

## Uso da Linguagem R para Análise de Dados em Ecologia

# Conjunto de Dados: Massa ao Nascer e Dados da Mãe

Dados de 1.236 recém-nascidos e suas mães, de um estudo sobre saúde neonatal realizado nos EUA. Obtido do [sítio](#) de apoio ao livro de Nolan & Speed (2001). O mesmo conjunto de dados com mais variáveis está no objeto `babies`, do pacote `UsingR`.

### Planilha de dados Babies

**Visão das primeiras linhas do arquivo CSV**

```
bwt gestation parity age height weight
smoke
120 284 0 27 62 100 0
113 282 0 33 64 135 0
128 279 0 28 64 115 1
123 999 0 36 69 190 0
108 282 0 23 67 125 1
136 286 0 25 62 93 0
138 244 0 33 62 178 0
132 245 0 23 65 140 0
120 289 0 25 62 125 0
```

## Descrição das Variáveis

Variável	Descrição
<b>bwt</b>	Massa ao nascer em <a href="#">onças</a> (999 = ignorado)
<b>gestation</b>	Duração da gestação em dias (999 = ignorado)
<b>parity</b>	0 = primeira gestação, 1 = não é a primeira gestação (9 = ignorado)
<b>age</b>	idade da mãe em anos (99 = ignorado)
<b>height</b>	altura da mãe em <a href="#">polegadas</a> (99 = ignorado)
<b>weight</b>	Massa da mãe antes da gestação, em <a href="#">libras</a> (999 = ignorado)
<b>smoke</b>	A mãe é fumante: 0 = não no momento, 1= sim no momento, 9 = ignorado

## Referência

Deborah Nolan and Terry Speed (2001). **Stat Labs: Mathematical Statistics through Applications**. Springer-Verlag.

From:

<http://ecor.ib.usp.br/> - **ecoR**

Permanent link:

<http://ecor.ib.usp.br/doku.php?id=dados:dados-babies&rev=1600891784>



Last update: **2020/09/23 17:09**