

## Correção

Na página 12, onde está

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} e^{-\frac{1}{2}(x-\mu)^2}$$

o correto é

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi} \sigma} e^{-\frac{1}{2\sigma^2}(x-\mu)^2}$$

que é a densidade da v.a. com distribuição normal com média  $\mu$  e variância  $\sigma^2$ :

$$X \sim N(\mu, \sigma^2)$$