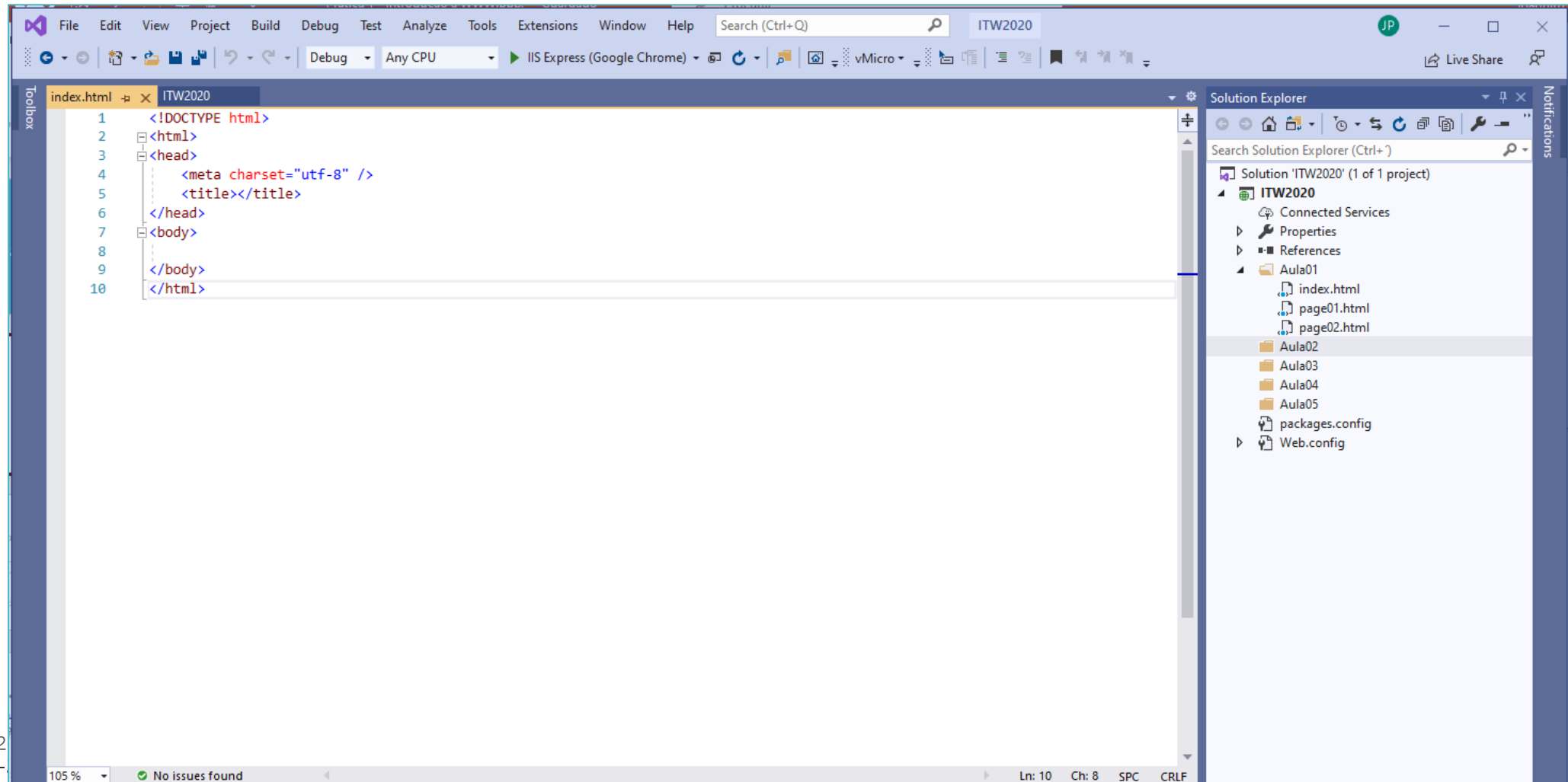


Introdução às tecnologias Web - ITW

Prática 1 – Introdução à WWW

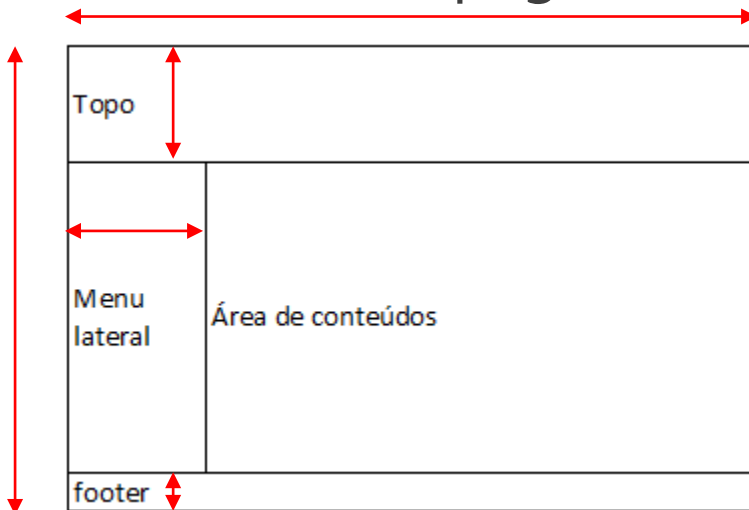
Configuração para a aula



Exercício 1

Usando tabelas, crie uma página (index.html) que servirá de estrutura base para um site web.

O formato da página deverá ser o seguinte:



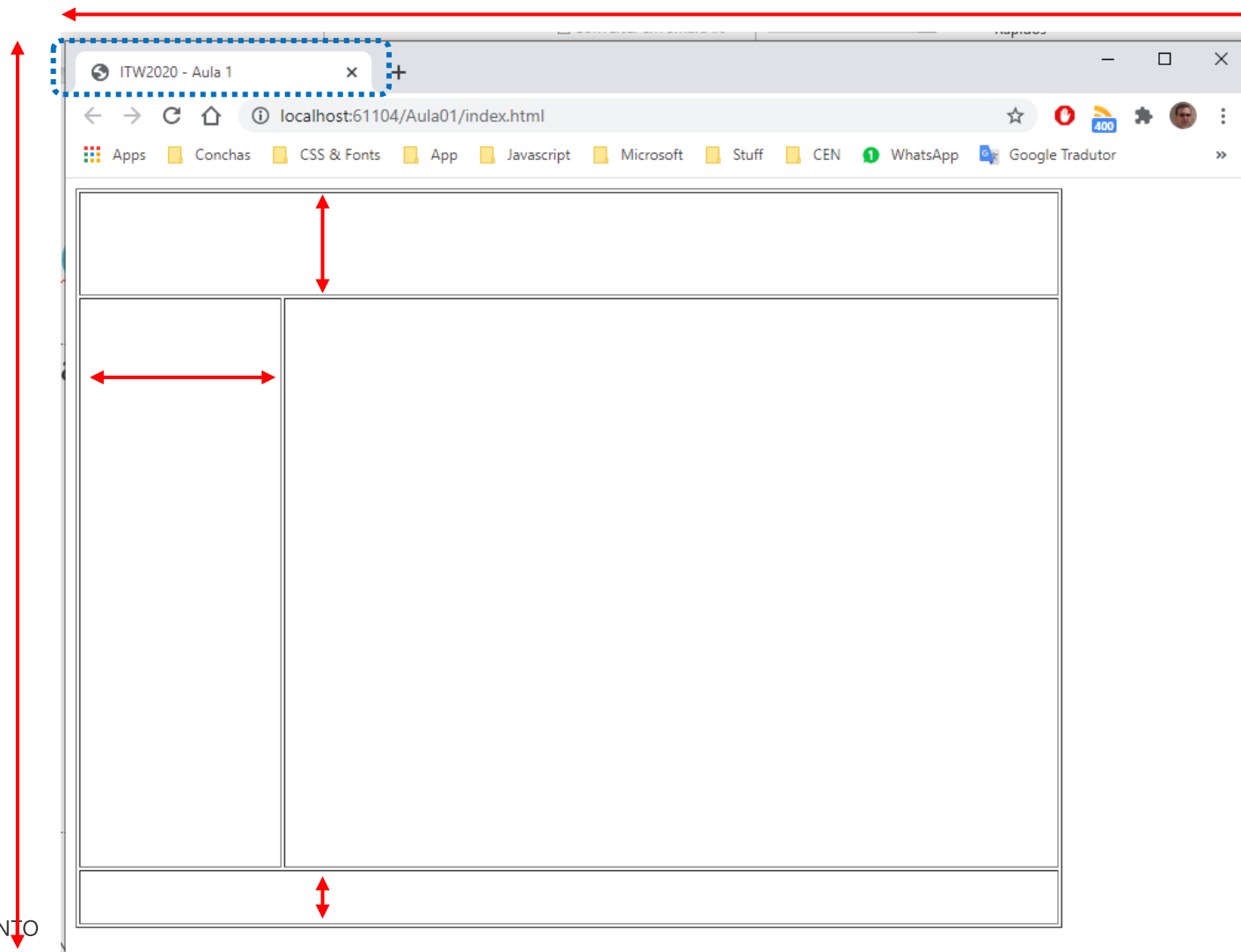
Nota: propõe-se as seguintes dimensões:

- Tabela – largura (width): 800; altura (height): 600; border: 1.
- Topo – altura: 80;
- Menu lateral – largura: 160;
- Footer – altura: 40;

(a área de conteúdos não necessita da definição de qualquer dimensão porque todas as outras estão previamente definidas ...)

Não se esqueça de ir guardando o seu trabalho repetidas vezes!!!!

Resultado esperado



Exercício 2

Altere o ficheiro inicial de modo a ficar com a forma sugerida na figura.

Escolha uma imagem (<http://images.google.com>, por exemplo) para colocar como logótipo do seu web site.

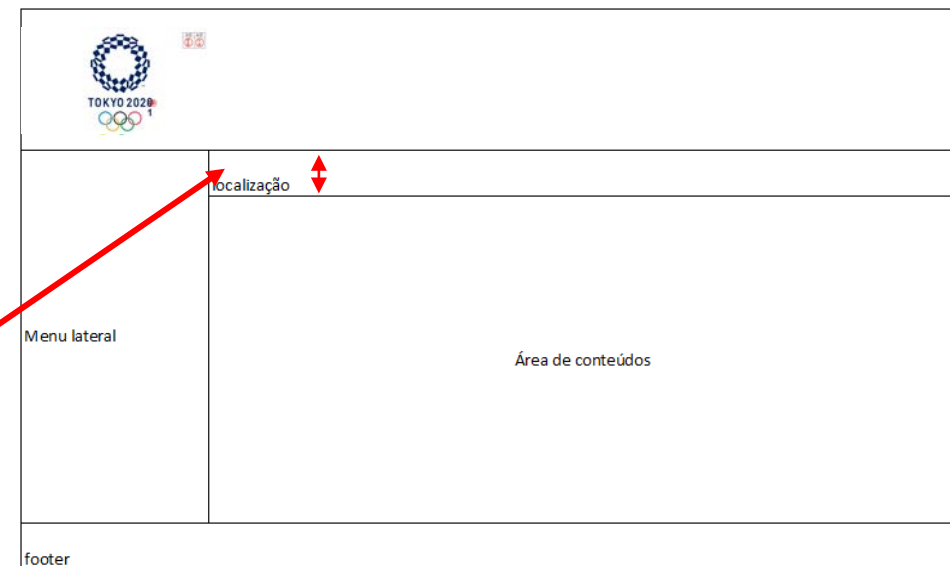
Coloque-a à esquerda na área de topo e tenha atenção às dimensões da imagem de modo a não desformatar a tabela.

Proposta de imagem: <https://pbs.twimg.com/media/ET3WITAU0AUDICi.jpg>

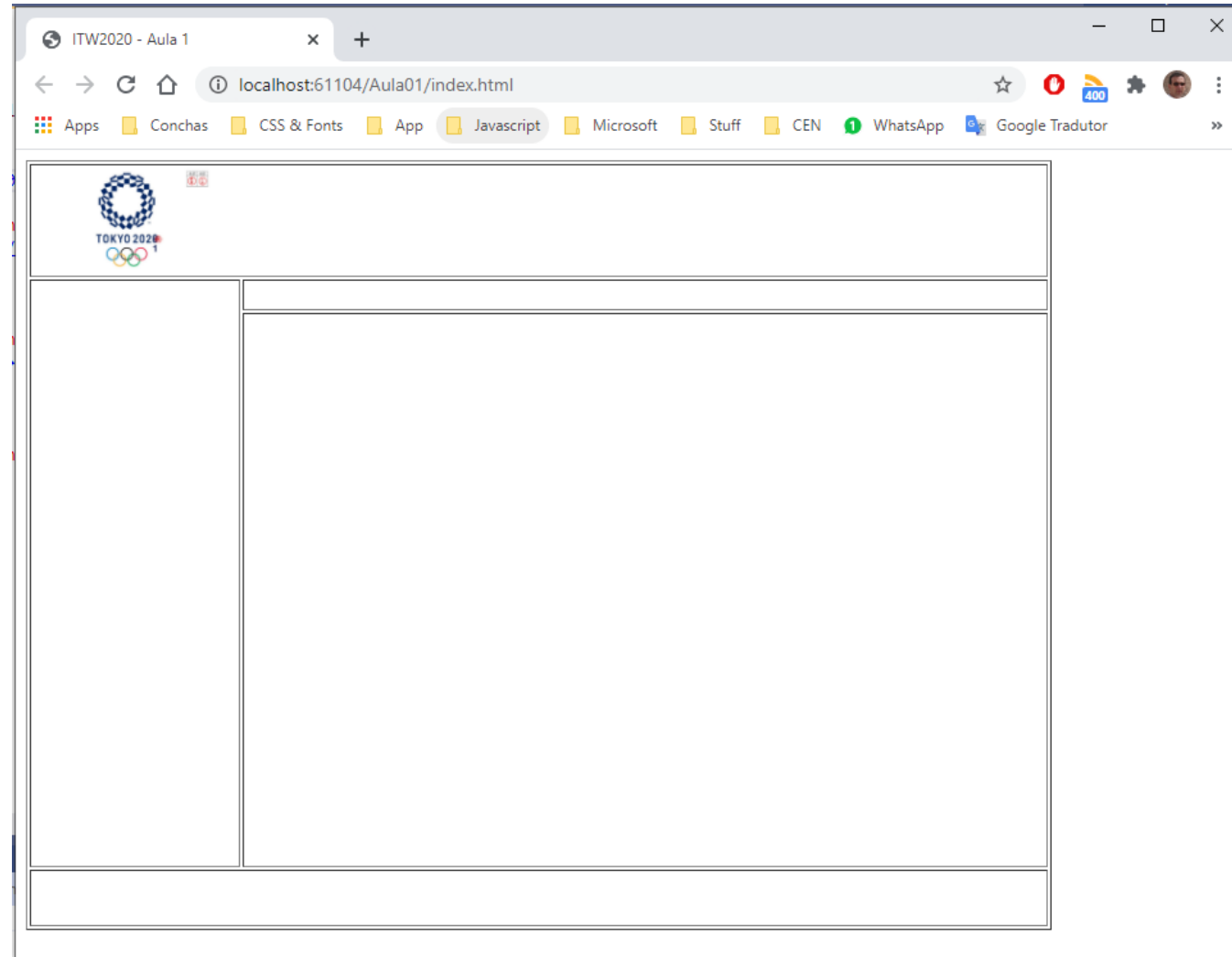


O espaço localização (*breadcrumb*) é muito utilizado em websites pois possibilita ao utilizador quer a contextualização quer uma forma alternativa de navegação.

- Propõe-se uma altura de 20 para este espaço.



Resultado esperado



Exercício 3

Escreva um texto com diversos parágrafos e dê corpo ao seu documento.

Nota: para que não perca o tempo todo a “imaginar” o texto a escrever, copie por exemplo o texto de um jornal ou recorra a um sítio na internet com textos aleatórios (*loren ipsum sites*) Exemplos: <http://pt.lipsum.com/>, <https://htmlstrip.com/lorem-ipsum-generator>, ...

The screenshot shows the HTMLStrip Online Lorem Ipsum Generator interface. On the left, there is a sidebar with the HTMLStrip logo and a 'Request a tool' section containing a text input field with the placeholder 'type your idea and submit' and a green 'Submit' button. Below this is a 'Tools' section with a search bar labeled 'filter tools' and a list of tool categories: 'Code Minifiers / Beautifiers', 'Code Viewers / Editors', 'Converters', 'Cryptography & Security', and 'Css Generators'. The main content area is titled 'Online Lorem Ipsum Generator' and includes a sub-header 'Request a tool'. Below the sub-header, there is a text input field with the placeholder 'type your idea and submit' and a green 'Submit' button. To the right of the input field, there are settings for 'Paragraphs' (a dropdown menu set to '5') and 'Paragraph Length' (a dropdown menu set to 'Medium'). Below these settings are several checkboxes for additional features: 'Add Headers' (checked), 'Add bold, italic and marked' (checked), 'Add Links' (checked), 'Add Unordered Lists' (unchecked), 'Add Ordered Lists' (unchecked), 'Add Blockquotes' (unchecked), 'CAPS' (unchecked), and 'Plaintext (No HTML)' (unchecked). At the bottom right of the main content area, there are two buttons: a green 'Generate!' button and a yellow 'Clear' button. A red arrow points from the text 'copie por exemplo o texto de um jornal ou recorra a um sítio na internet com textos aleatórios' to the 'Generate!' button.

Resultado esperado

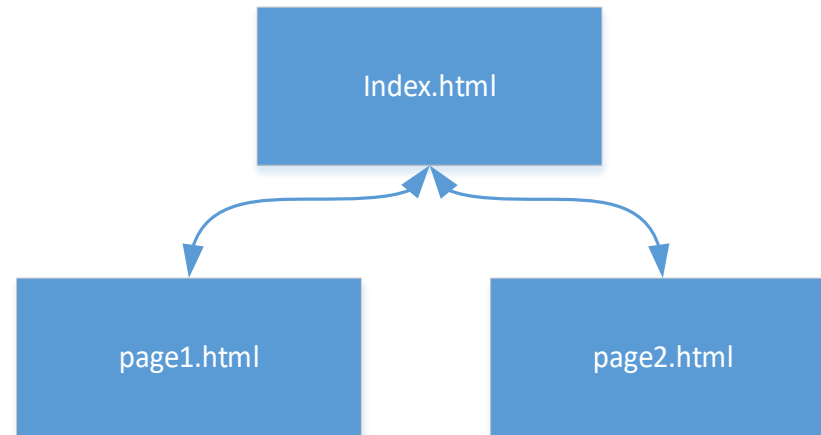
index.html



Exercício 4

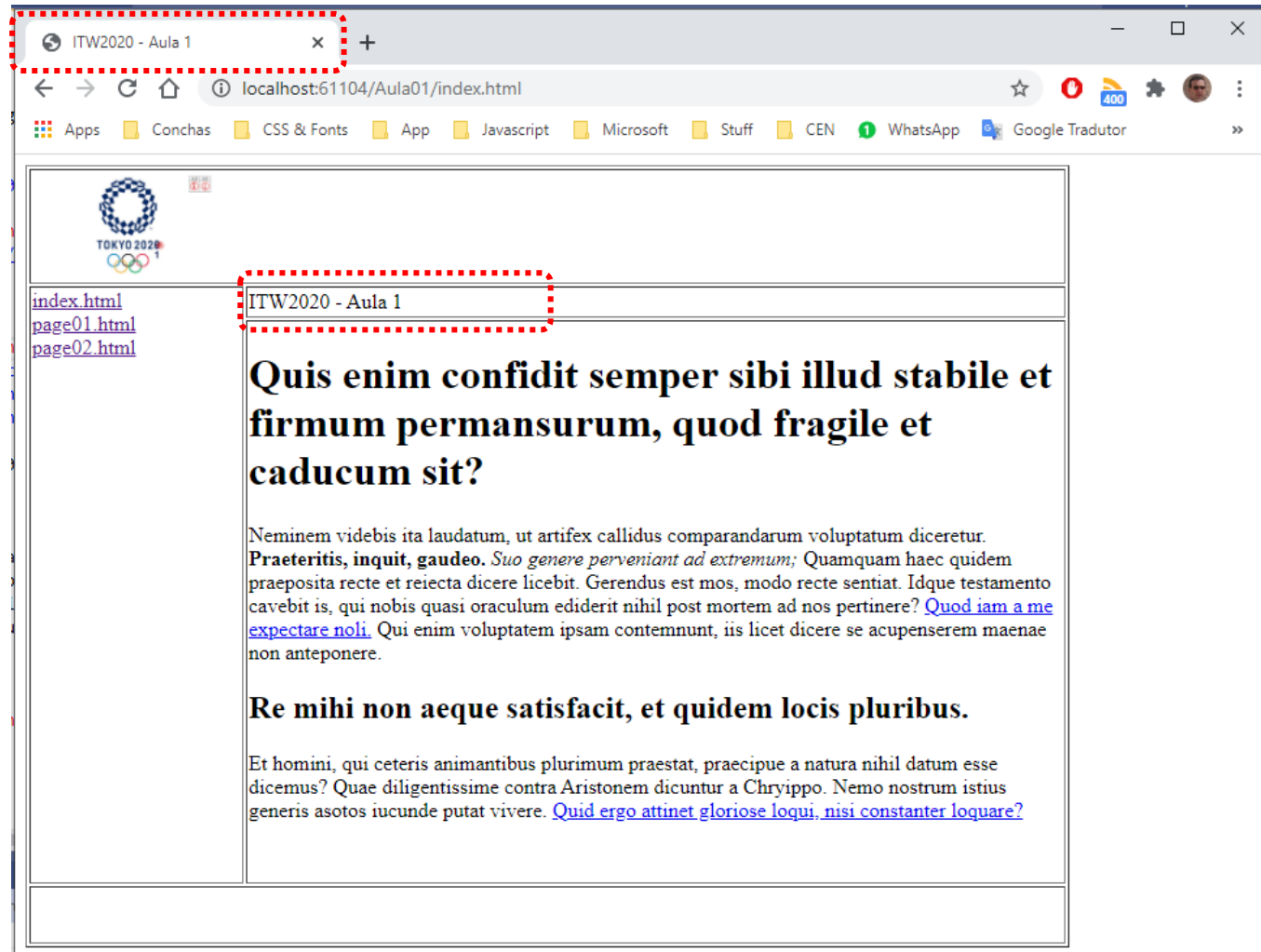
Crie outras duas páginas (page1.html e page2.html) e interligue-as como ficheiro inicial (index.html)

As hiperligações deverão ser colocadas na área "Menu lateral".



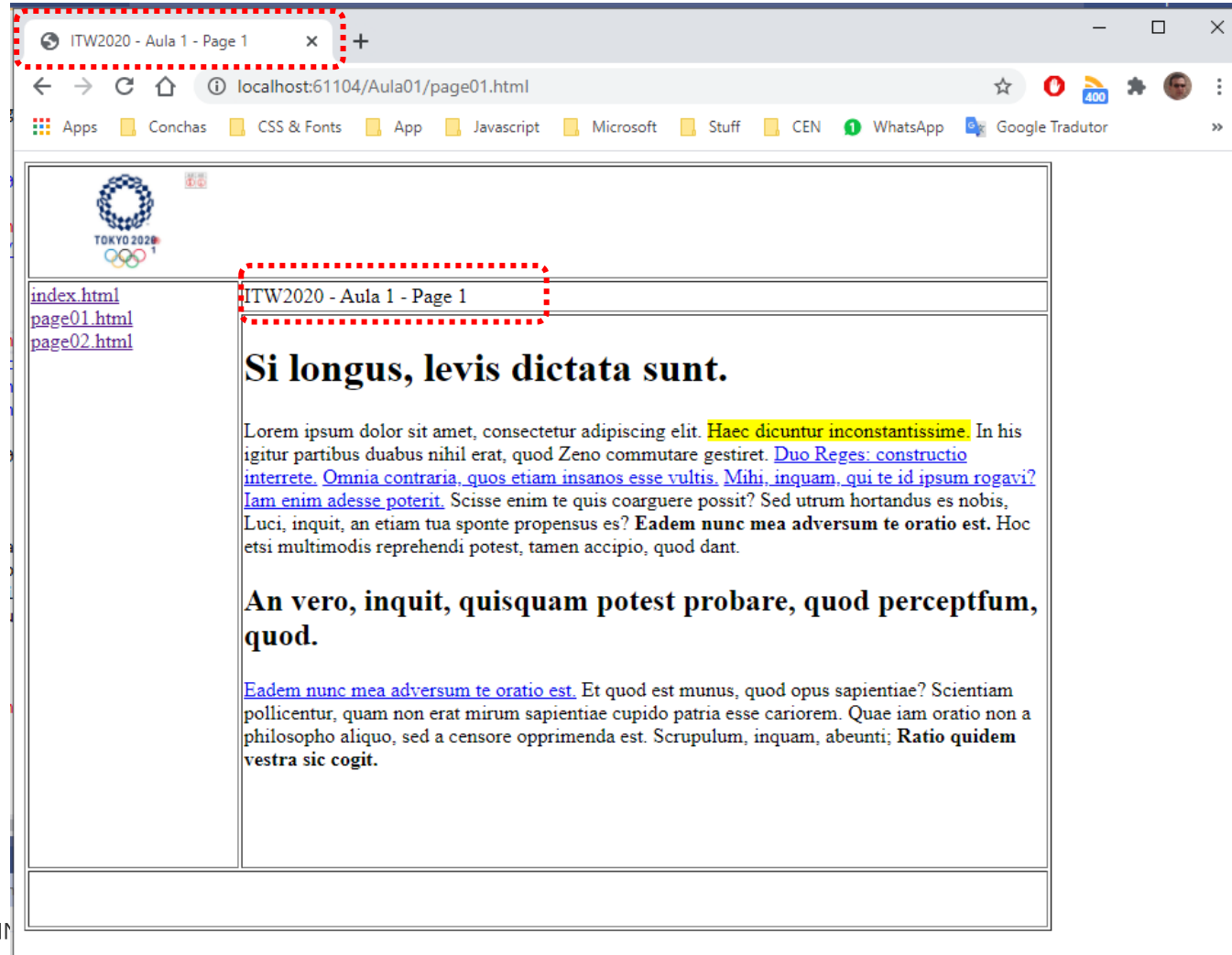
Resultado esperado

index.html



Resultado esperado

page01.html



Resultado esperado

page02.html

