|  |  |
| --- | --- |
|  | UTFPR - Especialização em Métodos Matemáticos Aplicados  Disciplina: Métodos Numéricos  Discente: Cintia Izumi Shinoda |

Atividade 2

Fórmula de Black-Scholes: modelo usado na precificação de derivativos.

: preço da ação

: strike price (preço de exercício)

: taxa livre de risco

: dividend yield anual

: tempo para o vencimento

: volatilidade

Utilizando a Regra 1/3 de Simpson

A screenshot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

Gráfico:

A screen shot of a graph

AI-generated content may be incorrect.