

# Errata – Livro de Lógica – Primeira impressão

Rogério Augusto dos Santos Fajardo

Segue uma errata da primeira impressão do meu livro Lógica Matemática. Na primeira reimpressão, lançada no começo deste ano, as correções já foram efetuadas.

- Em todo o livro, onde está escrito “Smullyam” leia-se “Smullyan”.
- Corolário 2.17, página 54, 3ª linha (de baixo para cima) da demonstração: onde está escrito “temos  $V|_F$ ” leia-se “temos  $V|_F \in X$ ”.
- Teorema 5.3, página 95, segunda linha após expressão (2). “Segue da hipótese que”, em vez de “Segue de (1) que”.
- Teorema 6.33, página 117: tirar a palavra “livre” do enunciado. Ou seja, no lugar de “Se  $y$  é uma variável que não ocorre livre em  $A$ ” leia-se “Se  $y$  é uma variável que não ocorre em  $A$ ”.