











COM222 – Desenvolvimento de Sistemas Web

Trabalho 2 – JavaScript

Entrega: 10/03

Considere a tabela de conversão de moedas fornecida a seguir:

	 USD	 GBP	 CAD	 EUR	 AUD
	1	2.03032	1.01941	1.41544	0.88297
	0.49246	1	0.50221	0.69714	0.43497
	0.98054	1.99169	1	1.38814	0.86613
	0.70641	1.43448	0.72037	1	0.62382
	1.13262	2.29964	1.15498	1.60329	1

Deve-se ler a tabela no sentido vertical para obter as cotações das moedas. Assim, de acordo com a tabela, 1 USD = 0.49246 GBP, e 1 CAD = 1.01941 USD.

Usando HTML e JavaScript, crie a página convert.html para converter valores de uma moeda para as demais. Sua página deve conter 5 campos (um para cada moeda). Ao digitar um valor numérico em um dos campos, os outros quatro devem ser atualizados de acordo com as cotações da tabela fornecida.

O exemplo a seguir mostra a interface para um conversor com 3 moedas. Faça uma interface semelhante para as 5 moedas da tabela.

<input type="text" value="3506.38"/>	USD
equals	
<input type="text" value="2912.28"/>	EUR
equals	
<input type="text" value="2000"/>	GBP