

## **COMITÊ DE INVESTIMENTO**

### **ATA DE REUNIÃO ORDINÁRIA – Nº 002/2026**

Aos nove dias do mês de fevereiro de dois mil e vinte e seis, às 09:00h, na sede do Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Vila Velha - IPVV, inscrito no CNPJ sob o nº 07.238.345/0001-27, situado na Rua Henrique Moscoso, nº 1275 - Centro, Vila Velha/ES, reuniu-se o Comitê de Investimento deste Instituto, em sua sala de reuniões. A convocação foi realizada conforme as normas vigentes, e a reunião foi conduzida pelo Diretor Financeiro, Sr. Reynaldo Luiz Fassarella. Necessário informar a ausência da Sra. Patricia Nunes Siqueira em razão do gozo de férias no período. Verificada a existência legal de quórum, o Sr. Diretor deu início aos trabalhos, agradecendo a presença de todos e apresentando a pauta da reunião ordinária:

- 1) Observação do cenário macroeconômico;
- 2) Decisão sobre os vencimentos de fundos da CEF, Cupom de Juros das NTN-B, com vencimento em anos pares e Aplicação dos recursos relativos à Contribuição Previdenciária de Janeiro/2026.
- 3) Assuntos Gerais.

#### **1) Observação do cenário macroeconômico;**

Conforme relatório da LDB (i9Advisory), quanto as expectativas de mercado para 2026. -se uma inflação de 4,00% e uma taxa Selic de 12,25%, o que resulta em uma taxa de juros real esperada de aproximadamente 7,93%, mantidas constantes as demais variáveis.

Mesmo diante de uma eventual redução da taxa Selic ao longo do período, a projeção de juros reais para o final de 2026 permanece positiva e relevante para os Regimes Próprios de Previdência Social (RPPS), considerando que a taxa de juros pré-fixada para 2026, conforme estabelecido no Anexo VII da Portaria MTP nº 1.467/2022, encontra-se limitada a 6,16%.

**Relatório Focus de 23.01.2026**

Mediana - Agregado	2026							2027						
	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal *	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***
IPCA (variação %)	4,05	4,02	4,00	▼ (3)	151	3,99	113	3,80	3,80	3,80	= (12)	140	3,80	106
PIB Total (variação % sobre ano anterior)	1,80	1,80	1,80	= (7)	118	1,80	75	1,80	1,80	1,80	= (4)	92	1,80	61
Câmbio (R\$/US\$)	5,50	5,50	5,50	= (15)	130	5,50	88	5,50	5,50	5,51	▲ (1)	124	5,51	86
Selic (% a.a)	12,25	12,25	12,25	= (5)	151	12,25	106	10,50	10,50	10,50	= (50)	117	10,50	99
IGP-M (variação %)	3,95	3,92	3,87	▼ (1)	71	3,87	48	4,00	4,00	4,00	= (54)	65	4,00	45
IPCA Administrados (variação %)	3,72	3,75	3,76	▲ (1)	97	3,75	75	3,70	3,71	3,71	= (3)	75	3,71	59
Conta corrente (US\$ bilhões)	-67,00	-67,90	-67,80	▲ (1)	40	-67,90	23	-65,00	-65,00	-65,00	= (7)	36	-63,50	20
Balança comercial (US\$ bilhões)	66,00	66,70	67,65	▲ (2)	42	67,35	26	70,00	70,00	71,55	▲ (1)	36	71,10	21
Investimento direto no país (US\$ bilhões)	74,00	75,00	74,85	▼ (1)	38	74,00	21	77,93	78,60	78,50	▼ (1)	36	78,50	19
Dívida líquida do setor público (% do PIB)	70,25	70,36	70,36	= (1)	58	70,20	38	73,80	73,80	73,80	= (1)	54	73,57	35
Resultado primário (% do PIB)	-0,56	-0,53	-0,53	= (2)	68	-0,54	44	-0,35	-0,30	-0,40	▼ (1)	60	-0,40	38
Resultado nominal (% do PIB)	-8,61	-8,60	-8,60	= (1)	59	-8,60	38	-7,90	-7,80	-7,85	▼ (1)	50	-7,90	33

O atual ciclo de aperto monetário tornou os investimentos em renda fixa mais atrativos, promovendo uma melhora na relação risco/retorno. Entretanto, conforme indicado pelo próprio Relatório Focus, a expectativa é de que essas taxas retomem, gradualmente, um movimento de redução nos próximos anos. Ressalte-se, ainda, que o passivo atuarial dos RPPS possui horizonte de longo prazo, o que reforça a importância do adequado casamento entre ativos e passivos.

Nesse contexto, reitera-se que a estratégia de aquisição direta de títulos públicos indexados à inflação (NTN-B), com manutenção até o vencimento, pode contribuir para a ancoragem de rentabilidade acima da meta atuarial, além de colaborar para a redução da volatilidade global da carteira de investimentos do Instituto, em virtude do benefício proporcionado pela marcação na curva do preço desses ativos.

Todavia, para uma alocação mais eficiente e tecnicamente fundamentada, com adequada identificação e mensuração dos fatores de risco, mostra-se imprescindível a realização anual do estudo de ALM (Asset Liability Management). Tal estudo encontra-se previsto no Manual Técnico do Pró-Gestão RPPS, adotado pela SPREV/MTP, bem como na Resolução CMN nº 5.272/2025, e tem por objetivo identificar a alocação ótima dos ativos à luz do passivo atuarial e da necessidade de rentabilização dos recursos, de modo a mitigar o risco de descasamento entre o crescimento dos investimentos e o fluxo futuro de pagamento dos benefícios previdenciários.

Diante desse cenário, embora se observe a tendência de redução das taxas de juros nos próximos anos, o contexto atual ainda oferece aos RPPS condições favoráveis para a obtenção de rentabilidade real positiva. Não obstante, as decisões de alocação devem ser pautadas por análises técnicas consistentes, especialmente por meio do estudo de ALM, que possibilita o alinhamento da evolução dos ativos ao comportamento do passivo atuarial. Dessa forma, o Instituto fortalece sua estratégia de longo prazo, reduz riscos de descasamento e amplia a sustentabilidade do regime previdenciário.

## **2) Decisão sobre os vencimentos de fundos da CEF, Cupom de Juros das NTN-B, com vencimento em anos pares e Aplicação dos recursos relativos à Contribuição Previdenciária de Janeiro/2026.**

O Diretor Financeiro iniciou a reunião apresentando a carteira de investimentos do IPVV, na posição consolidada de 30/01/2026, que totalizava R\$ 1.085.312.242,41.

Foram destacados alguns fundos de renda variável (artigo 8º I – Fundo de ações) e suas respectivas rentabilidades no período, tais como:

- FIA Caixa Dividendos – rentabilidade de 9,94% ao ano;
- Plural Dividendos FIF Classe de Investimento em Ações Responsabilidade Limitada – rentabilidade de 9,63% ao ano;
- FIA Caixa Brasil Ibovespa – rentabilidade de 12,24% ao ano.

Quanto aos títulos públicos (Artigo 7º I, alínea a), marcados na curva, foi apresentada rentabilidade de 0,83% no período, considerada suficiente para o atingimento da meta atuarial.

Ressaltado que, em caso de elevação significativa do dólar, é possível que alguns investimentos apresentem perdas, ao passo que outros tendem a se valorizar, razão pela qual a diversificação da carteira é medida prudencial e estratégica.

A reunião foi antecipada, principalmente, em razão do vencimento do fundo Caixa Capital Protegido Bolsa de Valores IV FIC Classe de FIF Multimercado Responsabilidade Limitada, com prazo de 02 (dois) anos. O aporte inicial foi de R\$ 10.000.000,00, tendo o fundo apresentado rentabilidade acumulada de 25,37% no período, resultando em montante aproximado de R\$ 12 milhões, o que motivou a deliberação acerca da nova alocação dos recursos.

Foi também demonstrada a posição da carteira em 04/02/2026, com destaque para os fundos enquadrados no art. 7º, inciso I, da Resolução CMN nº 5.272, de 18 de dezembro de 2025, os quais aplicam 100% em títulos públicos federais, apresentando volatilidade superior à dos títulos do Tesouro mantidos diretamente em carteira.

O Diretor Financeiro informou, ainda, sobre o crescimento da bolsa brasileira em dezembro/2025, ponderando, contudo, que historicamente há tendência de acomodação ou queda nos meses subsequentes.

Foram apresentadas, também, propostas de outros fundos ofertados por instituições financeiras, ainda não integrantes da carteira do Instituto. O Comitê, entretanto, entendeu não haver segurança suficiente, neste momento, para realização de novos aportes nesses produtos.

### **Deliberação**

Diante do cenário apresentado, após análises técnicas e comparações entre as alternativas disponíveis, o Comitê de Investimentos deliberou, por unanimidade, o que segue:

- **Recursos oriundos da Contribuição Previdenciária – janeiro/2026**

Deliberou-se pela alocação integral dos recursos provenientes da contribuição previdenciária referente ao mês de janeiro/2026 no fundo BB Previdenciário RF IRF-M Títulos Públicos FIF Responsabilidade Limitada, do Banco do Brasil, (Anexo 1), observados os limites legais e normativos vigentes. A aplicação fundamenta-se na aderência à Política de Investimentos do Instituto, especialmente quanto ao enquadramento no art. 7º, inciso I, da Resolução CMN nº 5.272/2025, por se tratar de fundo composto exclusivamente por títulos públicos federais, conferindo elevada segurança, liquidez e transparência à carteira. Adicionalmente, o índice IRF-M apresenta sensibilidade compatível com o atual cenário macroeconômico, no qual há expectativa de redução gradual das taxas de juros. Em tal contexto, ativos indexados ao IRF-M tendem a capturar valorização decorrente da marcação a mercado, contribuindo para o atingimento da meta atuarial, sem extrapolar os limites de risco definidos pelo Instituto. A decisão também considera a necessidade de manutenção do equilíbrio entre risco e retorno, preservação do capital e adequada

diversificação da carteira, em conformidade com as melhores práticas de gestão previdenciária.

- **Recursos oriundos do fundo Caixa Capital Protegido Bolsa de Valores IV FIC Classe de FIF Multimercado Responsabilidade Limitada**, da CEF o qual teve seu vencimento em 06/02/2025. O Comitê decidiu pela alocação dos recursos resgatados do fundo, no valor aproximado de R\$ 12 milhões, no fundo CAIXA BRASIL IDKA PRE 2A FIC CLASSE FIF RENDA FIXA LP - RESP LIMITADA, da Caixa Econômica Federal (Anexo2).  
Fundamenta-se a decisão na sinalização do mercado quanto à possível queda das taxas de juros, cenário no qual ativos indexados ao IPCA com *duration* intermediária tendem a apresentar melhor desempenho.
- **Recursos oriundos do pagamento de Cupom de Juros das NTN-B com vencimento em anos pares**. Deliberou-se, inicialmente, por não realizar recompra direta de títulos públicos, considerando as limitações operacionais impostas pela nova Resolução CMN nº 5.272/2025. Assim, definiu-se pelo aporte dos recursos no fundo BB RENDA FIXA LONGO PRAZO CORPORATE BANCOS FIC FIF RESP LIMITADA (Anexo 3), fundamentando-se a decisão na busca por diversificação, aproveitamento de oportunidades no segmento financeiro e manutenção do equilíbrio entre risco e retorno da carteira.

### **Assuntos Gerais**

Foi ressaltado que, com a vigência da nova Resolução CMN nº 5.272/2025, determinados títulos não poderão mais receber novos aportes por parte dos RPPS. Da mesma forma, ficam vedadas novas aplicações em fundos que possuam créditos privados em sua composição, bem como operações que envolvam intermediários, conforme as restrições estabelecidas na norma.

Informou-se que foi aprovado o credenciamento do Banco Itaú, estando o credenciamento do Bradesco em andamento.

Esclareceu-se, ainda, que, em razão das novas exigências regulatórias, somente é permitida a aplicação de recursos em instituições financeiras classificadas como S1 ou S2, nos termos da regulamentação do Banco Central. Dessa forma, não poderão ser realizados novos aportes no Banestes. Contudo, os recursos atualmente aplicados poderão permanecer na instituição pelo prazo de até 02 (dois) anos. Ao final desse período, caso reste comprovado que o resgate poderia acarretar prejuízo ao Instituto, poderá ser avaliada a manutenção excepcional dos valores, mediante justificativa técnica.

Por fim, foi apresentada planilha demonstrativa encaminhada pela Caixa Econômica Federal contendo os fundos compatíveis com as disposições da nova Resolução, auxiliando na análise de enquadramento da carteira às novas exigências normativas.

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião, lavrando-se a presente deliberação.

Vila Velha (ES), 09 de fevereiro de 2026.

Caio Marcos Cândido  
Diretor Presidente  
CP RPPS CGINV I

Reynaldo Luiz Fassarella  
Diretor Financeiro  
CP RPPS CGINV III

Maria Margarete Martins  
Diretora de Benefícios  
CP RPPS CGINV I

Lucia Helena S Santos  
Membro Comitê  
CP RPPS CGINV I  
Portaria 010-2025

Ricardo Rodrigues Poubel  
Gestor de Recursos  
CP RPPS CGINV I  
Portaria 010-2025

Mariana Paiva M. Lopes  
Contadora  
CP RPPS CGINV I  
Portaria 010-2025

**Anexo 1 – Fundo BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INVESTIMENTO**



Dados do Fundo													
<b>BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INVESTIMENTO</b>		07.111.384/0001-69											
Especificações													
Gestor:	<b>BB GESTÃO DE RECURSOS DTVM S.A.</b> <small>(CNPJ: 08.022.016/0007-08)</small>	Controladora:	BANCO DO BRASIL S.A.										
Administrador:	<b>BB GESTÃO DE RECURSOS DTVM S.A.</b> <small>(CNPJ: 08.022.016/0007-08)</small>	Auditor:	KPMG AUDITORES INDEPENDENTES LTDA.										
Resumo													
Início:	08/12/2004	Público Alvo:	Público Geral										
Benchmark:	Não informado	Regulamentação:	Artigo 7º I, Alínea b										
Taxas													
Taxa de Administração:	0,20%	Taxa de resgate:	-										
Taxa de performance:	-	Carteiras:	-										
Taxa Global:	-	Taxa de Gestão:	-										
Taxa de Distribuição:	-	Índice de performance:	-										
Informações Operacionais													
Aplicação Carteira:	D+D	Aplicação Liquidação:	D+D										
Resgate Carteira:	D+1 dia	Resgate Liquidação:	D+1 dia										
Classificações													
Classe CIM:	Renda Fixa	Fundo Excluído:	<b>Não</b>										
Fundo de Cobrir:	<b>Não</b>	Investidor Qualificado:	<b>Não</b>										
Tributação de Longo Prazo:	<b>Não</b>	Número de Cotistas:	469										
Indicadores													
Patrimônio 30/01/2023:	3.977.162.185,84	Patrimônio 30/01/2026:	2.564.329.404,88										
Rentabilidade no Período:	-40,85	Slippage:	-0,87										
Volatilidade (30 dias):	2,95	Value-At-Risk (21 dias):	1,40										
ISWR (21 dias):	0,02												
Rentabilidades													
Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ret. Ano
2026	1,94												1,94
IRF-M TOTAL	1,96												1,96
p.p. indexador	-0,02												-0,02
2025	2,54	0,60	1,36	2,97	0,97	1,77	0,26	1,66	1,21	1,34	1,65	0,28	17,89
IRF-M TOTAL	2,58	0,61	1,39	2,99	1,00	1,78	0,29	1,66	1,26	1,37	1,67	0,30	18,22
p.p. indexador	-0,04	-0,01	-0,03	-0,02	-0,02	-0,01	-0,03	0,00	-0,05	-0,03	-0,02	-0,02	-0,32
2024	0,66	0,44	0,50	-0,56	0,64	-0,32	1,32	0,65	0,32	0,19	-0,54	-1,65	1,63
IRF-M TOTAL	0,67	0,46	0,54	-0,52	0,66	-0,29	1,34	0,66	0,34	0,21	-0,52	-1,66	1,86
p.p. indexador	-0,01	-0,02	-0,04	-0,03	-0,02	-0,02	-0,02	0,00	-0,02	-0,02	-0,02	0,01	-0,23
2023		0,82	2,12	1,08	2,17	2,09	0,78	0,72	0,14	0,35	2,46	1,46	15,32
IRF-M TOTAL		0,86	2,15	1,10	2,20	2,12	0,89	0,76	0,17	0,37	2,47	1,48	15,74
p.p. indexador		-0,04	-0,02	-0,02	-0,02	-0,03	-0,11	-0,04	-0,03	-0,02	-0,01	-0,02	-0,42

**Anexo 2 – Fundo CAIXA BRASIL IDKA PRE 2A FIC CLASSE FIF RENDA FIXA LP - RESP LIMITADA**



Dados do Fundo													
<b>CAIXA BRASIL IDKA PRE 2A FIC DE CLASSE DE FIF RENDA FIXA LONGO PRAZO - RESPONSABILIDADE LIMITADA</b>		45.163.710/0001-70											
Especificações													
Gestor:	CAIXA DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A. CNPJ: 03.040.903/0001-40	Custodiante:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL										
Administradora:	CAIXA ECONOMICA FEDERAL CNPJ: 06.940.501/0001-06	Auditor:	DELOITTE TOUCHE TOMIATSU AUDITORES INDEPENDENTES LTDA.										
Resumo													
Início:	21/09/2022	Público Alvo:	Público Geral										
Benchmark:	Não informado	Equipamento:	Artigo 7º I, Alínea b										
Taxas													
Taxa de Administração:	0,20%	Taxa de resgate:	-										
Taxa de performance:	-	Carência:	-										
Taxa Global:	-	Taxa de Gestão:	-										
Taxa de Distribuição:	-	Índice de performance:	-										
Informações Operacionais													
Aplicação Cotização:	D+0	Aplicação Liquidação:	D+0										
Resgate Cotização:	D+0	Resgate Liquidação:	D+0										
Classificações													
Classe CIM:	Renda Fixa	Fundo Exotico:	Não										
Fundo de Cotar:	Não	Investidor Qualificado:	Não										
Tributação de Longo Prazo:	Não	Número de Cotistas:	37										
Indicadores													
Patrimônio 30/01/2023:	66.034.954,59	Patrimônio 30/01/2022:	149.222.376,45										
Rentabilidade no Período:	39,34	Sharpe:	-1,24										
Volatilidade (no ano):	3,29	Value-At-Risk (21 dias):	1,23										
Beta (21 dias):	0,07												
Rentabilidades													
Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Rent. Ano
2026	1,87												1,87
IDKA PRE 2	1,89												1,89
p.p. Indexador	-0,02												-0,02
2025	3,08	0,92	1,26	3,12	0,69	1,41	0,56	1,76	0,95	1,51	1,50	0,42	18,56
IDKA PRE 2	3,08	0,96	1,33	3,10	0,70	1,48	0,58	1,77	0,98	1,55	1,53	0,48	18,97
p.p. Indexador	-0,01	-0,05	-0,07	0,02	-0,01	-0,06	-0,01	-0,01	-0,03	-0,04	-0,03	-0,06	-0,41
2024	0,73	0,41	0,50	-0,55	0,55	-0,56	1,01	0,74	0,07	0,01	-0,96	-2,29	-0,39
IDKA PRE 2	0,76	0,46	0,55	-0,48	0,56	-0,53	1,04	0,69	0,12	0,11	-1,09	-2,15	0,01
p.p. Indexador	-0,03	-0,06	-0,06	-0,07	-0,01	-0,02	-0,03	0,05	-0,05	-0,10	0,13	-0,15	-0,40
2023	1,05	2,29	0,79	2,29	2,19	0,95	0,82	0,05	0,05	0,00	2,78	1,45	15,83
IDKA PRE 2	1,10	2,42	0,81	2,29	2,24	0,99	0,84	0,11	0,08	2,70	1,50	1,6,31	
p.p. Indexador	-0,05	-0,13	-0,02	0,00	-0,05	-0,04	-0,02	-0,06	-0,09	0,08	-0,05	-0,47	

**Anexo 3 – Fundo BB RENDA FIXA LONGO PRAZO CORPORATE BANCOS FIC FIF RESP LIMITADA**



Dados do Fundo													
<b>BB RENDA FIXA LONGO PRAZO CORPORATE BANCOS FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FIF RESP LIMITADA</b>		<b>18.060.364/0001-22</b>											
Especificações													
Gestor:	<b>BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A.</b> <small>CNPJ: 08.022.946/0007-08</small>	Custodiante:	<b>BANCO DO BRASIL S.A.</b>										
Administrador:	<b>BB GESTAO DE RECURSOS DTVM S.A.</b> <small>CNPJ: 08.022.946/0007-08</small>	Auditor:	<b>PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDITORES INDEPENDENTES LTDA.</b>										
Resumo													
Início:	<b>02/07/2013</b>	Público Alvo:	<b>Público Geral</b>										
Benchmark:	<b>Não informado</b>	Equipamento:	<b>Artigo 7º III, Alínea a</b>										
Taxas													
Taxa de Administração:	<b>2,13%</b>	Taxa de resgate:	<b>-</b>										
Taxa de performance:	<b>Não possui</b>	Carência:	<b>-</b>										
Taxa Global:	<b>0,20%</b>	Taxa de Gestão:	<b>0,0498%</b>										
Taxa de Distribuição:	<b>0,1291%</b>	Índice de performance:	<b>-</b>										
Informações Operacionais													
Aplicação Cotização:	<b>D+0</b>	Aplicação Liquidação:	<b>D+0</b>										
Resgate Cotização:	<b>D+0</b>	Resgate Liquidação:	<b>D+0</b>										
Classificações													
Classe CVM:	<b>Renda Fixa</b>	Fundo Exotico:	<b>Não</b>										
Fundo de Cotas:	<b>Não</b>	Investidor Qualificado:	<b>Não</b>										
Tributação de Longo Prazo:	<b>Não</b>	Número de Cotações:	<b>5404</b>										
Indicadores													
Patrimônio 30/01/2023:	<b>5.856.441.730,91</b>	Patrimônio 30/01/2026:	<b>33.308.767.485,51</b>										
Retornabilidade no Período:	<b>44,25</b>	Sharpe:	<b>6,92</b>										
Volatilidade (no ano):	<b>0,12</b>	Value-At-Risk (21 dias):	<b>0,42</b>										
Risk (21 dias):	<b>0,42</b>												
Rentabilidades													
Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ret. Anos
2026	1,19												1,19
CDI	1,16												1,16
p.p. indexador	102,12												102,12
2025	1,03	1,00	1,01	1,06	1,12	1,11	1,29	1,17	1,23	1,28	1,05	1,23	14,47
CDI	1,01	0,99	0,96	1,06	1,14	1,10	1,28	1,16	1,22	1,28	1,05	1,22	14,31
p.p. indexador	101,81	101,78	105,20	100,60	98,79	101,00	101,39	100,70	100,69	100,57	100,15	100,45	101,09
2024	0,98	0,83	0,90	0,90	0,85	0,79	1,02	0,90	0,83	0,96	0,80	0,92	11,21
CDI	0,97	0,80	0,83	0,89	0,83	0,79	0,91	0,87	0,83	0,93	0,79	0,93	10,87
p.p. indexador	100,99	103,21	107,70	100,96	102,49	100,05	112,61	103,78	99,97	103,15	100,83	98,95	103,06
2023		0,94	1,20	0,90	1,14	1,09	1,07	1,17	0,94	1,00	0,95	0,93	11,99
CDI		0,92	1,17	0,92	1,12	1,07	1,07	1,14	0,97	1,00	0,92	0,90	11,85
p.p. indexador		102,53	101,96	97,76	101,66	101,90	99,39	103,02	96,46	99,95	103,36	103,92	101,18