Encontrar  $L = \lim_{x \to -4} \frac{x^2 + 5x + 4}{x^2 + 3x - 4}$ .

$$L = \lim_{x \to -4} \frac{\cancel{(x+4)}(x+1)}{\cancel{(x+4)}(x-1)} = \lim_{x \to -4} \frac{x+1}{x-1} = \boxed{\frac{3}{5}}$$

Documento compilado em Thursday  $13^{\rm th}$  March, 2025, 10:04, tempo no servidor.

 $Sugest\~oes,\ comunicar\ erros:\ "a.vandre.g@gmail.com".$ 





 $\label{lem:attribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA)}.$