



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

1 ATA n.º 15/2024 – COMITÊ DE INVESTIMENTOS de 03/04/2024 – Ata de Reunião  
2 Extraordinária do Comitê de Investimentos do Instituto de Previdência Social do Município  
3 de Macaé – MACAEPREV, inscrito no CNPJ sob o n.º 03.567.964/0001-04, sediado à Rua  
4 Tenente Rui Lopes Ribeiro, duzentos e noventa e três, Centro, Macaé, Rio de Janeiro,  
5 realizada às dezessete horas do dia três de abril de dois mil e vinte e quatro, estando presentes  
6 os membros, *Alfredo Tanos Filho, Claudio de Freitas Duarte, Erenildo Motta da Silva*  
7 *Júnior e José Eduardo da Silva Guinâncio*, instituídos através da portaria de nomeação n.º  
8 289/2021, os membros, *Miriam Amaral Queiroz e Patric Alves de Vasconcellos* instituídos  
9 através da portaria n.º 306/2022, o membro *Viviane da Silva Lourenço Campos* instituída  
10 através da portaria n.º 1.707/2022 e o membro *Fábio Carvalho de Moraes Drumond*  
11 instituído através da portaria n.º 0685/2023. Iniciada a reunião, realizada de forma online  
12 através da plataforma Google Meets, sendo tratados os seguintes assuntos: **I – COMPRA**  
13 **DIRETA DE TÍTULOS PÚBLICOS FEDERAIS**: Pelo Gestor de Investimentos e membro  
14 do Comitê, *Erenildo* foi informado que, considerando o item 5.2. – **Limites e Alçadas** da  
15 Política Anual de Investimentos (PAI) para o ano 2024, que autoriza a realização da compra  
16 direta de Títulos Públicos Federais de acordo com o resultado do *Cash Flow Matching* do  
17 Estudo de *Asset Liability Management* (ALM). Ainda de acordo com a PAI 2024, o objetivo é  
18 realizar as compras de Títulos Públicos Federais com as taxas indicativas acima do IPCA +  
19 5,50%.

20

RECURSOS	TIPO DE INVESTIMENTO AUTORIZADO	LIMITE
Saldo disponível das contribuições previdenciárias recebidas mensalmente	Aplicações em fundos de investimentos onde o Macaeprev já possui recursos investidos	Valor total dos recursos recebidos
Realocações entre fundos de investimentos	Aplicações em fundos de investimentos onde o Macaeprev já possui recursos investidos	Até 2% do total dos recursos do Macaeprev no último dia útil do mês anterior à operação
Realocações para Títulos Públicos Federais	Compra Direta de Títulos Públicos Federais	De acordo com o resultado de <i>Cash Flow Matching</i> do Estudo de ALM

21

22

23

Fonte: Política Anual de Investimentos 2024 – Macaeprev



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

RESULTADO DO CASH FLOW MATCHING

	MÉDIO PRAZO				LONGO PRAZO					
	até 2024	até 2025	até 2026	até 2027	até 2035	até 2040	até 2045	até 2050	até 2055	até 2060
VALOR ALOCADOS EM NTN'S CURVA	R\$ 1.029.520,53	R\$ 224.821.847,75	R\$ 101.695.654,75	R\$ 98.669.098,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34.757.766,14	R\$ 188.866.291,61	R\$ 133.961.869,66	R\$ 87.059.320,47
VALOR ALOCADOS EM FUNDOS VÉRTICE COM CARÊNCIA	R\$ 500.792.179,86									
SALDO P/ ALONGAMENTO CEN PÓS CRISE					R\$ 0,00	R\$ 590.000.000,00	R\$ 500.000.000,00	R\$ 160.000.000,00	R\$ 50.000.000,00	R\$ 0,00
SALDO P/ ALONGAMENTO CEN PRÉ CRISE					R\$ 275.200.000,00	R\$ 750.000.000,00	R\$ 460.000.000,00	R\$ 170.000.000,00	R\$ 100.000.000,00	R\$ 0,00
SALDO P/ ALONGAMENTO CEN HÍBRIDO					R\$ 0,00	R\$ 590.000.000,00	R\$ 500.000.000,00	R\$ 160.000.000,00	R\$ 50.000.000,00	R\$ 0,00

Observação: eventual alongamento ocorrido após 2023, na carteira do MACAEPREV, deverá ser descontado dos valores indicados para alocação.

24  
25  
26

Fonte: Estudo de Asset Liability Management - Macaeprev

27 **13/03/2024:** Considerando a abertura da curva de juros, com as taxas indicativas das NTN-Bs  
28 acima de IPCA + 5,50%. No fechamento do dia 12/03/2024 da NTN-B com vencimento em  
29 2025, a taxa estava superior à meta atuarial do Macaeprev (IPCA + 5,02%), conforme  
30 imagem a seguir.

Títulos Públicos Federais							12/Mar/2024			
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252				Intervalo Indicativo			
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,8162	7,7821	7,8000	4.228,332308	7,2098	8,1985	7,2878	8,2810
760199	15/07/2000	15/05/2025	6,0249	5,9955	6,0100	4.324,082014	5,6812	6,2805	5,6904	6,2907
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,6673	5,6385	5,6545	4.292,029684	5,4275	5,8926	5,4246	5,8900
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,5928	5,5634	5,5776	4.376,086972	5,3642	5,7925	5,3561	5,7846
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,6040	5,5756	5,5888	4.329,105172	5,3791	5,8105	5,3779	5,8092
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,6208	5,5902	5,6072	4.401,648228	5,4019	5,8295	5,4000	5,8276
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,6041	5,5731	5,5881	4.358,395613	5,3814	5,7933	5,3922	5,8041
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,7041	5,6700	5,6900	4.352,506979	5,4927	5,8745	5,5106	5,8925
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,7041	5,6700	5,6900	4.422,258448	5,4964	5,8695	5,5163	5,8894
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,7248	5,6948	5,7101	4.432,364160	5,5308	5,8869	5,5437	5,8998
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,7451	5,7115	5,7287	4.391,920102	5,5662	5,8934	5,5739	5,9011
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,7943	5,7624	5,7801	4.450,331283	5,6245	5,9377	5,6302	5,9436
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,8015	5,7617	5,7801	4.401,682168	5,6334	5,9374	5,6335	5,9375
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,7912	5,7504	5,7718	4.479,969612	5,6248	5,9233	5,6275	5,9261
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,8161	5,7864	5,8022	4.405,385898	5,6570	5,9515	5,6592	5,9537

31  
32

Fonte: ANBIMA

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'J. J. J.' and another that appears to be 'J. J. J.'.



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos



33 Dessa forma, realizamos a aquisição de Títulos Públicos do tipo Nota do Tesouro Nacional  
34 série B (NTN-B), com vencimento em 2025 e “marcação na curva”. Para a aquisição foram  
35 solicitadas cotações para oito instituições financeiras: Banco do Brasil, Caixa Econômica,  
36 Itaú, BTG Pactual, Santander, BGC Liquidez, XP Investimentos e Warren Rena. As taxas  
37 apresentadas para negociação no dia 13/03/2023, às 15h00min, foram as seguintes:

38

Instituições	B25
BB	6,0550
BGC	6,0550
Itaú	6,0000
Santander	6,0401
Rena	6,0600
XP	6,0500
<b>BTG</b>	<b>6,0600</b>
Caixa	6,0400
<b>compra</b>	<b>6,0600</b>

39

40

41 A melhor taxa foi ofertada pela Warren Rena, sendo 6,06% para a NTN-B 2025. Em ato  
42 contínuo, entramos em contato com a Instituição para confirmação da taxa e efetuação da  
43 compra. No entanto, a Warren Rena não conseguiu manter a taxa enviada devido à alta  
44 volatilidade do mercado. Dessa forma, entramos em contato com o BTG Pactual para  
45 confirmar se manteriam a taxa ofertada. Com a confirmação da taxa, fechamos a compra com  
46 o BTG Pactual nos termos abaixo:

47

NTN-B	Emissor	Vencimento	Marcação	Contraparte	Taxa	P.U.	Quantidade	Valor em Reais	Operação	Liquidação
2025	Tesouro Nacional	15/05/2025	Curva	BTG Pactual	IPCA + 6,0600%	4327,202601	23109	R\$ 99.997.324,90	A termo	14/03/2024

48

49

50 A seguir, apresentamos as taxas de referência da ANBIMA no fechamento do dia 13/03/2024,  
51 que mostra que a compra foi realizada dentro do túnel da ANBIMA.

52



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Títulos Públicos Federais							13/Mar/2024			
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252				Intervalo Indicativo			
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,8554	7,8228	7,8402	4.230,578267	7,2878	8,2810	7,3259	8,3235
760199	15/07/2000	15/05/2025	6,0418	6,0108	6,0292	4.325,903047	5,6904	6,2907	5,7088	6,3099
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,6666	5,6394	5,6517	4.294,920371	5,4246	5,8900	5,4217	5,8873
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,5768	5,5480	5,5628	4.380,517440	5,3561	5,7846	5,3413	5,7699
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,5970	5,5677	5,5835	4.332,596154	5,3779	5,8092	5,3725	5,8039
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,6182	5,5887	5,6021	4.405,278116	5,4000	5,8276	5,3948	5,8225
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,6034	5,5686	5,5852	4.361,698648	5,3922	5,8041	5,3893	5,8013
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,7013	5,6691	5,6854	4.356,452814	5,5106	5,8925	5,5060	5,8879
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,6969	5,6657	5,6800	4.427,933667	5,5163	5,8894	5,5063	5,8795
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,7162	5,6840	5,7000	4.438,552661	5,5437	5,8998	5,5336	5,8897
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,7451	5,7110	5,7275	4.395,155694	5,5739	5,9011	5,5727	5,8999
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,7925	5,7577	5,7757	4.455,334236	5,6302	5,9436	5,6258	5,9391
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,7927	5,7580	5,7760	4.406,746610	5,6335	5,9375	5,6294	5,9334
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,7851	5,7477	5,7700	4.483,838298	5,6275	5,9261	5,6257	5,9243
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,8183	5,7803	5,8029	4.407,654869	5,6592	5,9537	5,6599	5,9544

53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65

Fonte: ANBIMA

Para a aquisição dos Títulos Públicos, conforme a Comunicação Interna nº 054/2024, foram resgatados R\$ 50.000.000,00 (cinquenta milhões de reais) do fundo **BB RENDA FIXA REFERENCIADO DI TP FI LP, CNPJ: 11.046.645/0001-81** e R\$ 50.000.000,00 (cinquenta milhões de reais) do fundo **CAIXA FI BRASIL DI LP, CNPJ: 03.737.206/001-97**. Os recursos foram transferidos para a conta corrente 10610-0 do Banco do Brasil para a liquidação da operação, uma vez que o Banco do Brasil é a instituição custodiante. O saldo remanescente permaneceu como disponibilidade na conta corrente do Macaeprev. **14/03/2024:** No fechamento do dia 13/03/2024 da NTN-B com vencimento em 2025, a taxa estava superior à meta atuarial do Macaeprev (IPCA + 5,02%), conforme imagem a seguir.



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos



Títulos Públicos Federais							13/Mar/2024			
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252							
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo			
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,8554	7,8228	7,8402	4.230,578267	7,2878	8,2810	7,3259	8,3235
760199	15/07/2000	15/05/2025	6,0418	6,0108	6,0292	4.325,903047	5,6904	6,2907	5,7088	6,3099
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,6666	5,6394	5,6517	4.294,920371	5,4246	5,8900	5,4217	5,8873
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,5768	5,5480	5,5628	4.380,517440	5,3561	5,7846	5,3413	5,7699
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,5970	5,5677	5,5835	4.332,596154	5,3779	5,8092	5,3725	5,8039
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,6182	5,5887	5,6021	4.405,278116	5,4000	5,8276	5,3948	5,8225
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,6034	5,5686	5,5852	4.361,698648	5,3922	5,8041	5,3893	5,8013
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,7013	5,6691	5,6854	4.356,452814	5,5106	5,8925	5,5060	5,8879
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,6969	5,6657	5,6800	4.427,933667	5,5163	5,8894	5,5063	5,8795
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,7162	5,6840	5,7000	4.438,552661	5,5437	5,8998	5,5336	5,8897
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,7451	5,7110	5,7275	4.395,155694	5,5739	5,9011	5,5727	5,8999
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,7925	5,7577	5,7757	4.455,334236	5,6302	5,9436	5,6258	5,9391
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,7927	5,7580	5,7760	4.406,746610	5,6335	5,9375	5,6294	5,9334
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,7851	5,7477	5,7700	4.483,838298	5,6275	5,9261	5,6257	5,9243
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,8183	5,7803	5,8029	4.407,654869	5,6592	5,9537	5,6599	5,9544

Fonte: ANBIMA

66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74

Dessa forma, realizamos a aquisição de Títulos Públicos do tipo Nota do Tesouro Nacional série B (NTN-B), com vencimento em 2025 e “marcação na curva”. Para a aquisição foram solicitadas cotações para oito instituições financeiras: Banco do Brasil, Caixa Econômica, Itaú, BTG Pactual, Santander, BGC Liquidez, XP Investimentos e Warren Rena. As taxas apresentadas para negociação no dia 14/03/2023, às 15h00min, foram as seguintes:

Instituições	B25
BB	6,0600
BGC	6,0800
Itaú	6,0700
Santander	6,0501
Rena	6,0800
XP	6,0625
BTG	6,0700
Caixa	-
<b>compra</b>	<b>6,0800</b>

75



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

76 As melhores taxas foram ofertadas pela BGC Liquidez e Warren Rena, sendo 6,08% para a  
77 NTN-B 2025. Em ato contínuo, entramos em contato com a BGC Liquidez, que foi a primeira  
78 a enviar a resposta, para confirmação da taxa e efetuação da compra. Com a taxa mantida,  
79 fechamos a compra com o BGC Liquidez nos termos abaixo:

80

NTN-B	Emissor	Vencimento	Marcação	Contraparte	Taxa	P.U.	Quantidade	Valor em Reais	Operação	Liquidação
2025	Tesouro Nacional	15/05/2025	Curva	BGC Liquidez	IPCA + 6,0800%	4329,007965	23107	R\$ 100.030.387,04	A termo	15/03/2024

81

82

83 A seguir, apresentamos as taxas de referência da ANBIMA no fechamento do dia 14/03/2024,  
84 que mostra que a compra foi realizada dentro do túnel da ANBIMA.

85

Mercado Secundário de Títulos Públicos

Títulos Públicos Federais

14/Mar/2024

Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo			
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,9340	7,8995	7,9150	4.232,269129	7,3259	8,3235	7,3974	8,3994
760199	15/07/2000	15/05/2025	6,1141	6,0810	6,0993	4.325,406597	5,7088	6,3099	5,7777	6,3797
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,7458	5,7165	5,7302	4.290,267753	5,4217	5,8873	5,4998	5,9658
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,6530	5,6241	5,6400	4.373,987875	5,3413	5,7699	5,4183	5,8470
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,6534	5,6276	5,6407	4.326,022248	5,3725	5,8039	5,4295	5,8609
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,6745	5,6397	5,6600	4.397,284979	5,3948	5,8225	5,4525	5,8802
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,6500	5,6168	5,6329	4.353,739307	5,3893	5,8013	5,4367	5,8488
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,7327	5,7019	5,7165	4.350,520935	5,5060	5,8879	5,5369	5,9189
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,7343	5,7011	5,7171	4.419,673467	5,5063	5,8795	5,5432	5,9165
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,7531	5,7205	5,7362	4.428,865782	5,5336	5,8897	5,5696	5,9259
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,7771	5,7368	5,7555	4.385,396535	5,5727	5,8999	5,6005	5,9279
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,8307	5,7972	5,8112	4.439,905051	5,6258	5,9391	5,6612	5,9746
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,8361	5,7986	5,8200	4.384,347804	5,6294	5,9334	5,6732	5,9774
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,8264	5,7876	5,8100	4.462,093983	5,6257	5,9243	5,6655	5,9643
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,8502	5,8196	5,8365	4.388,776250	5,6599	5,9544	5,6933	5,9880

86

87

88 Para a aquisição dos Títulos Públicos, conforme a Comunicação Interna nº 056/2024, foram  
89 resgatados R\$ 100.000.000,00 (cem milhões de reais) do fundo **BB RENDA FIXA**  
90 **REFERENCIADO DI TP FI LP, CNPJ: 11.046.645/0001-81**. Os recursos ficaram  
91 disponíveis na conta corrente 10610-0 do Banco do Brasil para a liquidação da operação, uma

8

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

92 vez que o Banco do Brasil é a instituição custodiante. Devido à proximidade do vencimento  
93 dos fundos de vértice, em agosto de 2024, as compras das NTN-B 2025 visam a antecipação  
94 da realocação dos recursos no próximo vencimento disponível e com nível de taxa acima da  
95 meta atuarial do Macaeprev. **27/03/2024:** No fechamento do dia 26/03/2024 das NTN-B com  
96 vencimento em 2045, 2050 e 2055, as taxas estavam superiores à meta atuarial do Macaeprev  
97 (IPCA + 5,02%), conforme imagem a seguir.  
98

Títulos Públicos Federais										26/Mar/2024	
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252								
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo				
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)	
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,7091	7,6786	7,6935	4.250,583671	7,3830	8,4349	7,1552	8,2153	
760199	15/07/2000	15/05/2025	6,0325	5,9988	6,0150	4.342,042016	5,7343	6,3425	5,6861	6,2952	
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,7837	5,7493	5,7700	4.298,920535	5,5286	5,9973	5,5368	6,0060	
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,7771	5,7429	5,7600	4.372,284435	5,5304	5,9600	5,5373	5,9671	
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,7973	5,7652	5,7805	4.316,007608	5,5630	5,9943	5,5685	5,9998	
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,7975	5,7686	5,7800	4.387,866826	5,5855	6,0134	5,5717	5,9996	
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,7794	5,7450	5,7602	4.337,995525	5,5717	5,9841	5,5632	5,9756	
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,8490	5,8206	5,8345	4.330,595378	5,6523	6,0347	5,6542	6,0366	
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,8480	5,8154	5,8287	4.399,576996	5,6481	6,0215	5,6544	6,0278	
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,8722	5,8401	5,8600	4.399,517489	5,6670	6,0234	5,6929	6,0494	
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,8824	5,8480	5,8647	4.349,867216	5,6914	6,0190	5,7092	6,0368	
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,9138	5,8804	5,8992	4.408,137535	5,7395	6,0534	5,7487	6,0625	
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,9247	5,8900	5,9098	4.346,415797	5,7507	6,0554	5,7625	6,0672	
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,9173	5,8785	5,8997	4.420,761566	5,7449	6,0444	5,7546	6,0540	
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,9301	5,8975	5,9146	4.351,920215	5,7617	6,0572	5,7708	6,0663	

Fonte: ANBIMA

99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107

Dessa forma, realizamos a aquisição de Títulos Públicos do tipo Nota do Tesouro Nacional série B (NTN-B), com vencimento em 2045, 2050 e 2055 e “marcação na curva”. Para a aquisição foram solicitadas cotações para oito instituições financeiras: Banco do Brasil, Caixa Econômica, Itaú, BTG Pactual, Santander, BGC Liquidez, XP Investimentos e Warren Rena. As taxas apresentadas para negociação no dia 27/03/2023, às 11h30min, foram as seguintes:

*[Handwritten signatures and initials]*



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Instituições	B45	B50	B55
BB	5,8800	5,8700	5,8700
BGC	5,8830	5,8960	5,8830
Itaú	5,9000	5,9000	5,9000
Santander	5,8601	5,8701	5,8601
Rena	5,9000	5,9000	5,9000
XP	5,8920	5,9030	5,8920
BTG	5,8900	5,8900	5,8900
Caixa	5,8800	5,8800	5,8800
<b>compra</b>	<b>5,9000</b>	<b>5,9030</b>	<b>5,9000</b>

108

109

110 As melhores taxas foram ofertadas pelo Itaú, Warren Rena e XP Investimentos, sendo  
111 5,9000% para as NTN-B 2045 e 2055 e 5,9030% para as NTN-B 2050. Em ato contínuo,  
112 entramos em contato com o Itaú (primeiro a enviar resposta) para confirmar as taxas das  
113 NTN-B 2045 e 2055. Com as taxas confirmadas pelo Itaú, entramos em contato com a XP  
114 Investimentos e confirmamos a taxa das NTN-B 2050. Com as taxas confirmadas, fechamos  
115 as compras com as Instituições nos termos abaixo:

116

NTN-B	Emissor	Vencimento	Marcação	Contraparte	Taxa	P.U.	Quantidade	Valor em Reais	Operação	Liquidação
2045	Tesouro Nacional	15/05/2045	Curva	Itaú	IPCA + 5,9000%	4411,215331	11334	R\$ 49.996.714,56	A termo	28/03/2024
2050	Tesouro Nacional	15/08/2050	Curva	XP	IPCA + 5,9030%	4353,652598	11485	R\$ 50.001.700,08	A termo	28/03/2024
2055	Tesouro Nacional	15/05/2055	Curva	Itaú	IPCA + 5,9000%	4424,073191	11301	R\$ 49.996.451,13	A termo	28/03/2024

117

118

119 A seguir, apresentamos as taxas de referência da ANBIMA no fechamento do dia 27/03/2024,  
120 que mostra que as compras foram realizadas dentro do túnel da ANBIMA.

121





Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Títulos Públicos Federais										27/Mar/2024
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252							
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo			
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,8064	7,7698	7,7876	4.251,321816	7,1552	8,2153	7,2483	8,3165
760199	15/07/2000	15/05/2025	5,9754	5,9440	5,9600	4.346,447995	5,6861	6,2952	5,6307	6,2406
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,7306	5,6996	5,7168	4.305,685099	5,5368	6,0060	5,4833	5,9530
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,7301	5,6986	5,7148	4.379,524271	5,5373	5,9671	5,4922	5,9221
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,7634	5,7353	5,7500	4.322,767423	5,5685	5,9998	5,5380	5,9693
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,7704	5,7377	5,7535	4.394,638174	5,5717	5,9996	5,5453	5,9731
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,7580	5,7271	5,7409	4.344,156464	5,5632	5,9756	5,5439	5,9564
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,8348	5,7998	5,8167	4.337,383905	5,6542	6,0366	5,6364	6,0188
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,8322	5,7974	5,8147	4.405,623919	5,6544	6,0278	5,6404	6,0138
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,8527	5,8208	5,8359	4.409,620281	5,6929	6,0494	5,6689	6,0253
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,8636	5,8270	5,8447	4.360,567059	5,7092	6,0368	5,6893	6,0169
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,9006	5,8681	5,8823	4.418,624851	5,7487	6,0625	5,7319	6,0457
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,8862	5,8571	5,8718	4.369,673663	5,7625	6,0672	5,7246	6,0293
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,8742	5,8428	5,8600	4.446,612142	5,7546	6,0544	5,7150	6,0144
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,8944	5,8642	5,8778	4.377,117951	5,7708	6,0663	5,7341	6,0296

Fonte: ANBIMA

122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132

Para a aquisição dos Títulos Públicos, conforme a Comunicação Interna nº 062/2024, foram resgatados R\$ 149.995.000,00 (cento e quarenta e nove milhões e novecentos e noventa e cinco mil reais) do fundo **BB RENDA FIXA REFERENCIADO DI TP FI LP, CNPJ: 11.046.645/0001-81**. Os recursos ficaram disponíveis na conta corrente 10610-0 do Banco do Brasil para a liquidação da operação, uma vez que o Banco do Brasil é a instituição custodiante. **01/04/2024**: No fechamento do dia 28/03/2024 das NTN-B com vencimento em 2040, 2045 e 2050, as taxas estavam superiores à meta atuarial do Macaeprev (IPCA + 5,02%), conforme imagem a seguir.

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

9



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Títulos Públicos Federais							28/Mar/2024			
Papel IPCA		NTN-B - Taxa (% a.a.)/252								
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo			
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,8191	7,7787	7,7961	4.252,945453	7,2483	8,3165	7,2548	8,3312
760199	15/07/2000	15/05/2025	5,9767	5,9450	5,9600	4.347,946498	5,6307	6,2406	5,6299	6,2407
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,6967	5,6655	5,6800	4.310,495430	5,4833	5,9530	5,4462	5,9164
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,6996	5,6670	5,6824	4.384,798042	5,4922	5,9221	5,4598	5,8899
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,7434	5,7106	5,7260	4.328,043177	5,5380	5,9693	5,5140	5,9453
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,7588	5,7292	5,7433	4.397,974797	5,5453	5,9731	5,5350	5,9629
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,7550	5,7241	5,7399	4.345,837537	5,5439	5,9564	5,5429	5,9554
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,8403	5,8056	5,8232	4.337,078545	5,6364	6,0188	5,6428	6,0253
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,8365	5,8056	5,8227	4.404,777898	5,6404	6,0138	5,6484	6,0218
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,8634	5,8313	5,8471	4.407,333312	5,6689	6,0253	5,6801	6,0365
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,8777	5,8404	5,8575	4.356,441869	5,6893	6,0169	5,7021	6,0296
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,9131	5,8694	5,8911	4.415,696874	5,7319	6,0457	5,7407	6,0544
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,9021	5,8665	5,8839	4.364,358977	5,7246	6,0293	5,7367	6,0413
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,8935	5,8552	5,8747	4.439,261113	5,7150	6,0144	5,7297	6,0290
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,9104	5,8692	5,8901	4.370,817671	5,7341	6,0296	5,7464	6,0418

133  
134  
135

Fonte: ANBIMA

136 Dessa forma, realizamos a aquisição de Títulos Públicos do tipo Nota do Tesouro Nacional  
137 série B (NTN-B), com vencimento em 2045 e 2050 e “marcação na curva”. Para a aquisição  
138 foram solicitadas cotações para oito instituições financeiras: Banco do Brasil, Caixa  
139 Econômica, Itaú, BTG Pactual, Santander, BGC Liquidez, XP Investimentos e Warren Rena.  
140 As taxas apresentadas para negociação no dia 01/04/2023, às 15h30min, foram as seguintes:

*[Handwritten signatures and initials in blue ink are scattered across the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.]*



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Instituições	B40	B45	B50
BB	5,8650	5,8950	5,9050
BGC	5,8680	5,9010	5,9002
Itaú	5,8600	5,8800	5,8900
Santander	5,8201	5,8601	5,8701
Rena	5,8800	5,9030	5,9030
XP	5,8700	5,9050	5,9060
BTG	5,8700	5,9100	5,9010
Caixa			
<b>compra</b>	<b>X</b>	<b>5,9100</b>	<b>5,9060</b>

141

142


143 As melhores taxas foram ofertadas pelo BTG Pactual e XP Investimentos, sendo 5,9100%  
144 para as NTN-B 2045 e 5,9060% para as NTN-B 2050. Declinamos da compra das NTN-B  
145 2040, pois estávamos buscando taxas a partir de 5,9000%. Em ato contínuo, entramos em  
146 contato com o BTG Pactual e a XP Investimentos para confirmar as taxas das NTN-B 2045 e  
147 2050. Com as taxas confirmadas, fechamos as compras com as Instituições nos termos  
148 abaixo:

149

NTN-B	Emissor	Vencimento	Marcação	Contraparte	Taxa	P.U.	Quantidade	Valor em Reais	Operação	Liquidação
2045	Tesouro Nacional	15/05/2045	Curva	BTG Pactual	IPCA + 5,9100%	4409,213546	11339	R\$ 49.996.072,39	A termo	02/04/2024
2050	Tesouro Nacional	15/08/2050	Curva	XP	IPCA + 5,9060%	4354,959113	11480	R\$ 49.994.930,61	A termo	02/04/2024

150

151

152 A seguir, apresentamos as taxas de referência da ANBIMA no fechamento do dia 01/04/2024,  
153 que mostra que as compras foram realizadas dentro do túnel da ANBIMA. 

154



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

Títulos Públicos Federais							01/Abr/2024			
Papel IPCA			NTN-B - Taxa (% a.a.)/252							
Código SELIC	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Intervalo Indicativo			
							Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760199	15/07/2000	15/08/2024	7,7533	7,7222	7,7400	4.255,547463	7,2548	8,3312	7,1951	8,2798
760199	15/07/2000	15/05/2025	5,9671	5,9357	5,9503	4.349,874781	5,6299	6,2407	5,6191	6,2308
760199	15/07/2000	15/08/2026	5,7166	5,6834	5,6994	4.310,165625	5,4462	5,9164	5,4651	5,9358
760199	15/07/2000	15/05/2027	5,7290	5,6961	5,7148	4.382,465375	5,4598	5,8899	5,4920	5,9222
760199	15/07/2000	15/08/2028	5,7828	5,7577	5,7729	4.322,042652	5,5140	5,9453	5,5607	5,9920
760199	15/07/2000	15/05/2029	5,7941	5,7666	5,7817	4.392,467082	5,5350	5,9629	5,5733	6,0011
760199	15/07/2000	15/08/2030	5,7843	5,7539	5,7694	4.340,821366	5,5429	5,9554	5,5722	5,9848
760199	15/07/2000	15/08/2032	5,8667	5,8359	5,8476	4.331,895523	5,6428	6,0253	5,6671	6,0496
760199	15/07/2000	15/05/2033	5,8642	5,8337	5,8470	4.399,185915	5,6484	6,0218	5,6726	6,0460
760199	15/07/2000	15/05/2035	5,8926	5,8625	5,8768	4.398,815954	5,6801	6,0365	5,7097	6,0661
760199	15/07/2000	15/08/2040	5,9090	5,8764	5,8918	4.342,943326	5,7021	6,0296	5,7262	6,0629
760199	15/07/2000	15/05/2045	5,9361	5,9058	5,9203	4.402,532574	5,7407	6,0544	5,7698	6,0835
760199	15/07/2000	15/08/2050	5,9313	5,9036	5,9169	4.347,378607	5,7367	6,0413	5,7696	6,0742
760199	15/07/2000	15/05/2055	5,9272	5,8951	5,9118	4.418,530202	5,7297	6,0290	5,7667	6,0660
760199	15/07/2000	15/08/2060	5,9448	5,9084	5,9300	4.347,182995	5,7464	6,0418	5,7861	6,0816

155

156

157 Para a aquisição dos Títulos Públicos, conforme a Comunicação Interna nº 065/2024, foram  
 158 resgatados R\$ 99.991.000,00 (noventa e nove milhões e novecentos e noventa e um mil reais)  
 159 do fundo **BB RENDA FIXA REFERENCIADO DI TP FI LP, CNPJ: 11.046.645/0001-81**.  
 160 Os recursos ficaram disponíveis na conta corrente 10610-0 do Banco do Brasil para a  
 161 liquidação da operação, uma vez que o Banco do Brasil é a instituição custodiante.  
 162 Entendemos que, nesse momento, a alocação em NTN-B se trata de uma oportunidade com  
 163 baixíssimo risco e retorno adequado. Cabe ressaltar que a decisão foi baseada no Estudo de  
 164 ALM e na estratégia aprovada na Política Anual de Investimentos, observando os limites  
 165 estabelecidos na Resolução CMN nº 4.963/2021. A tabela abaixo traz todas as compras de  
 166 Títulos Públicos realizadas com as respectivas taxas e taxa média de aquisição:

167

ⓐ

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

MÉDIA GERAL				
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2024	R\$ 998.560,99	6,7460%	R\$ 67.362,924	
	<b>R\$ 998.560,99</b>		<b>R\$ 67.362,924</b>	<b>6,7460%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2025	R\$ 20.001.922,26	6,0000%	R\$ 1.200.115,336	
NTN-B 2025	R\$ 19.998.871,32	6,0200%	R\$ 1.203.932,053	
NTN-B 2025	R\$ 19.996.526,46	6,0150%	R\$ 1.202.791,067	
NTN-B 2025	R\$ 20.000.481,25	6,0500%	R\$ 1.210.029,116	
NTN-B 2025	R\$ 19.997.440,70	6,0700%	R\$ 1.213.844,650	
NTN-B 2025	R\$ 19.998.218,00	6,2200%	R\$ 1.243.889,160	
NTN-B 2025	R\$ 20.000.543,65	6,2020%	R\$ 1.240.433,717	
NTN-B 2025	R\$ 19.996.183,71	6,2401%	R\$ 1.247.781,860	
NTN-B 2025	R\$ 39.998.426,01	6,2720%	R\$ 2.508.701,279	
NTN-B 2025	R\$ 19.998.805,46	6,3530%	R\$ 1.270.524,111	
NTN-B 2025	R\$ 99.997.324,90	6,0600%	R\$ 6.059.837,889	
NTN-B 2025	R\$ 100.030.387,04	6,0800%	R\$ 6.081.847,532	
	<b>R\$ 420.015.130,76</b>		<b>R\$ 25.683.727,769</b>	<b>6,1150%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2026	R\$ 50.003.250,05	5,9950%	R\$ 2.997.694,840	
NTN-B 2026	R\$ 24.995.869,43	6,0010%	R\$ 1.500.002,124	
NTN-B 2026	R\$ 24.996.098,86	6,1710%	R\$ 1.542.509,261	
	<b>R\$ 99.995.218,34</b>		<b>R\$ 6.040.206,226</b>	<b>6,0405%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2027	R\$ 99.997.911,60	6,1700%	R\$ 6.169.871,146	
	<b>R\$ 99.997.911,60</b>		<b>R\$ 6.169.871,146</b>	<b>6,1700%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2045	R\$ 24.998.098,19	5,9475%	R\$ 1.486.761,890	
NTN-B 2045	R\$ 9.929.278,33	5,7420%	R\$ 570.139,162	
NTN-B 2045	R\$ 49.996.714,56	5,9000%	R\$ 2.949.806,159	
NTN-B 2045	R\$ 49.996.072,39	5,9100%	R\$ 2.954.767,878	
	<b>R\$ 134.920.163,47</b>		<b>R\$ 7.961.475,089</b>	<b>5,9009%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2050	R\$ 9.999.724,96	5,7915%	R\$ 579.134,071	
NTN-B 2050	R\$ 24.999.099,32	5,9800%	R\$ 1.494.946,139	
NTN-B 2050	R\$ 24.998.777,38	6,0570%	R\$ 1.514.175,946	
NTN-B 2050	R\$ 49.997.529,05	6,0200%	R\$ 3.009.851,249	
NTN-B 2050	R\$ 49.999.679,01	6,0200%	R\$ 3.009.980,676	
NTN-B 2050	R\$ 24.996.712,11	6,0210%	R\$ 1.505.052,036	
NTN-B 2050	R\$ 50.001.700,08	5,9030%	R\$ 2.951.600,356	
NTN-B 2050	R\$ 49.994.930,61	5,9060%	R\$ 2.952.700,602	
	<b>R\$ 284.988.152,52</b>		<b>R\$ 17.017.441,075</b>	<b>5,9713%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2055	R\$ 9.999.905,79	5,7960%	R\$ 579.594,540	
NTN-B 2055	R\$ 24.997.181,18	5,9800%	R\$ 1.494.831,435	
NTN-B 2055	R\$ 25.000.154,96	6,0610%	R\$ 1.515.259,392	
NTN-B 2055	R\$ 49.999.044,52	6,0200%	R\$ 3.009.942,480	
NTN-B 2055	R\$ 24.996.905,90	6,0210%	R\$ 1.505.063,704	
NTN-B 2055	R\$ 49.996.451,13	5,9000%	R\$ 2.949.790,617	
	<b>R\$ 184.989.643,48</b>		<b>R\$ 11.054.482,167</b>	<b>5,9757%</b>
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
NTN-B 2060	R\$ 10.002.108,49	5,7960%	R\$ 579.722,208	
NTN-B 2060	R\$ 24.999.107,72	5,9800%	R\$ 1.494.946,642	
NTN-B 2060	R\$ 24.997.336,12	6,0110%	R\$ 1.502.589,874	
NTN-B 2060	R\$ 24.996.548,82	6,0120%	R\$ 1.502.792,515	
	<b>R\$ 84.995.101,15</b>		<b>R\$ 5.080.051,239</b>	<b>5,9769%</b>
MÉDIA GERAL				
Tipo	Valor da Compra	Taxa Comprada	Resultado	Taxa Média
	<b>R\$ 1.310.899.882,31</b>		<b>R\$ 79.074.617,635</b>	<b>6,0321%</b>

*[Handwritten signature]*

13  
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

169 Pelo membro **Erenildo** foi dito que considerando somente o volume da nossa carteira de  
170 títulos públicos, seríamos o terceiro maior dentro do Estado do Rio de Janeiro. Pelo membro  
171 **Claudio** foi dito que está muito satisfeito com esta ponderação, é um fato muito interessante,  
172 sabendo que Niterói está com cerca de 1,7 bilhão. Ainda mais, porque é uma carteira que está  
173 batendo a meta. Foi feita uma movimentação antecipada com a volta do vértice de 2024 que  
174 iria ocorrer em agosto. Pelo membro **Erenildo** foi dito que há um risco na realocação, no  
175 vencimento do título público. Se você não consegue realocar na mesma taxa ou próxima,  
176 acaba perdendo o efeito, por isto esta antecipação. Pelo membro **Erenildo** foi informado que o  
177 valor de R\$ 1.310.899.882,31 exposto na tabela se refere ao valor de compra, que serve de  
178 referência para composição da taxa média. Pelo membro **Patric** foi dito que após estas  
179 compras seria interessante promovermos um balanço do espaço que falta em cada vértice  
180 considerando o novo estudo da ALM de 2024. Pelo membro **Eduardo** foi perguntado ao  
181 membro **Erenildo** se no vértice de 2025 estaríamos agora com 400 milhões, não é isso? Pelo  
182 membro **Erenildo** foi respondido que sim. Pelo membro **Patric** foi dito que considerando que  
183 ainda há espaço nos vértices de acordo com a ALM, foi perguntado ao membro **Erenildo**, que  
184 digamos que haja uma taxa atraente acima de IPCA + 6%, qual seria a ideia de alocação  
185 destes vértices? Seria uma alocação integral? Pelo membro **Erenildo** foi respondido que  
186 acredita que o valor todo não, devemos manter uma folga porque para comprarmos ao limite  
187 da ALM teríamos que movimentar muitos ativos na nossa carteira. Os vértices de 2040 estão  
188 mais difíceis de serem negociados pela oferta e demanda. Pelo membro **Eduardo** foi  
189 perguntado ao membro **Erenildo** que depois de 2025 qual o próximo vértice? Pelo membro  
190 **Erenildo** foi dito que temos 2026 e 2027, temos cerca de 100 milhões em cada, mas neles não  
191 podemos comprar mais. Pelo membro **Eduardo** foi dito que esse colchão do DI de 400  
192 milhões entendendo estar confortável, se houver um stress das taxas ainda pode pegar mais. Pelo  
193 membro **Erenildo** foi dito que há questão da política de investimentos que temos que deixar  
194 10 % de margem de segurança no DI. Pelo membro **Claudio** foi dado os parabéns ao membro  
195 **Erenildo** pelas compras de títulos públicos pelo trabalho que dá, mas que no final rende uma  
196 boa margem de segurança, sobretudo pela colocação feita pelo membro **Erenildo** onde somos  
197 o terceiro ou quarto em volume de carteira de títulos públicos, sobretudo com a economia na  
198 taxa de administração que não existe neste segmento. Pelo membro **Miriam** foi dado os  
199 parabéns pelo trabalho do Presidente **Claudio**, do **Erenildo** e do grupo em geral, é gratificante  
200 poder falar, como presidente do Sindicato, que temos um Instituto sendo gerido de maneira



Estado do Rio de Janeiro  
Município de Macaé  
Instituto de Previdência  
Comitê de Investimentos

201 responsável e segura. Precisamos reconhecer o trabalho do outro é muito importante e isto  
202 temos que fazer sempre. Pelo membro *Viviane* foi dado os parabéns também toda a equipe, ao  
203 Erenildo ratificando as palavras do membro *Claudio* e da *Miriam*. Pelo membro *Fabio* foi  
204 dito que gostaria deixar registrado os parabéns ao nosso gestor pela transparência e dedicação  
205 estendendo a todos deste comitê. **II - ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo a tratar, a  
206 reunião foi encerrada às dezoito horas e quinze minutos, tendo a ata sido lida e assinada por  
207 todos os presentes.

208 COMITÊ DE INVESTIMENTOS:

209

210 **Alfredo Tanos Filho**

211

212   
213 **Erenildo Motta da Silva Júnior**

214

215   
216 **José Eduardo da Silva Guinâncio**

217

218   
219 **Patric Alves de Vasconcellos**

  
**Claudio de Freitas Duarte**

  
**Fábio de Carvalho de Moraes Drumond**

  
**Miriam Amaral Queiroz**

  
**Viviane da Silva Lourenço Campos**