

INFORMAÇÕES ECONÔMICO-FINANCEIRAS	Data da última atualização: 31/03/2016
Séries Temporais - Metadados	

24363 - Índice de Atividade Econômica do Banco Central - IBC-Br

Dados sobre o Provedor da Série	
Pessoa para Contato	JOSE ALOISIO COSTA FILHO
Instituição e Componente	DEPEC/GERIR
Complemento	
Número do Telefone	145
Número do Fax	http://www.bcb.gov.br/pre/bc_atende/port/centaten.asp?idPai=PORTALBCB
Endereço eletrônico	https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/faleconosco

Descrição	
Dados: Conceito, Periodicidade e Tempestividade	
Conceito	Indicador mensal contemporâneo da atividade econômica nacional.
Fonte	Banco Central do Brasil – Departamento Econômico
Unidade	Índice
Periodicidade	Mensal
Interrupções	
Tempestividade	Aproximadamente 45 dias.
Integridade	
Divulgação dos termos e condições sob as quais as estatísticas oficiais são preparadas, incluindo confidencialidade das respostas individuais	
Informação sobre revisão e comunicação antecipada de mudanças substanciais na metodologia	
Qualidade	
Divulgação de documentação sobre a metodologia e as fontes usadas na preparação das estatísticas	
Divulgação de detalhes, conciliações com os dados relacionados e arcabouços estatísticos que possibilitem cruzamento de dados e assegurem razoabilidade às estatísticas.	
Notas	

Sumário Metodológico
Arcabouço analítico, conceitos, definições e classificações (incluindo referência a orientações aplicáveis)
O IBC-Br foi construído com base em proxies da evolução em volume dos produtos da agropecuária, indústria e serviços. As proxies são agregadas de acordo com pesos derivados das tabelas de recursos e usos do Sistema de Contas Nacionais.
Abrangência dos dados (cobertura de e.g., unidades institucionais, transações e estoque, commodities, indústrias e áreas geográficas)
Nacional
Convenções contábeis (e.g. período de registro, métodos de avaliação)
A partir de janeiro de 2003.
Natureza dos dados básicos (e.g., registros administrativos, pesquisas, levantamentos censitários, combinações destes)

As seguintes fontes de informação são utilizadas na construção do período mais recente do IBC-Br:

- Levantamento Sistemático da Produção Agrícola (IBGE);
- Pesquisa Agrícola Municipal (IBGE);
- Produção da Pecuária Municipal (IBGE);
- Pesquisa Trimestral do Abate de Animais (IBGE);
- Pesquisa Trimestral da Produção de Ovos de Galinha (IBGE);
- Pesquisa Trimestral do Leite (IBGE);
- Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física (IBGE);
- Pesquisa Industrial Anual (IBGE);
- Pesquisa Anual de Serviços (IBGE);
- Dados estatísticos de produtos do refino e de biocombustíveis (ANP);
- Pesquisa Mensal do Emprego (IBGE);
- Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (IBGE);
- Dados estatísticos da geração de energia (ONS);
- Pesquisa Mensal do Comércio (IBGE);
- Dados estatísticos do comércio exterior (Funcex);
- Pesquisa Mensal de Serviços (IBGE);
- Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IBGE);
- Dados estatísticos do Cosif (Plano Contábil das Instituições do Sistema Financeiro Nacional, consolidado pelo Banco Central do Brasil);
- Dados estatísticos do Sistema Único de Saúde (DATASUS, Ministério da Saúde);
- Dados estatísticos de matrícula nas redes pública e privada de ensino (INEP);
- Dados estatísticos do Balanço de Pagamentos (Banco Central do Brasil).

A distribuição mensal das colheitas é obtida a partir do Censo Agropecuário de 2006 (IBGE).

Práticas de compilação (e.g., esquemas de ponderação, métodos de imputação, técnicas de balanceamento/verificação)

Para a estimativa final do IBC-Br, utiliza-se o comportamento da oferta total (produção + importações) como proxy dos impostos sobre produtos. A agregação dos três setores e dos impostos produz o resultado final do IBC-Br.

Outros aspectos (e.g., ajustamento sazonal, restrição na divulgação, ano-base, ano de referência, transformação de ano fiscal para ano civil)

O ajuste sazonal é realizado com o software X13-ARIMA-SEATS e inclui outliers de alteração de nível e de alteração temporária de nível no último trimestre de 2008, regressor padrão para ano bissexto e regressores de calendário para a composição mensal de dias da semana controlados por feriados nacionais. Os regressores de calendário foram construídos no software JDemetra+, considerando como feriados integrais as seguintes datas: Confraternização Universal (1º de janeiro), Carnaval (terça-feira, móvel), Paixão de Cristo (sexta-feira, móvel), Tiradentes (21 de abril), Dia do Trabalho (1º de maio), Corpus Christi (quinta-feira, móvel), Independência (7 de setembro), Nossa Senhora Aparecida (12 de outubro), Finados (2 de novembro), Proclamação da República (15 de novembro) e Natal (25 de dezembro). Adicionalmente, foram consideradas como feriados de peso 0,5 a segunda-feira de Carnaval (móvel) e a quarta-feira de Cinzas (móvel). Os regressores de calendário foram corrigidos com relação às suas médias de longo prazo (i.e. são considerados em desvios em relação às suas médias sazonais de longo prazo). Um arquivo com os regressores de calendário é disponibilizado, por conveniência, através do link <http://www.bcb.gov.br/ftp/NotaEcon/RegressoresDessazIBCBR.txt>.

A especificação do modelo de ajuste sazonal segue abaixo. Esta especificação pode ser alterada anualmente, quando a série do IBC-Br passar por revisões para a incorporação de novos dados estruturais.

```
SERIES{
    title = "IBC-Br"
    period = 12
    decimals = 2
    file = '...\IBCBR.dat'
    format = datevalue }

TRANSFORM { function = log }

ARIMA { model = (2 1 0) (0 1 2) }

OUTLIER { span = (2015.Jan, ) }

REGRESSION{
    variables = (lpyear LS2008.Oct LS2008.Nov TC2008.Dec)
    tcrate = 0.90
    user = (seg ter qua qui sex sab)
    usertype = td
    file = '...\RegressoresDessazIBCBR.txt'
    format = datevalue }

ESTIMATE { }

X11{
    seasonalma = x11default
    calendarsigma = all
    final = user
    save = d11 }
```

Formatos de Divulgação	
Em papel	
Nota para a imprensa	
Boletim semanal	
Boletim mensal	
Boletim trimestral	
Outros	
Em meio eletrônico	
Tabela ou banco de dados <i>on line</i>	
Endereço na Internet	
Disquete	
CD ROM	
Outros	