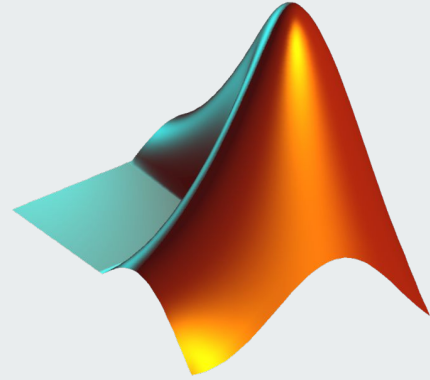


Curso de Programação em MATLAB

85 - Conjunto de Mandelbrot



Σ ExataMenteS π

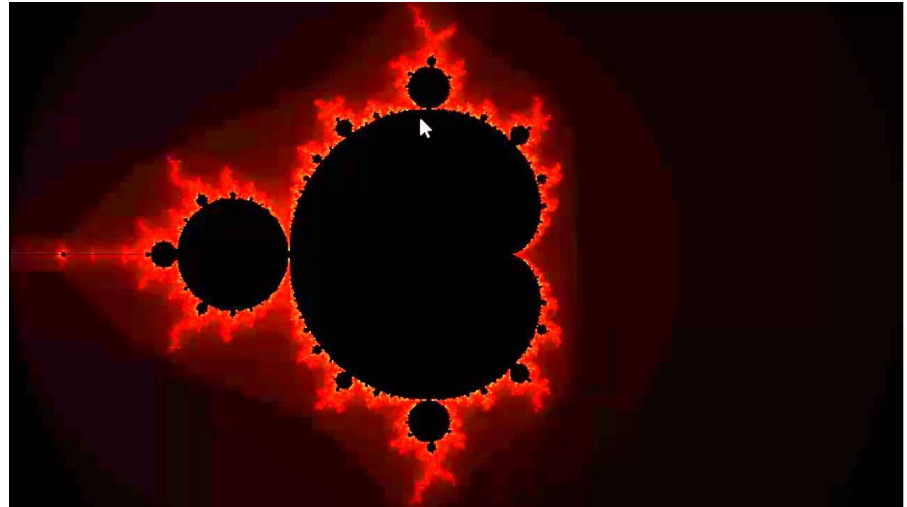



Conjunto de Mandelbrot

Calcular uma função complexa e visualizar o resultado utilizando Mandelbrot

Criar uma animação

Skills meshgrid





Conjunto de Mandelbrot

Repetir as instruções k vezes para cada interação i

Calcule a quadrática

Z -> Matriz nula

C -> Matriz complexa

$$Z^2 = Z^2 + C$$

Ache os elementos com $|Z| > 2$

Conjunto de Mandelbrot

