

Ajuda

Inicialmente digite os valores da função $f(t,y)$ e as condições iniciais (a,b,n,y_0).

De seguida, escolha o método numérico pretendido (que neste exemplo foi escolhido o método de Euler) e clique no botão “Atualizar”.

Se quiser apagar todos os parâmetros da app, clique no botão “Reset”.

Dados do PVI

$f(t,y) =$

a

b

n

y_0

Métodos

☒ Euler
 ☐ Euler Melhorado

☐ RK2
 ☐ RK4

☐ ODE45
 ☐ Ponto Médio

☐ Todos os Métodos

Reset

Atualizar

Após clicar no botão “Atualizar”, os resultados da função são mostrados em forma de tabela e gráfico de acordo com o método selecionado.

