



Contas Nacionais  
número 67

# **Sistema de Contas Nacionais**

Brasil

2017

Presidente da República  
**Jair Messias Bolsonaro**

Ministro da Economia  
**Paulo Roberto Nunes Guedes**

Secretário Especial da Fazenda  
**Waldery Rodrigues Junior**

## **INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente  
**Susana Leite Ribeiro Cordeiro Guerra**

Diretor-Executivo  
**Fernando José de Araújo Abrantes**

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
**Eduardo Luiz G. Rios Neto**

Diretoria de Geociências  
**João Bosco de Azevedo**

Diretoria de Informática  
**David Wu Tai**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**Marise Maria Ferreira**

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
**Maysa do Sacramento de Magalhães**

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Contas Nacionais  
**Rebeca de La Roque Palis**

Ministério da Economia  
**Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE**  
Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Contas Nacionais

Contas Nacionais  
número 67

# **Sistema de Contas Nacionais**

Brasil  
2017

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

**Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil**

**ISSN 1415-9813 Contas Nacionais**

Divulga os resultados do Sistema de Contas Nacionais relativos às Tabelas de Recursos e Usos; Contas Econômicas Integradas; Contas Regionais do Brasil; Produto Interno Bruto dos Municípios; Matriz de Insumo-Produto; e Estatísticas de Finanças Públicas e Conta Intermediária de Governo.

ISBN 978-85-240-4512-7

© IBGE. 2019

Por decisão editorial, a partir de 2015 a publicação passou a ser divulgada em duas partes. A primeira parte corresponde a um informativo contendo comentários analíticos ilustrados com tabelas e gráficos que destacam os principais resultados do estudo/pesquisa, e é disponibilizada em meio impresso e digital (formato pdf) no portal do IBGE na Internet. A segunda parte, constituída por Notas técnicas, entre outros elementos textuais, apresenta considerações de natureza metodológica sobre o estudo/pesquisa, sendo veiculada apenas em meio digital (formato pdf) no portal.

# Sumário

<b>Apresentação</b> .....	4
<b>Introdução</b> .....	5
Implantação da série do Sistema de Contas Nacionais - referência 2010.....	6
Disseminação dos resultados .....	7
<b>Referências</b> .....	12
<b>Glossário</b> .....	14

## Convenções

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

# Apresentação

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, com esta publicação, dá prosseguimento à divulgação dos resultados da série do Sistema de Contas Nacionais, referência 2010. A nova série, apresentada ao público pela primeira vez em março de 2015, mantém a sistemática de revisões periódicas do Sistema de Contas Nacionais do Brasil em conformidade com as recomendações internacionais.

Em 2016, o IBGE divulgou a metodologia do Sistema de Contas Nacionais - referência 2010, na Série Relatórios Metodológicos. Além da metodologia, continua disponível no portal do IBGE na Internet um conjunto de notas metodológicas em que são apresentados os quadros que compõem o Sistema de Contas Nacionais do Brasil e os detalhes das mudanças realizadas com a implantação da série referência 2010.

Além de se adequar às recomendações internacionais presentes no novo manual *System of national accounts* 2008, SNA 2008, a série referência 2010 é aperfeiçoada em alguns pontos específicos, tais como: adoção de nova classificação de produtos e atividades integrada com a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0; introdução dos resultados do Censo Agropecuário 2006, da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009 e do Censo Demográfico 2010; atualização da matriz de consumo intermediário, bem como das margens de comércio e de transporte com base em pesquisas específicas; e atualização das estruturas de impostos e utilização das informações da Declaração do Imposto de Renda de Pessoa Física, obtidas na Secretaria da Receita Federal. Foi também introduzida uma nova taxonomia para os ativos não financeiros, seguindo as novas recomendações internacionais que ampliou o escopo da formação bruta de capital fixo, como por exemplo, a inclusão dos produtos de propriedade intelectual.

**Eduardo Luiz G. Rios Neto**  
Diretor de Pesquisas

# Introdução

Com esta publicação, o IBGE apresenta para 2017 os resultados do Sistema de Contas Nacionais - referência 2010, dando prosseguimento à rotina de revisões consoantes com as recomendações internacionais<sup>1</sup>.

A atual metodologia, com base na recente revisão de conceitos apresentada no novo manual *System of national accounts 2008*, SNA 2008 (SYSTEM..., 2009), mantém a recomendação anterior para que as séries a preços constantes sejam sempre calculadas a preços do ano anterior, as séries chamadas base móvel. Assim, a atualização das ponderações passa a ser permanente, não havendo mais sentido em se falar de atualização de ponderações. As variações de volume e preço, resultantes dos valores a preços do ano anterior, são definidas como variações base móvel, refletindo a variação do valor médio de um ano em relação ao valor médio do ano anterior.

Nessa concepção, é necessário destacar os conceitos utilizados. Adota-se a terminologia “referência” em “ano de referência” para o ano no qual é realizada uma grande intervenção em uma série de Sistema de Contas Nacionais. No ano de referência, é implementado um conjunto de mudanças na série, de forma que, para o ano determinado, o Sistema de Contas Nacionais a preços correntes seja estimado com o maior nível de detalhe, procedimento que leva mais tempo a ser desenvolvido e, portanto, não poderia ser efetuado todos os anos. As mudanças realizadas em um ano de referência são particulares a cada país.

Após o cálculo do ano de referência, a reestimação dos anos anteriores é realizada, processo este chamado de retroplação. Com isso, é estabelecida uma nova série temporal atualizada e coerente no período estabelecido.

O chamado ano-base corresponde ao ano de referência para as variações de volume e preço. No caso brasileiro, segue-se a recomendação internacional: a base para as variações é o ano anterior, o que caracteriza a série como uma série com base móvel.

No Brasil, não são estimadas as séries encadeadas no Sistema de Contas Nacionais anual, sendo estas publicadas apenas nas Contas Nacionais Trimestrais. A estimação de uma série encadeada é feita a partir de um ano estabelecido como base e, utilizando-se os índices de volume base móvel, estima-se por encadeamento desses índices uma série com base fixa em um ano. O encadeamento produz uma série de números índices com 100 no ano-base e valores a preços do ano-base, chamados valores encadeados.

Com a atual referência 2010, incorporou-se uma nova classificação de atividades e produtos, novas fontes de dados, revisões conceituais e metodológicas, e resultados de pesquisas específicas realizadas para estabelecer marcos estruturais atualizados. Citam-se, como exemplos, a Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009, o Censo Agropecuário 2006 e estudos específicos sobre as margens de comercialização de bens, também realizados pelo IBGE.

---

<sup>1</sup> Uma referência sobre os processos de revisão das séries de Contas Nacionais é o documento: ACTUALIZACIÓN del sistema de cuentas nacionales 1993 (SCN 1993): conjunto completo de recomendaciones provisionales: documento para discusión de los participantes. Santiago de Chile: Comisión Económica para América Latina y el Caribe - Cepal; Guatemala: Banco de Guatemala, 2006, 68p. Trabalho apresentado pelo Grupo de Expertos Asesores del Proceso de Actualización del SCN 1993, no Seminario Latinoamericano de Cuentas Nacionales, realizado na Guatemala, 2006. Disponível em: <https://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/AEG/recommendations/flprsp.pdf>. Acesso em: out. 2019.

Uma das regras adotadas em um Sistema de Contas Nacionais é que mudanças profundas nas séries sejam feitas em períodos determinados, de forma a se evitar que os anos da série percam comparabilidade.

A dinâmica da economia exige que se mantenha permanente discussão, em fóruns específicos, entre os diversos Institutos de Estatística e Bancos Centrais compiladores de Contas Nacionais, em conjunto com organismos internacionais, com vistas a atualizar ou expandir as metodologias de tal forma que reflitam as modificações ocorridas na economia e na sociedade. A partir dessas discussões, originam-se as revisões conceituais e metodológicas internacionais que devem ser adotadas oportunamente nos Sistema de Contas Nacionais dos países. O SNA 2008 apresentou, por exemplo, novos instrumentos financeiros, mudanças no tratamento dos fundos de pensão e uma nova classificação para os ativos que constituem a formação bruta de capital fixo.

Finalmente, cabe ressaltar que, na construção do ano de referência de um Sistema de Contas Nacionais, existem dados, estruturas e taxas que não são possíveis de estimar todos os anos devido ao tempo necessário para a realização do levantamento de dados e a consequente análise e incorporação no Sistema. Assim, na compilação do ano de referência da série, se despende um tempo maior procurando atualizar esses parâmetros. São exemplos: as estruturas de margens de transporte e comércio, o vetor de consumo das famílias, a matriz de consumo intermediário, entre outros.

## Implantação da série do Sistema de Contas Nacionais - referência 2010

A rotina de revisões das séries do Sistema de Contas Nacionais, a publicação do novo manual internacional *System of national accounts 2008*, SNA 2008, a revisão da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE e o surgimento de novas fontes de dados para a economia brasileira indicaram a necessidade de atualização da série do Sistema de Contas Nacionais do Brasil. Especificamente, os seguintes pontos foram objetos de revisão na série vigente:

- adoção de nova classificação de produtos e atividades no Sistema de Contas Nacionais, integrada com a CNAE 2.0, e, conseqüentemente, com a revisão 4 da Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas - CIIU (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities - ISIC);
- introdução dos resultados do Censo Agropecuário 2006, da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009 e do Censo Demográfico 2010;
- atualização da matriz de consumo intermediário com dados da Pesquisa de Consumo Intermediário - PCI 2010 para as seguintes atividades econômicas: extrativa mineral; indústria de transformação; construção civil; e serviços. A atualização da estrutura de consumo intermediário das atividades agropecuárias foi realizada com base no Censo Agropecuário 2006;
- atualização das margens de comércio e de transporte com base em pesquisas específicas e na Pesquisa Anual de Serviços - PAS 2010;
- atualização das estruturas de impostos com base na revisão das alíquotas e nas novas estruturas de consumo;



- utilização dos dados da Declaração do Imposto de Renda de Pessoa Física como referência para parte dos resultados do setor institucional Famílias nas CEI; e
- adoção das recomendações e modificações conceituais e metodológicas apresentadas no manual internacional SNA 2008.

Com a publicação do SNA 2008, foram introduzidas algumas modificações conceituais que impactaram os resultados dos agregados econômicos em geral e, especificamente, do Produto Interno Bruto - PIB. Esse é o caso da nova taxonomia para os ativos não financeiros, que ampliou o escopo da formação bruta de capital fixo. Como exemplos, tem-se que todos os gastos em *softwares* e pesquisa e desenvolvimento (P&D) passaram a ser tratados como formação bruta de capital fixo e não mais como consumo intermediário<sup>2</sup>.

Foi introduzido também no SNA 2008 um capítulo específico sobre governo e setor público<sup>3</sup>. O capítulo consolida diversos conceitos dispersos pelo manual, que se relacionam com as atividades de governo, e estabelece a ligação com outros sistemas estatísticos, em particular o *Government finance statistics manual*, publicado, em 2014, pelo Fundo Monetário Internacional - FMI (International Monetary Fund - IMF).

Desta forma, o Sistema de Contas Nacionais incorporou em seus resultados informações, para alguns agregados macroeconômicos, referentes aos setores institucionais Empresas não financeiras e Empresas financeiras por origem de capital, público e privado, e sobre o total dos setores privado e público. O setor público é composto pelos setores institucionais Governo geral, Empresas não financeiras públicas e Empresas financeiras públicas; o setor privado engloba os setores institucionais Famílias e Instituições sem fins de lucro a serviço das famílias, as Empresas não financeiras privadas e Empresas financeiras privadas.

A série vigente do Sistema de Contas Nacionais não incorporou novas pesquisas estruturais anuais, como ocorrera na série anterior, com referência no ano 2000, quando foram adotadas a Pesquisa Industrial Anual - Empresa, PIA-Empresa, a Pesquisa Anual da Indústria da Construção - PAIC, a Pesquisa Anual de Comércio - PAC e a Pesquisa Anual de Serviços - PAS como marcos de referência dos valores correntes. Tais pesquisas permanecem estruturantes no Sistema de Contas Nacionais - referência 2010, bem como a Declaração de Informações Econômico-fiscais da Pessoa Jurídica - DIPJ e outros registros que trazem informações de atividades não investigadas pelas pesquisas do IBGE.

## Disseminação dos resultados

Nesta publicação, o IBGE apresenta os resultados definitivos, que compõem as TRU, a preços correntes e a preços constantes do ano anterior para o período 2010 a 2017, além das séries retropoladas de 2000 a 2009. Também são divulgadas as CEI para os cinco setores institucionais (empresas não financeiras, empresas financeiras, governo geral, famílias e instituições sem fins de lucro a serviço das famílias) em valores correntes, bem como um conjunto de tabelas sinóticas para o mesmo período.

---

<sup>2</sup> Para informações mais detalhadas, consultar o Capítulo 10, Seção B, Gross capital formation, do manual SNA 2008. Para o caso específico dos softwares, cabe destacar que a recomendação internacional para o tratamento como Formação Bruta de Capital Fixo já estava prevista desde a edição do SNA 1993.

<sup>3</sup> Para informações mais detalhadas, consultar o Capítulo 22, The general government and public sectors, do manual SNA 2008, disponível em: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>. Acesso em: out. 2019.

Desta forma no portal do IBGE na Internet, estão disponibilizadas:

- As séries completas das Tabelas de Recursos e Usos - TRU, desde o ano de 2010, com a classificação da nova série, sendo 68 atividades e 128 produtos;
- as séries completas das TRU desde o ano 2000 (que inclui, também, a retopolação da série de 2009 a 2000), com agregação de atividades e produtos compatíveis com a série anterior, adaptada às mudanças da CNAE 2.0, sendo 51 atividades e 107 produtos;
- as séries das TRU (2000-2017) com 12 atividades econômicas;
- a série por seções da CNAE (2010-2017) equivalentes ao nível de Seção da Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas - CIIU (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities - ISIC), que corresponde a 20 atividades;
- as Contas Econômicas Integradas - CEI desde o ano 2000 (com a conta financeira e a conta de patrimônio financeiro com os resultados definitivos);
- as tabelas sinóticas com 12 atividades, 68 atividades, 51 atividades e por seções da CNAE (20 atividades) equivalentes ao nível de seção da Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas - CIIU (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities - ISIC), das CEI com maior nível de desagregação das transações.

A série do Sistema de Contas Nacionais - SCN, de periodicidade anual, foi recalculada para o período de 2010 a 2016, em função das revisões do Balanço de Pagamentos divulgadas pelo Banco Central do Brasil em 2019<sup>4</sup> e da implementação das Contas Econômicas Ambientais da Água - CEAA Brasil.

As alterações do Balanço de Pagamentos impactaram as seguintes transações das Contas Econômicas Integradas - CEI, no período 2010 a 2016: juros (D.41); rendas distribuídas das empresas (D.42); lucros reinvestidos de investimento direto estrangeiro (D.43) e transferências correntes diversas (D.75).

Já a implementação das CEAA levou a uma revisão, em 2016, do consumo do produto água e esgoto, afetando, conseqüentemente, o consumo intermediário das atividades econômicas e o consumo final deste produto. A reestimativa do consumo intermediário das atividades econômicas, por sua vez, impacta os valores adicionados das atividades econômicas e, conseqüentemente, o Produto Interno Bruto - PIB.

O nível de divulgação de 68 atividades do Sistema de Contas Nacionais - referência 2010 é baseado no nível de divisões (dois dígitos) da CNAE 2.0, também equivalente ao nível de divisões da CIIU/ISIC. A divulgação dos resultados com esse detalhamento tem por objetivo facilitar a comparação das informações do Sistema de Contas Nacionais com as de outros países, disponíveis em bases de dados internacionais como a *UNdata*<sup>5</sup>.

As informações apresentadas nas TRU mostram os fluxos de oferta e demanda dos bens e serviços e, também, a geração da renda no processo produtivo e do emprego em cada atividade econômica. Os dados que compõem as CEI oferecem uma visão de

<sup>4</sup> Mais informações, consultar: [www.bcb.gov.br](http://www.bcb.gov.br).

<sup>5</sup> Para informações mais detalhadas, consultar: NAÇÕES UNIDAS. Divisão de Estatística. UNdata. New York, 2015. Disponível em: <http://data.un.org/Explorer.aspx?d=SNA>. Acesso em: out. 2019.

conjunto da economia, por setor institucional, e descrevem seus fenômenos essenciais: produção, consumo e acumulação. Fornecem, ainda, uma representação compreensível e simplificada, porém completa, deste conjunto de fenômenos e das suas inter-relações.

A construção das contas econômicas consiste na montagem de uma sequência de contas de fluxos inter-relacionadas e, ao mesmo tempo, articuladas com as contas de patrimônio (estoques). Essas contas mostram, também, as relações entre a economia nacional e o resto do mundo e são apresentadas em três grandes subconjuntos:

- Contas correntes (produção, distribuição e uso da renda);
- Contas de acumulação (capital e financeira); e
- Contas de patrimônio (ativos e passivos de abertura e fechamento).

As contas econômicas, atualmente publicadas para o Brasil, apresentam os resultados das contas correntes, de capital e de patrimônio financeiro.

As tabelas sinóticas apresentadas nesta publicação contêm os principais resultados anuais para a economia brasileira no período destacado. Essas tabelas são construídas a partir de informações provenientes tanto das TRU quanto das CEI.

Analisando as tabelas sinóticas, é possível identificar as principais grandezas macroeconômicas calculadas no Sistema de Contas Nacionais do Brasil. Pode-se, para cada ano, obter as informações agregadas para o conjunto da economia nacional sobre a magnitude do PIB; a composição da oferta e da demanda agregada; a geração, distribuição e uso da renda nacional; a acumulação de capital; a capacidade ou necessidade de financiamento; as transações correntes com o resto do mundo; a composição do PIB, segundo as três óticas (produção, despesa e renda); a população, emprego e renda *per capita*, entre outras informações sobre os agregados macroeconômicos.

A Tabela 1 apresenta, assim, uma visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, de acordo com um conjunto de indicadores selecionados.

As Tabelas 2 a 6 sintetizam os resultados das TRU. Elas facilitam a compreensão da articulação das Contas das Atividades Econômicas (TRU) com as Contas dos Setores Institucionais (CEI):

Tabela 2 - Economia nacional - Conta de bens e serviços. Esta tabela apresenta, para o total da economia nacional, os agregados referentes à oferta de bens e serviços (valor bruto da produção, mais importações, a preços básicos, impostos e subsídios sobre produtos), consumo intermediário e componentes de demanda final, a preços de consumidor. Nesta tabela, os recursos (produção, importação, impostos e subsídios a produtos) são registrados à esquerda, enquanto os usos (consumo intermediário, despesa de consumo final, formação bruta de capital fixo, variação de estoques e exportação) à direita, o que a mantém integrada com o corpo das CEI. Ela representa a identidade fundamental do Sistema de Contas Nacionais, onde o total da oferta de bens e serviços deve ser alocado em um determinado uso. É possível, também, examinar a composição do PIB por duas das três óticas:

**Ótica da produção:**  $PIB = \text{Valor bruto da produção} - \text{consumo intermediário} + \text{impostos} - \text{subsídios sobre produtos}; e$

**Ótica da despesa:**  $PIB = \text{Consumo final} + \text{formação bruta de capital fixo} + \text{variação de estoques} + \text{exportações} - \text{importações}.$

Tabela 3 - Economia nacional - Contas de produção, renda e capital. Esta tabela apresenta os resultados das contas de produção, da renda e de acumulação para o total da economia.

Tabela 4 - Economia nacional - Conta das transações do resto do mundo com a economia nacional. Esta tabela apresenta os valores relativos às transações efetuadas pelos agentes econômicos residentes no País com não residentes<sup>6</sup> (definidos como resto do mundo no Sistema de Contas Nacionais). Por coerência com o corpo das CEI, os usos são representados à esquerda e os recursos, à direita.

Como as transações nesta conta são registradas na perspectiva do resto do mundo, as exportações brasileiras, assim como as demais receitas registradas no Balanço de Pagamentos, são classificadas como usos dos agentes residentes no exterior. As importações e demais despesas dos agentes econômicos residentes no Brasil são consideradas como recursos do resto do mundo. Por esse motivo, esta conta é considerada uma conta-espelho das Contas Nacionais, isto é, uma conta que reflete as transações do resto do mundo com a economia nacional.

Tabela 5 - Componentes do PIB sob as três óticas. Esta tabela apresenta os resultados referenciados segundo as três óticas básicas das Contas Nacionais: produção, despesa e renda.

Tabela 6 - PIB, PIB *per capita*, população residente e deflator. Esta tabela relaciona os agregados macroeconômicos constituintes do PIB com a população para estimar o seu valor anual *per capita*, medido a preços correntes e a preços constantes do ano anterior.

A Tabela 7 apresenta os resultados em valor corrente e a preços do ano anterior, bem como a variação em volume anual da formação bruta de capital fixo e sua participação em relação ao PIB. A Tabela 8 mostra o valor corrente de seus componentes segundo categorias de ativos definidas internacionalmente.

As Tabelas 9 a 13 exibem os resultados referentes ao valor adicionado bruto, a saber: valores correntes e constantes, variações de volume e preço e participação das atividades na economia, segundo as atividades.

A Tabela 14 reporta as ocupações por tipo de inserção em grupos de atividades, enquanto a Tabela 15 o total de ocupações desagregado por atividades econômicas.

Com a introdução no SNA 2008 de um capítulo específico sobre governo e setor público, são publicadas informações sobre o setor público agregado (governo, empresas públicas não financeiras e financeiras), bem como informações, para alguns agregados macroeconômicos, dos setores empresas não financeiras e financeiras, por origem de capital, público e privado.

As Tabelas 16 a 16.3 exibem os principais agregados macroeconômicos por setores institucionais, destacando também a origem de capital segundo a abertura do setor em público ou privado.

A Tabela 17 consolida o recorte por 12 atividades econômicas e pelos cinco setores institucionais para as transações das contas de produção e geração da renda.

---

<sup>6</sup> Para a definição de residentes, consultar o Capítulo 4, Seção A 2, **Residence**, do manual SNA 2008. Disponível em: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/SNA2008.pdf>.

Por fim, a Tabela 18 registra os impostos e contribuições sociais, por esfera de governo.

## Referências

ACTUALIZACIÓN del sistema de cuentas nacionales 1993 (SCN 1993): conjunto completo de recomendaciones provisionales: documento para discusión de los participantes. Santiago de Chile: Comisión Económica para América Latina y el Caribe - Cepal; Guatemala: Banco de Guatemala, 2006. 68 p. Trabalho apresentado pelo Grupo de Expertos Asesores del Proceso de Actualización del SCN 1993, no Seminario Latinoamericano de Cuentas Nacionales, realizado na Guatemala, 2006. Disponível em: <https://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/AEG/recommendations/flprsp.pdf>. Acesso em: out. 2019.

CLASSIFICAÇÃO nacional de atividades econômicas - CNAE: versão 2.0. Rio de Janeiro: IBGE, 2007. 425 p. Acompanha 1 CD-ROM. Disponível em: <http://concla.ibge.gov.br/classificacoes/por-tema/atividades-economicas>. Acesso em: out. 2019.

GOVERNMENT finance statistics manual 2014. Washington, D.C.: Internacional Monetary Fund - IMF, 2014. 446 p. Disponível em: <https://www.imf.org/external/Pubs/FT/GFS/Manual/2014/gfsfinal.pdf>. Acesso em: out. 2019.

INTERNATIONAL MONETARY FUND. *Balance of payments and international investment position manual*. 6th ed. Washington, DC: IMF, 2009. 351 p. Disponível em: <https://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2007/pdf/bpm6.pdf>. Acesso em: out. 2019.

INTERNATIONAL MONETARY FUND. *Government finance statistics manual 2014*. Washington, DC: IMF, 2014. 446 p. Disponível em: <https://www.imf.org/external/Pubs/FT/GFS/Manual/2014/gfsfinal.pdf>. Acesso em: out. 2019.

INTERNATIONAL standard classification of all economic activities - ISIC. Rev. 4. New York: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, 2008. 291 p. (Statistical papers. Series M, n.4/rev. 4). Disponível em: <http://concla.ibge.gov.br/classificacoes/por-tema/atividades-economicas.html>. Acesso em: out. 2019.

NATIONAL accounts: a practical introduction. New York: United Nations, Statistics Division, c2004. (Studies in methods. Series F, n. 85). 139 p. Acima do título: Handbook of national accounting. Disponível em: [https://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesF/seriesF\\_85.pdf](https://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesF/seriesF_85.pdf). Acesso em: out. 2018.

NATIONAL accounts official country data. In: UNITED NATIONS. Statistics Division. *UNdata*. New York: UNSD, 2018. Disponível em: <http://data.un.org/Explorer.aspx?d=SNA>. Acesso em: out. 2018.

PETROLEUM & other liquids. Prices. Washington, DC: U.S. Energy Information Administration - EIA, 2019. Disponível em: <http://www.eia.gov/petroleum/data.cfm>. Acesso em: out. 2019.

SÉRUZIER, M. *Construire les comptes de la nation: selon le SCN 1993*. 753 p. Paris: Economica, c1966. (Économie et statistiques avancées).

SYSTEM of national accounts 1993. Luxembourg: Commission of the European Communities - Eurostat, 1993. 814 p. Preparado sob os auspícios da Comissão das Comunidades Europeias - Eurostat, Fundo Monetário Internacional - FMI, Organização

para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico - OCDE, Organização das Nações Unidas - ONU e Banco Mundial. Disponível em:  
<http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp>. Acesso em: out. 2019.

SYSTEM of national accounts 2008. New York: United Nations, 2009. 662 p. Preparado sob os auspícios da Organização das Nações Unidas - ONU, Comissão Europeia - Eurostat, Fundo Monetário Internacional - FMI, Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico - OCDE e Banco Mundial. Disponível em:  
<http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>. Acesso em: out. 2019.

UNITED NATIONS. Statistics Division. *UNdata*. New York: UNSD, 2018. Disponível em:  
<http://data.un.org/Explorer.aspx?d=SNA>. Acesso em: out. 2018.

# Glossário

**ajustamento CIF/FOB** Conciliação das diferentes avaliações utilizadas na importação: o total da importação é avaliado a preços FOB (do Inglês *Free on Board*, que exclui as despesas com fretes e seguros), e na abertura por produto, a preços CIF (do Inglês *Cost, Insurance and Freight*, que inclui despesas com fretes e seguros).

**atividade econômica** Conjunto de unidades de produção caracterizado pelo produto produzido, classificado conforme sua produção principal.

**capacidade ou necessidade de financiamento** Poupança bruta mais as transferências líquidas de capital a receber, menos o valor da formação bruta de capital fixo, menos a variação de estoques, menos o valor das aquisições líquidas de ativos não financeiros. Quando o saldo é positivo, indica a existência de um superávit, e, quando negativo, indica a existência de um déficit que terá que ser financiado por meio da emissão de passivos financeiros.

**capacidade ou necessidade de financiamento nas estatísticas fiscais** Resultado operacional líquido menos a aquisição líquida de ativos não financeiros (ou resultado operacional bruto menos a aquisição líquida de ativos não financeiros, excluído, também, o consumo de capital fixo). Também é igual à aquisição líquida de ativos financeiros menos o incorrimento líquido de passivos. É um indicador sintético que revela a medida em que o governo põe recursos financeiros à disposição de outros setores da economia ou utiliza os recursos financeiros gerados por outros setores.

**carga tributária bruta** Quociente entre o somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições e o produto interno bruto.

**carga tributária líquida** Quociente entre o somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições, deduzido das despesas com subsídios, benefícios e transferências para instituições privadas sem fins lucrativos, e o produto interno bruto.

**consumo final efetivo das famílias** Despesas de consumo das famílias mais o consumo realizado por transferências sociais em espécie das unidades das administrações públicas ou das instituições sem fins de lucro a serviço das famílias.

**consumo final efetivo do governo** Despesas efetuadas pelo governo com serviços de caráter coletivo.

**consumo intermediário** Bens e serviços consumidos como insumos de um processo de produção, excluindo os ativos fixos; os bens e serviços podem ser transformados ou utilizados no processo de produção.

**contribuições sociais efetivas a cargo dos empregadores** Pagamentos por conta do empregador e em nome de seus empregados aos institutos oficiais de previdência, aos regimes próprios de previdência, às entidades de previdência privada, ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS e ao Programa de Formação da Patrimônio do Servidor Público - PASEP.

**contribuições sociais imputadas dos empregadores** Diferença entre os benefícios sociais pagos pelo governo diretamente aos seus servidores (beneficiários do Plano de Seguridade Social do Servidor - PSS) sob a forma de aposentadorias, pensões etc. e as contribuições recebidas sob a forma de PSS, pensão militar, montepio civil etc.

**deflator** Variação média dos preços do período em relação à média dos preços do período anterior.



**deflator do PIB** Variação média dos preços da economia no período em relação à média dos preços no período anterior. Para os produtos produzidos em cada atividade econômica, são utilizados métodos de extrapolação por índices de volume ou deflação por índices de preços. O mesmo se aplica ao preço dos produtos no consumo intermediário, e, portanto, o preço do valor adicionado bruto para cada atividade resulta da combinação dos índices utilizados.

**despesas de consumo final das famílias** Despesas com bens e serviços realizadas pelas famílias.

**despesas de consumo final do governo** Despesas com bens e serviços individuais e coletivos disponibilizados gratuitamente, total ou parcialmente, pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal). São valoradas ao custo de sua produção.

**entradas de mercadorias** Mercadorias e insumos adquiridos para a comercialização/industrialização ou para a prestação de serviços de transporte interestadual/intermunicipal e de comunicação.

**excedente operacional bruto** Saldo resultante do valor adicionado bruto deduzido das remunerações pagas aos empregados, do rendimento misto e dos impostos líquidos de subsídios incidentes sobre a produção.

**exportação de bens e serviços** Bens e serviços exportados avaliados a preços FOB, ou seja, incluindo somente o custo de comercialização interna até o porto de saída das mercadorias.

**formação bruta de capital fixo** Acréscimos ao estoque de ativos fixos destinados ao uso das unidades produtivas, realizados em cada ano, visando ao aumento da capacidade produtiva do País.

**Government finance statistics manual** Conjunto de princípios econômicos e estatísticos bem como diretrizes a serem utilizados na compilação e na apresentação das estatísticas fiscais, dentro de um marco analítico que inclui a avaliação patrimonial. Descreve a estrutura estatística macroeconômica projetada para apoiar a análise fiscal.

**importação de bens e serviços** Bens e serviços adquiridos pelo Brasil do resto do mundo, valorados a preços CIF, ou seja, incluindo, no preço das mercadorias, os custos com seguro e frete.

**impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos** Impostos, taxas e contribuições que incidem sobre os bens e serviços quando são produzidos ou importados, distribuídos, vendidos, transferidos ou de outra forma disponibilizados pelos seus proprietários, descontando os subsídios.

**impostos sobre a produção e importação** Impostos, taxas e contribuições pagos pelas unidades de produção e que incidem sobre a produção, a comercialização, a importação e a exportação de bens e serviços e sobre a utilização dos fatores de produção.

**impostos sobre produtos** Impostos, taxas e contribuições que incidem sobre os bens e serviços quando são produzidos ou importados, distribuídos, vendidos, transferidos ou de outra forma disponibilizados pelos seus proprietários.

**margem de comércio** Um dos elementos somados ao preço básico para cálculo do preço de consumidor de um bem. Ela é calculada a partir do valor das vendas do comércio, descontando as despesas com bens adquiridos para revenda e somando a variação de estoques do comércio.

**margem de transporte** Um dos elementos somados ao preço básico para cálculo do preço de consumidor de um bem. Ela representa o custo de transporte, faturado explicitamente, pago pelo comprador no momento da aquisição.

**ocupações** Medida do fator trabalho utilizado pelas atividades produtivas, equivalente aos postos de trabalho.

**outros impostos sobre a produção** Impostos, taxas e contribuições que incidem sobre o emprego de mão de obra e sobre o exercício de determinadas atividades ou operações.

**população residente 1. (Censo Demográfico)** Pessoas que têm a unidade domiciliar (domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo) como local de residência habitual e estão presentes na data de referência da pesquisa, ou ausentes, temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação àquela data.

**2. (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)** Pessoas que têm a unidade domiciliar (domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo) como local de residência habitual e estão presentes na data da entrevista, ou ausentes, temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação àquela data.

**poupança bruta** Parcela da renda disponível bruta que não é gasta em consumo final.

**produto interno bruto** Total dos bens e serviços produzidos pelas unidades produtoras residentes destinados aos usos finais, sendo, portanto, equivalente à soma dos valores adicionados pelas diversas atividades econômicas acrescida dos impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos. O produto interno bruto também é equivalente à soma dos usos finais de bens e serviços valorados a preço de mercado, sendo, também, equivalente à soma das rendas primárias. Pode, portanto, ser expresso por três óticas: a) da produção – o produto interno bruto é igual ao valor bruto da produção, a preços básicos, menos o consumo intermediário, a preços de consumidor, mais os impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos; b) da despesa – o produto interno bruto é igual à despesa de consumo das famílias, mais o consumo do governo, mais o consumo das instituições sem fins de lucro a serviço das famílias (consumo final), mais a formação bruta de capital fixo, mais a variação de estoques, mais as exportações de bens e serviços, menos as importações de bens e serviços; e c) da renda – o produto interno bruto é igual à remuneração dos empregados, mais o total dos impostos, líquidos de subsídios, sobre a produção e a importação, mais o rendimento misto bruto, mais o excedente operacional bruto.

**receita disponível do governo** Somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal), líquidas das transferências pagas e recebidas entre elas.

**regime de caixa** Modalidade contábil que considera, para fins de apuração do resultado do exercício, apenas os pagamentos e recebimentos ocorridos efetivamente no exercício.

**regime de competência** Modalidade contábil que considera, para fins de apuração do resultado do exercício, os fatos contábeis ocorridos durante o exercício.

**remuneração dos empregados** Despesas efetuadas pelos empregadores (salários mais contribuições sociais) com seus empregados em contrapartida do trabalho realizado.

**renda de propriedade** Renda recebida pelo proprietário e paga pelo utilizador de um ativo financeiro ou de um ativo não produzido, como terrenos.

**renda disponível bruta** Saldo resultante da renda nacional bruta deduzidas as transferências correntes enviadas e recebidas do resto do mundo.

**renda nacional bruta 1.** Produto interno bruto mais os rendimentos líquidos dos fatores de produção recebidos do resto do mundo.

**2.** Produto interno bruto menos as remunerações líquidas enviadas ao exterior menos as rendas de propriedade líquidas enviadas ao exterior.

**rendimento misto bruto** Remuneração recebida pelos proprietários de empresas não constituídas em sociedade (autônomos), que não pode ser identificada, separadamente, se proveniente do capital ou do trabalho.

**salários e ordenados** Salários e ordenados recebidos em contrapartida do trabalho, em moeda ou em mercadorias.

**saldo das transações correntes com o resto do mundo** Saldo do balanço de pagamentos em conta corrente, acrescido do saldo das transações sem emissão de câmbio.

**serviços de intermediação financeira indiretamente medidos (SIFIM)** Rendimentos de propriedade a receber pelos intermediários financeiros líquidos dos juros totais a pagar, excluindo o valor de qualquer rendimento de propriedade a receber de investimento de fundos próprios.

**setor institucional** Conjunto de unidades institucionais que são caracterizadas por autonomia de decisões e unidade patrimonial.

**subsídios à produção** Transferências correntes sem contrapartida do governo destinadas a influenciar os níveis de produção, os preços dos produtos ou a remuneração das unidades institucionais envolvidas no processo produtivo, permitindo que o consumidor dos respectivos produtos ou serviços seja beneficiado por preços inferiores aos que seriam fixados no mercado, na ausência dos subsídios.

**System of national accounts** Conjunto de normas aceitas internacionalmente e recomendações relacionadas à elaboração de indicadores da atividade econômica, de acordo com convenções contábeis baseadas em princípios econômicos. As recomendações representam um conjunto de conceitos, definições, classificações e regras contábeis para a apuração de indicadores, como o produto interno bruto, indicador de resultado econômico utilizado com maior frequência.

**território econômico** Território sob efetivo controle econômico de um governo, dentro do qual circulam livremente pessoas, bens e capitais.

**transferências** Operações efetuadas em espécie ou em numerário, entre duas unidades, sem contrapartida de bens e serviços.

**transferências correntes** Transferências de recursos, sem contrapartida de bens e serviços, destinadas a gastos correntes.

**transferências de capital** Transferências de propriedade ou aquelas condicionadas pela cessão ou aquisição de ativos.

**unidade local** Espaço físico, geralmente uma área contínua, no qual uma ou mais atividades econômicas são desenvolvidas, correspondendo a um endereço de atuação

da empresa ou a um sufixo de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ, da Secretaria da Receita Federal.

**unidade residente** Unidade que mantém o centro de interesse econômico predominante no território econômico, realizando, sem caráter temporário, atividades econômicas nesse território.

**valor adicionado bruto** Valor que a atividade agrega aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo. É a contribuição ao produto interno bruto pelas diversas atividades econômicas, obtida pela diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário absorvido por essas atividades.

**variação de estoques** Diferença entre os valores dos estoques de mercadorias finais, produtos semimanufaturados, bens em processo de fabricação e matérias-primas dos setores produtivos no início e no fim do ano, avaliados aos preços médios correntes do período.

# Equipe técnica

## Diretoria de Pesquisas

### Coordenação de Contas Nacionais

Rebeca de La Rocque Palis

#### Equipe

Alessandra Soares da Poça

Amanda Mergulhão Santos Barros

Amanda Rodrigues Tavares

André Artur Pompéia Cavalcanti

André Rodrigues Pereira

Bárbara de Oliveira Brasil Correa

Camila Unis Krepsky

Carlos Cesar Bittencourt Sobral

Carmen Maria Gadea de Souza

Christina Elisabeth Fischer Mattoso Maia Forte

Cláudia Coelho Reis

Claudia Dionisio Esterminio

Cristiano de Almeida Martins

Daniel Rodrigues Caetano

Douglas Moura Guanabara

Evaldo Gomes Rangel

Felipe Castor Cordeiro de Sousa

Felipe de Oliveira Sampaio

Flávia Caheté Lopes Carvalho

Gabriela Cavalcanti de Araújo Martins

Guilherme Haluska Rodrigues de Sá

Gustavo Chalhoub Garcez

Hugo Araújo Saramago

Julio Cesar Siqueira

Katia Namir Machado Barros

Lucas Sant'Anna Moraes dos Santos (Estagiário)

Luiz Antônio do Nascimento de Sá

Luiz Gustavo Velloso Castello (Estagiário)

Marcio Resende Ferrari Alves

Marcos Paulo Laranja Ribeiro

Matheus Pereira Albudane (Estagiário)

Michel Vieira Lapip

Patrícia Schmitt Fontenelle

Paulo Henrique Polly Montoya

Raimundo Tavares Guedes

Raquel Callegario Gomes

Rebeca de La Rocque Palis

Ricardo de Souza Ribeiro

Samuel Cruz dos Santos

Sarah Tavares Corrêa Cunha

Sidneia Reis Cardoso

Tássia Gazé Holguin

Teresa Cristina Bastos  
Victor Hugo Martins Bello Honaiser

## **Colaboradores**

### **Centro de Documentação e Disseminação de Informações**

#### **Gerência de Editoração**

##### **Estruturação textual do Informativo**

Fernanda Maciel Jardim  
Leonardo Ferreira Martins

##### **Projeto gráfico do Informativo**

Mônica Pimentel Cinelli Ribeiro

#### **Gerência de Documentação**

##### **Pesquisa e normalização documental**

Ana Raquel Gomes da Silva  
Isabella Carolina do Nascimento  
Juliana da Silva Gomes  
Lioara Mandoju  
Nadia Bernuci dos Santos

##### **Normalização textual e padronização de glossários**

Ana Raquel Gomes da Silva

##### **Elaboração de quartas capas**

Ana Raquel Gomes da Silva

#### **Gerência de Gráfica**

Ednalva Maia do Monte  
Newton Malta de Souza Marques

##### **Impressão e acabamento do Informativo**

Helvio Rodrigues Soares Filho