

Contas Nacionais Trimestrais

3º Trimestre de 2022

Coordenação de Contas Nacionais

01 de dezembro de 2022

Revisão das Séries Trimestrais

- ✓ ***Ajuste das séries trimestrais às contas anuais até 2020***
- ✓ ***Atualização dos pesos segundo os resultados de 2020 do SCN***
- ✓ Re-estimação dos quatro trimestres de 2021, incorporando as fontes estruturais anuais do IBGE (PAM, PPM e PEVS) e as revisões nos dados primários (Ex: PIM-PF, PMS, dados de saúde, dados de seguros, dados preliminares da PAS, etc)
- ✓ Re-estimação dos dois primeiros trimestres de 2022, com as novas ponderações de 2021 e revisões nos dados primários

Revisão das Séries Trimestrais

- ✓ Revisão na estimativa das Atividades Imobiliárias (anos 2020, 2021 e 2022) – Por conta da pandemia de COVID-19, o IBGE migrou a forma de coleta da pesquisa PNAD Contínua de presencial para exclusivamente telefônica, durante o período do 2ºtri de 2020 até final do 2ºtri de 2021*. A mudança gerou redução na taxa de resposta, principalmente dos domicílios em primeira visita, onde são investigados os módulos de características dos domicílios, dados que são fonte de informação para estimativa das Atividades Imobiliárias no SCN

* Nota técnica 03/2022 Sobre os módulos anuais de Características dos domicílios e de Características adicionais do mercado de trabalho em 2020 e 2021. Disponível em : <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/trabalho/9171-pesquisa-nacional-por-amostra-de-domicilios-continua-mensal.html?=&t=notas-tecnicas>

Revisão das taxas de crescimento de 2021

Tabela I.1 - Revisão das taxas de crescimento do ano - 2021

	Antes (%)	Atual (%)	Dif p.p.
Agropecuária	-0,2	0,3	0,5
Indústria	4,5	4,8	0,3
Serviços	4,7	5,2	0,5
PIB	4,6	5,0	0,4
Despesa de Consumo das Famílias	3,6	3,7	0,1
Despesa de Consumo do Governo	2,0	3,5	1,5
Formação Bruta de Capital Fixo	17,2	16,5	-0,7
Exportações de Bens e Serviços	5,8	5,9	0,1
Importações de Bens e Serviços (-)	12,4	12,0	-0,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Revisão dos dois primeiros trimestres de 2022

Tabela I.2 – Revisão das taxas de crescimento do trimestre contra o mesmo trimestre do ano anterior

	1º trimestre de 2022		2º trimestre de 2022	
	Antes (%)	Atual (%)	Antes (%)	Atual (%)
Agropecuária	-8,0	-5,2	-2,5	-0,9
Indústria	-1,5	-1,2	1,9	2,1
Serviços	3,7	4,1	4,5	4,7
PIB	1,7	2,4	3,2	3,7
Despesa de Consumo das Famílias	2,2	2,5	5,3	5,7
Despesa de Consumo do Governo	3,3	3,9	0,7	0,9
Formação Bruta de Capital Fixo	-7,2	-6,4	1,5	1,5
Exportações de Bens e Serviços	8,1	8,7	-4,8	-4,6
Importações de Bens e Serviços (-)	-11,0	-10,6	-1,1	-1,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Tabela Resumo

Principais resultados do PIB a preços de mercado

TABELA II.1 - Principais resultados do PIB a preços de mercado do 3º Trimestre de 2021 ao 3º Trimestre de 2022

Taxas (%)	2021.III	2021.IV	2022.I	2022.II	2022.III
Acumulado ao longo do ano / mesmo período do ano anterior < Anexo: Tabela 3 >	6,0	5,0	2,4	3,1	3,2
Últimos quatro trimestres / quatro trimestres imediatamente anteriores < Anexo: Tabela 4 >	4,3	5,0	5,2	3,2	3,0
Trimestre / mesmo trimestre do ano anterior < Anexo: Tabela 2 >	4,4	2,1	2,4	3,7	3,6
Trimestre / trimestre imediatamente anterior (com ajuste sazonal) < Anexo: Tabela 7 >	0,4	0,9	1,3	1,0	0,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais

3º Trimestre de 2022

Série com ajuste sazonal (em relação ao trimestre anterior)

Taxa (%) trimestre em relação ao trimestre anterior (série com ajuste sazonal)

PIB a preços de mercado 0,4

Ótica da produção

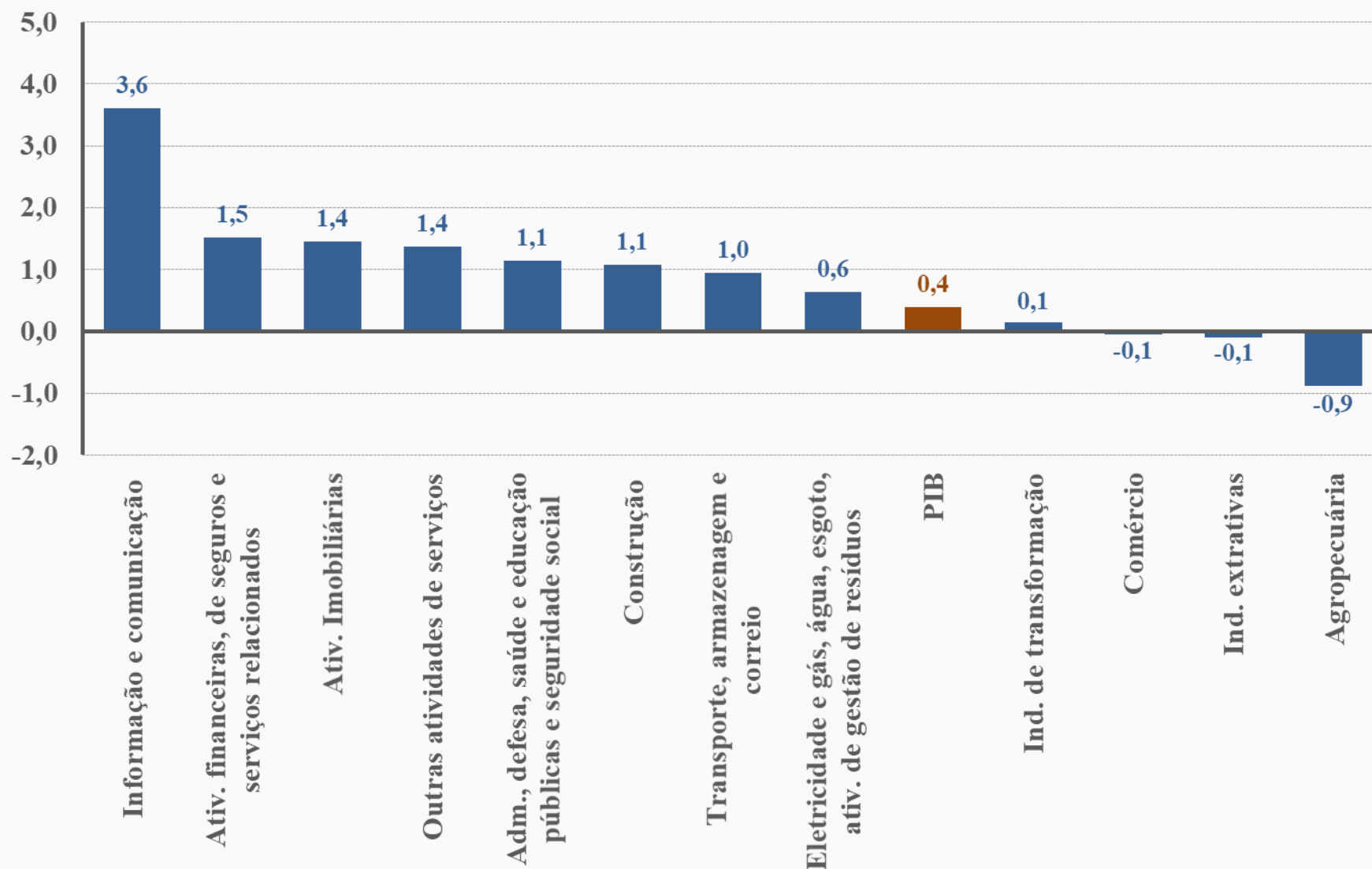
Agropecuária	-0,9
Indústria	0,8
Serviços	1,1
Valor Adicionado pb	0,3

Ótica da despesa

Despesa de Consumo das Famílias	1,0
Despesa de Consumo do Governo	1,3
Formação Bruta de Capital Fixo	2,8
Exportações de Bens e Serviços	3,6
(-) Importações de Bens e Serviços	5,8

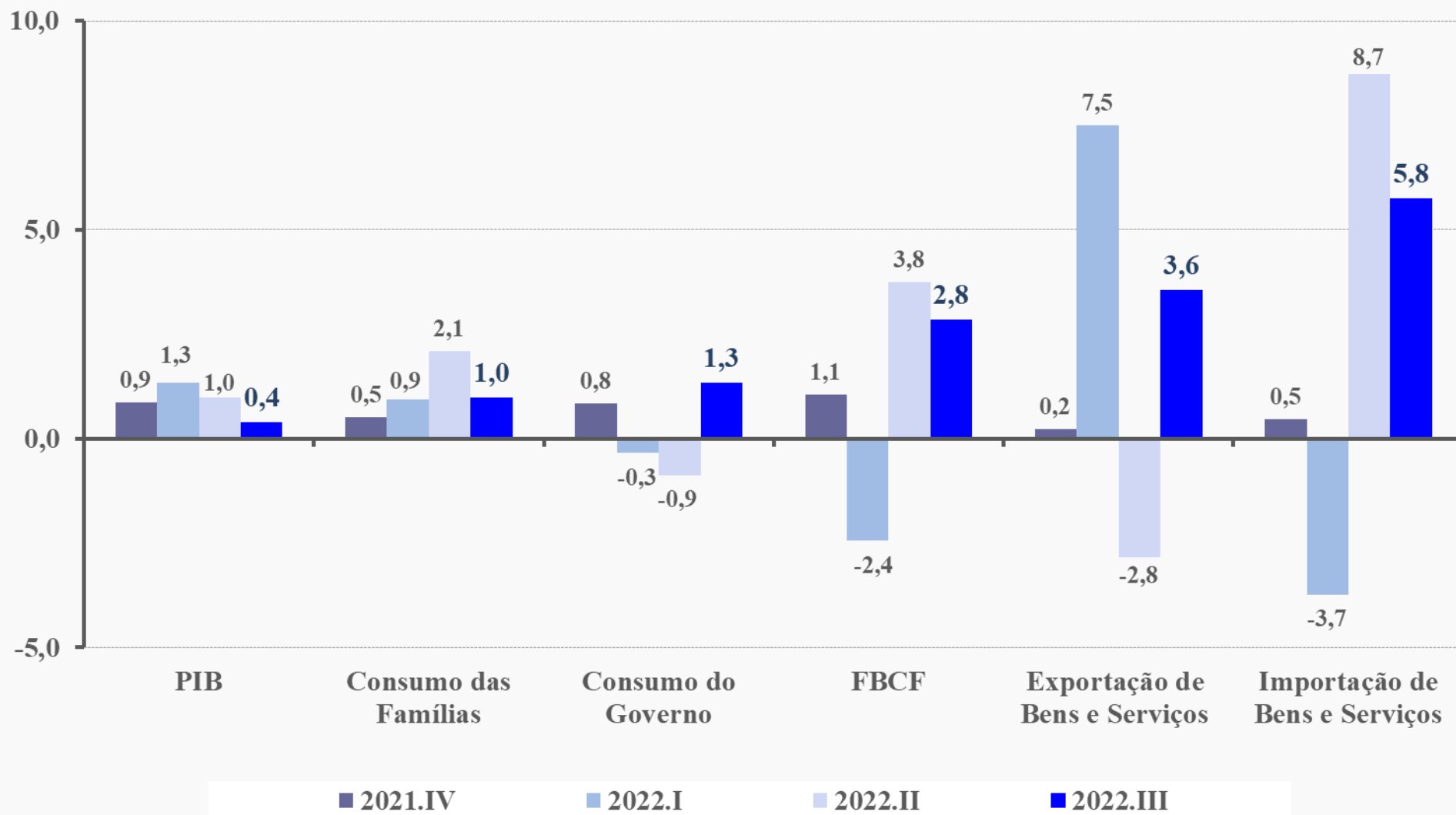
Ótica da produção

GRÁFICO II.1 - PIB e subsetores (com ajuste sazonal)
Taxa (%) do trimestre em relação ao trimestre imediatamente anterior



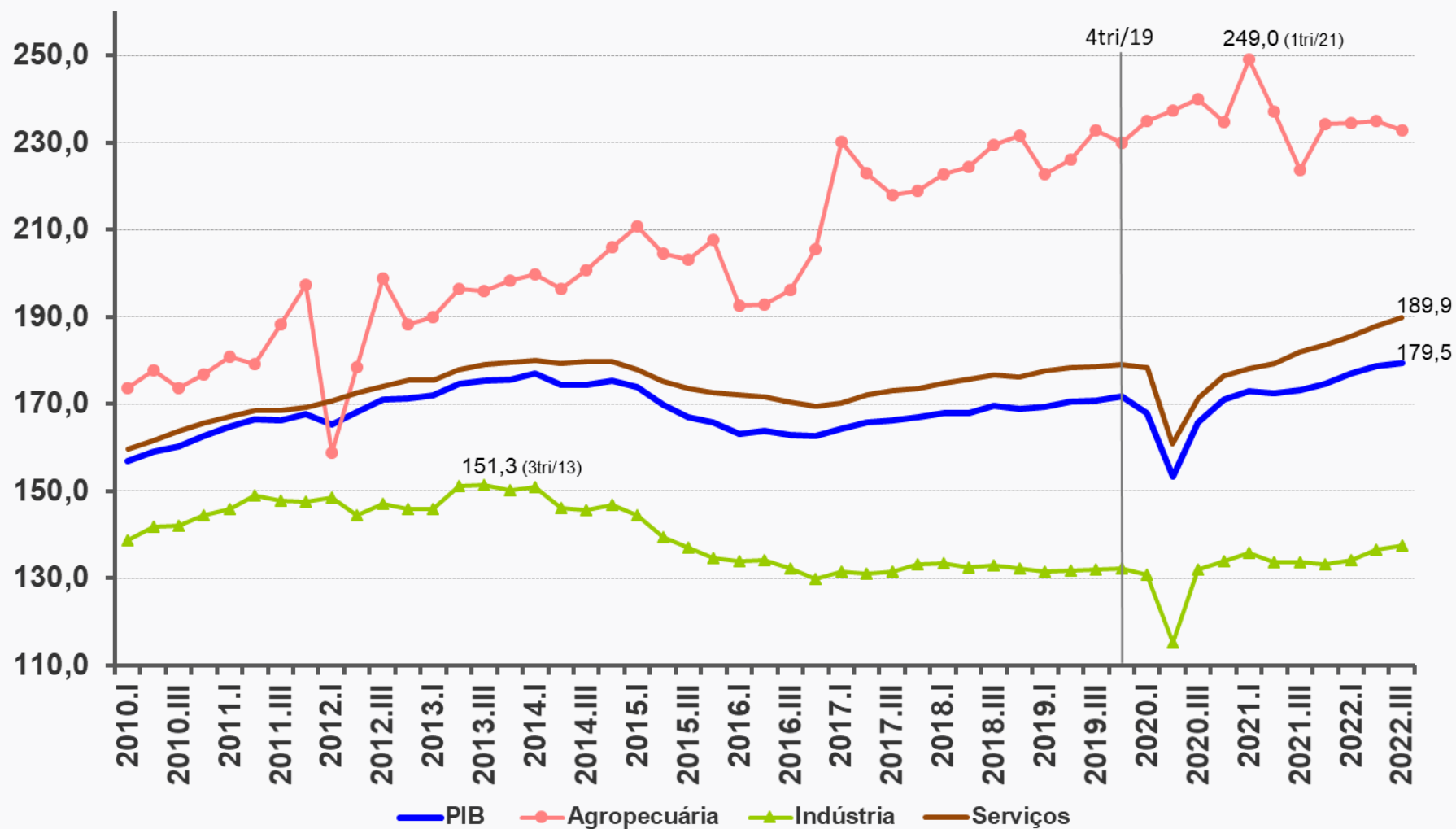
Ótica da despesa

GRÁFICO II.2 - Componentes da Demanda (com ajuste sazonal)
Taxa (%) do trimestre em relação ao trimestre imediatamente anterior



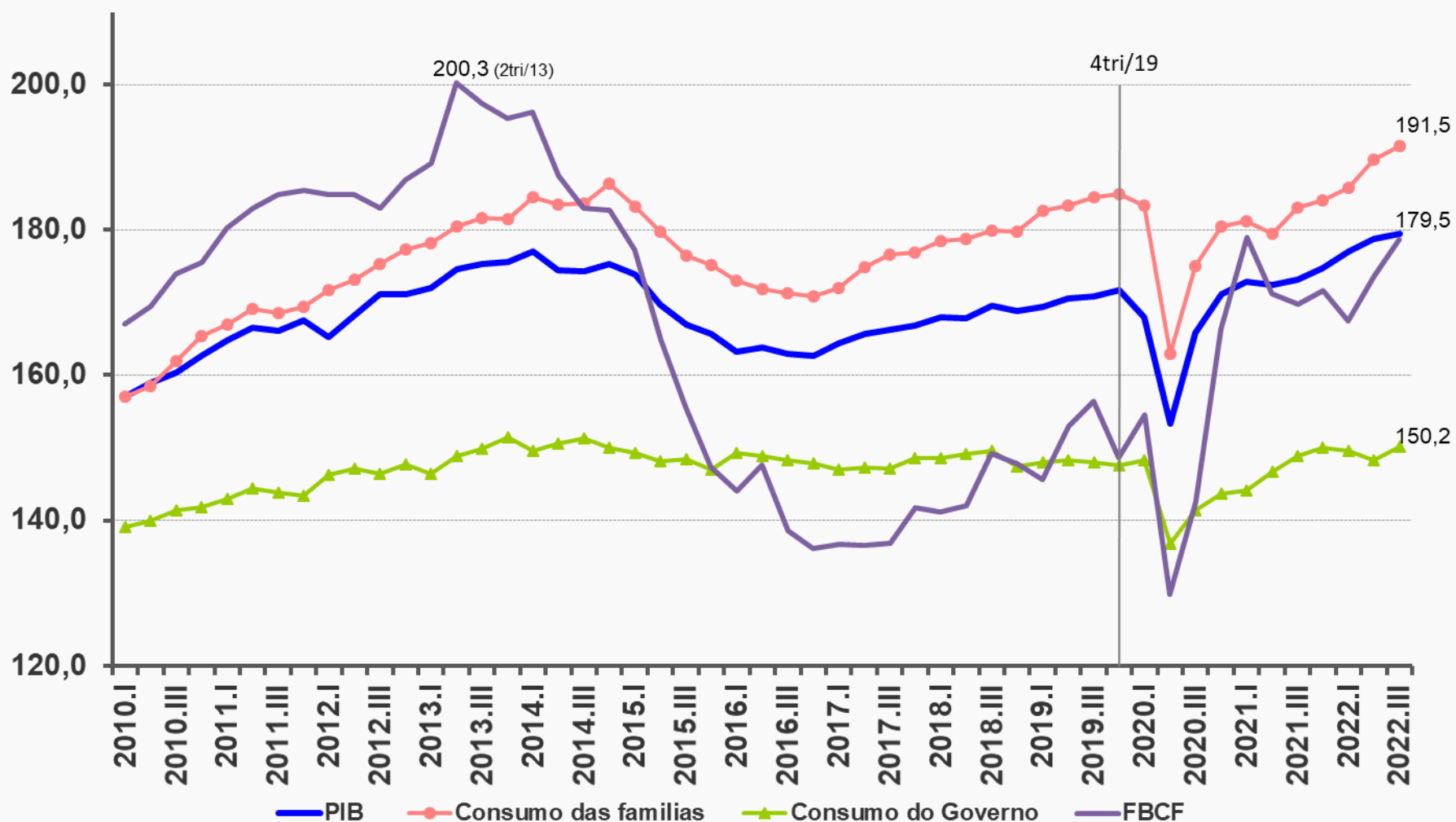
Patamar PIB e Atividades econômicas

GRÁFICO - Patamar PIB - Ótica da Produção
Série encadeada com ajuste sazonal



Patamar PIB e Componentes da Demanda Interna

GRÁFICO - Patamar PIB - Ótica da Demanda
Série encadeada com ajuste sazonal



3º Trimestre de 2022

Taxa trimestral

(em relação ao mesmo trimestre do ano anterior)

Taxa (%) trimestral (em relação ao mesmo trimestre do ano anterior)

PIB a preços de mercado 3,6

Ótica da produção

Agropecuária	3,2
Indústria	2,8
Serviços	4,5
Valor Adicionado pb	3,6
Impostos sobre produtos	3,3

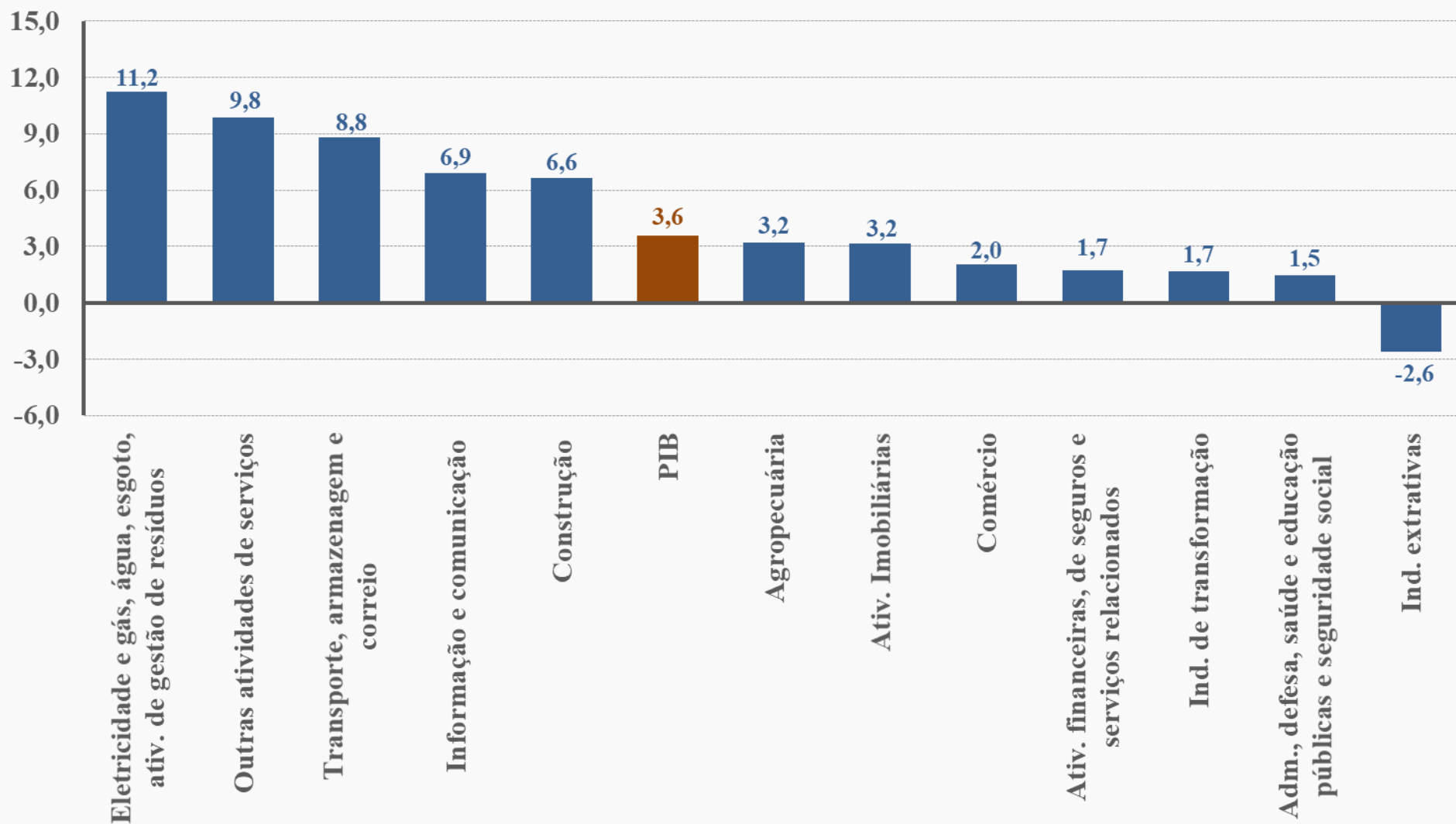
Ótica da despesa

Despesa de Consumo das Famílias	4,6
Despesa de Consumo do Governo	1,0
Formação Bruta de Capital Fixo	5,0
Exportações de Bens e Serviços	8,1
(-) Importações de Bens e Serviços	10,6

Ótica da produção

GRÁFICO II.6 - PIB e subsetores

Taxa (%) do trimestre em relação ao mesmo trimestre do ano anterior



Agropecuária

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)

3,2%

Destaques: Estimativa anual - LSPA, divulgada em novembro/22

Contribuições Positivas				Contribuições Negativas	
					
Milho	Algodão	Café	Laranja	Cana	Mandioca
25,7%	15,2%	6,7%	4,4%	-1,1%	-1,3%

- Estimativas da Pecuária apontam contribuição positiva
- Fraco desempenho da Produção Florestal

Indústria

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)

2,8%

Contribuições Positivas

Contribuição Negativa



Prod. e distrib.
de eletricidade,
gás e água

11,2%



Construção

6,6%



Transformação

1,7%

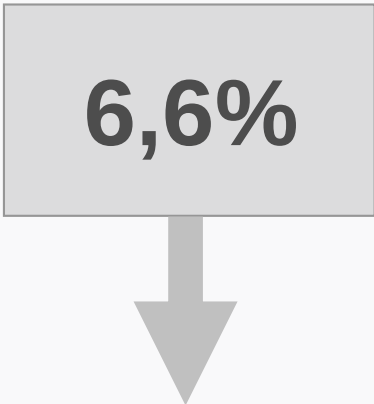


Extrativas

-2,6%

Construção

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)



6,6%

A diagram consisting of a light gray rectangular box containing the text '6,6%'. A thick gray arrow points downwards from the bottom center of the box.

Crescimento de 2,7% da ocupação
na construção*

* Segundo a PNAD contínua/IBGE

Indústria Transformação

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)

1,7%

Destaques Positivos

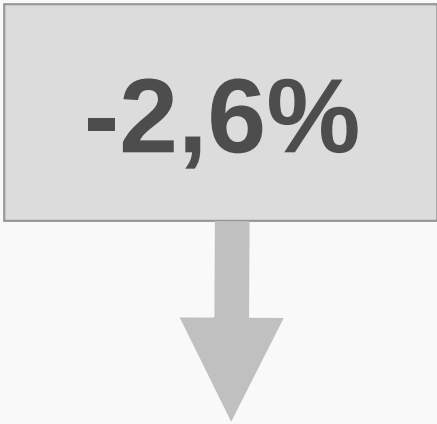
- Coque e derivados de petróleo
- Indústria automotiva
- Produtos químicos
- Celulose e papel
- Alimentos e bebidas

Destaques Negativos

- Metalurgia
- Indústria moveleira
- Produtos de metal
- Produtos de madeira

Indústrias Extrativas

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)



-2,6%

Desempenho puxado pela queda na
extração de minério de ferro

Serviços

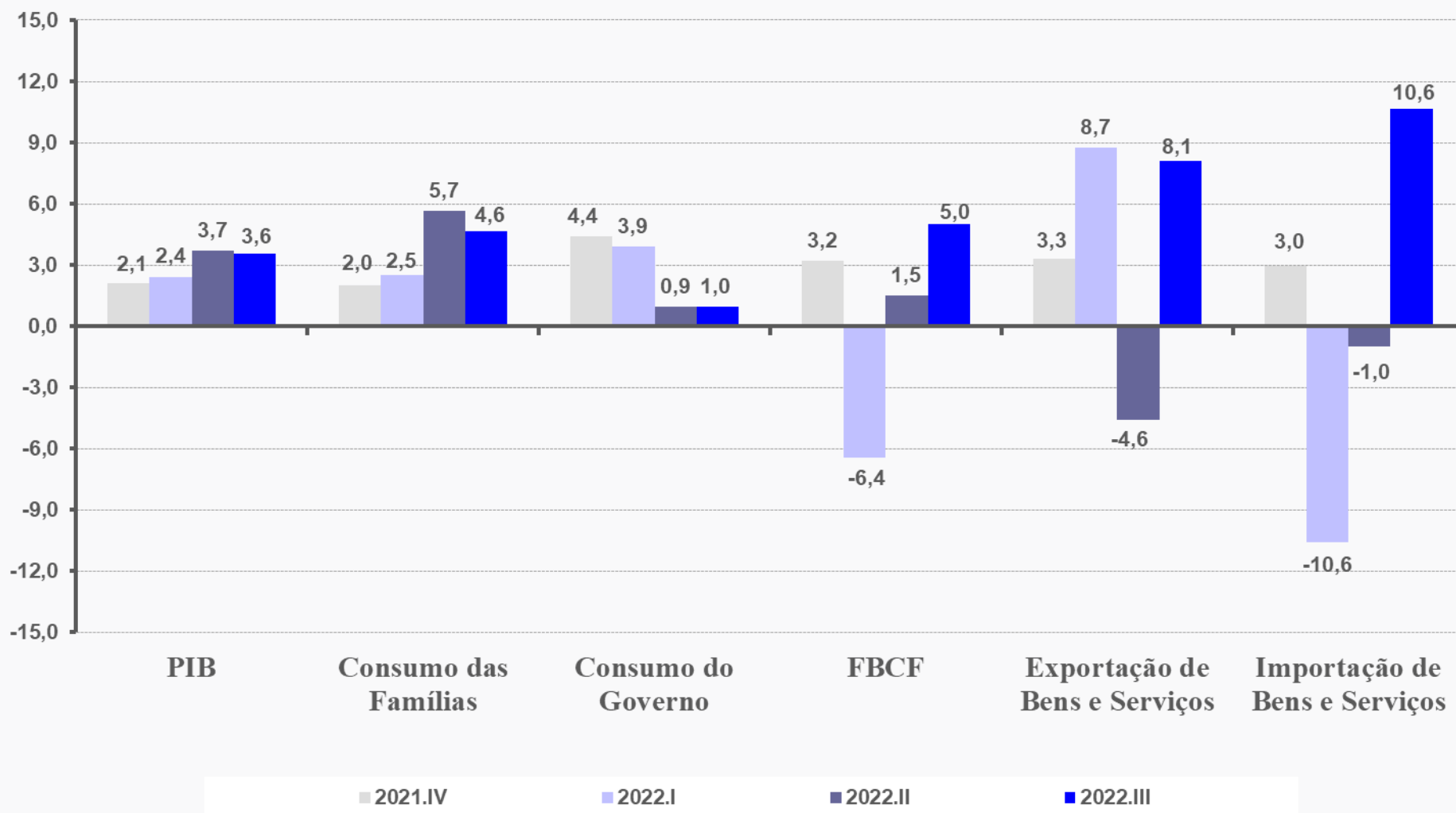
(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)

4,5%

-
- **Outras ativ. serviços (9,8%) → Serviços presenciais**
 - **Transporte, armazenagem e correio (8,8%)**
 - **Informação e comunicação (6,9%)**
-
- Atividades imobiliárias (3,2%)
 - Comércio (atacadista e varejista) (2,0%)
 - Intermediação financeira e seguros (1,7%)
 - Adm., saúde e educação públicas e seguridade social (1,5%)

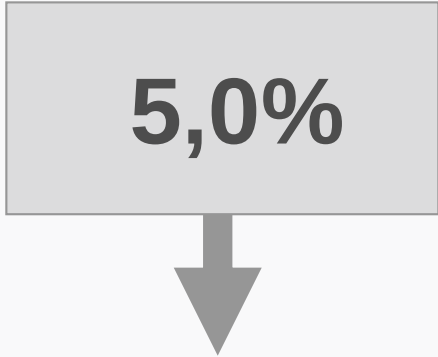
Ótica da despesa

GRÁFICO II.7 - Componentes da Demanda
Taxa (%) do trimestre em relação ao mesmo trimestre do ano anterior



FBCF

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)



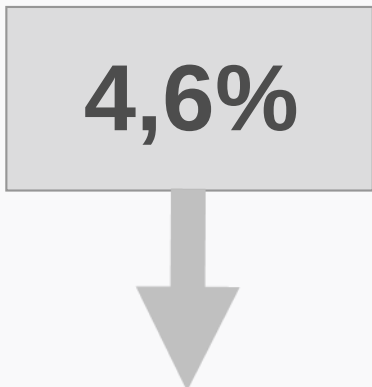
5,0%

A diagram consisting of a light gray rectangular box containing the text '5,0%'. A thick gray arrow points downwards from the bottom center of the box.

- Crescimento da construção
- Expansão no desenvolvimento de *softwares*
- Acréscimo na importação e na produção interna de bens de capital

Consumo das Famílias

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)



4,6%

Crescimento do consumo das famílias por serviços (serviços presenciais)

Melhora no mercado de trabalho (crescimento da massa salarial real)*

Auxílios governamentais às famílias e desoneração fiscal

Crescimento nominal de 22,8% do saldo de operações de crédito do sistema financeiro nacional, com recursos livres, para as pessoas físicas**

IPCA variou 8,6 no 3tri/2022 contra 9,6% no 3tri/2021

SELIC alcançou 13,9% a.a no 3tri/2022 contra 5,0% a.a no 3tri/2021

* Segundo PNAD contínua /IBGE

** Segundo nota para imprensa do BACEN

Setor Externo

(3º tri 2022 em relação ao 3º tri 2021)

**Exportação
de bens e serviços
8,1%**

**Importação
de bens e serviços
10,6%**

Destaques

- Produtos alimentícios
- Produtos agropecuários
- Veículos automotores
- Papel e celulose
- Serviços

Destaques

- Máquinas e materiais elétricos
- Veículos automotores
- Produtos químicos
- Derivados de petróleo
- Serviços

3º Trimestre de 2022

Taxa acumulada no ano (em relação ao mesmo período do ano anterior)

Taxa (%) acumulada no ano (em relação ao mesmo período do ano anterior)

PIB a preços de mercado 3,2

Ótica da produção

Agropecuária	-1,5
Indústria	1,3
Serviços	4,4
Valor Adicionado pb	3,5
Impostos sobre produtos	2,0

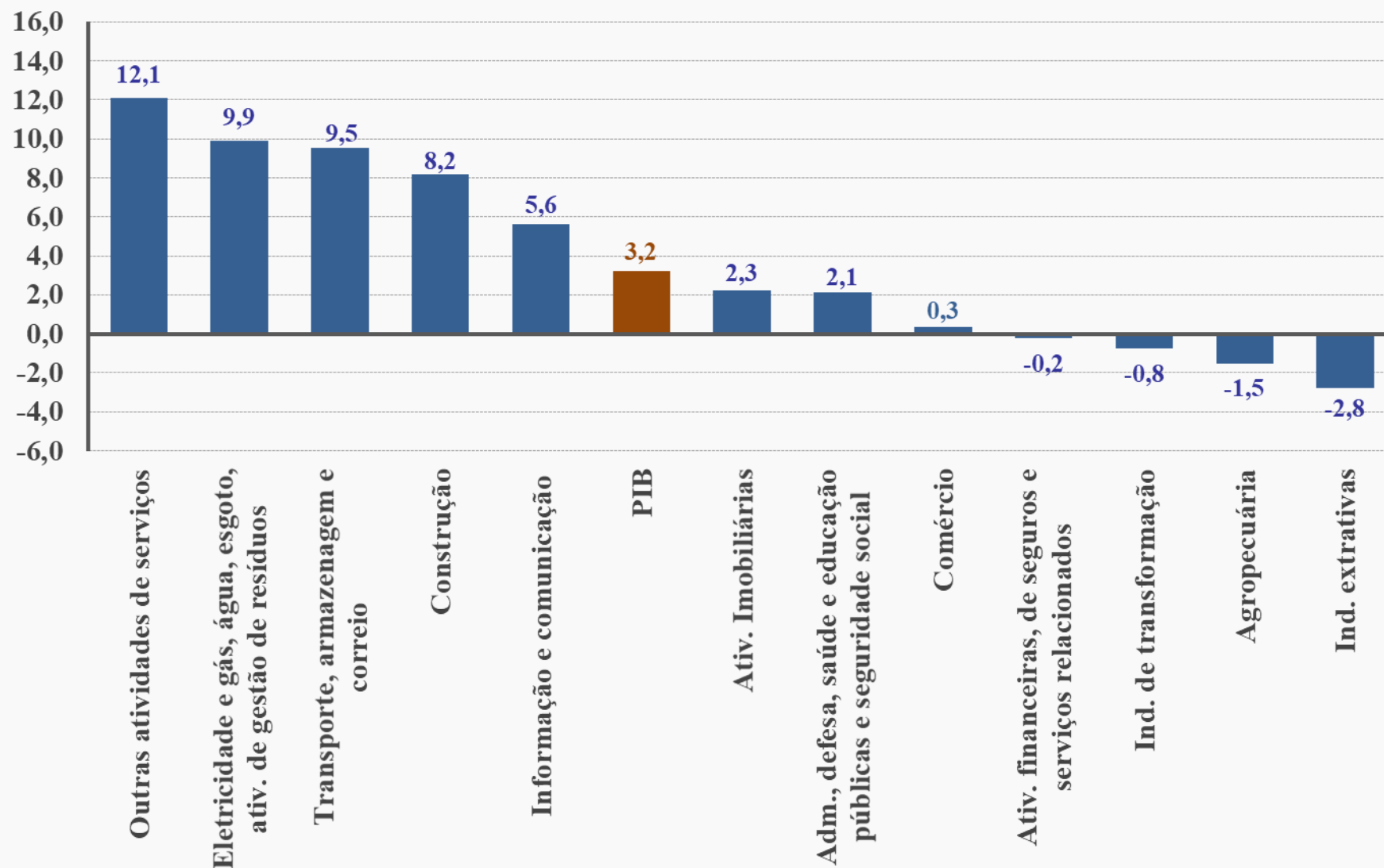
Ótica da demanda

Despesa de Consumo das Famílias	4,3
Despesa de Consumo do Governo	1,9
Formação Bruta de Capital Fixo	0,0
Exportações de Bens e Serviços	3,6
(-) Importações de Bens e Serviços	-0,5

Ótica da produção

GRÁFICO II.8 - PIB e subsetores

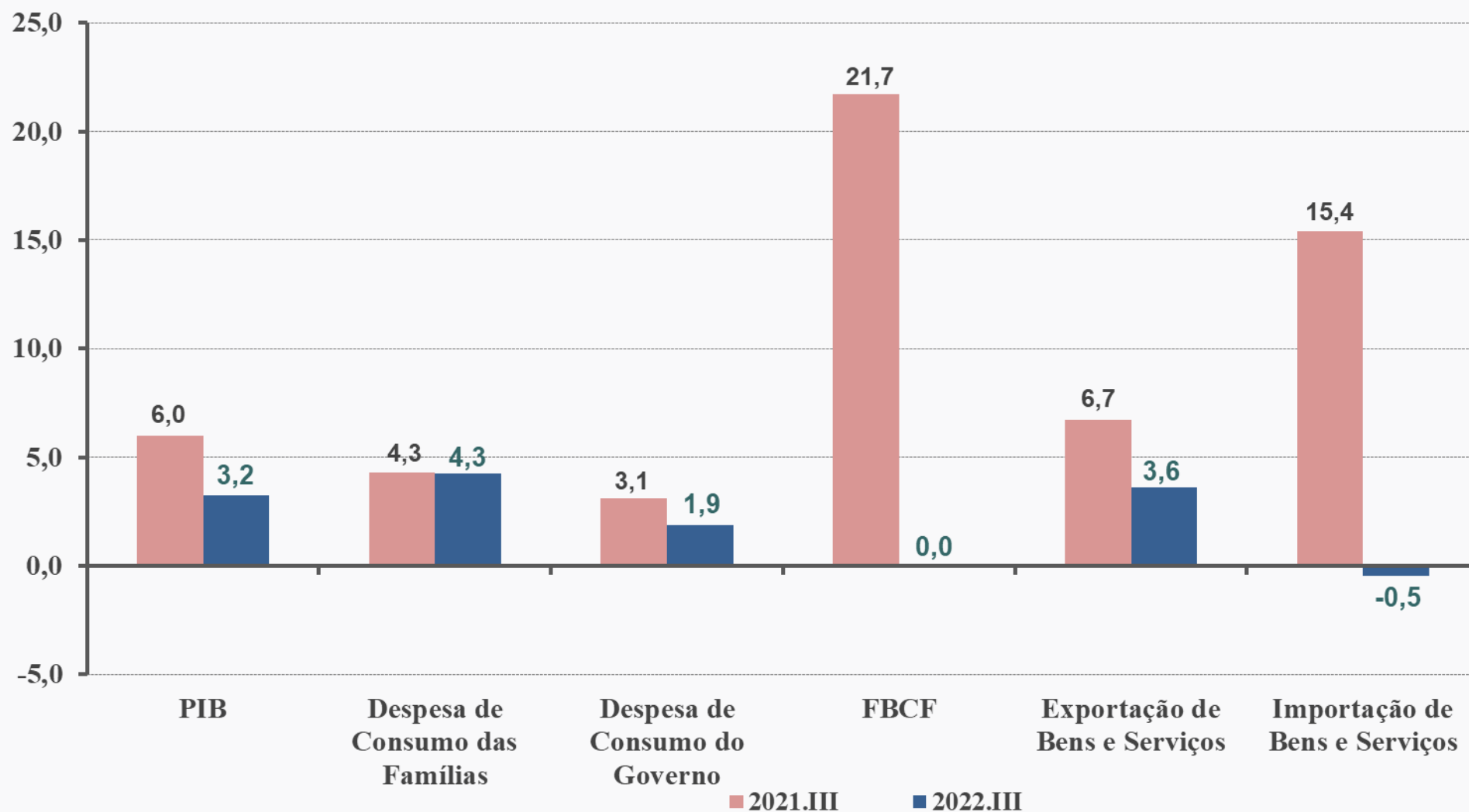
Taxa (%) acumulada no ano em relação ao mesmo período do ano anterior



Ótica da despesa

GRÁFICO II.9 - Componentes da Demanda

Taxa (%) acumulada do ano em relação ao mesmo período do ano anterior



3º Trimestre de 2022

Taxa acumulada nos últimos 4 trimestres (contra os 4 trimestres imediatamente anteriores)

Taxa (%) acumulada nos últimos quatro trimestres (contra os quatro trimestres imediatamente anteriores)

PIB a preços de mercado 3,0

Ótica da produção

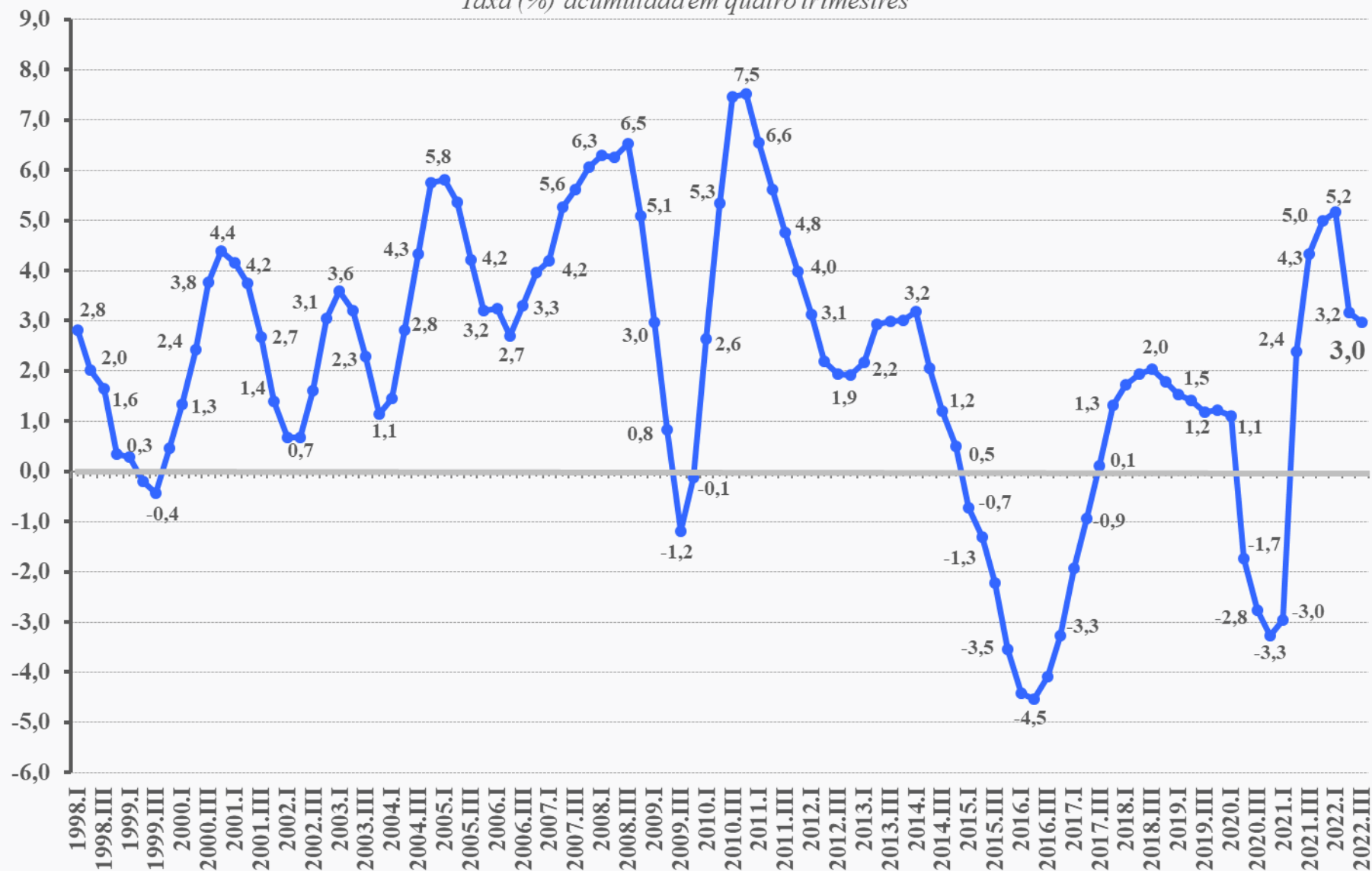
Agropecuária	-1,3
Indústria	0,8
Serviços	4,4
Valor Adicionado pb	3,2
Impostos sobre produtos	1,8

Ótica da despesa

Despesa de Consumo das Famílias	3,7
Despesa de Consumo do Governo	2,5
Formação Bruta de Capital Fixo	0,8
Exportações de Bens e Serviços	3,5
(-) Importações de Bens e Serviços	0,4

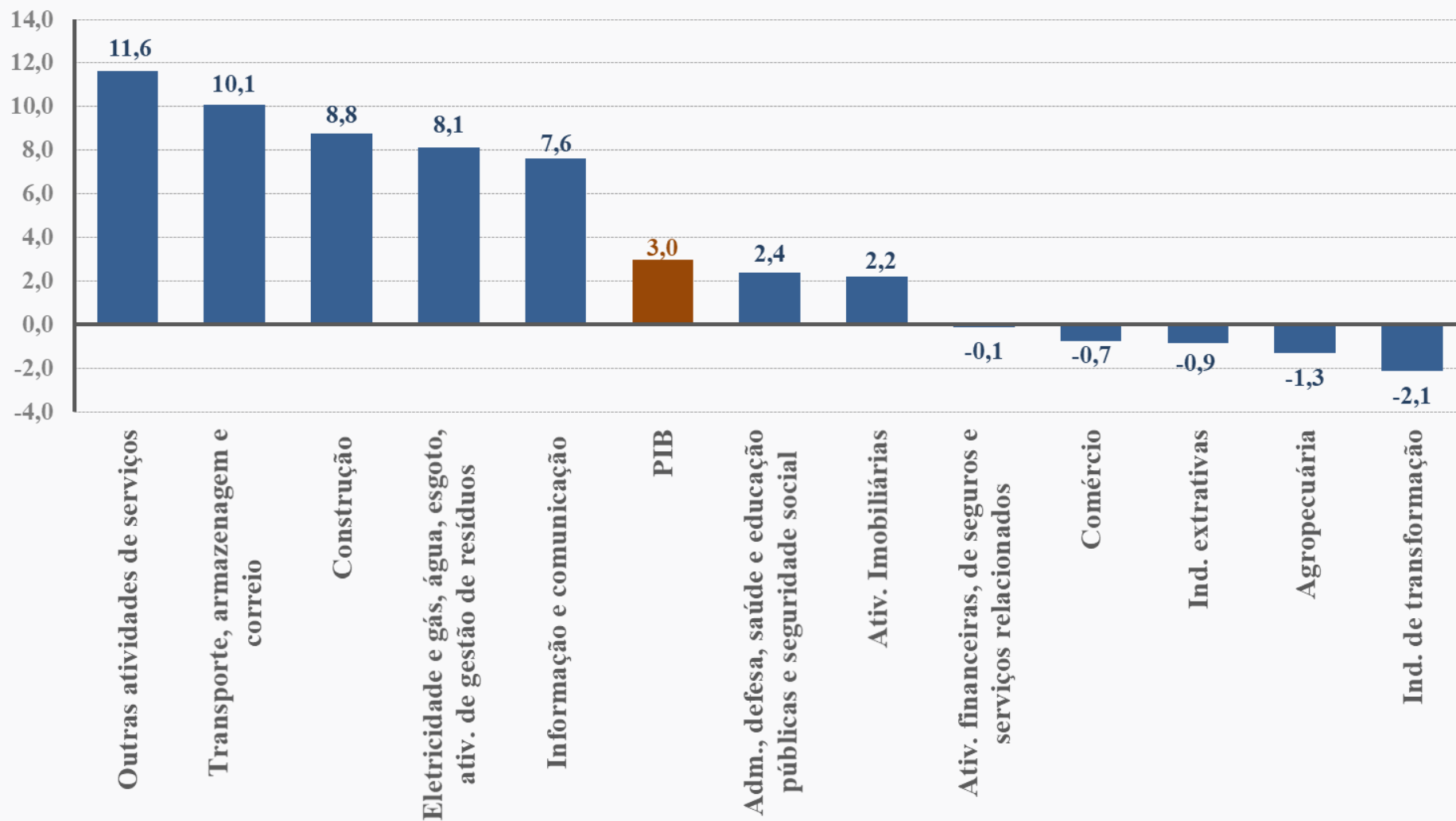
Taxa (%) acumulada nos últimos 4 trimestres (contra os 4 trimestres imediatamente anteriores)

GRÁFICO II.11 - PIB a preços de mercado
Taxa (%) acumulada em quatro trimestres



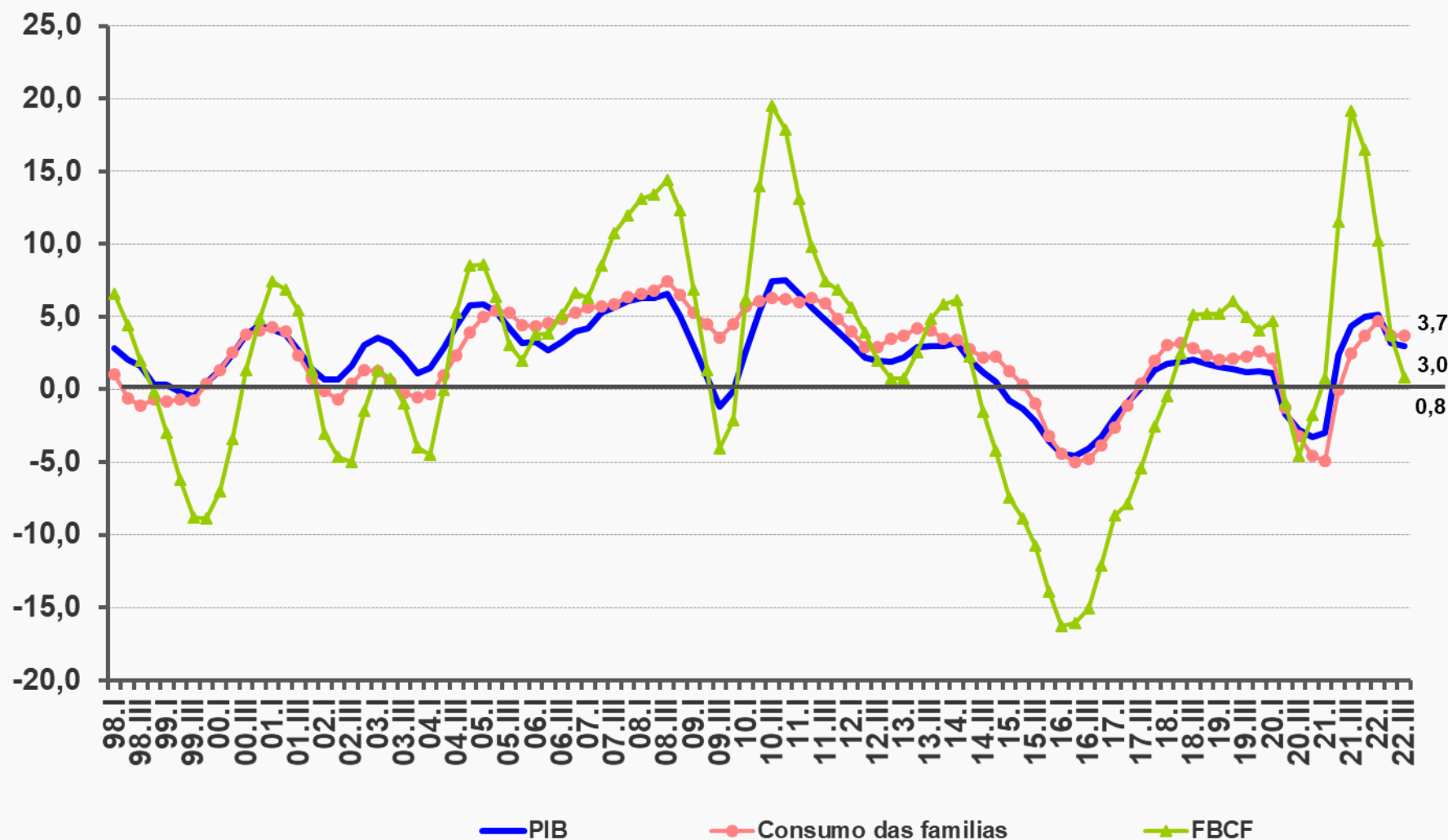
Ótica da produção

GRÁFICO II.10 - PIB e subsetores
Taxa (%) acumulada em quatro trimestres



PIB x Consumo das Famílias x FBCF

GRÁFICO - Comparação PIB x Consumo das Famílias x FBCF
Taxa (%) acumulada em quatro trimestres



3º Trimestre de 2022

Valores correntes e Conta Econômica Integrada

Valores Correntes

PIB alcançou R\$ 2,5 trilhões no 3º tri de 2022

Tabela III.1 Classes de atividade no valor adicionado a preços básicos e componentes do PIB pela ótica da despesa

Valores Correntes (R\$ milhoes)						
Especificacao	2021.III	2021.IV	2021	2022.I	2022.II	2022.III
Agropecuária	122.702	81423	666.241	202.713	194.820	161537
Indústria	495.202	459.151	1793.111	443.275	516.111	553.097
Serviços	1296.663	1409.001	5.139.514	1332.169	1427.926	1486.951
Valor Adicionado a Preços Básicos	1.914.568	1.949.574	7.598.866	1.978.157	2.138.856	2.201.585
Impostos sobre produtos	339.924	359.990	1299.861	337.552	332.981	342.060
PIB a Preços de Mercado	2.254.492	2.309.564	8.898.727	2.315.709	2.471.837	2.543.645
Despesa de Consumo das Famílias	1383.086	1490.213	5.429.563	1452.398	1533.350	1601312
Despesa de Consumo do Governo	404.609	487.127	1656.749	382.765	434.759	440.801
Formação Bruta de Capital Fixo	437.342	434.219	1681520	425.200	453.422	499.237
Exportações de Bens e Serviços	459.533	439.196	1740.740	439.627	514.166	541272
Importações de Bens e Serviços (-)	409.393	463.306	1656.921	432.606	461049	529.778
Variação de Estoque	-20.684	-77.884	47.076	48.325	-2.811	-9.200

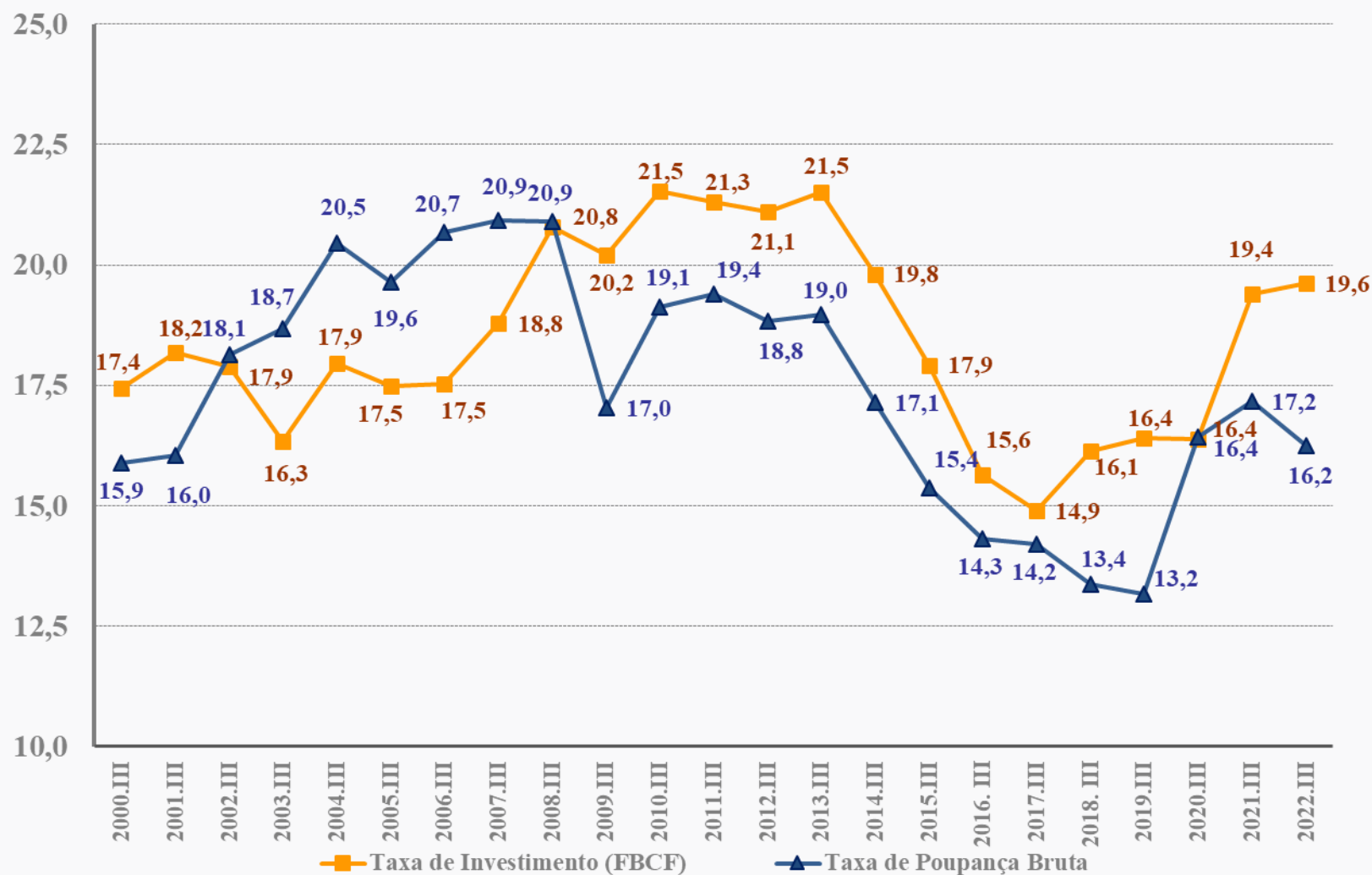
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Nota: Todos os resultados são calculados a partir das Contas Nacionais Trimestrais.

Taxas de Investimento e Poupança (em % PIB)

3º Trimestre - 2000 a 2022

GRÁFICO III.1 - *Taxa de Investimento e Taxa de Poupança Bruta*
(% do PIB)



Capacidade / Necessidade de Financiamento

A Necessidade de Financiamento alcançou R\$ 76,1 bilhões no 3ºtri/22 contra R\$ 29,4 no 3ºtri/21, piora explicada pela redução do saldo externo de bens e serviços

Contribuições:

Saldo Externo de Bens e Serviços

3ºtri/2022: R\$ 11,5 bilhões

3ºtri/2021: R\$ 50,1 bilhões

 **Redução de R\$ 38,6 bilhões**

Renda Líquida de Propriedade enviada ao Resto do Mundo

3º tri/2022 : R\$ 93,7 bilhões

3º tri/2021: R\$ 83,6 bilhões

 **Aumento de R\$ 10,1 bilhões**

Participação % das Atividades Econômicas no Valor Adicionado a Preços Básicos

Tabela III.2- Participação percentual das classes e respectivas atividades no valor adicionado a preços básicos 2000/2005/2010-2021

Especificação	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ⁽¹⁾
Agropecuária	5,5	5,5	4,8	5,1	4,9	5,3	5,0	5,0	5,7	5,3	5,2	4,9	6,6	8,8
Indústria	26,7	28,5	27,4	27,2	26,0	24,9	23,8	22,5	21,2	21,1	21,8	21,8	22,5	23,6
Ind. extrativas	1,4	3,1	3,3	4,4	4,5	4,2	3,7	2,1	1,0	1,6	2,7	2,9	2,9	5,5
Ind. de transformação	15,3	17,4	15,0	13,9	12,6	12,3	12,0	12,2	12,5	12,4	12,3	12,0	12,3	12,0
Eleticidade e gas, água, esgoto, ativ. de gestão de resíduos	3,1	3,4	2,8	2,7	2,4	2,0	1,9	2,4	2,7	2,8	2,9	3,0	3,2	2,9
Construção	7,0	4,6	6,3	6,3	6,5	6,4	6,2	5,7	5,1	4,3	4,0	3,9	4,1	3,3
Serviços	67,7	66,0	67,8	67,7	69,1	69,9	71,2	72,5	73,1	73,5	73,0	73,3	70,9	67,6
Comércio	8,1	10,8	12,6	12,9	13,4	13,5	13,6	13,3	12,9	13,2	13,0	12,9	12,5	13,9
Transporte, armazenagem e correio	3,7	3,5	4,3	4,4	4,5	4,5	4,6	4,4	4,4	4,3	4,4	4,5	4,1	3,7
Informação e comunicação	4,3	4,6	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	3,3	3,4	3,4	3,4	3,6	3,5
Ativ. financeiras, de seguros e serviços relacionados	6,8	7,1	6,8	6,4	6,4	6,0	6,4	7,1	7,9	7,6	7,0	7,2	6,9	5,9
Ativ. imobiliárias	12,2	9,3	8,3	8,4	8,8	9,2	9,3	9,7	9,7	9,8	9,8	9,7	9,9	9,2
Outras atividades de serviços	16,9	14,8	15,7	15,9	16,5	16,9	17,4	17,4	17,5	17,6	17,9	18,1	16,4	15,3
Adm., defesa, saúde e educação públicas e seguridade social	15,7	16,0	16,3	16,1	15,9	16,4	16,4	17,2	17,4	17,6	17,4	17,4	17,4	16,1
Valor adicionado a Preços Básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Impostos sobre Produtos	16,3	17,8	17,7	17,6	17,6	17,1	16,2	16,3	15,7	16,1	17,5	16,2	15,4	17,1
PIB a Preços de Mercado	116,3	117,8	117,7	117,6	117,6	117,1	116,2	116,3	115,7	116,1	117,5	116,2	115,4	117,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Resultados calculados a partir das Contas Nacionais Trimestrais.

Participação % das Atividades e Classes no Valor Adicionado a Preços Básicos

Tabela III.2- Participação percentual das classes e respectivas atividades no valor adicionado a preços básicos - 2012/2021										
Em %										
Especificação	% das atividades na classe									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*
Agropecuária	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Indústria	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ind. extrativas	17,5	16,7	15,6	9,5	4,8	7,6	12,3	13,2	13,0	23,2
Ind. de transformação	48,2	49,4	50,5	54,3	58,8	58,9	56,2	55,1	54,8	50,7
Eletricidade e gas, água, esgoto, ativ. de gestão de resíduos	9,4	8,2	7,9	10,6	12,5	13,0	13,1	13,8	14,1	12,1
Construção	24,9	25,7	25,9	25,5	23,9	20,4	18,5	17,9	18,0	14,0
Serviços	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Comércio	19,4	19,3	19,1	18,4	17,7	17,9	17,8	17,7	17,7	20,6
Transporte, armazenagem e correio	6,5	6,4	6,4	6,1	6,0	5,9	6,0	6,1	5,8	5,5
Informação e comunicação	5,2	5,0	4,8	4,7	4,5	4,7	4,7	4,7	5,1	5,1
Ativ. financeiras, de seguros e serviços relacionados	9,2	8,6	9,0	9,8	10,7	10,3	9,6	9,9	9,7	8,7
Ativ. imobiliárias	12,7	13,2	13,1	13,4	13,3	13,4	13,4	13,3	14,0	13,6
Outras atividades de serviços	23,9	24,2	24,5	24,0	24,0	23,9	24,6	24,6	23,1	22,7
Adm., defesa, saúde e educação públicas e seguridade social	23,1	23,5	23,1	23,7	23,9	24,0	23,8	23,7	24,5	23,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Resultados calculados a partir das Contas Nacionais Trimestrais.

Participação % dos Componentes da Demanda no PIB

Tabela III.3- Componentes da demanda no PIB 2000/2005 /2010-2021

Especificacao	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ⁽¹⁾
Despesa de Consumo das Famílias	64,6	60,5	60,2	60,3	61,4	61,7	63,0	64,0	64,3	64,5	64,6	65,1	63,1	61,0
Despesa de Consumo do Governo	18,8	18,9	19,0	18,7	18,5	18,9	19,2	19,8	20,4	20,2	19,9	20,0	20,1	18,6
FBCF + Variacao de Estoque	18,9	17,2	21,8	21,8	21,4	21,7	20,5	17,4	15,0	14,6	15,1	15,5	16,1	19,4
Exportacoes de Bens e Servicos	10,2	15,2	10,9	11,6	11,9	11,7	11,0	12,9	12,5	12,5	14,6	14,1	16,5	19,6
Importacoes de Bens e Servicos	(12,5)	(11,8)	(11,9)	(12,4)	(13,2)	(14,0)	(13,7)	(14,1)	(12,1)	(11,8)	(14,2)	(14,8)	(15,8)	(18,6)
PIB a Precos de Mercado	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Resultados preliminares calculados a partir das Contas Nacionais Trimestrais.