



1. Usa a calculadora gráfica para obter uma representação gráfica de cada uma das funções, no intervalo $[-2\pi; 2\pi]$:

Função Trigonométrica	Uma representação gráfica
$y = \text{sen}(x)$	
$y = \text{cos}(x)$	
$y = \text{tan}(x)$	

2. Observando a representação gráfica obtida para cada uma das funções trigonométricas, completa a tabela, registrando as propriedades destas funções:

Propriedades	$y = \text{sen}(x)$	$y = \text{cos}(x)$	$y = \text{tan}(x)$
Domínio			
Contradomínio			
Período			
Simetria Paridade			
Continuidade			
Zeros			
Máximos e maximizantes			
Mínimos e minimizantes			
Monotonia			
Concavidades			
Assíntotas			