


Obter a derivada de  $f(x) = \frac{\log x}{\sqrt{x}}$ .

$$f'(x) = \frac{\frac{\sqrt{x}}{x} - \frac{\log x}{2\sqrt{x}}}{x} = \boxed{\frac{2 - \log x}{2\sqrt{x^3}}}$$

---

Documento compilado em Wednesday 12<sup>th</sup> March, 2025, 22:30, tempo no servidor.

Sugestões, comunicar erros: "a.vandre.g@gmail.com".

Licença de uso:  Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA).