Curso de Programação em MATLAB
24 - Funções por Partes (Piecewise)

**Σ**ExataMenteSπ



## ΣExataMenteSπ

## **Piecewise**

$$f(x) = \begin{cases} -0.01e^{-x} & x \le -1\\ 1 & -1 < x \le 0\\ x^2 + 3x & 0 < x \le 3\\ \sin 2\pi x & 3 < x \le 10\\ \sqrt{x} & 10 < x \end{cases}$$

