

# **GEINV 10 RELATÓRIO DE INVESTIMENTOS**

Outubro  
2019

Informações sobre resultados dos investimentos, estratégia adotada, indicadores financeiros e de riscos dos investimentos.

Elaborado pela Diretoria de Investimentos, exceto os tópicos relacionados aos riscos de investimentos (itens 3.3 e 3.4) sob responsabilidade do Supervisor de Riscos de Investimentos e Controles Internos, subordinado à Gerência de Controle Interno.

## RELATÓRIO DE INVESTIMENTOS OUTUBRO/2019

### 1. Resumo

Tabela 1 – Patrimônio

R\$ mil

Data	Plano de Benefícios (PB)	Plano de Gestão Administrativa (PGA)	TOTAL
Dez/2013	24	26.104	<b>26.128</b>
Dez/2014	5.520	23.253	<b>28.772</b>
Dez/2015	29.314	19.146	<b>48.461</b>
Dez/2016	76.694	16.275	<b>92.969</b>
Dez/2017	160.202	13.603	<b>173.805</b>
Dez/2018	327.550	17.249	<b>344.799</b>
<b>Mar/2019</b>	<b>395.440</b>	<b>19.861</b>	<b>415.301</b>
<b>Jun/2019</b>	<b>496.172</b>	<b>21.544</b>	<b>517.716</b>
<b>Set/2019</b>	<b>594.424</b>	<b>25.538</b>	<b>619.962</b>
<b>Out/2019</b>	<b>630.439</b>	<b>27.419</b>	<b>657.858</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander), Funpresp-Jud

Tabela 2 – Rentabilidade e Indicadores

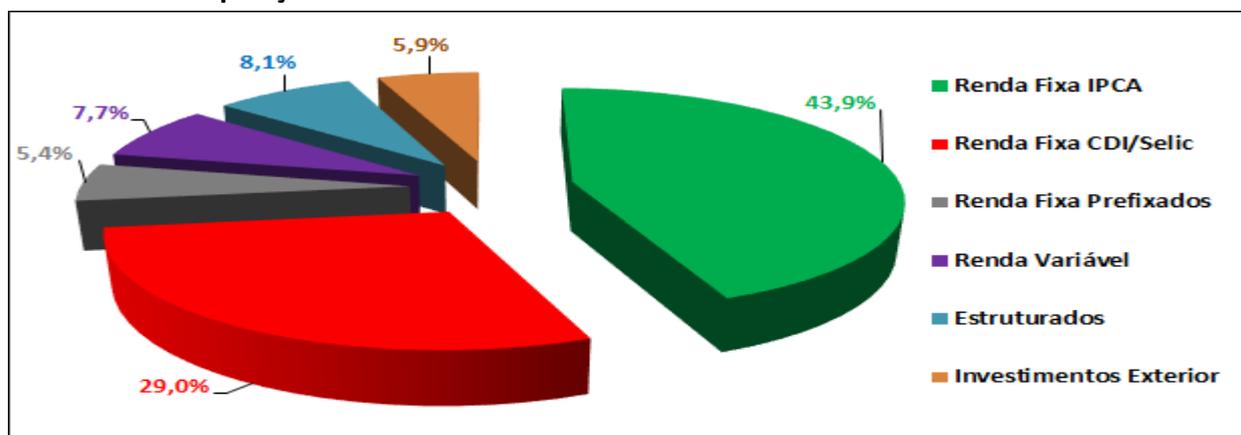
Data	2014	2015	2016	2017	2018	Até Out/2019
<b>PB *</b>	<b>10,05%</b>	<b>13,60%</b>	<b>14,03%</b>	<b>10,91%</b>	<b>8,87%</b>	<b>10,21%</b>
<b>PGA *</b>	<b>10,52%</b>	<b>13,54%</b>	<b>14,08%</b>	<b>10,36%</b>	<b>7,33%</b>	<b>8,33%</b>
Benchmark PB *	10,34%	15,89%	10,82%	7,25%	8,14%	<b>6,24%</b>
Benchmark PGA *	10,52%	13,31%	13,95%	10,20%	7,36%	<b>8,35%</b>
CDI	10,81%	13,24%	14,00%	9,93%	6,42%	<b>5,16%</b>
Poupança	7,08%	8,07%	8,30%	6,61%	4,62%	<b>3,66%</b>
IPCA	6,41%	10,67%	6,29%	2,95%	3,75%	<b>2,60%</b>
PB Real **	3,43%	2,65%	7,29%	7,73%	4,94%	<b>7,42%</b>
<b>PGA Real **</b>	<b>3,86%</b>	<b>2,59%</b>	<b>7,33%</b>	<b>7,20%</b>	<b>3,46%</b>	<b>5,58%</b>

Fonte: Funpresp-Jud, B3, Banco Central, IBGE

\* Rentabilidade Nominal Líquida = Rentabilidade Nominal, deduzidos os custos dos investimentos

\*\* Rentabilidade Real Líquida = Rentabilidade Nominal Líquida, deduzido o IPCA

Gráfico 1 – Composição Carteira de Investimentos PB



Fonte: Funpresp-Jud

## 2. Estratégia Adotada

### 2.1 Plano de Benefícios (PB)

Em relação ao cenário externo, o FED (Banco Central dos EUA) reduziu a taxa básica de juros em 25 bps para o intervalo entre 1,50% e 1,75% ao ano. Há expectativa dos investidores de que eventuais novas reduções ocorram somente em 2020, entretanto o Presidente do FED indicou que novo corte somente irá ocorrer se houver uma piora substancial das expectativas.

O Banco Central Europeu reforçou que pretende manter inalteradas as taxas de juros atuais (básica e de depósito bancário), assim como seu programa de estímulo monetário via recompra de títulos. A inflação na Zona do Euro continua controlada e bastante abaixo da meta e o crescimento permanece lento. As discussões em relação ao Brexit continuam, sem ainda uma definição clara.

Na China, o crescimento do 3º trimestre de 2019 se reduziu para 6,0% na comparação anual, inferior aos 6,2% verificados no trimestre anterior. Este foi o menor crescimento dos últimos 27 anos.

Há expectativa de arrefecimento da guerra comercial entre EUA e China, com previsão de assinatura de um acordo prévio em novembro de 2019.

No Brasil, a Reforma da Previdência foi aprovada em 2º turno pelo Senado Federal, devendo ser sancionada em meados de novembro. Neste momento, o Governo Federal apresenta uma série de medidas junto ao Congresso Nacional: o Pacto Federativo; a Proposta de Emenda Constitucional (PEC) para desvincular recursos atualmente parados em fundos do governo; a chamada PEC emergencial, que inclui gatilhos para conter as despesas e liberar espaço no Orçamento; e a PEC da Reforma Administrativa. Entretanto, não há expectativa de aprovação de nenhuma dessas medidas ainda em 2019.

O Comitê de Política Monetária (COPOM) do Banco Central reduziu novamente a taxa básica de juros em 50 bps (para 5,00% ao ano, menor nível histórico) e sinalizou que o processo de afrouxamento monetário ainda não se encerrou. A expectativa é que a Taxa Selic seja reduzida para 4,50% ao ano, eventualmente podendo alcançar 4,00% ao ano no primeiro trimestre de 2020, e permaneça estável por longo período de tempo.

O mês de outubro se caracterizou por forte elevação nos preços dos ativos domésticos: IMA-B5+ (+4,67%), Ibovespa (+2,36%), USD (-3,51% contra o Real), CDS Brasil 5 anos (-19 bps). No exterior, as principais bolsas de valores atingiram seus maiores níveis históricos revelando forte apetite a risco por parte dos investidores.

Os riscos externos continuam ligados à evolução da guerra comercial bem como do arrefecimento no nível de atividade mundial, que também é consequência da referida guerra.

Já os riscos domésticos permanecem em relação à fragilidade fiscal do país, situação que demanda prosseguimento no encaminhamento das reformas (tributária, administrativa, entre outras) com vistas a se garantir a solvência fiscal brasileira. Adicionalmente, os impactos da guerra

comercial também são relevantes, embora de maneira não tão acentuada por conta de o país ainda ser bastante fechado do ponto de vista comercial.

Em virtude do exposto, ao longo do mês de outubro a Funpresp-Jud promoveu a elevação da participação no segmento de Investimentos no Exterior para 6,0%<sup>1</sup> do Plano de Benefícios (duas operações que totalizaram R\$ 14,0 milhões, equivalente a 2,1% do PB) e a manutenção de 8,0% do PB no segmento Estruturados (Multimercados) com uma operação de R\$ 3,15 milhões (0,5% do PB), em linha com a necessidade de se acelerar o processo de diversificação dos investimentos do Plano de Benefícios, com vistas a se obter maiores retornos ao longo dos próximos meses e anos, considerando que as taxas de retorno dos títulos de renda fixa encontram-se bastante comprimidas.

Adicionalmente, houve a aquisição de R\$ 35 milhões em Debêntures de TAESA (TAEE17) via oferta primária, sendo R\$ 26,5 milhões para as Reservas do Plano de Benefícios e de R\$ 8,5 milhões para o Fundo de Cobertura de Benefício Especial (FCBE). A taxa de rendimento foi de IPCA + 4,50% ao ano. A aquisição ocorreu no dia 15/out/2019 sendo que a liquidação financeira ocorreu no dia 25/out/2019. Como a operação foi realizada no mercado primário, com participação da Funpresp-Jud diretamente no processo de *bookbuilding* sem a necessidade de utilização de um intermediário financeiro, não houve custo na operação.

Para as debêntures adquiridas para a parcela das Reservas do Plano de Benefícios (R\$ 26,5 milhões, equivalente a 4,2% do PB), adotar-se-á o critério de Marcação a Mercado (MTM) para o título. Já para as debêntures adquiridas para o FCBE (R\$ 8,5 milhões, equivalente a 1,3% do PB e 9,8% do FCBE), adotar-se-á o critério de Marcação pela Curva (MTC).

Finalmente, ocorreu o início das aplicações no segmento de Renda Variável para a Carteira de Investimentos do FCBE, em linha com a nova estratégia adotada para o Fundo, no montante de R\$ 4,2 milhões (equivalente a 0,7% do PB e de 4,8% do FCBE).

A carteira de investimentos do Plano de Benefícios finalizou o período com aproximadamente 78,3% dos recursos em Renda Fixa, 7,7% em Renda Variável, 8,1% em Investimentos Estruturados e 5,9% em Investimentos no Exterior.

O detalhamento do segmento de renda fixa<sup>2</sup> é de 29,0% em CDI, 43,9% IPCA e 5,4% em Prefixados. Os investimentos em Renda Variável se encontram assim divididos: 4,1% no Subgrupo 1A e 3,4% no Subgrupo 1B e 0,2% no Fundo BNP Mafdet. Já as aplicações financeiras no segmento de Investimentos Estruturados estão distribuídas da seguinte forma: 2,7% no Subgrupo 2A, 2,7% no Subgrupo 2B e 2,7% no Subgrupo 2C. Finalmente, no segmento de Investimentos no Exterior, os recursos estão alocados conforme segue: 2,9% no Subgrupo 3A e 3,0% no Subgrupo 3B.

Já sob a ótica do Fator de Risco, com a inclusão das operações com derivativos efetuadas pelos fundos de investimento exclusivos, os recursos do Plano de Benefícios encontravam-se assim segmentados: 78,0% em Renda Fixa (28,6% CDI, 43,9% IPCA e 5,6% Prefixados), 8,0% em Renda Variável, 8,1% em Investimentos Estruturados e 5,9% em Investimentos no Exterior.

<sup>1</sup> Os percentuais mencionados sofreram ligeiro recuo ao final do mês por conta da entrada de contribuições no período.

<sup>2</sup> Inclui os ativos dos fundos de investimento exclusivos com gestão terceirizada (Funpresp-Jud Athena, BB Astrea, BNP Mafdet e SulAmérica Forseti) e dos fundos de investimento abertos do Grupo 4 (Subgrupos 4A e 4C).

A rentabilidade nominal líquida do PB foi de 1,27% em outubro de 2019, ante 0,48% do CDI e 0,48% do *benchmark* do PB. Já a rentabilidade real líquida atingiu 1,17% (IPCA de 0,10% no mês).

No acumulado de 2019, a rentabilidade nominal líquida do PB alcançou 10,21%, ante 5,16% do CDI e 6,24% do *benchmark* do PB. Já a rentabilidade real líquida atingiu 7,42% (IPCA de 2,60% no período), ante 2,50% do CDI e 3,55% do *benchmark* do PB.

## **2.2 Plano de Gestão Administrativa (PGA)**

Não houve alteração na alocação dos recursos do PGA.

A rentabilidade nominal líquida do PGA foi de 1,04% no mês de outubro de 2019, ante 0,48% do CDI e 1,04% do *benchmark* do PGA. Já a rentabilidade real líquida atingiu 0,94%.

No acumulado de 2019, a rentabilidade nominal líquida do PGA alcançou 8,33%, ante 5,16% do CDI e 8,35% do *benchmark* do PGA. Já a rentabilidade real líquida atingiu 5,58%, ante 2,50% do CDI e 5,61% do *benchmark* do PGA.

### 3. Resultados dos Investimentos

#### 3.1 Saldos Financeiros

##### 3.1.1 Saldos Segregados por Planos (PGA)

em R\$ mil

	PGA				Total
	CC	FI DI/RF	FI IRF-M1	FI IMA-B5	
31/dez/13	-	26.104,0	-	-	<b>26.104,0</b>
31/dez/14	-	3.721,7	19.531,0	-	<b>23.252,7</b>
31/dez/15	-	16.242,1	20,5	2.883,9	<b>19.146,4</b>
31/dez/16	-	13.847,7	3,4	2.423,7	<b>16.274,8</b>
31/dez/17	-	10.876,7	-	2.726,3	<b>13.603,0</b>
31/dez/18	6,0	11.202,3	-	6.041,0	<b>17.249,2</b>
31/jan/19	6,0	9.418,8	-	9.468,8	<b>18.893,6</b>
28/fev/19	6,0	9.596,5	-	9.598,7	<b>19.201,2</b>
31/mar/19	5,7	9.922,5	-	9.933,2	<b>19.861,4</b>
30/abr/19	5,1	10.368,0	-	10.437,7	<b>20.810,8</b>
31/mai/19	2,7	10.990,8	-	11.012,6	<b>22.006,1</b>
30/jun/19	6,0	10.617,8	-	10.920,5	<b>21.544,2</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

em R\$ mil

	PGA			Total
	CC	RF CDI 4A	RF IMA-B5 4B	
31/jul/19	19,8	12.116,7	12.087,1	<b>24.223,6</b>
31/ago/19	6,0	12.508,8	12.528,0	<b>25.042,7</b>
30/set/19	6,0	12.770,3	12.762,0	<b>25.538,2</b>
31/out/19	320,2	13.550,1	13.549,0	<b>27.419,2</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

##### 3.1.2 Saldos Segregados por Planos (PB)

em R\$ mil

	PB								
	CC	FI DI/RF	FI IRF-M1	FI IRF-M1+	FI IMA-B5	FI IDkA IPCA 2A	Renda Variável	Multi Mercado	Exterior
31/dez/13	2,4	21,3	-	-	-	-	-	-	-
31/dez/14	32,7	11,4	2.948,0	-	2.527,7	-	-	-	-
31/dez/15	-	13.005,0	2.261,6	21,2	22,3	-	-	-	416,4
31/dez/16	0,0	35.215,4	347,6	27,4	280,7	2.457,0	767,7	-	714,0
31/dez/17	68,2	67.292,8	-	-	-	-	3.979,8	5.395,5	6.881,2
31/dez/18	71,9	87.235,9	-	-	-	-	6.660,1	19.634,0	13.554,0
31/jan/19	-	106.128,9	-	-	-	-	7.364,5	19.794,3	13.664,7
28/fev/19	1,1	124.012,1	-	-	-	-	7.243,1	19.901,8	14.421,4
31/mar/19	29,7	141.251,7	-	-	-	-	7.243,8	19.989,0	15.369,3
30/abr/19	0,2	160.163,2	-	-	-	-	7.420,0	25.536,5	16.199,7
31/mai/19	0,2	32.289,0	-	-	-	-	7.473,2	25.767,8	15.326,6
30/jun/19	-	668.109,2	-	-	-	-	7.771,2	26.794,5	15.851,2

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

em R\$ mil

	PB					
	LTN	NTN-B	NTN-F	BNDS35	NTN-B MTC	LF IPCA
31/dez/13	-	-	-	-	-	-
31/dez/14	-	-	-	-	-	-
31/dez/15	2.690,0	8.448,1	-	-	-	2.449,6
31/dez/16	-	20.898,2	1.187,1	3.069,7	-	11.729,0
31/dez/17	20.516,5	34.145,6	-	-	10.329,0	11.593,6
31/dez/18	30.076,2	83.536,2	-	-	36.004,3	9.391,4
31/jan/19	30.632,6	85.552,3	-	-	36.278,4	9.458,0
28/fev/19	30.715,2	84.884,6	-	-	36.401,6	13.039,8
31/mar/19	30.898,3	85.643,4	-	-	39.392,1	13.272,9
30/abr/19	31.083,3	85.701,7	-	-	45.365,5	10.647,3
31/mai/19	31.811,5	87.292,9	-	-	44.706,1	14.755,5
30/jun/19	32.594,8	89.403,0	-	-	44.873,2	14.827,4

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

em R\$ mil

	PB								
	CC	Renda Variável (Grupo 1)	Multi Mercado (Grupo 2)	Exterior (Grupo 3)	Renda Fixa (Grupo 4)	NTN-B MTC	DEB IPCA MTC	LF IPCA MTC	DEB IPCA MTM
31/jul/19	0,5	18.500,0	40.378,3	16.030,4	33.759,1	45.142,5	-	14.910,6	-
31/ago/19	0,3	27.873,4	40.477,1	17.057,4	19.664,0	45.272,2	-	14.997,3	-
30/set/19	17,8	42.003,5	47.290,1	23.226,6	18.913,2	45.490,2	-	15.076,6	-
31/out/19	17,5	47.324,4	50.867,4	37.286,1	10.801,4	45.694,7	8.507,1	15.144,0	10.050,0

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

em R\$ mil

	PB					
	FI Caixa Themis	Funpresp-Jud Athena	FI BB Astrea	FI BNP Mafdet	FI SulAmérica Forseti	TOTAL
31/dez/13	-	-	-	-	-	<b>23,7</b>
31/dez/14	-	-	-	-	-	<b>5.519,8</b>
31/dez/15	-	-	-	-	-	<b>29.314,2</b>
31/dez/16	-	-	-	-	-	<b>76.693,9</b>
31/dez/17	-	-	-	-	-	<b>160.202,2</b>
31/dez/18	41.386,3	-	-	-	-	<b>327.550,2</b>
31/jan/19	42.033,1	-	-	-	-	<b>350.906,7</b>
28/fev/19	42.137,8	-	-	-	-	<b>372.758,6</b>
31/mar/19	42.349,6	-	-	-	-	<b>395.439,8</b>
30/abr/19	42.640,6	-	-	-	-	<b>425.758,1</b>
31/mai/19	42.936,6	-	50.157,5	50.642,3	50.313,8	<b>459.472,9</b>
30/jun/19	43.334,2	-	50.382,5	51.521,1	50.709,5	<b>496.171,9</b>
31/jul/19	-	204.744,0	50.644,5	51.994,7	51.050,3	<b>527.154,7</b>
31/ago/19	-	197.611,1	64.799,6	65.843,9	65.100,7	<b>558.697,0</b>
30/set/19	-	204.881,5	64.990,9	66.966,6	65.567,4	<b>594.424,3</b>
31/out/19	-	205.626,8	64.992,3	68.056,0	66.071,0	<b>630.438,8</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

### 3.1.3 Saldos Segregados por Instituições Financeiras (PB)

em R\$ mil

	BB	BNP	CAIXA	Sul América	Western Asset	Carteira Própria	Total PB
31/dez/13	23,7	-	-	-	-	-	<b>23,7</b>
31/dez/14	3.463,6	-	2.056,2	-	-	-	<b>5.519,8</b>
31/dez/15	13.412,0	-	2.314,5	-	-	13.587,7	<b>29.314,2</b>
31/dez/16	35.723,5	-	4.086,5	-	-	36.883,9	<b>76.693,9</b>
31/dez/17	55.368,8	-	28.248,7	-	-	76.584,7	<b>160.202,2</b>
31/dez/18	109.022,2	-	59.519,8	-	-	159.008,1	<b>327.550,2</b>
31/jan/19	128.188,6	-	60.796,8	-	-	161.921,2	<b>350.906,7</b>
28/fev/19	114.948,5	-	61.405,4	20.503,0	10.860,5	165.041,2	<b>372.758,6</b>
31/mar/19	132.353,2	-	61.707,0	20.562,0	11.610,9	169.206,7	<b>395.439,8</b>
30/abr/19	164.705,5	-	62.202,8	12.744,8	12.307,1	173.797,9	<b>425.758,1</b>
31/mai/19	97.888,8	50.642,3	57.591,3	63.124,8	11.659,8	178.566,0	<b>459.472,9</b>
30/jun/19	128.560,6	51.521,1	58.319,6	64.018,5	12.053,6	181.698,4	<b>496.171,9</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

em R\$ mil

	BB	BNP	Sul América	Western Asset	Outros *	Carteira Própria + Athena	Total PB
31/jul/19	94.074,0	51.994,7	62.249,6	15.296,8	38.742,6	264.797,0	<b>527.154,7</b>
31/ago/19	87.211,1	68.843,9	76.305,1	17.685,8	53.770,5	257.880,6	<b>558.697,0</b>
30/set/19	93.616,2	66.966,6	78.637,4	20.123,1	69.632,7	265.448,3	<b>594.424,3</b>
31/out/19	104.088,5	68.056,0	80.094,8	25.616,4	67.560,4	285.022,6	<b>630.438,8</b>
Participação	16,5%	10,8%	12,7%	4,1%	10,7%	45,2%	<b>100,0%</b>

Fonte: Custodiante Qualificado (Santander)

\* ARX, Icatu, JMalucelli, AZ Quest, Franklin Templeton, Itajubá, Claritas, Occam, Pacífico, Vinci Partners, Santander, AF Invest, Rio Bravo

## 3.2 Rentabilidade

### 3.2.1 Rentabilidade Nominal

	PB			PGA		
	Bruta	Custo *	Líquida	Bruta	Custo *	Líquida
Jan/19	1,526%	0,020%	<b>1,506%</b>	1,000%	0,022%	<b>0,977%</b>
Fev/19	0,623%	0,018%	<b>0,605%</b>	0,519%	0,020%	<b>0,499%</b>
Mar/19	0,871%	0,023%	<b>0,848%</b>	0,626%	0,019%	<b>0,607%</b>
Abr/19	1,012%	0,023%	<b>0,988%</b>	0,812%	0,021%	<b>0,791%</b>
Mai/19	0,945%	0,028%	<b>0,918%</b>	0,971%	0,021%	<b>0,950%</b>
Jun/19	1,370%	0,031%	<b>1,338%</b>	1,096%	0,019%	<b>1,076%</b>
Jul/19	0,799%	0,027%	<b>0,772%</b>	0,775%	0,022%	<b>0,752%</b>
Ago/19	0,477%	0,032%	<b>0,445%</b>	0,276%	0,021%	<b>0,255%</b>
Set/19	1,123%	0,044%	<b>1,078%</b>	1,102%	0,020%	<b>1,082%</b>
Out/19	1,313%	0,038%	<b>1,274%</b>	1,066%	0,022%	<b>1,044%</b>
<b>2019</b>	<b>10,52%</b>	<b>0,28%</b>	<b>10,21%</b>	<b>8,55%</b>	<b>0,21%</b>	<b>8,33%</b>

Fonte: Funpresp-Jud

\* Custo dos investimentos: se refere às taxas de administração cobradas pelos gestores de recursos, além de despesas diretamente ligadas ao Custodiante Qualificado (remuneração, manutenção de contas – CETIP e SELIC), às operações com títulos públicos para a Carteira Própria, entre outros.

	PB					PGA	
	Renda Fixa	Renda Variável	Estruturado (MM)	Exterior	Total	Renda Fixa	Total
Jan/19	1,37%	10,58%	0,82%	0,82%	<b>1,51%</b>	0,98%	<b>0,98%</b>
Fev/19	0,44%	-1,74%	0,54%	5,23%	<b>0,60%</b>	0,50%	<b>0,50%</b>
Mar/19	0,65%	0,01%	0,44%	6,57%	<b>0,85%</b>	0,61%	<b>0,61%</b>
Abr/19	0,80%	0,66%	0,70%	5,40%	<b>0,99%</b>	0,79%	<b>0,79%</b>
Mai/19	1,21%	0,72%	0,39%	-5,39%	<b>0,92%</b>	0,95%	<b>0,95%</b>
Jun/19	1,26%	3,99%	0,47%	3,25%	<b>1,34%</b>	1,08%	<b>1,08%</b>
Jul/19	0,77%	2,11%	0,34%	1,13%	<b>0,77%</b>	0,75%	<b>0,75%</b>
Ago/19	0,26%	1,13%	0,24%	6,41%	<b>0,45%</b>	0,25%	<b>0,25%</b>
Set/19	1,05%	1,87%	0,79%	0,88%	<b>1,08%</b>	1,08%	<b>1,08%</b>
Out/19	1,21%	3,23%	0,84%	-0,28%	<b>1,27%</b>	1,04%	<b>1,04%</b>
<b>2019</b>	<b>9,40%</b>	<b>24,40%</b>	<b>5,71%</b>	<b>26,01%</b>	<b>10,21%</b>	<b>8,33%</b>	<b>8,33%</b>
Bmk *	6,24%	22,00%	5,16%	26,35%	<b>6,24%</b>	8,35%	<b>8,35%</b>
% Bmk	148,5%	109,8%	110,3%	98,9%	<b>160,6%</b>	99,7%	<b>99,7%</b>

Fonte: Funpresp-Jud, IBGE, B3, Broadcast

\* Benchmarks por segmento PB: RF (IPCA + 4,25% ao ano), RV (Ibovespa), MM (CDI), Exterior (BDRX)

	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Jan/19	0,54%	<b>0,68%</b>	<b>1,02%</b>
Fev/19	0,49%	<b>0,76%</b>	<b>0,50%</b>
Mar/19	0,47%	<b>1,07%</b>	<b>0,61%</b>
Abr/19	0,52%	<b>0,92%</b>	<b>0,79%</b>
Mai/19	0,54%	<b>0,49%</b>	<b>0,94%</b>
Jun/19	0,47%	<b>0,32%</b>	<b>1,07%</b>
Jul/19	0,57%	<b>0,57%</b>	<b>0,75%</b>
Ago/19	0,50%	<b>0,47%</b>	<b>0,25%</b>
Set/19	0,46%	<b>0,31%</b>	<b>1,08%</b>
Out/19	0,48%	<b>0,48%</b>	<b>1,04%</b>
<b>2019</b>	<b>5,16%</b>	<b>6,24%</b>	<b>8,35%</b>

Fonte: B3, Funpresp-Jud

Observações:

a) Bmk PB: índice de referência (*benchmark*) do Plano de Benefícios = IPCA + 4,25% ao ano

b) Bmk PGA: índice de referência (*benchmark*) do Plano de Gestão Administrativa = 50% CDI + 50% IMA-B5 (deduzidos os custos dos investimentos)

	PB		PGA	
	% CDI	% Bmk	% CDI	% Bmk
Jan/19	276,04%	219,39%	179,62%	96,03%
Fev/19	122,43%	79,51%	101,03%	99,76%
Mar/19	180,56%	79,67%	129,43%	99,82%
Abr/19	190,25%	107,61%	152,46%	100,00%
Mai/19	168,68%	185,74%	174,61%	100,76%
Jun/19	284,29%	412,23%	228,90%	100,36%
Jul/19	135,79%	135,31%	132,38%	100,45%
Ago/19	88,74%	94,12%	50,87%	100,17%
Set/19	231,71%	350,99%	232,53%	100,18%
Out/19	264,83%	264,72%	217,18%	100,13%
<b>2019</b>	<b>193,03%</b>	<b>160,62%</b>	<b>158,84%</b>	<b>99,70%</b>

Fonte: Funpresp-Jud

	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDKa IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Jan/19	0,58%	1,71%	1,54%	6,61%	1,26%	12,48%	10,82%	0,72%	1,66%
Fev/19	0,47%	0,23%	0,55%	0,55%	0,53%	-2,03%	-1,86%	5,96%	5,48%
Mar/19	0,47%	0,63%	0,78%	0,43%	0,67%	-1,79%	-0,18%	6,19%	5,42%
Abr/19	0,50%	0,65%	1,11%	1,79%	1,03%	3,09%	0,98%	5,69%	3,50%
Mai/19	0,68%	2,17%	1,39%	5,20%	1,37%	3,14%	0,70%	-6,59%	-5,98%
Jun/19	0,58%	2,72%	1,72%	5,06%	1,23%	3,11%	4,06%	3,73%	4,15%
Jul/19	0,72%	1,27%	0,97%	1,51%	1,02%	2,76%	0,84%	1,37%	-0,11%
Ago/19	0,55%	0,10%	0,05%	-0,77%	0,08%	2,23%	-0,67%	6,06%	6,01%
Set/19	0,64%	1,87%	1,74%	3,73%	1,60%	1,89%	3,57%	2,71%	2,25%
Out/19	0,62%	2,22%	1,65%	4,67%	1,23%	1,52%	2,36%	-1,42%	-1,15%
<b>2019</b>	<b>5,96%</b>	<b>14,38%</b>	<b>12,09%</b>	<b>32,45%</b>	<b>10,48%</b>	<b>28,95%</b>	<b>22,00%</b>	<b>26,35%</b>	<b>22,65%</b>

Fonte: Anbima, B3, Broadcast, Stockq.org

### 3.2.2 Rentabilidade Real

	PB	PGA	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Jan/19	1,18%	0,66%	0,22%	0,36%	0,70%
Fev/19	0,17%	0,07%	0,06%	0,33%	0,07%
Mar/19	0,10%	-0,14%	-0,28%	0,31%	-0,14%
Abr/19	0,42%	0,22%	-0,05%	0,35%	0,22%
Mai/19	0,79%	0,82%	0,41%	0,36%	0,81%
Jun/19	1,33%	1,07%	0,46%	0,31%	1,06%
Jul/19	0,58%	0,56%	0,38%	0,38%	0,56%
Ago/19	0,33%	0,14%	0,39%	0,36%	0,14%
Set/19	1,12%	1,12%	0,50%	0,35%	1,12%
Out/19	1,17%	0,94%	0,38%	0,38%	0,94%
<b>2019</b>	<b>7,42%</b>	<b>5,58%</b>	<b>2,50%</b>	<b>3,55%</b>	<b>5,61%</b>

Fonte: Funpresp-Jud

Observações:

a) Bmk PB: índice de referência (*benchmark*) do Plano de Benefícios = IPCA + 4,25% ao ano

b) Bmk PGA: índice de referência (*benchmark*) do Plano de Gestão Administrativa = 50% CDI + 50% IMA-B5 (deduzidos os custos dos investimentos)

	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDkA IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Jan/19	0,26%	1,39%	1,22%	6,27%	0,94%	12,12%	10,46%	0,40%	1,34%
Fev/19	0,04%	-0,20%	0,12%	0,12%	0,10%	-2,45%	-2,28%	5,51%	5,03%
Mar/19	-0,28%	-0,12%	0,03%	-0,32%	-0,08%	-2,52%	-0,92%	5,40%	4,64%
Abr/19	-0,07%	0,08%	0,53%	1,22%	0,46%	2,51%	0,41%	5,09%	2,92%
Mai/19	0,55%	2,03%	1,25%	5,06%	1,24%	3,01%	0,57%	-6,71%	-6,10%
Jun/19	0,57%	2,71%	1,71%	5,05%	1,22%	3,10%	4,05%	3,72%	4,14%
Jul/19	0,53%	1,08%	0,78%	1,32%	0,83%	2,57%	0,65%	1,18%	-0,30%
Ago/19	0,44%	-0,01%	-0,06%	-0,88%	-0,03%	2,12%	-0,77%	5,94%	5,90%
Set/19	0,68%	1,91%	1,78%	3,77%	1,64%	1,93%	3,61%	2,76%	2,29%
Out/19	0,52%	2,12%	1,55%	4,56%	1,13%	1,42%	2,26%	-1,52%	-1,24%
<b>2019</b>	<b>3,28%</b>	<b>11,48%</b>	<b>9,25%</b>	<b>29,10%</b>	<b>7,68%</b>	<b>25,69%</b>	<b>18,91%</b>	<b>23,15%</b>	<b>19,54%</b>

Fonte: Anbima, B3, Broadcast, Stockq.org, IBGE

	IPCA
Jan/19	0,32%
Fev/19	0,43%
Mar/19	0,75%
Abr/19	0,57%
Mai/19	0,13%
Jun/19	0,01%
Jul/19	0,19%
Ago/19	0,11%
Set/19	-0,04%
Out/19	0,10%
<b>2019</b>	<b>2,60%</b>

Fonte: IBGE

### 3.3 Análise de Risco<sup>3</sup>

#### 3.3.1 Riscos de Mercado e Sistêmico e Divergência Não Planejada (DNP)

##### 3.3.1.1 Volatilidade Anualizada Acumulada<sup>4</sup>

###### 3.3.1.1.1 Últimos 12 Meses

Nov/18-Out/19	PB	PGA	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Retornos Diários	1,54%	0,94%	0,02%	0,20%	0,95%
Retornos Mensais	1,16%	0,98%	0,12%	0,92%	0,99%

Fonte: Funpresp-Jud

Nov/18-Out/19	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDkA IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Retornos Diários	0,24%	2,97%	1,95%	6,87%	1,59%	17,30%	18,80%	16,63%	16,33%
Retornos Mensais	0,27%	2,93%	2,06%	7,96%	1,67%	13,45%	11,88%	16,71%	15,33%

Fonte: Funpresp-Jud

###### 3.3.1.1.2 Em 2019

Jan-Out/19	PB	PGA	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Retornos Diários	1,53%	1,00%	0,02%	0,19%	1,00%
Retornos Mensais	1,15%	0,96%	0,13%	0,86%	0,97%

Fonte: Funpresp-Jud

<sup>3</sup> As definições destes riscos encontram-se na Política de Investimentos 2019-2023 e na Política de Gerenciamento de Riscos de Investimentos, documentos disponíveis no site da Funpresp-Jud.

<sup>4</sup> **Volatilidade:** Representa o grau médio de variação dos retornos de um determinado investimento. Calculada a partir dos retornos diários e mensais da carteira de investimentos nos últimos 12 meses. O limite autorizado pelo Conselho Deliberativo é de 7,50% (em termos anualizados) para o cálculo com retornos diários.

Jan-Out/19	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDkA IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Retornos Diários	0,26%	2,97%	2,00%	7,13%	1,63%	17,31%	18,72%	15,55%	15,25%
Retornos Mensais	0,30%	3,17%	1,96%	8,62%	1,56%	13,71%	12,40%	14,25%	12,90%

Fonte: Funpresp-Jud

### 3.3.1.2 Índice de Sharpe<sup>5</sup>

#### 3.3.1.2.1 Últimos 12 Meses

Nov/18-Out/19	PB	PGA	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Retornos Diários	3,55	3,55	---	3,37	3,56
Retornos Mensais	4,70	3,42	---	0,74	3,41

Fonte: Funpresp-Jud

Nov/18-Out/19	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDkA IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Retornos Diários	3,84	3,95	3,88	4,48	3,69	1,91	0,87	0,96	0,77
Retornos Mensais	3,42	4,00	3,68	3,87	3,50	2,46	1,38	0,95	0,82

Fonte: Funpresp-Jud

#### 3.3.1.2.2 Em 2019

Jan-Out/19	PB	PGA	CDI	Bmk PB	Bmk PGA
Retornos Diários	3,99	3,84	---	6,73	3,86
Retornos Mensais	5,31	3,97	---	1,50	3,97

Fonte: Funpresp-Jud

Jan-Out/19	RENDA FIXA					RENDA VARIÁVEL		EXTERIOR	
	IRF-M1	IRF-M1+	IMA-B5	IMA-B5+	IDkA IPCA 2A	IDIV	IBOV	BDRX	MSCI W BRL
Retornos Diários	3,73	3,77	4,21	4,72	3,94	1,69	1,10	1,67	1,40
Retornos Mensais	3,25	3,53	4,29	3,90	4,11	2,13	1,66	1,82	1,66

Fonte: Funpresp-Jud

<sup>5</sup> **Índice de Sharpe (IS)**: indicador que tem por objetivo ajustar o retorno do ativo pelo seu risco. Assim, quanto maior o retorno do ativo e menor o risco do investimento, melhor será o índice calculado. O cálculo do diferencial de retorno (ou excesso de retorno) tem como parâmetro o CDI (ativo livre de risco).

### 3.3.1.3 Índice de Sharpe Modificado Generalizado<sup>6</sup>

#### 3.3.1.3.1 Últimos 12 Meses

Nov/18-Out/19	PB	PGA
Retornos Diários	3,57	12,76
Retornos Mensais	19,90	2,47

Fonte: Funpresp-Jud

#### 3.3.1.3.2 Em 2019

Jan-Out/19	PB	PGA
Retornos Diários	3,60	16,13
Retornos Mensais	16,63	4,92

Fonte: Funpresp-Jud

### 3.3.1.4 Valor em Risco (V@R)<sup>7</sup>, Teste de Estresse (Stress Testing)<sup>8</sup> e Volatilidade<sup>9</sup>

#### 3.3.1.4.1 Plano de Benefícios – PB

	V@R 95%		Volatilidade na Ponta (a.a.)		Teste de Estresse	
	Diário	Mensal	Diário	Mensal	Diário	Mensal
dez/18	-0,17%	0,05%	2,10%	1,94%	-1,53%	-0,59%
jan/19	-0,18%	0,33%	1,99%	1,86%	-1,43%	-0,54%
fev/19	-0,15%	0,40%	1,72%	1,68%	-1,30%	-0,41%
mar/19	-0,16%	0,43%	1,67%	1,42%	-1,20%	-0,34%
abr/19	-0,15%	0,43%	1,54%	1,24%	-1,10%	-0,27%
mai/19	-0,15%	0,32%	1,83%	1,51%	-1,40%	-0,51%
jun/19	-0,11%	0,36%	1,54%	1,42%	-1,32%	-0,40%
jul/19	-0,11%	0,15%	1,63%	1,60%	-1,46%	-0,62%
ago/19	-0,13%	0,19%	1,84%	1,66%	-1,41%	-0,76%
set/19	-0,16%	0,15%	2,10%	1,89%	-1,55%	-0,83%
out/19	-0,17%	0,21%	2,26%	2,22%	-2,01%	-0,90%

Fonte: Funpresp-Jud

→ Dados calculados a partir da carteira de fechamento do mês e dos retornos estimados dessa carteira

→ Horizonte de cálculo:

Diário: 12 meses

Mensal: 36 meses

<sup>6</sup> **Índice de Sharpe Modificado Generalizado (ISMG):** O ISMG adota o *benchmark* do respectivo plano como parâmetro, ao invés do retorno do ativo livre de risco (utilizado no IS), além de também considerar a volatilidade do *benchmark* no cálculo. O índice foi calculado a partir dos retornos diários e mensais do PB e do PGA.

<sup>7</sup> **V@R:** Máxima perda esperada em um horizonte de tempo definido, com determinado grau de confiança, sob condições normais de mercado. No caso da Fundação, os cálculos foram realizados com a utilização de um horizonte de tempo de 1 dia útil e de 1 mês e grau de confiança de 95%, em linha com a Política de Investimentos 2019-2023. O resultado apresenta os menores retornos esperados, em um dia e em um mês, com grau de confiança de 95% a partir da carteira de investimentos verificada no último dia útil de cada período. O limite autorizado pelo Conselho Deliberativo é de -0,70% para o retorno diário.

<sup>8</sup> **Teste de Estresse:** Técnica de simulação que permite avaliar o impacto de condições específicas sobre os ativos (e/ou passivos) de uma instituição. Um cenário mais adverso é criado a partir da perspectiva de eventos críticos e que se situam fora da normalidade previsível. Assim, pode-se calcular uma perda esperada para cenários extremos, algo que não é possível pelo V@R. O resultado apresenta os menores retornos esperados, em um dia e em um mês, em situações de estresse no mercado financeiro a partir da carteira de investimentos verificada no último dia útil de cada período.

<sup>9</sup> **Volatilidade:** Representa o grau médio de variação dos retornos de um determinado investimento. Calculada a partir dos retornos diários e mensais da carteira de investimentos nos últimos 12 meses. O limite autorizado pelo Conselho Deliberativo é de 7,50% (em termos anualizados) para o cálculo com retornos diários.

### 3.3.1.4.2 Plano de Gestão Administrativa – PGA

	V@R 95%		Volatilidade na Ponta (a.a.)		Teste de Estresse	
	Diário	Mensal	Diário	Mensal	Diário	Mensal
dez/18	-0,08%	0,19%	1,11%	1,37%	-0,93%	-0,21%
jan/19	-0,11%	0,28%	1,53%	1,54%	-1,34%	-0,53%
fev/19	-0,10%	0,28%	1,52%	1,53%	-1,34%	-0,52%
mar/19	-0,11%	0,28%	1,53%	1,54%	-1,34%	-0,52%
abr/19	-0,11%	0,26%	1,49%	1,52%	-1,34%	-0,53%
mai/19	-0,10%	0,27%	1,48%	1,52%	-1,34%	-0,53%
jun/19	-0,09%	0,27%	1,24%	1,53%	-1,36%	-0,54%
jul/19	-0,08%	0,28%	1,20%	1,50%	-1,34%	-0,52%
ago/19	-0,07%	0,22%	1,22%	1,64%	-1,34%	-0,55%
set/19	-0,05%	0,22%	1,20%	1,64%	-1,34%	-0,55%
out/19	-0,06%	0,23%	0,96%	1,50%	-1,32%	-0,54%

Fonte: Funpresp-Jud

→ Dados calculados a partir da carteira de fechamento do mês e dos retornos estimados dessa carteira

→ Horizonte de cálculo:

Diário: 12 meses

Mensal: 36 meses

### 3.3.1.5 Divergência Não Planejada<sup>10</sup>

#### 3.3.1.5.1 Plano de Benefícios – PB

	Rentabilidade Nominal Líquida		DNP Mensal (PB - Bmk)	Desvio-Padrão Acm 12m DNP Mensal
	PB	Benchmark		
Out/2018	1,583%	0,811%	0,766%	0,81%
Nov/2018	0,834%	0,123%	0,710%	0,83%
Dez/2018	0,474%	0,483%	-0,009%	1,17%
Jan/2019	1,506%	0,684%	0,817%	0,83%
Fev/2019	0,605%	0,761%	-0,155%	0,84%
Mar/2019	0,848%	1,065%	-0,215%	0,83%
Abr/2019	0,989%	0,918%	0,070%	0,82%
Mai/2019	0,918%	0,493%	0,422%	0,63%
Jun/2019	1,338%	0,323%	1,012%	0,47%
Jul/2019	0,772%	0,570%	0,201%	0,43%
Ago/2019	0,445%	0,473%	-0,028%	0,44%
Set/2019	1,078%	0,306%	0,769%	0,44%
Out/2019	1,274%	0,479%	0,791%	0,44%
<b>2019</b>	<b>10,21%</b>	<b>6,24%</b>	<b>3,74%</b>	-

Fonte: Funpresp-Jud

<sup>10</sup> Medida de controle da divergência entre o resultado efetivo de uma carteira e o valor projetado para essa mesma carteira. A Divergência Não Planejada (DNP) também é conhecida como *Tracking Error*.

	Rentabilidade Nominal Líquida Acumulada em 36 Meses		DNP 36 Meses (PB - Bmk)
	PB	Benchmark	
Dez/2016	42,568%	41,714%	0,603%
Dez/2017	43,678%	37,740%	4,311%
Dez/2018	37,695%	28,525%	7,134%
Jan/2019	37,864%	27,350%	8,256%
Fev/2019	37,186%	26,808%	8,184%
Mar/2019	36,859%	27,141%	7,643%
Abr/2019	36,257%	27,145%	7,167%
Mai/2019	35,971%	26,329%	7,632%
Jun/2019	36,328%	25,827%	8,346%
Jul/2019	35,873%	25,445%	8,313%
Ago/2019	34,794%	24,998%	7,837%
Set/2019	34,825%	24,835%	8,002%
Out/2019	35,500%	24,688%	8,671%

Fonte: Funpresp-Jud

### 3.3.1.5.2 Plano de Gestão Administrativa – PGA

	Rentabilidade Nominal Líquida		DNP Mensal (PGA - Bmk)	Desvio-Padrão Acm 12m DNP Mensal
	PGA	Benchmark		
Out/2018	1,413%	1,410%	0,003%	0,01%
Nov/2018	0,354%	0,350%	0,004%	0,01%
Dez/2018	0,779%	0,777%	0,002%	0,04%
Jan/2019	0,977%	1,018%	-0,040%	0,01%
Fev/2019	0,499%	0,500%	-0,001%	0,01%
Mar/2019	0,607%	0,608%	-0,001%	0,01%
Abr/2019	0,791%	0,791%	0,000%	0,01%
Mai/2019	0,950%	0,943%	0,007%	0,01%
Jun/2019	1,076%	1,072%	0,004%	0,01%
Jul/2019	0,752%	0,749%	0,003%	0,01%
Ago/2019	0,255%	0,255%	0,000%	0,01%
Set/2019	1,082%	1,080%	0,002%	0,01%
Out/2019	1,044%	1,042%	0,001%	0,01%
<b>2019</b>	<b>8,33%</b>	<b>8,35%</b>	<b>-0,02%</b>	<b>-</b>

Fonte: Funpresp-Jud

	Rentabilidade Nominal Líquida Acumulada em 36 Meses		DNP 36 Meses (PB - Bmk)
	PB	Benchmark	
Dez/2016	43,153%	42,694%	0,322%
Dez/2017	42,945%	42,293%	0,458%
Dez/2018	35,129%	34,820%	0,229%
Jan/2019	34,659%	34,416%	0,181%
Fev/2019	33,913%	33,667%	0,184%
Mar/2019	33,267%	33,045%	0,167%
Abr/2019	32,826%	32,628%	0,149%
Mai/2019	32,694%	32,500%	0,146%
Jun/2019	32,649%	32,456%	0,145%
Jul/2019	32,177%	31,993%	0,139%
Ago/2019	30,958%	30,794%	0,125%
Set/2019	30,882%	30,726%	0,120%
Out/2019	31,000%	30,858%	0,108%

Fonte: Funpresp-Jud

### 3.3.2 Risco de Crédito

De acordo com a Política de Gerenciamento de Riscos de Investimentos, a análise do risco de crédito deverá ser realizada semestralmente ou em virtude de evento que possa afetar diretamente o *rating* do emissor do ativo.

Nesse sentido, no mês de setembro de 2019, foi analisado o risco de crédito dos Bancos Bradesco S/A e Safra S/A, tendo sido corroboradas as respectivas capacidades de pagamento das mencionadas instituições. Por conseguinte, permanece o entendimento de que não há óbices em se manter os investimentos em Letras Financeiras destas instituições.

### 3.3.3 Risco de Liquidez

Os investimentos da Fundação, tanto do Plano de Benefícios como do Plano de Gestão Administrativa podem ser enquadrados como de altíssima liquidez.

Especificamente no caso do Plano de Benefícios, todos os investimentos das Reservas dos Participantes possuem liquidez imediata, variando entre D0 (crédito no mesmo dia da solicitação) até D+5 (crédito disponível no quinto dia útil após a solicitação de resgate ou venda do ativo – Título Público Federal).

Reservas	Renda Fixa		Renda Variável	Investimentos Estruturados	Investimentos no Exterior	TPF, Debênture e LF MTC <sup>11</sup>
	FIRF	TPF, Debênture e Fundos Exclusivos				
Out/2019	Até D+0	Até D+1	Até D+4	Até D+5	Até D+5	No Vencimento
	0,9%	66,6%	7,5%	8,1%	5,9%	11%

Fonte: Funpresp-Jud

→ TPF: Título Público Federal

Já no caso do Fundo de Cobertura de Benefícios Extraordinários (FCBE), como a estratégia de investimentos se dá por meio da Gestão de Ativos e Passivos (ALM – *Asset and Liability Management*) e praticamente a integralidade dos ativos são Marcados pela Curva (MTC), deve-se observar o preconizado pelo art. 30 da Resolução CNPC 29/2018, cujos critérios abordados são: i) intenção de levar os títulos em questão até o vencimento; ii) Capacidade Financeira, caracterizada pela liquidez da Funpresp-Jud em relação aos direitos dos participantes, das obrigações da entidade e do perfil do exigível atuarial do Plano de Benefícios (PB); e iii) prazo a decorrer e risco de crédito, que deverá ser sempre superior a 12 meses.

Em relação ao Plano de Gestão Administrativa, todos os investimentos possuem liquidez imediata, variando entre D0 (crédito no mesmo dia da solicitação), para os fundos de investimentos atrelados direta ou indiretamente ao CDI, e D+1 (crédito disponível no primeiro dia útil após a solicitação de resgate), para o fundo de investimento atrelado ao IMA-B5.

Finalmente, consideramos que, no caso do Plano de Benefícios, o nível mínimo de liquidez imediata seria de R\$ 1,18 milhão, atualmente equivalente a apenas 0,2% do patrimônio do PB, sendo que na carteira atual há investimentos no montante equivalente a 0,9% do PB com altíssimo nível de liquidez (D0)<sup>12</sup>. Este montante mínimo seria adequado para fazer face a eventuais pedidos de resgates e de portabilidade de saída por parte dos participantes em um horizonte de seis meses, desconsiderando-se as entradas de recursos (contribuições) para o PB.

Análise similar pode ser efetuada para o Plano de Gestão Administrativa. Assim, consideramos que o nível mínimo de liquidez imediata seria de R\$ 6,2 milhões, atualmente equivalente a 22,6% do patrimônio do PGA, sendo que na carteira atual há investimentos no montante equivalente a 50,0% do PGA com altíssimo nível de liquidez (D0).

### 3.3.4 Outros Riscos

Risco de Suitability – Tal risco somente deverá ser monitorado quando da adoção de perfis de investimento por parte da Fundação, quando então deverão ser criados mecanismos de controle, monitoramento e mitigação de risco.

<sup>11</sup> Títulos Públicos Federais e Letras Financeiras, ambos marcados na curva.

<sup>12</sup> Fundos de investimento em CDI.

Risco de Imagem – Não há

Risco Legal – Não há

### 3.3.5 Fundos de Investimentos Gestão Própria - Funpresp-Jud Athena Fundo de Investimento Multimercado

O Fundo Funpresp-Jud Athena FIM estabelece em seu regulamento limites de V@R de 0,70% (setenta pontos-base) e Volatilidade anualizada de 7,50% (setecentos e cinquenta pontos-base).

Os cálculos dos indicadores de riscos observam os retornos diários desde a data de início do Fundo em 16/07/2019 em função do referido fundo não possuir 12 meses de existência.

#### 3.3.5.1 Volatilidade Anualizada Acumulada e Índice de Sharpe

Jul/19 - Out/19	Volatilidade	Índice de Sharpe
Retornos Diários	1,86%	1,14

Fonte: Funpresp-Jud

#### 3.3.5.2 Valor em Risco (V@R), Teste de Estresse (Stress Testing) e Volatilidade

	V@R 95%	Volatilidade na Ponta (a.a.)	Teste de Estresse
jul/19	-0,04%	0,49%	-0,08%
ago/19	-0,14%	1,47%	-0,23%
set/19	-0,11%	1,59%	-0,23%
out/19	-0,14%	1,87%	-0,23%

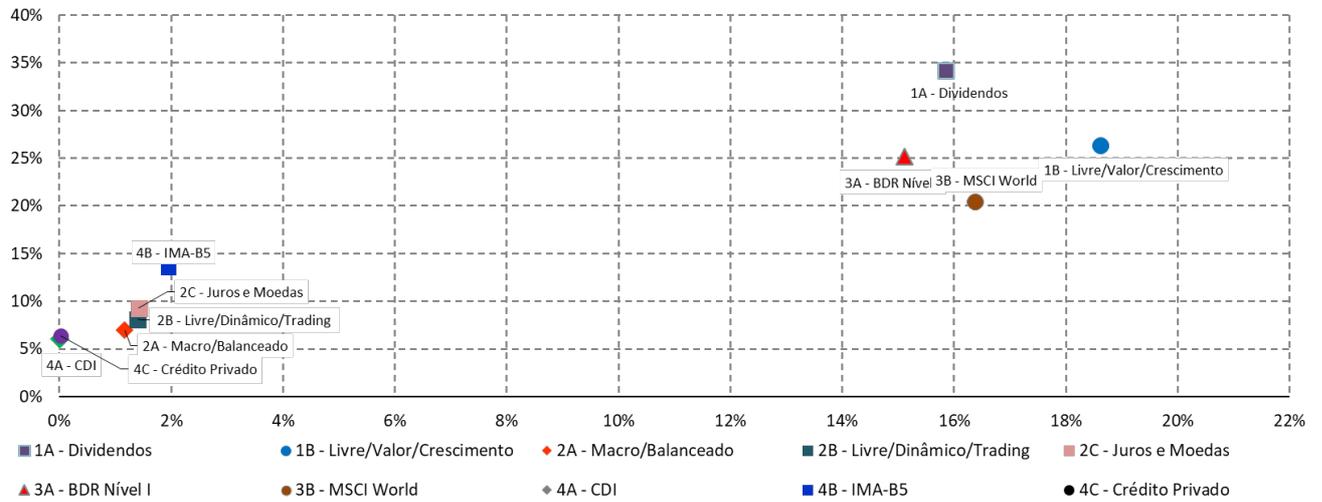
Fonte: Funpresp-Jud

### 3.3.6 Fundos de Investimentos Gestão Terceirizada

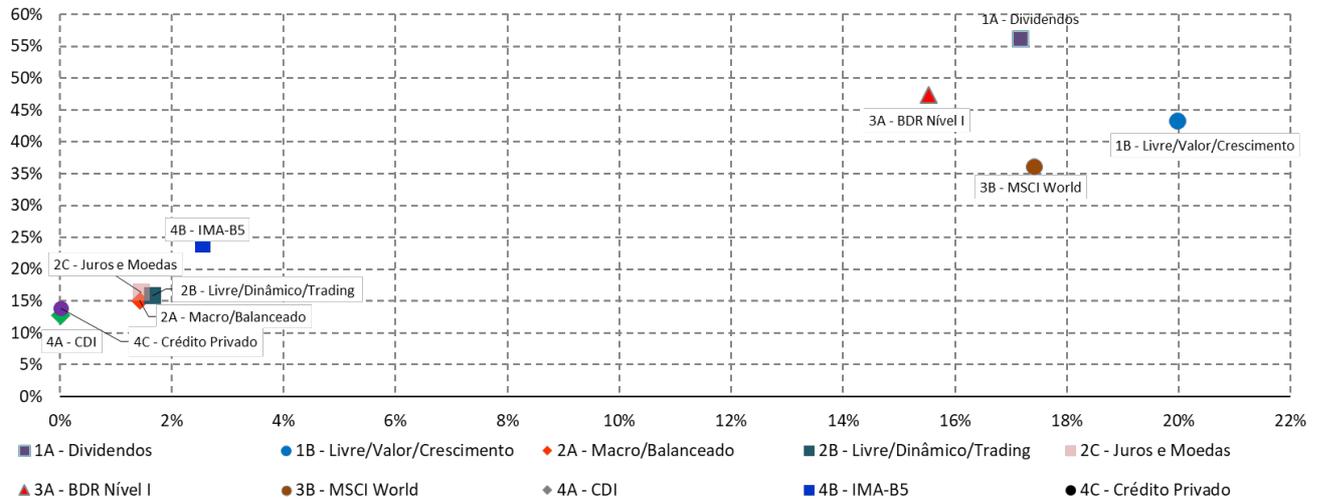
Os fundos de Investimentos de Gestão Terceirizada são divididos em subgrupos, conforme o segmento do investimento. O segmento Renda Variável contempla os subgrupos Dividendos (1A) e Livre/Valor/Crescimento (1B). Para o segmento Estruturados Multimercados temos os subgrupos Macro/Balanceado (2A), Livre/Dinâmico/Trading (2B) e Juros e Moedas (2C). Já para Investimentos no Exterior temos os subgrupos BDR Nível I (3A) e MSCI World (3B). Por fim, Renda Fixa contempla os subgrupos CDI (4A), IMA-B5 (4B) e Crédito Privado (4C).

A seguir, temos o gráfico de Risco e Retorno dos segmentos supracitados nos horizontes de 12 e 24 meses.

**Gráfico 1: Risco vs Retorno por Subgrupo - 12 meses**



**Gráfico 2: Risco vs Retorno por Subgrupo - 24 meses**



### 3.4 Aderência à Política de Investimentos 2019-2023

#### 3.4.1 Plano de Benefícios – PB

Segmento	Alocação Atual	Política de Investimentos			
		Alocação Objetivo	Limite Inferior	Limite Superior	Limite Legal (Res. CMN 4.661/2018)
Renda Fixa	78,3%	79%	55%	100%	100%
Renda Variável	7,7%	5%	0%	20%	70%
Investimentos Estruturados	8,1%	8%	0%	15%	20%
Investimentos no Exterior	5,9%	8%	2%	10%	10%

Fonte: Funpresp-Jud

#### 3.4.2 Plano de Gestão Administrativa – PGA

Segmento	Alocação Atual	Política de Investimentos			
		Alocação Objetivo	Limite Inferior	Limite Superior	Limite Legal (Res. CMN 4.661/2018)
Renda Fixa	100%	100%	100%	100%	100%

Fonte: Funpresp-Jud

## ANEXO I

### Resultados das Operações da Carteira Própria

#### Operações em Andamento

FUNDO DE COBERTURA DE BENEFÍCIOS EXTRAORDINÁRIOS (FCBE)														
Data Compra *	Título	Vencimento	Quantidade	Volume		Taxa Compra ao ano	Custo Compra (R\$)	Contraparte	Marcação **	Nota Técnica Compra	Data Venda / Vencimento *	Rentabilidade ***		
				R\$ mm	% PB							Título	CDI	Bnk PB
07/07/2016	LF BBDC	07/07/2021	10	2,0	4,2%	IPCA + 6,78%	-	Bradesco	MTC	32/2016	07/07/2021	38,91%	31,07%	27,89%
19/04/2017	NTN-B	15/05/2035	400	1,3	1,4%	IPCA + 5,22%	2.870,05	Tesouro Nacional (via BB)	MTC	25/2017	15/05/2035	23,30%	18,78%	20,43%
24/05/2017	NTN-B	15/08/2026	250	0,8	0,8%	IPCA + 5,77%	1.562,53	Tesouro Nacional (via BB)	MTC	28/2017	15/08/2026	23,94%	17,64%	19,63%
14/06/2017	NTN-B	15/05/2055	200	0,6	0,6%	IPCA + 5,6199%	14.550,79	Tesouro Nacional (via BB)	MTC	33/2017	15/05/2055	22,95%	16,94%	19,40%
28/06/2017	NTN-B	15/05/2045	230	0,7	0,7%	IPCA + 5,67%	2.428,38	Bradesco	MTC	35/2017	15/05/2045	22,92%	16,54%	19,34%
04/08/2017	NTN-B	15/05/2045	250	0,8	0,7%	IPCA + 5,20%	4.057,98	Banco do Brasil	MTC	45/2017	15/05/2045	21,10%	15,37%	18,52%
08/09/2017	NTN-B	15/08/2050	275	0,9	0,8%	IPCA + 5,149%	1.549,14	Tullett Prebon	MTC	49/2017	15/08/2050	20,01%	14,42%	17,82%
11/10/2017	NTN-B	15/05/2045	265	0,9	0,7%	IPCA + 5,0990%	1.387,13	Tullett Prebon	MTC	55/2017	15/05/2045	19,12%	13,60%	17,04%
08/11/2017	NTN-B	15/08/2050	265	0,9	0,7%	IPCA + 5,3590%	2.720,78	Renascença	MTC	61/2017	15/08/2050	18,82%	13,00%	16,31%
16/11/2017	NTN-B	15/05/2055	350	1,2	0,9%	IPCA + 5,3665%	180,96	Tesouro Nacional (via BGC Partners)	MTC	62/2017	15/05/2055	18,64%	12,84%	16,13%
19/12/2017	NTN-B	15/08/2050	600	2,0	1,3%	IPCA + 5,4740%	3.153,17	Renascença	MTC	71/2017	15/08/2050	17,95%	12,12%	15,20%
24/01/2018	NTN-B	15/05/2055	300	1,0	0,6%	IPCA + 5,2390%	160,94	Tesouro Nacional (via Tullett Prebon)	MTC	10/2018	15/05/2055	16,30%	11,42%	14,31%
07/03/2018	NTN-B	15/05/2055	600	2,2	1,2%	IPCA + 5,0765%	336,10	Tesouro Nacional (via XP Investimentos)	MTC	16/2018	15/05/2055	14,86%	10,61%	13,31%
04/04/2018	NTN-B	15/05/2055	350	1,2	0,7%	IPCA + 5,1790%	192,09	Tesouro Nacional (via Renascença)	MTC	20/2018	15/05/2055	14,41%	10,09%	12,84%
30/05/2018	NTN-B	15/05/2055	1.000	3,3	1,6%	IPCA + 5,6440%	486,10	Renascença	MTC	29/2018	15/05/2055	13,85%	9,94%	11,46%
19/07/2018	LF Safra	19/07/2024	7	1,8	0,8%	IPCA + 6,13%	-	Safra	MTC	35/2018	19/07/2024	11,91%	8,10%	9,21%
05/09/2018	NTN-B	15/05/2055	900	2,9	1,2%	IPCA + 5,9090%	417,52	Tesouro Nacional (via XP Investimentos)	MTC	42/2018	15/05/2055	10,40%	7,20%	8,47%
17/10/2018	NTN-B	15/05/2055	700	2,5	1,0%	IPCA + 5,2790%	2.285,26	Renascença	MTC	45/2018	15/05/2055	8,54%	6,47%	7,27%
14/11/2018	NTN-B	15/05/2055	550	2,0	0,7%	IPCA + 5,2490%	302,46	Tesouro Nacional (via Renascença)	MTC	49/2018	15/05/2055	7,67%	5,97%	6,83%
12/12/2018	NTN-B	15/05/2055	2.750	10,0	3,3%	IPCA + 5,0889%	1.570,38	Tesouro Nacional (via XP Investimentos)	MTC	56/2018	15/05/2055	7,30%	5,85%	6,55%
22/02/2019	LF Safra	22/02/2029	14	3,5	0,9%	IPCA + 4,87%	-	Safra	MTC	5/2019	22/02/2029	5,60%	4,19%	4,88%
27/03/2019	NTN-B	15/05/2055	650	2,6	0,7%	IPCA + 4,537892%	431,09	Tesouro Nacional (via Renascença)	MTC	11/2019	15/05/2055	4,36%	3,65%	3,73%
27/03/2019	LF Safra	27/04/2027	10	2,5	0,6%	IPCA + 4,85%	-	Safra	MTC	12/2019	27/04/2027	4,71%	3,65%	3,73%
01/04/2019	NTN-B	15/05/2045	550	2,2	0,6%	IPCA + 4,5190%	6.359,59	Renascença	MTC	13/2019	15/05/2045	4,17%	3,57%	3,57%
10/04/2019	NTN-B	15/05/2055	800	3,3	0,8%	IPCA + 4,5690%	527,51	Tesouro Nacional (via BGC Partners)	MTC	14/2019	15/05/2055	3,88%	3,39%	3,26%
30/05/2019	LF Safra	30/05/2028	16	4,0	0,9%	IPCA + 4,5100%	-	Safra	MTC	23/2019	30/05/2028	2,34%	2,53%	2,19%
25/10/2019	TAE17	15/09/2044	8.500	8,5	1,4%	IPCA + 4,5000%	-	TAESA	MTC	57/2019	15/09/2044	0,08%	0,08%	0,08%

\* Data da liquidação financeira

\*\* MTC: Marcação a Mercado // MTC: Marcação pela Curva

\*\*\* Para os títulos ainda em carteira, a rentabilidade foi calculada desde a data da aquisição (liquidação financeira) até 31/03/2019

#### PLANO DE BENEFÍCIOS - RESERVAS

Data Compra *	Título	Vencimento	Quantidade	Volume		Taxa Compra ao ano	Custo Compra (R\$)	Contraparte	Marcação **	Nota Técnica Compra	Data Venda / Vencimento *	Rentabilidade ***		
				R\$ mm	% PB							Título	CDI	Bnk PB
25/10/2019	TAE17	15/09/2044	10.000	10,0	1,6%	IPCA + 4,5000%	-	TAESA	MTC	57/2019	15/09/2044	0,50%	0,08%	0,08%

Fonte: DIRIN

#### Operações Encerradas

Data Compra *	Título	Vencimento	Quantidade	Volume		Taxa Compra ao ano	Custo Compra (R\$)	Contraparte	Marcação **	Nota Técnica Compra	Data Venda / Vencimento *	Taxa Venda ao ano	Custo Venda (R\$)	Contraparte	Nota Técnica Venda	Rentabilidade		
				R\$ mm	% PB										Título	CDI	Bnk PB	
12/08/2015	LTN	01/07/2017	5.000	3,9	24,5%	13,925%	1.934,17	Banco do Brasil	MTM	28/2015	28/09/2015	16,0800%	3.777,22	Banco do Brasil	35/2015	-1,61%	1,69%	1,21%
20/11/2015	LTN	01/10/2016	3.000	2,7	11,8%	15,05%	1.198,29	Banco do Brasil	MTM	45/2015	23/02/2016	14,1100%	521,97	Banco do Brasil	7/2016	4,09%	3,36%	5,90%
07/12/2015	NTN-B	15/05/2017	1.000	2,7	10,4%	IPCA + 6,40%	1.425,23	Banco do Brasil	MTM	48/2015	29/02/2016	IPCA + 5,70%	1.588,34	Banco do Brasil	9/2016	5,34%	2,98%	3,92%
23/02/2016	NTN-B	15/08/2022	1.000	2,7	7,9%	IPCA + 7,01%	7.473,73	Banco do Brasil	MTM	8/2016	18/04/2016	IPCA + 6,25%	6.401,54	Banco do Brasil	17/2016	6,05%	2,01%	1,61%
23/03/2016	LTN	01/01/2019	5.000	3,5	9,4%	13,49%	1.713,61	CAIXA	MTM	16/2016	26/04/2016	12,7500%	3.010,23	Banco do Brasil	18/2016	2,89%	1,16%	0,96%
14/10/2015	NTN-B	15/08/2016	1.000	2,7	12,5%	IPCA + 6,22%	1.888,72	Banco do Brasil	MTM	38/2015	15/08/2016	---	---	---	---	13,52%	11,65%	11,67%
15/10/2016	NTN-B	15/08/2016	1.000	2,7	12,5%	IPCA + 6,18%	1.883,79	Banco do Brasil	MTM	39/2015	15/08/2016	---	---	---	---	13,39%	11,59%	11,62%
26/04/2016	NTN-B	15/08/2016	2.000	5,7	13,9%	IPCA + 9,15%	2.757,38	Banco do Brasil	MTM	19/2016	15/08/2016	---	---	---	---	5,00%	4,18%	3,32%
30/09/2016	BND35	15/01/2017	1.929	3,0	5,1%	IPCA + 7,2957%	---	Bradesco	MTM	41/2016	15/01/2017	---	---	---	---	2,79%	3,81%	2,24%
03/08/2016	NTN-B	15/05/2021	1.000	2,9	5,8%	IPCA + 6,2158%	1.153,68	Tesouro Nacional (via BB)	MTM	35/2016	18/04/2017	5,2500%	7.496,45	Banco do Brasil	22/2017	10,46%	9,21%	5,34%
13/10/2016	NTN-B	15/05/2021	1.000	3,0	5,1%	IPCA + 5,952%	1.127,37	Tesouro Nacional (via BB)	MTM	42/2016	18/04/2017	5,2500%	7.496,45	Banco do Brasil	22/2017	7,30%	6,44%	3,88%
21/10/2016	NTN-F	01/01/2023	1.200	1,2	2,0%	11,129%	487,67	Tesouro Nacional (via BB)	MTM	43/2016	10/04/2017	10,0200%	2.480,84	Banco do Brasil	20/2017	9,77%	5,88%	3,59%
03/02/2017	NTN-F	01/01/2023	2.500	2,5	3,0%	10,674%	3.023,03	Tesouro Nacional (via BB)	MTM	7/2017	10/04/2017	10,0200%	5.126,74	Banco do Brasil	20/2017	4,46%	2,05%	1,31%
04/07/2016	NTN-B	15/05/2017	3.000	8,7	18,5%	IPCA + 6,65%	3.438,54	Banco do Brasil	MTM	30/2016	15/05/2017	---	---	---	---	8,96%	11,27%	6,81%
09/11/2016	NTN-B	15/05/2017	1.000	3,0	4,8%	IPCA + 6,46%	974,07	Banco do Brasil	MTM	46/2016	15/05/2017	---	---	---	---	4,87%	6,21%	3,85%
29/02/2016	NTN-B	15/08/2018	1.000	2,9	8,2%	IPCA + 5,70%	1.231,60	Banco do Brasil	MTM	9/2016	06/09/2017	IPCA + 3,46%	-273,78	Bradesco	48/2017	19,00%	20,62%	12,98%
13/06/2017	NTN-B	15/05/2019	2.000	6,1	5,9%	IPCA + 5,00%	533,81	Santander (via Bradesco)	MTM	32/2017	06/09/2017	IPCA + 3,45%	487,38	Bradesco	48/2017	3,91%	2,72%	1,58%
16/11/2015	LF BBDC	16/11/2017	5	1,0	4,5%	IPCA + 7,01%	-	Bradesco	MTC	42/2015	16/11/2017	---	---	---	---	26,80%	26,75%	20,23%
13/06/2017	NTN-B	15/05/2021	1.300	4,0	3,8%	IPCA + 5,55%	6.643,20	Santander (via Bradesco)	MTM	32/2017	02/04/2018	IPCA + 3,5650%	713,38	BGC Partners	19/2018	13,08%	6,74%	6,32%
21/07/2017	NTN-B	15/05/2021	2.200	6,9	6,2%	IPCA + 4,93%	5.624,84	Bradesco	MTM	42/2017	02/04/2018	IPCA + 3,5650%	1.207,25	BGC Partners	19/2018	10,36%	5,64%	5,83%
27/11/2015	LF BBDC	27/04/2018	7	1,4	5,6%	IPCA + 7,68%	-	Bradesco	MTC	47/2015	27/04/2018	---	---	---	---	34,17%	29,49%	23,32%
22/09/2017	LTN	01/07/2021	9.000	6,5	5,0%	8,98%	224,18	Tesouro Nacional (via Renascença)	MTM	51/2017	15/10/2018	9,0410%	2.381,01	Renascença	44/2018	9,25%	7,08%	9,40%
29/09/2017	LTN	01/07/2021	9.000	6,5	5,0%	9,12%	221,96	Tesouro Nacional (via Tullett Prebon)	MTM	53/2017	19/10/2018	8,7700%	1.771,81	Bradesco	46/2018	10,50%	7,02%	9,50%
08/12/2017	LTN	01/07/2021	10.000	7,2	4,8%	9,62%	233,27	Tesouro Nacional (via Renascença)	MTM	67/2017	23/10/2018	8,6760%	2.167,49	Renascença	47/2018	10,80%	5,61%	7,83%
27/01/2016	LF BBDC	27/12/2018	16	2,4	7,5%	IPCA + 6,70%	-	Bradesco	MTC	3/2016	27/12/2018	---	---	---	---	36,77%	32,04%	26,63%
18/03/2016	LF Safra	18/03/2019	7	1,75	5,0%	IPCA + 6,70%	-	Safra	MTC	14/2016	18/03/2019	---	---	---	---	35,72%	31,38%	26,87%
11/03/2016	LF BBDC	11/04/2019	10	2,00	5,7%	IPCA + 6,80%	-	Bradesco	MTC	13/2016	11/04/2019	---	---	---	---	38,16%	32,31%	28,24%
28/06/2017	NTN-B	15/08/2022	2.000	6,2	5,7%	IPCA + 5,68%	-	Tesouro Nacional (via Bradesco)	MTM	36/2017	26/07/2019	IPCA + 2,3800%	---	Athens	---	31,19%	14,79%	17,77%
08/09/2017	NTN-B	15/08/2022	2.000	7,1	5,7%	IPCA + 4,5799%	-	Tesouro Nacional (via Bradesco)	MTM	48/2017	26/07/2019	IPCA + 2,3800%	---	Athens	---	23,74%	12,73%	16,28%
08/09/2017	NTN-B	15/05/2045	725	2,5	2,0%	IPCA + 5,169%	8.819,52	Tullett Prebon	MTM	48/2017	26/07/2019	IPCA + 3,6700%	---	Athens	---	45,05%	12,70%	16,26%
01/11/2017	NTN-B	15/08/2026	1.650	5,4	4,0%	IPCA + 4,9350%	-	Tesouro Nacional (via Bradesco)	MTM	59/2017	26/07/2019	IPCA + 3,0900%	---	Athens	---	28,69%	11,42%	14,91%
08/11/2017	NTN-B	15/05/2045	400	1,4	1,0%	IPCA + 5,3790%	3.774,48	Renascença	MTM	60/2017	26/07/2019	IPCA + 3,6700%	---	Athens	---	47,15%	11,30%	14,77%
12/01/2018	LTN	01/01/2022	11.500	8,1	5,													

## ANEXO II

### Resultados das Operações via Fundos de Investimentos

#### I – Fundo de Investimentos Exclusivo com Gestão Própria PB

##### Funpresp-Jud Athena

	Out/2019	2019 *	Aplicação Inicial
<b>Funpresp-Jud MTM + Athena</b>	2,04%	8,77%	2/mai/2019 16/jul/2019
CDI	0,48%	3,04%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	2,65%	

\* MTM: a partir de 2/mai/2019. Athena: início em 16/jul/2019.  
Carteira MTM incorporada ao Athena em 26/jul/2019

Fonte: Funpresp-Jud, B3

#### II – Fundos de Investimentos Exclusivos com Gestão Terceirizada PB<sup>13</sup>

##### BB Astrea

	Out/2019	2019	Aplicação Inicial
<b>BB Astrea</b>	0,00%	2,18%	10/mai/2019
CDI	0,48%	2,89%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	2,51%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, B3

##### BNP Mafdet e SulAmérica Forseti

	Out/2019	2019	Aplicação Inicial
<b>BNP Mafdet</b>	1,63%	7,64%	2/mai/2019
<b>SulAmérica Forseti</b>	0,77%	4,09%	2/mai/2019
CDI	0,48%	3,04%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	2,65%	

Fonte: Funpresp-Jud, BNP, SulAmérica, B3

##### Caixa Themis

Data	Fundo CAIXA Themis	CDI	<i>Benchmark PB</i>	<i>Benchmark Themis</i>	% PB
9/abr/18	8,73%	8,24%	11,15%	11,70%	8,7%

Encerrado em 22/jul/2019

Fonte: Funpresp-Jud, CAIXA, B3

<sup>13</sup> As composições das carteiras se encontram no Anexo IV.

### **III – Fundos de Investimentos Abertos PB: Renda Variável (Grupo 1)**

#### Subgrupo 1A: Dividendos

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
ARX Income FIA	3,29%	20,59%	25,32%	57,57%	73,40%	23/jul/2019
Icatu Vanguarda DIV FIA	1,86%	32,05%	42,22%	65,78%	84,07%	24/jul/2019
JMalucelli Marlin DIV FIA	3,74%	28,30%	35,06%	45,22%	67,91%	24/jul/2019
IDIV	1,52%	28,95%	39,23%	46,45%	81,59%	
Benchmark PB	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, ARX, Icatu, JMalucelli, B3

#### Subgrupo 1B: Ações Livre/Valor/Crescimento

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
AZ Quest FIA	2,27%	20,34%	21,94%	52,87%	72,40%	24/jul/2019
Franklin FVL FIA	2,60%	23,65%	29,50%	44,79%	75,69%	24/jul/2019
Western Asset Valuation FIA	2,38%	22,53%	27,65%	32,40%	51,04%	24/jul/2019
IBOV	2,36%	22,00%	22,64%	44,29%	65,15%	
Benchmark PB	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, AZ Quest, Franklin Templeton, Western Asset, B3

### **IV – Fundos de Investimentos Abertos PB: Estruturados Multimercados (Grupo 2)**

#### Subgrupo 2A: Multimercados Macro/Balanceado

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
Absolute Hedge FIM	1,25%	6,21%	7,04%	17,42%	32,97%	24/jul/2019
Claritas Institucional FIM	0,74%	5,79%	7,04%	13,82%	27,76%	24/jul/2019
SulAmérica Evolution FIM	0,53%	5,69%	6,81%	13,97%	28,74%	24/jul/2019
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
Benchmark PB	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, Itajubá (Absolute), Claritas, SulAmérica, B3

### Subgrupo 2B: Multimercados Livre/Dinâmico/Trading

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
BB Previdenciário FIM	0,77%	7,33%	8,46%	16,80%	30,51%	11/out/2017
Occam Institucional FIM II	0,60%	7,07%	8,40%	17,35%	30,10%	30/jul/2019
Pacífico Azul FIM	0,38%	5,66%	7,42%	13,53%	27,93%	30/jul/2019
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, Occam, Pacífico, B3

### Subgrupo 2C: Multimercados Juros e Moeda

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
SulAmérica Endurance FIM	0,63%	4,30%	5,19%	11,05%	26,28%	26/fev/2019
Vinci Valorem FIM	1,85%	12,20%	13,38%	21,77%	38,10%	23/jul/2019
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, SulAmérica, Vinci, B3

## V – Fundos de Investimentos Abertos PB: Exterior (Grupo 3)

### Subgrupo 3A: BDR Nível I

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
Western Asset BDR Nível I	-1,40%	26,74%	25,15%	47,36%	82,05%	25/fev/2019
BDR Nível I	-1,42%	26,35%	22,15%	50,75%	89,48%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, Western Asset, B3

### Subgrupo 3B: MSCI World

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
BB Global Select (JPM)	0,55%	24,86%	20,44%	38,23%	78,04%	18/mai/2017
BB Schroder	-0,59%	21,55%	20,40%	33,89%	71,40%	18/mai/2017
MSCI World (BRL)	-1,15%	22,65%	18,79%	34,38%	ND	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, B3

## VI – Fundos de Investimentos Abertos PB: Renda Fixa (Grupo 4)

### Subgrupo 4A: CDI

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
BB Institucional Federal	0,46%	4,97%	5,97%	12,65%	24,95%	23/mar/2016
Santander Soberano DI	0,46%	4,98%	5,98%	12,67%	25,10%	19/jul/2019
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, Santander, B3

### Subgrupo 4C: Crédito Privado

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
AF Invest CP Geraes	0,38%	5,51%	6,72%	14,87%	29,31%	26/jul/2017
AZ Quest Luce CP	0,25%	5,04%	6,20%	13,38%	26,81%	26/jul/2017
Rio Bravo CP	0,22%	5,04%	6,15%	13,29%	26,53%	26/jul/2017
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
<i>Benchmark PB</i>	0,48%	6,24%	6,88%	16,48%	24,69%	

Fonte: Funpresp-Jud, AF Invest, AZ Quest, Rio Bravo, B3

## VII – Fundos de Investimentos Abertos PGA: Renda Fixa (Grupo 4)

### Subgrupo 4A: CDI

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
BB Institucional Federal	0,46%	4,97%	5,97%	12,65%	24,95%	30/mar/2016
Santander Soberano DI	0,46%	4,98%	5,98%	12,67%	25,10%	16/jul/2019
CDI	0,48%	5,16%	6,20%	13,16%	25,70%	
<i>Benchmark PGA</i>	1,04%	8,35%	9,58%	17,55%	30,86%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, Santander, B3

### Subgrupo 4B: IMA-B5

	Out/2019	2019	12 meses	24 meses	36 meses	Aplicação Inicial
BB Previdenciário IMA-B5	1,64%	11,90%	13,56%	23,88%	40,35%	2/jan/2015
BTG Tesouro IPCA	1,63%	11,88%	13,54%	23,81%	40,15%	18/jul/2019
Santander IMA-B5	1,63%	11,88%	13,53%	23,88%	40,31%	18/jul/2019
IMA-B5	1,65%	12,09%	13,78%	24,36%	41,13%	
<i>Benchmark PGA</i>	1,04%	8,35%	9,58%	17,55%	30,86%	

Fonte: Funpresp-Jud, Banco do Brasil, BTG Pactual, Santander, B3

## ANEXO III

### Carteira de Investimentos do Fundo Exclusivo com Gestão Própria

#### Funpresp-Jud Athena

RENDA FIXA																				
Código	Aplicação	Emitente	Papel	MTM % AA	Tx. Over	Taxa % AA	Index.	Emissão	Vcto.	Qtd.	PU Atual	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total		
<b>Negociação</b>																				
<b>DBNCI</b>																				
B363363	25/10/2019	TAESA	370241-TAE	4,468299	8,500336	4,5000	IPCA	25/10/2019	15/09/2044	16.500,000000	1.005,00286940	16.500,000,00	0,00	16.582.547,34	0,00	16.582.547,34	8,06	8,06		
<b>Total DBNCI</b>										16.500,000000		16.500,000,00	0,00	16.582.547,34	0,00	16.582.547,34	8,06	8,06		
<b>Negociação</b>																				
<b>LFT</b>																				
B344526	17/07/2019	STNC	317907-LFT	0,011436	0,629163	0,0124	SEL	05/01/2018	01/03/2024	100,000000	10.383,95528300	1.020.884,03	0,00	1.038.396,52	0,00	1.038.396,52	0,50	0,50		
B344527	17/07/2019	STNC	332518-LFT	0,016715	0,629163	0,0174	SEL	06/07/2018	01/09/2024	9,000000	10.382,93863800	91.869,72	0,00	93.446,43	0,00	93.446,43	0,05	0,05		
B344528	17/07/2019	STNC	332518-LFT	0,016715	0,629163	0,0174	SEL	06/07/2018	01/09/2024	991,000000	10.382,93863800	10.115.877,35	0,00	10.289.490,50	0,00	10.289.490,50	5,00	5,00		
<b>Total LFT</b>										1.100,000000		11.228.631,10	0,00	11.421.332,45	0,00	11.421.332,45	5,55	5,55		
<b>Negociação</b>																				
<b>LTN</b>																				
B344529	12/01/2018	STNC	317908-LTN	4,937900	(6,193501)	9,3330	PRE	05/01/2018	01/01/2022	11.500,000000	901,18232221	8.079.496,62	0,00	10.363.596,70	0,00	10.363.596,70	5,04	5,04		
B344530	02/02/2018	STNC	317908-LTN	4,937900	(6,193501)	9,1830	PRE	05/01/2018	01/01/2022	12,000,000000	901,18232221	8.521.141,60	0,00	10.814.187,86	0,00	10.814.187,86	5,26	5,26		
B344531	02/04/2018	STNC	317908-LTN	4,937900	(6,193501)	8,5900	PRE	05/01/2018	01/01/2022	14.500,000000	901,18232221	10.648.738,21	0,00	13.067.143,67	0,00	13.067.143,67	6,35	6,35		
<b>Total LTN</b>										38,000,000000		27.249.376,43	0,00	34.244.928,23	0,00	34.244.928,23	16,65	16,65		
<b>Negociação</b>																				
<b>NTN-B</b>																				
B344541	08/09/2017	STNC	123440-NTN	3,270000	9,356638	5,1990	IPCA	15/08/2004	15/05/2045	725,000000	4.829,47936900	2.485.380,77	0,00	3.501.372,54	0,00	3.501.372,54	1,70	1,70		
B344542	08/11/2017	STNC	123440-NTN	3,270000	9,356638	5,3756	IPCA	15/08/2004	15/05/2045	400,000000	4.829,47936900	1.351.732,21	0,00	1.931.791,74	0,00	1.931.791,74	0,94	0,94		
B359112	09/10/2019	STNC	318248-NTN	2,590001	4,574331	3,0298	IPCA	15/07/2000	15/08/2028	21.500,000000	4.128,04776600	85.908.781,16	0,00	88.753.026,96	0,00	88.753.026,96	43,16	43,16		
<b>Total NTN-B</b>										22,625,000000		89.743.874,14	0,00	94.186.191,24	0,00	94.186.191,24	45,80	45,80		
<b>Total</b>										78,225,000000		144.721.881,6	0,00	156.434.959,26	0,00	156.434.959,26	76,06	76,06		
<b>OPERAÇÕES COMPROMISSADAS</b>																				
Código	Aquisição	Emitente	Papel	MTM	Tx. Over	Taxa % AA	Index	Emissão	Vcto.	Resgate	Qtd.	Neg./ Venc.	PU	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% SRF	% S/ Total
B364570	30/10/2019	STNC	NTNFO	N	0,63	5,40	PRE	15/01/2016	01/01/2027	31/10/2019	0	N	1.104,88925298	0,00	49.204.344,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B364923	31/10/2019	STNC	LTN-O	N	0,00	4,75	PRE	31/07/2017	01/07/2021	04/11/2019	53,488	N	919,82127588	49.204.749,19	49.222.874,86	49.204.749,19	0,00	49.204.749,19	23,93	23,93
<b>Total</b>											53,488			49.204.749,19	98.427.219,40	49.204.749,19	0,00	49.204.749,19	23,93	23,93
<b>TESOURARIA</b>																				
<b>Descrição</b>														<b>Valor</b>	<b>% S/ TES</b>	<b>% S/ Total</b>				
Saldo em Tesouraria														328,03	100,00	0,00				
Saldo em Tesouraria - RESERVA														0,00	0,00	0,00				
<b>Total</b>														<b>328,03</b>	<b>100,00</b>	<b>0,00</b>				
<b>PATRIMÔNIO</b>																<b>205.626.777,37</b>	<b>100,00</b>			

## ANEXO IV

### Carteiras de Investimentos dos Fundos Exclusivos com Gestão Terceirizada

#### BB Astrea

FUTUROS / MERCADORIAS											
BM&F											
Ativo	Vcto.	Corretora	Qtd.	Ajuste Equalização	Ajuste Valorização	IRRF sobre Pos. Própria	Preço de Mercado	Valor de Mercado	% S/ FU	% S/ Total	
FUT DI1	F24	ITAUCV	(40)	0,00	1.200,80	0,00	79.293,89	(3.171.755,00)	14,49	(4,88)	
FUT DI1	F25	ITAUCV	(45)	0,00	(78,75)	0,00	73.964,22	(3.328.389,00)	15,20	(5,12)	
FUT DI1	F27	ITAUCV	(100)	0,00	(17.480,00)	0,00	64.230,99	(6.423.099,00)	29,34	(9,88)	
FUT DI1	F29	ITAUCV	(170)	0,00	(40.752,40)	0,00	55.503,31	(9.435.562,70)	43,09	(14,52)	
FUT DI1	F20	ITAUCV	5	0,00	(32,15)	0,00	99.227,81	498.139,05	(2,27)	0,76	
FUT IND	Z19	ITAUCV	50	0,00	(55.750,00)	0,00	107.885,00	5.394.250,00	(24,64)	8,30	
FUT IND	G20	ITAUCV	(50)	0,00	55.700,00	0,00	108.532,00	(5.426.000,00)	24,78	(8,35)	
<b>Total BM&amp;F</b>				<b>0,00</b>	<b>(57.192,50)</b>	<b>0,00</b>		<b>(21.895.018,15)</b>	<b>99,99</b>	<b>(33,68)</b>	
<b>Total</b>				<b>0,00</b>	<b>(57.192,50)</b>	<b>0,00</b>		<b>(21.895.018,15)</b>	<b>99,99</b>	<b>(33,68)</b>	

RENDA FIXA																		
Código	Aplicação	Emitente	Papel	MTM % AA	Tx. Over	Taxa % AA	Index.	Emissão	Vcto.	Qtd.	PU Atual	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total
<b>Negociação</b>																		
<b>LFT</b>																		
B330196	14/05/2019	STNC	351287-LFT	0,016518	0,026160	0,0221	SEL	08/03/2019	01/09/2025	800,000000	10,381,32628600	8,072,201,07	0,00	8,305,061,02	0,00	8,305,061,02	12,77	12,78
<b>Total LFT</b>										<b>800,000000</b>		<b>8,072,201,07</b>	<b>0,00</b>	<b>8,305,061,02</b>	<b>0,00</b>	<b>8,305,061,02</b>	<b>12,77</b>	<b>12,78</b>
<b>Negociação</b>																		
<b>NTN-B</b>																		
B340986	11/07/2019	STNC	250677-NTN	1,608307	(8,323940)		IPCA	15/01/2014	15/05/2023	1,000,000000	3,807,45458500	3,658,608,64	0,00	3,807,454,58	0,00	3,807,454,58	5,85	5,86
B342647	19/07/2019	STNC	318248-NTN	2,590001	4,574331		IPCA	15/07/2000	15/08/2028	1,000,000000	4,128,04779600	3,978,814,50	0,00	4,128,047,76	0,00	4,128,047,76	6,35	6,36
B343376	24/07/2019	STNC	280491-NTN	2,370003	1,241755		IPCA	15/07/2000	15/08/2026	1,000,000000	3,999,89665500	3,898,501,03	0,00	3,999,896,65	0,00	3,999,896,65	6,15	6,15
B343377	24/07/2019	STNC	318248-NTN	2,590001	4,574331		IPCA	15/07/2000	15/08/2028	1,000,000000	4,128,04779600	3,981,545,22	0,00	4,128,047,76	0,00	4,128,047,76	6,35	6,35
B345105	01/08/2019	STNC	34910-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	1,000,000000	3,854,54881400	3,778,200,74	0,00	3,854,548,81	0,00	3,854,548,81	5,93	5,93
<b>Total NTN-B</b>										<b>5,000,000000</b>	<b>19,295,670,13</b>	<b>0,00</b>	<b>19,917,995,56</b>	<b>0,00</b>	<b>19,917,995,56</b>	<b>30,63</b>	<b>30,64</b>	
<b>Total</b>										<b>5,800,000000</b>	<b>27,367,871,29</b>	<b>0,00</b>	<b>28,223,056,58</b>	<b>0,00</b>	<b>28,223,056,58</b>	<b>43,40</b>	<b>43,42</b>	

OPERAÇÕES COMPROMISSADAS																				
Código	Aquisição	Emitente	Papel	MTM	Tx. Over	Taxa % AA	Index	Emissão	Vcto.	Resgate	Qtd.	Neg./ Venc.	PU	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total
B364528	30/10/2019	STNC	LFT-O	N	0,63	5,40	PRE	08/05/2015	01/09/2021	31/10/2019	0	N	10,378,07208566	0,00	36,831,777,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B364687	31/10/2019	STNC	NTN-O	N	0,00	4,00	PRE	15/01/2014	15/05/2023	01/11/2019	9,765	N	3,771,46928950	36,828,397,61	36,835,389,43	36,828,397,61	0,00	36,828,397,61	56,61	56,67
<b>Total</b>					<b>0,63</b>	<b>10,30</b>					<b>9,765</b>			<b>36,828,397,61</b>	<b>73,667,167,26</b>	<b>36,828,397,61</b>	<b>0,00</b>	<b>36,828,397,61</b>	<b>56,61</b>	<b>56,67</b>

TESOURARIA			
Descrição	Valor	% S/ TES	% S/ Total
Saldo em Tesouraria	8.201,01	100,00	0,01
Saldo em Tesouraria - RESERVA	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>8.201,01</b>	<b>100,00</b>	<b>0,01</b>

PATRIMÔNIO		
	Valor	% S/ Total
	64.992.263,80	100,00

## BNP Mafdet

### RENDA VARIÁVEL

#### BOVESPA

Código	Papel	Quantidade Disponível	Quantidade Bloqueada	Quantidade Total	Custo Médio c/ Corretagem	Cotação	Custo Total	Resultado	Valor de Mercado Bruto	IRRF sobre Pos. Própria	Valor de Mercado Líquido	% S/ RV	% S/ Total
BOVA11	ISHARES BOVACI	13.850	0	13.850	93,60	103,23	1.294.997,59	134.737,91	1.429.735,50	0,00	1.429.735,50	100,00	2,10
<b>Total BOVESPA</b>		<b>13.850</b>	<b>0</b>	<b>13.850</b>			<b>1.294.997,59</b>	<b>134.737,91</b>	<b>1.429.735,50</b>	<b>0,00</b>	<b>1.429.735,50</b>	<b>100,00</b>	<b>2,10</b>
<b>Total</b>		<b>13.850</b>	<b>0</b>	<b>13.850</b>			<b>1.294.997,59</b>	<b>134.737,91</b>	<b>1.429.735,50</b>	<b>0,00</b>	<b>1.429.735,50</b>	<b>100,00</b>	<b>2,10</b>

### FUTUROS / MERCADORIAS

#### BM&F

Ativo	Vcto.	Corretora	Qtd.	Ajuste Equalização	Ajuste Valorização	IRRF sobre Pos. Própria	Preço de Mercado	Valor de Mercado	% S/ FU	% S/ Total
FUT DI1	F22	BRADCTVM	42	0,00	(6.654,18)	0,00	90,132,88	3.785.580,96	71,39	5,56
FUT DI1	F25	BRADCTVM	16	0,00	28,00	0,00	73.964,22	1.183.427,52	22,32	1,74
FUT DI1	N20	BRADCTVM	0	1.133,98	(2.772,12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUT DI1	Z19	BRADCTVM	40	0,00	0,00	0,00	99.602,15	3.984.086,00	75,14	5,85
FUT DI1	F21	BRADCTVM	91	0,00	(13.833,82)	0,00	95.021,49	6.646.955,59	163,08	12,71
FUT DI1	X19	BRADCTVM	(123)	0,00	11,00	0,00	99.981,02	(12.297.665,45)	(231,93)	(18,07)
<b>Total BM&amp;F</b>				<b>1.133,98</b>	<b>(25.231,05)</b>	<b>0,00</b>		<b>5.302.384,61</b>	<b>100,00</b>	<b>7,79</b>
<b>Total</b>				<b>1.133,98</b>	<b>(25.231,05)</b>	<b>0,00</b>		<b>5.302.384,61</b>	<b>100,00</b>	<b>7,79</b>

### RENDA FIXA

Código	Aplicação	Emittente	Papel	MTM % AA	Tx. Over	Taxa % AA	Index.	Emissão	Vcto.	Qtd.	PU Atual	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total
<b>Negociação</b>																		
<b>LFT</b>																		
B328215	02/05/2019	STNC	351287-LFT	0,016518	0,626160		SEL	08/03/2019	01/09/2025	500,000000	10,381,32628900	5,035,096,94	0,00	5,190,663,14	0,00	5,190,663,14	7,76	7,63
B328228	02/05/2019	STNC	287444-LFT	0,010053	0,626160		SEL	08/07/2016	01/09/2022	160,000000	10,388,35079900	1,612,943,59	0,00	1,662,136,12	0,00	1,662,136,12	2,49	2,44
<b>Total LFT</b>										<b>660,000000</b>		<b>6.648.040,53</b>	<b>0,00</b>	<b>6.852.799,26</b>	<b>0,00</b>	<b>6.852.799,26</b>	<b>10,26</b>	<b>10,07</b>
<b>Negociação</b>																		
<b>NTN-B</b>																		
B328466	03/05/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	112,000000	3,580,22063700	390,621,23	0,00	400,984,71	0,00	400,984,71	0,60	0,59
B328493	03/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	2,199,000000	3,681,25021300	7,672,904,19	0,00	8,095,069,21	0,00	8,095,069,21	12,11	11,89
B328496	03/05/2019	STNC	250677-NTN	1,608307	(6,323940)		IPCA	15/01/2014	15/05/2023	2,065,000000	3,807,45468900	7,354,256,11	0,00	7,862,393,71	0,00	7,862,393,71	11,76	11,56
B328503	03/05/2019	STNC	139442-NTN	0,716084	(2,653128)		IPCA	14/01/2019	15/08/2020	78,000000	3,411,83908900	264,070,07	0,00	266,123,44	0,00	266,123,44	0,40	0,39
B328509	03/05/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	(11,797858)		IPCA	15/07/2000	15/08/2020	113,000000	4,968,98051600	459,841,26	0,00	561,494,79	0,00	561,494,79	0,84	0,83
B328510	03/05/2019	STNC	318248-NTN	2,590001	(4,974331)		IPCA	15/07/2000	15/08/2028	86,000000	4,128,04776600	316,666,96	0,00	355,012,10	0,00	355,012,10	0,53	0,52
B328513	03/05/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	(11,797858)		IPCA	15/07/2000	15/08/2020	6,000000	4,968,98051600	24,416,35	0,00	29,813,88	0,00	29,813,88	0,04	0,04
B328536	09/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	111,000000	3,681,25021300	389,324,24	0,00	408,618,77	0,00	408,618,77	0,61	0,60
B330472	15/05/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	670,000000	3,580,22063700	2,382,051,52	0,00	2,399,747,82	0,00	2,399,747,82	3,59	3,52
B330473	15/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	184,000000	3,681,25021300	647,401,47	0,00	677,350,03	0,00	677,350,03	1,01	1,00
B330482	15/05/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	140,000000	3,854,54881400	502,489,15	0,00	539,636,83	0,00	539,636,83	0,81	0,79
B330486	15/05/2019	STNC	250677-NTN	1,608307	(6,323940)		IPCA	15/01/2014	15/05/2023	79,000000	3,807,45468900	276,656,01	0,00	300,788,91	0,00	300,788,91	0,45	0,44
B330747	16/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	247,000000	3,681,25021300	868,793,14	0,00	909,268,80	0,00	909,268,80	1,36	1,34
B330771	16/05/2019	STNC	250677-NTN	1,608307	(6,323940)		IPCA	15/01/2014	15/05/2023	159,000000	3,807,45468900	556,378,46	0,00	605,385,27	0,00	605,385,27	0,91	0,89
B330774	16/05/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	405,000000	3,580,22063700	1,379,528,69	0,00	1,449,989,35	0,00	1,449,989,35	2,17	2,13
B330775	16/05/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	264,000000	3,580,22063700	899,415,22	0,00	946,178,24	0,00	946,178,24	1,41	1,39
B331062	17/05/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	260,000000	3,854,54881400	934,095,90	0,00	1,002,182,69	0,00	1,002,182,69	1,50	1,47
B332137	23/05/2019	STNC	139442-NTN	0,716084	(2,653128)		IPCA	14/01/2019	15/08/2020	300,000000	3,411,83908900	1,018,987,51	0,00	1,023,551,72	0,00	1,023,551,72	1,53	1,50
B332139	23/05/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	300,000000	3,580,22063700	1,021,787,65	0,00	1,074,066,19	0,00	1,074,066,19	1,61	1,58
B332140	23/05/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	100,000000	3,854,54881400	358,365,22	0,00	385,454,88	0,00	385,454,88	0,58	0,57
B332143	23/05/2019	STNC	318248-NTN	2,590001	(4,974331)		IPCA	15/07/2000	15/08/2028	21,000000	4,128,04776600	78,090,46	0,00	86,689,00	0,00	86,689,00	0,13	0,13
B332145	23/05/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	(11,797858)		IPCA	15/07/2000	15/08/2020	30,000000	4,968,98051600	125,204,48	0,00	149,059,41	0,00	149,059,41	0,22	0,22
B332147	23/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	900,000000	3,681,25021300	3,167,061,36	0,00	3,313,125,19	0,00	3,313,125,19	4,96	4,87
B332148	23/05/2019	STNC	250677-NTN	1,608307	(6,323940)		IPCA	15/01/2014	15/05/2023	628,000000	3,807,45468900	2,195,123,85	0,00	2,391,081,47	0,00	2,391,081,47	3,58	3,51
B335729	12/06/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	80,000000	3,580,22063700	275,104,47	0,00	286,417,65	0,00	286,417,65	0,43	0,42
B336846	18/06/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	400,000000	3,854,54881400	1,475,505,92	0,00	1,541,819,52	0,00	1,541,819,52	2,31	2,27
B337658	24/06/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	177,000000	3,580,22063700	612,471,19	0,00	633,699,05	0,00	633,699,05	0,95	0,93
B337660	24/06/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)		IPCA	15/07/2000	15/08/2022	329,000000	3,681,25021300	1,187,223,40	0,00	1,211,131,32	0,00	1,211,131,32	1,81	1,78
B341956	16/07/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	510,000000	3,854,54881400	1,933,712,45	0,00	1,965,819,89	0,00	1,965,819,89	2,84	2,89
B343034	16/08/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	430,000000	3,854,54881400	1,592,948,71	0,00	1,657,455,99	0,00	1,657,455,99	2,48	2,44
B343594	20/08/2019	STNC	34610-NTNB	2,025706	(4,097572)		IPCA	15/10/2003	15/08/2024	40,000000	3,854,54881400	148,173,09	0,00	154,181,95	0,00	154,181,95	0,23	0,23
B343639	23/08/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	125,000000	3,580,22063700	437,933,89	0,00	447,527,57	0,00	447,527,57	0,67	0,66
B343731	23/08/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	125,000000	3,580,22063700	437,933,89	0,00	447,527,57	0,00	447,527,57	0,67	0,66
B343732	23/08/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	50,000000	3,580,22063700	175,169,55	0,00	179,011,03	0,00	179,011,03	0,27	0,26
B343975	23/08/2019	STNC	280143-NTN	0,810042	(4,976407)		IPCA	15/07/2000	15/05/2021	200,000000	3,580,22063700	700,678,22	0,00	716,044,12	0,00	716,044,12	1	

## SulAmérica Forseti

FUTUROS / MERCADORIAS												
BM&F												
Ativo	Vcto.	Corretora	Qtld.	Ajuste Equalização	Ajuste Valorização	IRRF sobre Pos. Própria	Preço de Mercado	Valor de Mercado	% S/ FU	% S/ Total		
FUT D11	F23	ITAUCV	(95)	0,00	14.478,95	0,00	84.889,33	(8.045.201,35)	(9,63)	(12,18)		
FUT D11	F21	ITAUCV	43	0,00	(6.536,88)	0,00	95.021,49	4.085.924,07	35,52	6,18		
FUT D11	F22	ITAUCV	74	(1.447,29)	(9.901,92)	0,00	90.132,88	6.969.833,12	57,98	10,09		
FUT D11	J20	ITAUCV	59	0,00	(1.581,20)	0,00	98.105,95	5.793.561,05	50,36	8,77		
FUT D11	F29	ITAUCV	(48)	0,00	(11.506,56)	0,00	55.503,31	(2.664.158,88)	(23,16)	(4,03)		
FUT D11	F27	ITAUCV	64	0,00	11.187,20	0,00	84.230,99	4.110.783,36	35,73	6,22		
FUT WIN	Z19	ITAUCV	72	0,00	(16.056,00)	0,00	107.885,00	1.553.544,00	13,50	2,35		
<b>Total BM&amp;F</b>				<b>(1.447,29)</b>	<b>(19.916,39)</b>	<b>0,00</b>		<b>11.504.285,37</b>	<b>100,00</b>	<b>17,40</b>		
<b>Total</b>				<b>(1.447,29)</b>	<b>(19.916,39)</b>	<b>0,00</b>		<b>11.504.285,37</b>	<b>100,00</b>	<b>17,40</b>		

RENDA FIXA																		
Código	Aplicação	Emitente	Papel	MTM % AA	Tx. Over	Taxa % AA	Index.	Emissão	Vcto.	Qtld.	PU Atual	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total
<b>Negociação</b>																		
<b>LFT</b>																		
B329447	09/05/2019	STNC	351287-LFT	0,016518	0,026160	0,0221	SEL	08/03/2019	01/09/2025	2.975,000000	10.381,32628600	29.996.246,86	0,00	30.884.445,70	0,00	30.884.445,70	46,73	46,74
<b>Total LFT</b>										<b>2.975,000000</b>		<b>29.996.246,86</b>	<b>0,00</b>	<b>30.884.445,70</b>	<b>0,00</b>	<b>30.884.445,70</b>	<b>46,73</b>	<b>46,74</b>
<b>Negociação</b>																		
<b>NTN-B</b>																		
B331073	17/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)	3,5342	IPCA	15/07/2000	15/08/2022	102,000000	3.681,25021300	358.043,86	0,00	375.487,52	0,00	375.487,52	0,57	0,57
B332165	23/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)	3,4844	IPCA	15/07/2000	15/08/2022	1.170,000000	3.681,25021300	4.116.005,44	0,00	4.307.062,74	0,00	4.307.062,74	6,52	6,52
B332397	24/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)	3,4720	IPCA	15/07/2000	15/08/2022	261,000000	3.681,25021300	918.688,12	0,00	960.806,30	0,00	960.806,30	1,45	1,45
B332714	27/05/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)	3,4995	IPCA	15/07/2000	15/08/2022	130,000000	3.681,25021300	457.704,27	0,00	478.562,52	0,00	478.562,52	0,72	0,72
B341043	11/07/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,7190	IPCA	15/07/2000	15/08/2020	118,000000	4.968,98051600	547.410,24	0,00	586.339,70	0,00	586.339,70	0,89	0,89
B345928	06/08/2019	STNC	216470-NTN	1,377192	(8,282644)	2,5113	IPCA	15/07/2000	15/08/2022	118,000000	3.681,25021300	430.087,50	0,00	434.387,52	0,00	434.387,52	0,66	0,66
B352290	06/09/2019	STNC	34610-NTNB	2,025709	(4,007572)	2,9456	IPCA	15/10/2003	15/08/2024	126,000000	3.854,54881400	465.372,94	0,00	485.673,15	0,00	485.673,15	0,73	0,74
B355142	20/09/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,5574	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	49,000000	4.968,98051600	231.000,37	0,00	243.480,04	0,00	243.480,04	0,37	0,37
B357698	02/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,5466	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	163,000000	4.968,98051600	770.535,62	0,00	809.943,82	0,00	809.943,82	1,23	1,23
B358250	04/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,5362	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	50,000000	4.968,98051600	236.822,33	0,00	248.449,02	0,00	248.449,02	0,38	0,38
B359785	11/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,5190	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	100,000000	4.968,98051600	475.267,74	0,00	496.898,05	0,00	496.898,05	0,75	0,75
B362001	22/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,3493	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	47,000000	4.968,98051600	229.962,68	0,00	233.542,08	0,00	233.542,08	0,35	0,35
B363667	28/10/2019	STNC	123440-NTN	3,270000	9,356638	3,3190	IPCA	15/08/2004	15/05/2045	154,000000	4.829,47936900	738.023,05	0,00	743.739,82	0,00	743.739,82	1,13	1,13
B363968	29/10/2019	STNC	123440-NTN	3,270000	9,356638	3,3150	IPCA	15/08/2004	15/05/2045	78,000000	4.829,47936900	374.085,69	0,00	376.699,39	0,00	376.699,39	0,57	0,57
B364402A	31/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	0,000000	3,3300	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	77,000000	4.968,98051600	378.444,26	0,00	382.611,49	0,00	382.611,49	0,58	0,58
<b>Total NTN-B</b>										<b>2.743,000000</b>		<b>10.727.484,41</b>	<b>0,00</b>	<b>11.163.683,16</b>	<b>0,00</b>	<b>11.163.683,16</b>	<b>16,90</b>	<b>16,91</b>
<b>Total</b>										<b>5.718,000000</b>		<b>40.723.731,27</b>	<b>0,00</b>	<b>42.048.128,86</b>	<b>0,00</b>	<b>42.048.128,86</b>	<b>63,63</b>	<b>63,65</b>

RENDA FIXA - OPERAÇÕES A TERMO																		
Código	Aplicação	Emitente	Papel	MTM % AA	Tx. Over	Taxa % AA	Index.	Emissão	Vcto.	Qtld.	PU Atual	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total
<b>Compra</b>																		
B384402	30/10/2019	STNC	179417-NTN	3,264403	11,797858	3,3300	IPCA	15/07/2000	15/08/2050	0,000000	4.914,88053700	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total Compra</b>										<b>0,000000</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Total</b>										<b>0,000000</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

OPERAÇÕES COMPROMISSADAS																						
Código	Aquisição	Emitente	Papel	MTM	Tx. Over	Taxa % AA	Index	Emissão	Vcto.	Resgate	Qtld.	Neg/ Venc.	PU	Valor Aplicação	Valor Resgate	Valor Bruto	Impostos	Valor Líquido	% S/ RF	% S/ Total		
B394573	30/10/2019	STNC	LTN-O	N	0,62	5,37	PRE	03/08/2018	01/10/2020	31/10/2019	0	N	956,87646464	0,00	24.411.832,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
B394821	31/10/2019	STNC	LTN-O	N	0,00	4,87	PRE	08/07/2016	01/07/2020	01/11/2019	24.816	N	968,95562584	24.045.602,81	24.050.140,53	24.045.602,81	0,00	24.045.602,81	36,38	36,39		
<b>Total</b>										<b>0,62</b>	<b>10,24</b>			<b>24.816</b>		<b>24.045.602,81</b>	<b>48.461.972,89</b>	<b>24.045.602,81</b>	<b>0,00</b>	<b>24.045.602,81</b>	<b>36,38</b>	<b>36,39</b>

TESOURARIA															
Descrição															
Valor													% S/ TES	% S/ Total	
Saldo em Tesouraria													5.459,43	100,00	0,01
Saldo em Tesouraria - RESERVA													0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>													<b>5.459,43</b>	<b>100,00</b>	<b>0,01</b>

PATRIMÔNIO														
													66.071.048,69	100,00