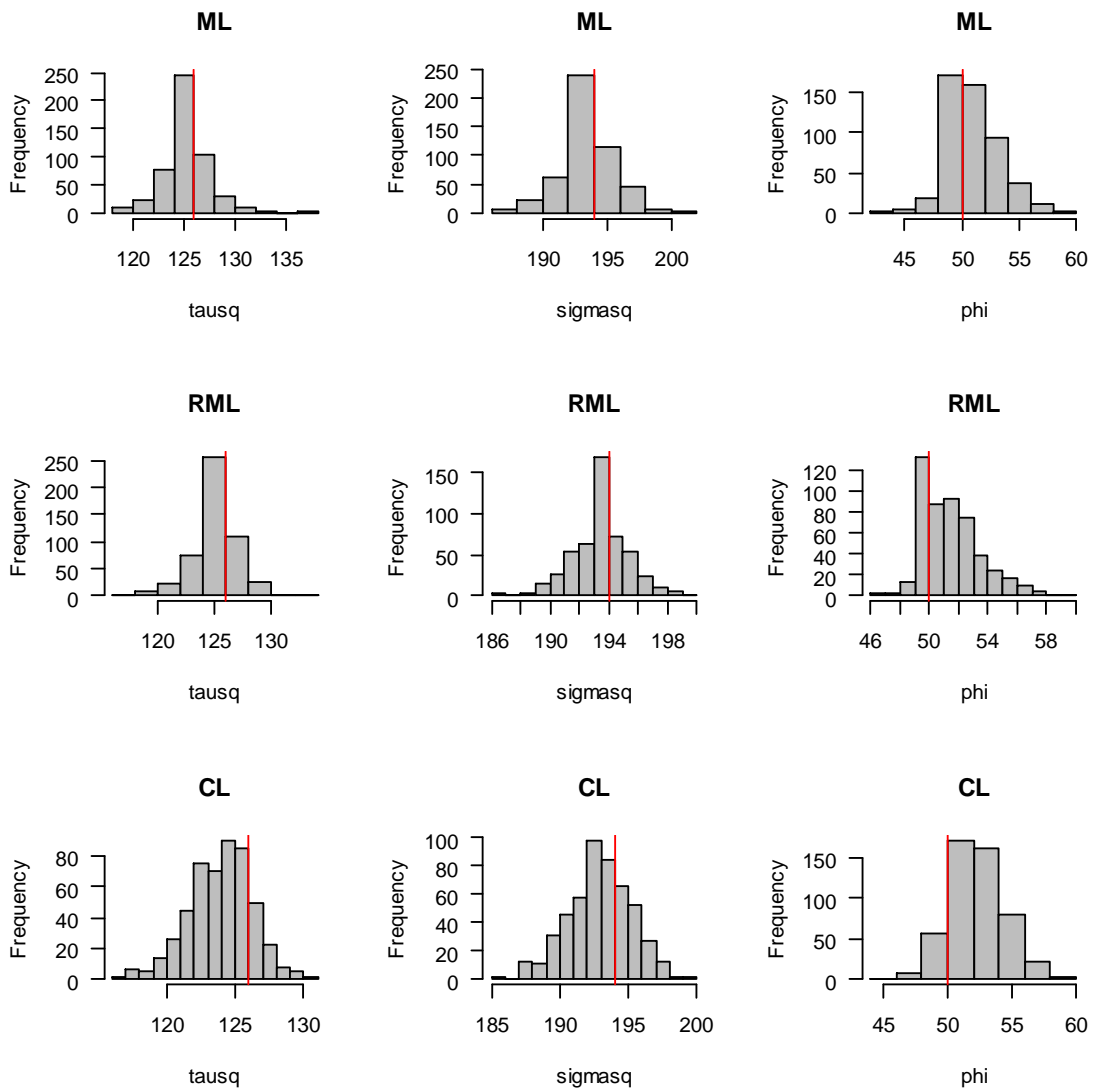


```
# Número de amostras simuladas: 500
> set.seed(100)
```



linhas em vermelho nos histogramas indicam o verdadeiro valor do parâmetro.

Média e desvio padrão das estimativas, com base em 500 simulações.

```
> tausq
      ML    REML    CL
mean 125.44 125.22 123.93
sd    2.18   2.01   2.27

> sigmasq
      ML    REML    CL
mean 193.64 193.54 192.92
sd    2.08   1.89   2.26

> phi
      ML    REML    CL
mean 51.11 51.53 52.32
sd    2.08   1.93   2.13
```