


Calcular  $f(x) = \frac{d}{dx} \int_0^x \sqrt{1+t^2} dt$ .

Pelo TFC (Teorema Fundamental do Cálculo),  $f(x) = \sqrt{1+x^2}$ .

---

Documento compilado em Thursday 13<sup>th</sup> March, 2025, 20:38, tempo no servidor.

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

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