

Analizando o PIB usando valores correntes

A classe de Métodos Computacionais de 2-2019

May 8, 2019

Introdução

Este artigo pretende analisar a variação do PIB usando valores correntes o que é, obviamente, errado.

A tabela do PIB

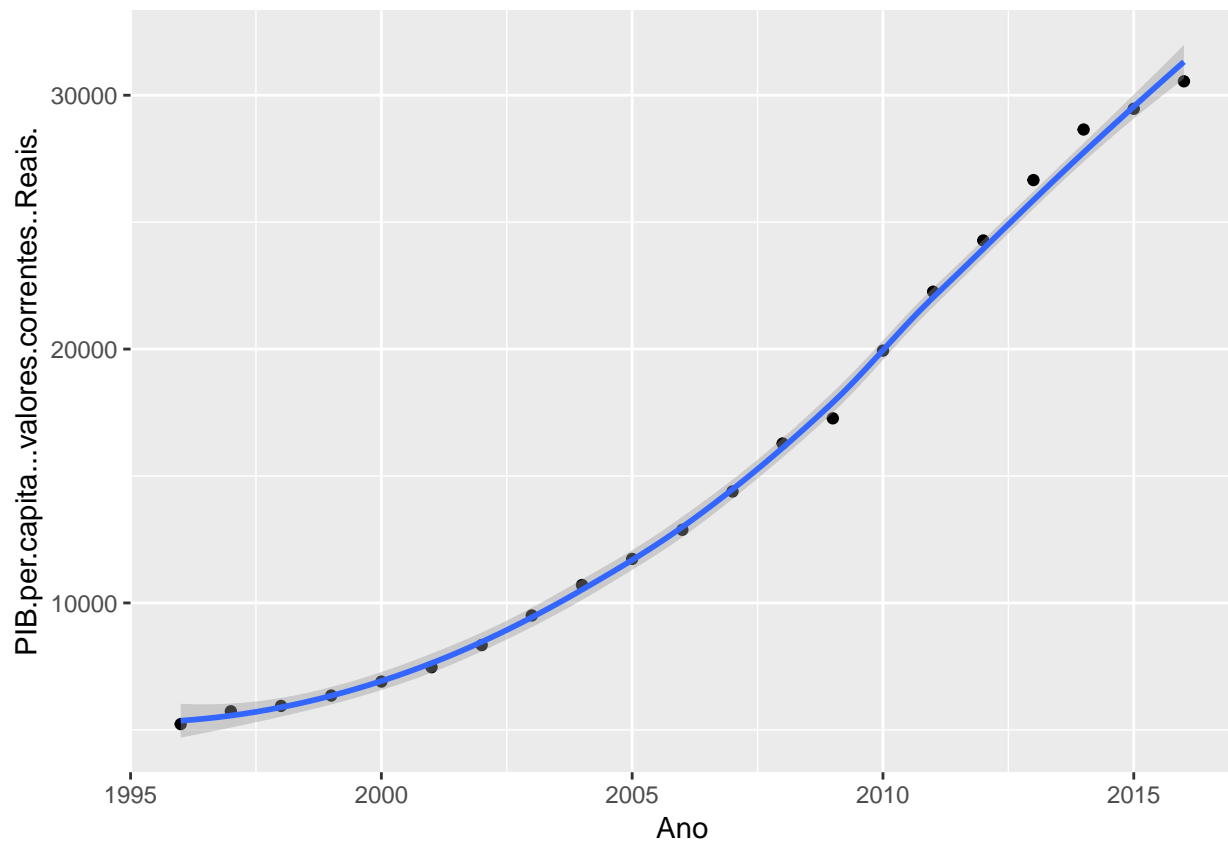
```
##  
## Please cite as:  
## Hlavac, Marek (2018). stargazer: Well-Formatted Regression and Summary Statistics Tables.  
## R package version 5.2.2. https://CRAN.R-project.org/package=stargazer
```

Table 1:

Statistic	N	Mean	St. Dev.	Min	Pctl(25)	Pctl(75)
Ano	21	2,006.000	6.205	1,996.000	2,001.000	2,001.000
PIB...valores.correntes..Milhões.de.Reais.	21	2,941,426.000	1,836,897.000	854,764.000	1,315,755.000	4,376,897.000
PIB...deflator...variação.anual....	21	8.424	2.904	4.900	7.400	8.424
População.residente..Mil.pessoas.	21	186,042.100	12,846.860	163,538.000	176,209.000	196,600.000
PIB.per.capita...valores.correntes..Reais.	21	15,263.200	8,691.559	5,226.690	7,467.030	22,222.222

O gráfico

```
## `geom_smooth()` using method = 'loess' and formula 'y ~ x'  
## Warning: Removed 1 rows containing non-finite values (stat_smooth).  
## Warning: Removed 1 rows containing missing values (geom_point).
```



Como podemos ver no gráfico, o PIB per capita nominal subiu nos anos da série.