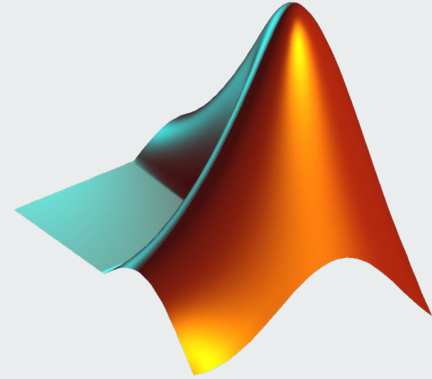


# Curso de Programação em MATLAB

## 23 - Gaussiana /

## Distribuição Normal

$\Sigma$ ExataMenteS $\pi$   

ΣExataMenteSπ  
|~~~~~|

  
**Gaussiana**

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi\sigma^2}} e^{-\frac{(x-\mu)^2}{2\sigma^2}}$$