

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL Bahia</b> Campus Vitória da Conquista</p>	<b>AVALIAÇÃO 01</b>	
	<b>CURSO:</b> Bacharelado em Sistemas de Informação	<b>MODALIDADE:</b> Ensino Superior
	<b>MÓDULO/SEMESTRE/SÉRIE:</b> 5º	<b>PERÍODO LETIVO:</b> 2025.1
	<b>DISCIPLINA:</b> Programação Web	<b>CLASSE:</b> 20251.5.119.1N
	<b>DOCENTE:</b> Alexandro dos Santos Silva	
	<b>DISCENTE:</b>	<b>CONCEITO:</b>

### INSTRUÇÕES

- A avaliação é composta de 2 (duas) questões com escore total de 7,0 (sete) pontos;
- Em relação à marcação de elementos, adote a versão 5 da linguagem HTML (HTML5) e, para a estilização dos mesmos, apenas CSS;
- Será concedido ao discente um tempo máximo de 200 minutos para resolução do banco de questões (contado a partir do momento de entrega da folha de questões);
- Não será permitida nenhuma espécie de consulta, bem como conversas paralelas durante a aplicação da avaliação, sob pena de anulação dela;
- Dúvidas relacionadas à interpretação dos enunciados das questões não serão esclarecidas durante a aplicação da avaliação (a interpretação delas é parte integrante da avaliação);
- Em caso de identificação de plágio, todos os discentes envolvidos terão sua avaliação anulada, com consequente atribuição de conceito nulo;**
- Será admitida entrega da resolução apenas através do ambiente da disciplina junto à plataforma Google Sala de Aula e em prazo estabelecido pelo docente;
- Para efeito de entrega da resolução, todas as páginas e demais arquivos complementares gerados serem compactados em um único arquivo cujo nome deve corresponder ao próprio nome do discente, **sob pena, inclusive, de penalização.**

- (Peso: 3,0) O termo "recíproco", no contexto do comércio, normalmente se refere a medidas adotadas por ambas as partes para garantir justiça no comércio bilateral. Nos últimos 90 anos, isso geralmente significava a redução de barreiras comerciais. Nos Estados Unidos (EUA), a *Reciprocal Trade Agreements Act* (Lei de Acordos Comerciais Recíprocos), de 1934, marcou o fim de uma era protecionista e permitiu que os EUA e seus parceiros negociassem tarifas mais baixas para seus produtos. No entanto, o país anunciou na tarde do dia 02/04/2025 uma série de tarifas recíprocas que vão de 10% a 50% sobre produtos importados aos norte-americanos, conforme ilustrado na figura abaixo.

Reciprocal Tariffs		
Country	Tariffs Charged to the U.S.A. Including Currency Manipulation and Trade Barriers	U.S.A. Discounted Reciprocal Tariffs
China	67%	34%
European Union	39%	20%
Vietnam	90%	46%
Taiwan	64%	32%
Japan	46%	24%
India	52%	26%
South Korea	50%	25%
Thailand	72%	36%
Switzerland	61%	31%
Indonesia	64%	32%
Malaysia	47%	24%
Cambodia	97%	49%
United Kingdom	10%	10%
South Africa	60%	30%
Brazil	10%	10%
Bangladesh	74%	37%
Singapore	10%	10%
Israel	33%	17%
Philippines	34%	17%
Chile	10%	10%
Australia	10%	10%
Pakistan	58%	29%
Turkey	10%	10%
Sri Lanka	88%	44%
Colombia	10%	10%

Reciprocal Tariffs		
Country	Tariffs Charged to the U.S.A. Including Currency Manipulation and Trade Barriers	U.S.A. Discounted Reciprocal Tariffs
Peru	10%	10%
Nicaragua	36%	18%
Norway	30%	15%
Costa Rica	17%	10%
Jordan	40%	20%
Dominican Republic	10%	10%
United Arab Emirates	10%	10%
New Zealand	20%	10%
Argentina	10%	10%
Ecuador	12%	10%
Guatemala	10%	10%
Honduras	10%	10%
Madagascar	93%	47%
Myanmar (Burma)	88%	44%
Tunisia	55%	28%
Kazakhstan	54%	27%
Serbia	74%	37%
Egypt	10%	10%
Saudi Arabia	10%	10%
El Salvador	10%	10%
Côte d'Ivoire	41%	21%
Laos	95%	48%
Botswana	74%	37%
Trinidad and Tobago	12%	10%
Morocco	10%	10%

Figura 1

- Posto isto, construa uma página na qual sejam utilizados **exclusivamente** elementos de marcação de tabelas para transposição dos dados indicados em referida figura (aparência final deverá ser semelhante àquela mostrada na **Figura 2**. Em tempo, quando da construção da página, considere as seguintes premissas:
- Título da página: "Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade";
  - Família de fonte sem serifa de acordo com padrão de estilização definido pelo navegador;
  - Tabela com centralização horizontal e largura total de 500px (não se aplica larguras específicas para células específicas);
  - Quebras de texto de acordo como indicado na **Figura 2**;
  - Junção ou compartilhamento de bordas de células adjacentes;
  - Descrição sobre o conteúdo da tabela margem inferior de 5px e texto estilizado na cor preta, em formato negrito e tamanho de 18px;
  - Células de dados com espaçamento interno de 3px, fonte de tamanho de 14px e textos na cor #111322;
  - Células de cabeçalho com estilização semelhante à das células de dados, mas com cor de fundo #111322 e textos na cor branca;
  - Bordas sólidas com espessura de 1px e na cor branca em células indicadas na **Figura 2** (bordas de demais células também com 1px de espessura mas na cor #2c2d97);
  - Células de percentuais com texto alinhado de forma centralizada e célula de rodapé com alinhamento justificado (demais células com textos alinhado à esquerda);
  - Células de percentuais de tarifas aplicados ao EUA com fundo na cor #96d3e5;
  - Células de percentuais de tarifas recíprocas com fundo na cor #fbd664;
  - Célula de rodapé sem nenhum tipo de borda e com texto estilizado na cor preta e com fonte de tamanho 12px;
  - Link em rodapé para o endereço <https://www.whitehouse.gov/presidential-actions/2025/04/amendment-to-recipricol-tariffs-and-updated-duties-as-applied-to-low-value-imports-from-the-peoples-republic-of-china/>;
  - Exigência de uso de elemento `<tfoot>` para fins de marcação de rodapé da tabela;
  - Espaçamento interno de 3px em cada célula;
  - **Escolha, a critério do discente, de três países de cada continente para marcação de dados de tarifação** (trechos "XXXX" e "XX" devem ser substituídos pelos respectivos nomes de países e percentuais de tarifação);
  - Adoção de padrão de estilização definido pelo navegador para os itens de estilização não indicados em itens anteriores;
  - Uso de folha de estilos externa localizada em mesmo diretório onde se encontra a página (exigência de caminho totalmente relativo, quando da marcação de vinculação de referida folha à página).

Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade*			
Continente	País	Tarifa Aplicada aos EUA (%)	Tarifa Recíproca (%)
África	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
América Central e do Norte	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
América do Sul	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
Ásia	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
Europa	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX

\* Mais informações a respeito disponíveis em <https://www.whitehouse.gov/presidential-actions/2025/04/amendment-to-recipricol-tariffs-and-updated-duties-as-applied-to-low-value-imports-from-the-peoples-republic-of-china/>

Figura 2

2. (Peso: 4,0) Readeque a resolução da questão anterior considerando existência de uma página principal com links para páginas secundárias nas quais haverão dados **tabulados de países de apenas algum continente**. Para a construção da pagina principal, conforme mostrado na **Figura 3**, considere premissas que se seguem abaixo:
- Título de página: "Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade";
  - Família de fonte sem serifa de acordo com padrão de estilização definido pelo navegador;
  - Título de seção centralizado de nível 1 (um) com o texto “Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade”;
  - Título de seção centralizado de nível 2 (dois) com o texto “Aplicadas aos Países (Organizados por Continente)”;
  - Imagens com links para as páginas secundárias, estando estilizadas de forma centralizada, com largura e alturas originais e havendo espaçamento horizontal, entre elas, de exatos 10px;
  - Links com caminhos totalmente relativos;
  - Adoção de padrão de estilização definido pelo navegador para os itens de estilização não indicados em itens anteriores.

Para fins ilustrativos, aparência da página secundária com dados apenas da Região Norte é mostrada na **Figura 4**. No tocante a ela e demais páginas secundárias, devem ser consideradas especificações que constam em questão anterior com as seguintes adequações:

- Localização em subdiretório de nome “continentes”, estando contido em diretório no qual se encontra a página principal;
- Descrição sobre o conteúdo da tabela com o texto “Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade para a XXXX\*”, onde “XXXX” deve ser substituído pelo nome do continente cujos dados estão sendo exibidos;
- Três categorias de faixas tarifária de reciprocidade: a) até 10%; b) de 11% a 30%; e c) acima de 30%;
- Escolha, a critério do discente, de seis países de cada continente para marcação de dados de tarifação considerando exigência de que haja ao menos 1 (um) país enquadrado em cada uma das faixas indicadas no item anterior (trechos “XXXX” e “XX” devem ser substituídos pelos respectivos nomes de países e percentuais de tarifação);
- Exigência do item anterior não aplicável para as faixas tarifárias para as quais não há nenhum país do continente enquadrado;
- Inclusão, após tabela, de link centralizado para permitir navegação à página principal.

**Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade**  
**Aplicadas aos Países (Organizados por Continente)**



Figura 3

Tarifas Alfandegárias Norte-Americanas de Reciprocidade para a Europa*			
Faixa Tarifária de Reciprocidade	País	Tarifa Aplicada aos EUA (%)	Tarifa Recíproca (%)
Até 10%	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
De 11 a 30%	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX
Acima de 30%	XXXX	XX	XX
	XXXX	XX	XX

\* Mais informações a respeito disponíveis em <https://www.whitehouse.gov/presidential-actions/2025/04/amendment-to-reciprocal-tariffs-and-updated-duties-as-applied-to-low-value-imports-from-the-peoples-republic-of-china/>

[Retornar à Página Inicial](#)

Figura 4

Por fim, tanto para a página principal como para as páginas secundárias, **considere uso de uma única folha de estilo externa localizada em mesmo diretório onde se encontra a página principal** e de modo a adotar caminho totalmente relativo ao referenciá-la em cada página.