ser reproduzido ou distribuído por este a qualquer pessoa sem expressa autorização da CRÉDITO E MERCADO CONSULTORIA DE INVESTIMENTOS.. As informações aqui contidas, tem por somente, o objetivo de prover informações e não representa, em nenhuma hipótese, uma oferta de compra e venda ou solicitação de compra e venda de qualquer valor mobiliário ou instrumento financeiro. Trata-se apenas uma OPINIÃO que reflete o momento da análise e são consubstanciadas em informações coletadas em fontes públicas e que julgamos confiáveis.

A utilização destas informações em suas tomadas de decisão e consequentes perdas e ganhos não nos torna responsáveis diretos. As informações aqui contidas não representam garantia de exatidão das informações prestadas ou julgamento sobre a qualidade delas, e não devem ser consideradas como tais.

As informações deste documento estão em consonância com as informações sobre o(s) produto(s) mencionado(s), entretanto não substituem seus materiais oficiais, como regulamentos, prospectos de divulgação e outros exigidos legalmente. É recomendada a leitura cuidadosa destes materiais, com especial atenção para as cláusulas relativas aos objetivos, aos riscos e à política de investimento do(s) produto(s). Todas as informações podem ser obtidas com os responsáveis pela distribuição, administração, gestão ou no próprio site da CVM (Comissão de Valores Mobiliários) através do link: <https://www.gov.br/cvm/pt-br>.

Sua elaboração buscou atender os objetivos do cliente, considerando a sua situação financeira e seu perfil de investidor.

A rentabilidade obtida no passado não representa garantia de rentabilidade futura e os produtos estruturados e/ou de longo prazo possuem, além da volatilidade, riscos associados à sua carteira de crédito e estruturação. Os riscos inerentes aos diversos tipos de operações com valores mobiliários de bolsa, balcão, nos mercados de liquidação futura e de derivativos, podem resultar em perdas aos investimentos realizados, bem como o inverso proporcionalmente. Todos e qualquer outro valor exibido está representado em Real (BRL) e para os cálculos, foram utilizadas observações diárias, sendo sua fonte o Sistema Quantum Axis e a CVM.

A contratação de empresa de Consultoria de Valores Mobiliários para a emissão deste documento não assegura ou sugere a existência de garantia de resultados futuros ou a isenção de risco. Cabe a Consultoria de Valores Mobiliários a prestação dos serviços de ORIENTAÇÃO, RECOMENDAÇÃO E ACONSELHAMENTO, DE FORMA PROFISSIONAL, INDEPENDENTE E INDIVIDUALIZADA, SOBRE INVESTIMENTOS NO MERCADO DE VALORES MOBILIÁRIOS, CUJA ADOÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO SEJAM EXCLUSIVAS DO CLIENTE (Resolução CVM nº 19/2021).

Na apuração do cálculo de rentabilidade da carteira de investimentos são considerados os recursos descritos no Art. 3º da Resolução CMN nº 4.963/2021, provenientes do recolhimento das alíquotas de contribuição dos servidores, exclusivamente com finalidade previdenciária, excluindo qualquer tipo de recurso recebidos com finalidade administrativa, em consonância com a Portaria MTP nº 1.467/2022, art. 84, inciso III, alínea "a".

Os RPPS DEVEM, independente da contratação de Consultoria de Valores Mobiliários, se adequar às normativas pertinentes e principalmente a Portaria MTP nº 1.467/2022 e suas alterações, além da Resolução CMN nº 4.963/2021, que dispõem sobre as aplicações dos recursos financeiros dos Regimes Próprios de Previdência Social, instituídos pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios e dá outras providências.

