**EP 5.4.** Determine o domínio e a imagem das seguintes funções:

a) f(x) = 1 / x² + 4x + 2

b) f(x) = 1 / √x

c) f(x) = cos(x) + 10

a) Domínio: R – []

Imagem:

b) Domínio: [0, ∞]

Imagem: [-∞,∞]

c) Domínio: R

Imagem: [9,11]