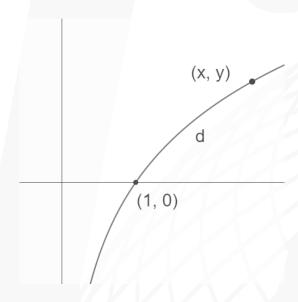
Coordenadas logarítmicas de Antonio Vandré.

Seja um ponto de coordenadas cartesianas (x, y), do primeiro ou quarto quadrantes ou o ponto (1, 0), tais que $y = \log_a x, \ a > 0 \ \land \ a \neq 1.$

Chamam-se coordenadas logarítmicas de Antonio Vandré o par (a,d) em que d é a distância algébrica (positiva, nula ou negativa caso x < 1), do ponto (x, y) ao ponto (1, 0), ou seja, $d = \int_1^x \sqrt{1 + \frac{1}{u^2 \log^2 a}} \ du$.



Documento compilado em Thursday 13th March, 2025, 20:41, tempo no servidor.

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



 ${\it Atribuição-Não Comercial-Compartilha Igual~(CC~BY-NC-SA)}.$