

**Errata do livro “Óptica” (tradução para o português do livro “Optics”, de Isaac Newton).
Tradução, Introdução, Prefácio e Notas de A. K. T. Assis (Edusp, São Paulo, 1996), 394 páginas,
ISBN: 85-314-0340-5**

- Pág. 87, a quinta e sexta linhas debaixo para cima da Nota de rodapé 26 devem ser:

sua velocidade na forma $p = h/\lambda = h\nu/v$, onde h é a constante de Planck, ν a frequência da luz (que não é alterada na refração e que caracteriza a cor produzida pela luz), λ o comprimento de onda e v

- Pág. 88, o primeiro parágrafo logo em seguida à figura na Nota de rodapé 27 deve ser:

Suponhamos, como Newton, que nas regiões $y > y_1$ e $y < 0$ a partícula esteja livre, sem sofrer a ação de nenhuma força, e que na região $0 < y < y_1$ ela sofra uma força na direção normal à superfície ($\vec{F} = \hat{y}F_y$ no caso dessa figura, ou seja, a força atua apenas na direção vertical $\hat{y}$, sendo F_y o componente da força nessa direção) que pode depender da distância ao plano, isto é, $F_y = F_y(y)$. Da segunda lei de Newton segue então que

- Pág. 91, a Nota de rodapé * deve ser:

*. Ver as *Lect. Optic.* de nosso autor, Parte I, Seção II. § 29.