



Document Object Model + *Especificidade em Seletores*

GABARITO





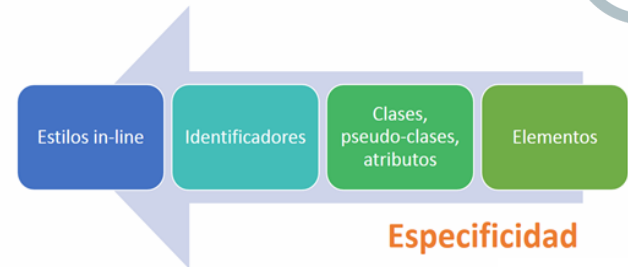
Padrões e Usabilidade



Especificidade de Seletores CSS

Exercício

Calcule a especificidade das declarações CSS abaixo:



Seletores					
<code>div:last-child h2 .modelo</code>					
<code>body div#main p.uscs</code>					
<code>div#main p.uscs</code>					
<code>header[title] nav</code>					
<code>header[title] nav.menu ul li:first-child</code>					
<code>#nav .menu > a:hover</code>					
<code>header[title] nav.menu ul li#xpto:first-child</code>					
<code>body div p</code>					
<code>body div p a:link</code>					
<code>div p a[href*="uscs"]:link</code>					
<code>div p:nth-of-type(2)</code>					
<code>div.principal p#xpto:nth-of-type(2)</code>					
<code>div#main a[href\$=".com.br"]:only-child</code>					
<code><p style="color: red;">xpto</p></code>					
<code>div#main p:hover</code>					
<code>.main div ~ p</code>					
<code>div > p[title]</code>					
<code>section.noticias article#xpto h1 ~ p</code>					
<code>article#xpto footer.padrao h1 ~ p:hover</code>					



Padrões e Usabilidade



Especificidade de Seletores CSS

Gabarito

Calcule a especificidade das declarações CSS abaixo:

Seletores	Important	InLine Style	Ids	Classes, atributos e pseudo-classes	Elementos e Pseudo-Elementos
<code>div:last-child h2 .modelo</code>	0	0	0	2	2
<code>body div#main p.uscs</code>	0	0	1	1	3
<code>div#main p.uscs</code>	0	0	1	1	2
<code>header[title] nav</code>	0	0	0	1	2
<code>header[title] nav.menu ul li:first-child</code>	0	0	0	3	4
<code>#nav .menu > a:hover</code>	0	0	1	2	1
<code>header[title] nav.menu ul li#xpto:first-child</code>	0	0	1	3	4
<code>body div p</code>	0	0	0	0	3
<code>body div p a:link</code>	0	0	0	1	4
<code>div p a[href*="uscs"]:link</code>	0	0	0	2	3
<code>div p:nth-of-type(2)</code>	0	0	0	1	2
<code>div.principal p#xpto:nth-of-type(2)</code>	0	0	1	2	2
<code>div#main a[href\$=".com.br"]:only-child</code>	0	0	1	2	2
<code><p style="color: red;">xpto</p></code>	0	1	0	0	1
<code>div#main p:hover</code>	0	0	1	1	2
<code>.main div ~ p</code>	0	0	0	1	2
<code>div > p[title]</code>	0	0	0	1	2
<code>section.noticias article#xpto h1 ~ p</code>	0	0	1	1	4
<code>article#xpto footer.padrao h1 ~ p:hover</code>	0	0	1	2	4



Padrões e Usabilidade

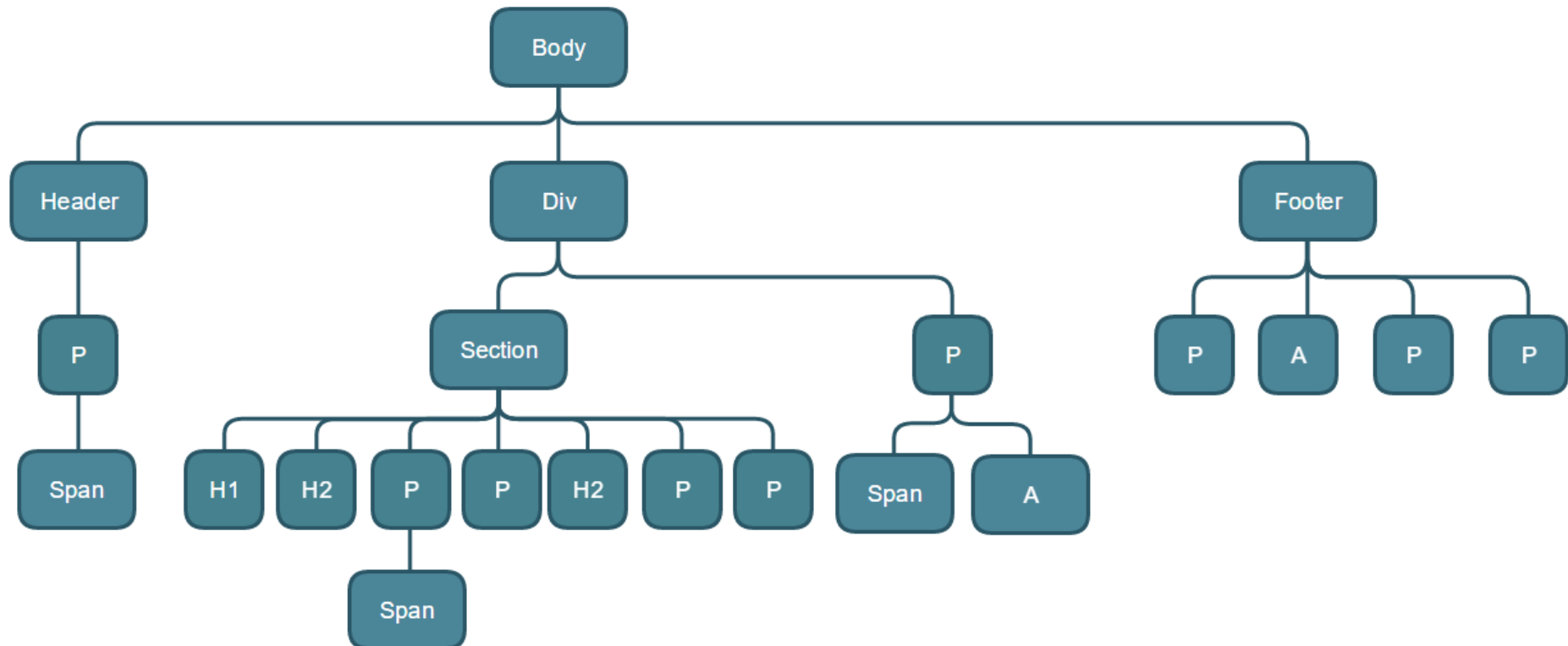


Seletores CSS

Exercício

Escreva a seguinte página HTML, preocupe-se em atender a estrutura DOM abaixo, todos os textos devem utilizar o padrão Lorem Ipsum.

<http://br.lipsum.com/>





Padrões e Usabilidade

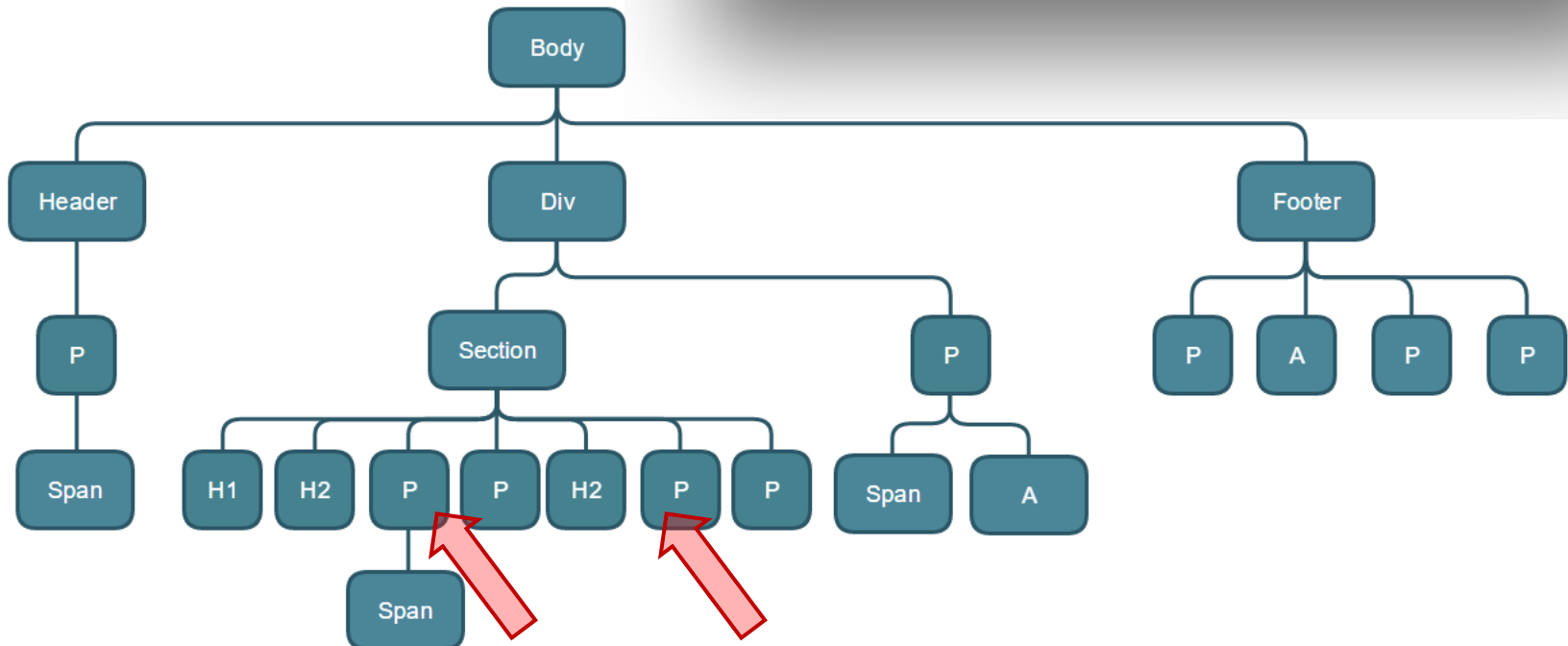


Exercício 001

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
h2 + p { /*Uma estilização qualquer*/ }
```





Padrões e Usabilidade

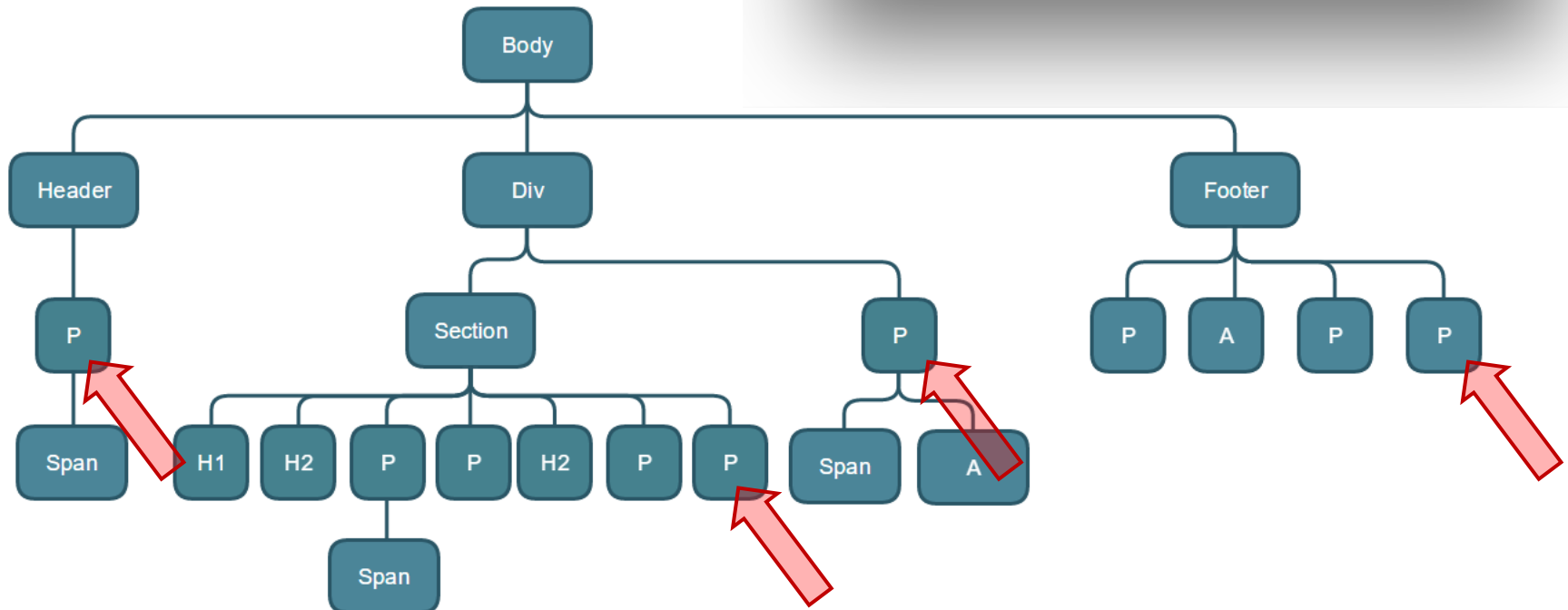


Exercício 002

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
p:last-of-type {  
  /*Uma estilização qualquer*/  
}
```





Padrões e Usabilidade

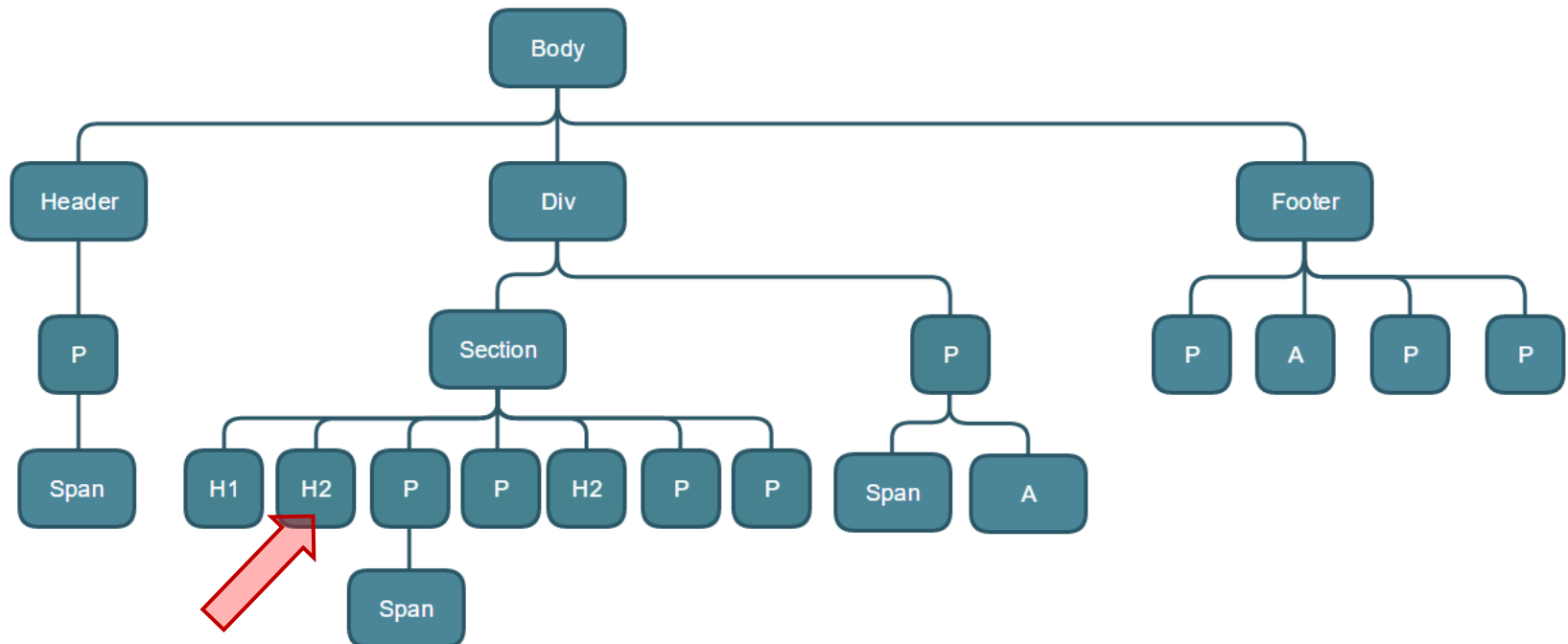


Exercício 003

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
h2:first-of-type { /*Uma estilização qualquer*/ }
```





Padrões e Usabilidade

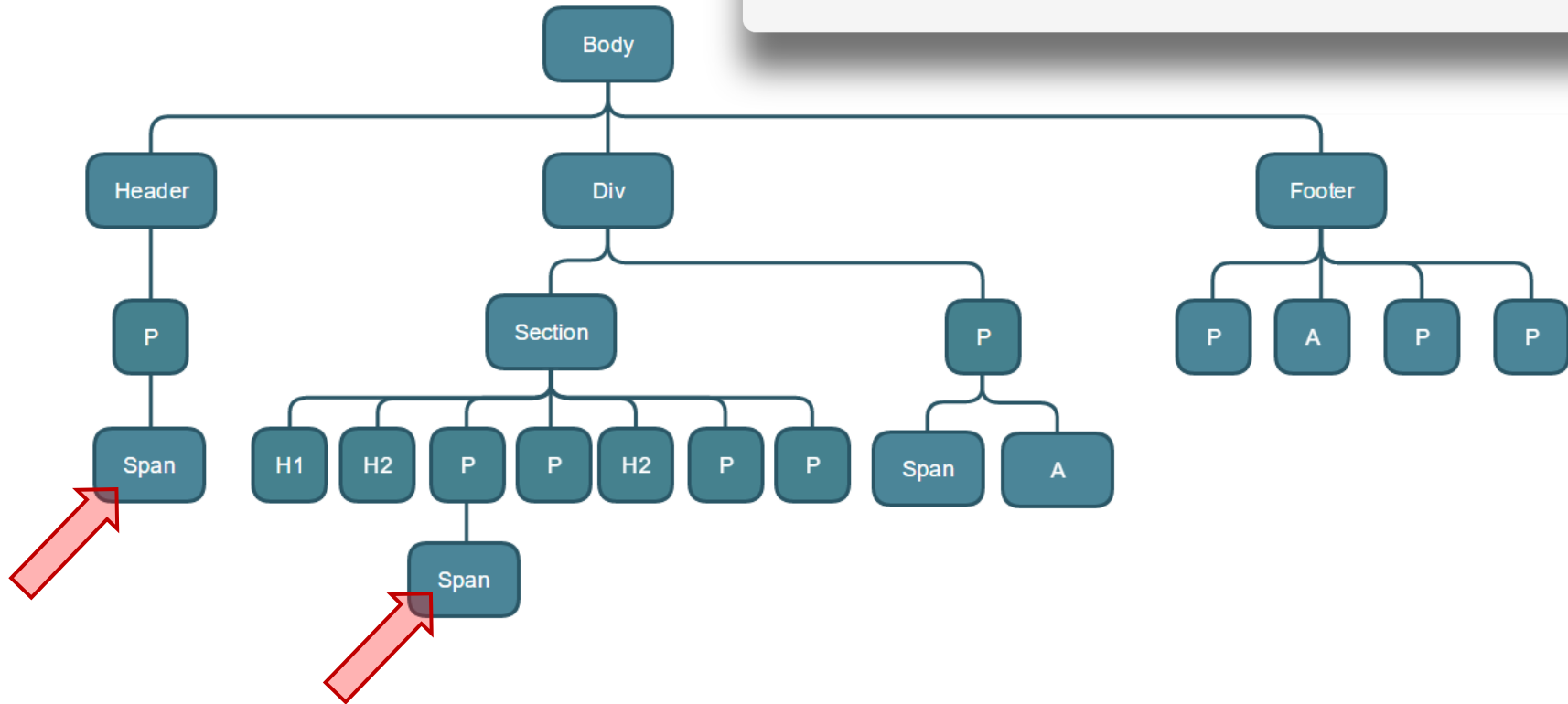


Exercício 004

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
span:only-child {  
    /*Uma estilização qualquer*/  
}
```





Padrões e Usabilidade

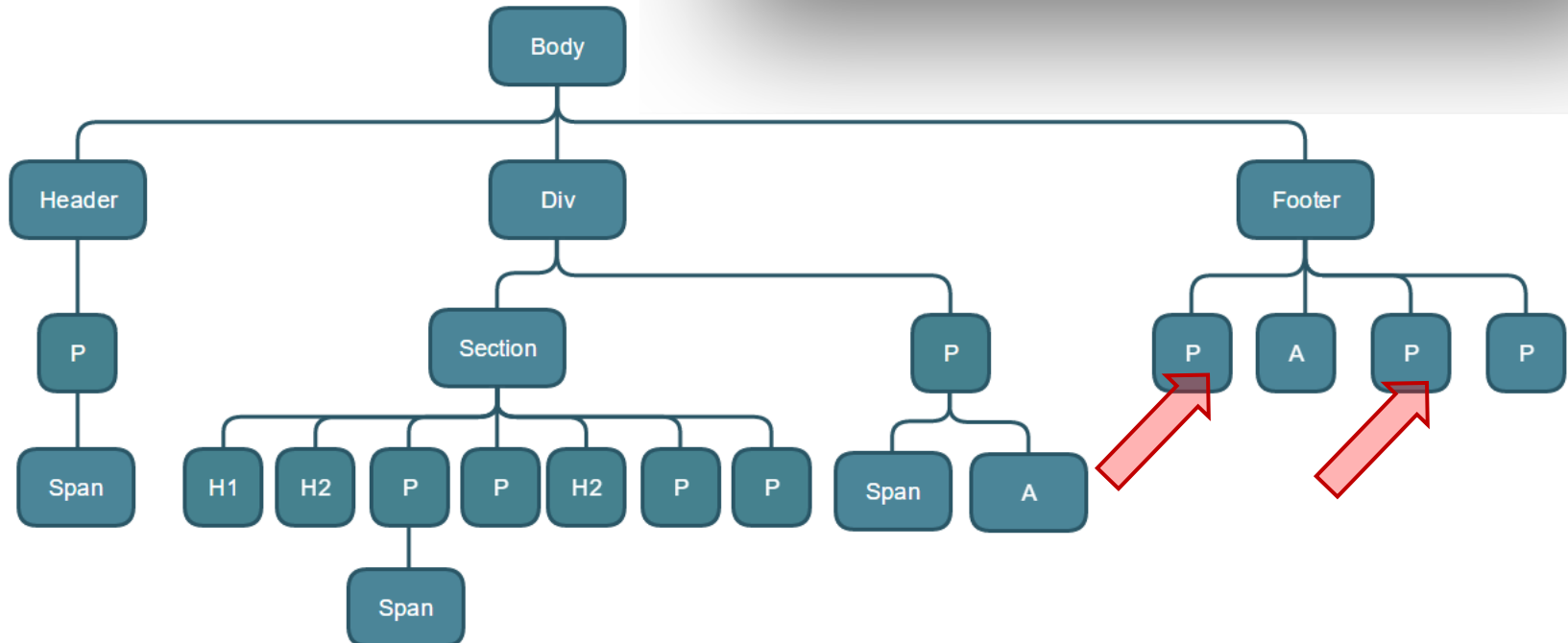


Exercício 005

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
footer p:nth-child(2n+1) {  
    /*Uma estilização qualquer*/  
}
```





Padrões e Usabilidade

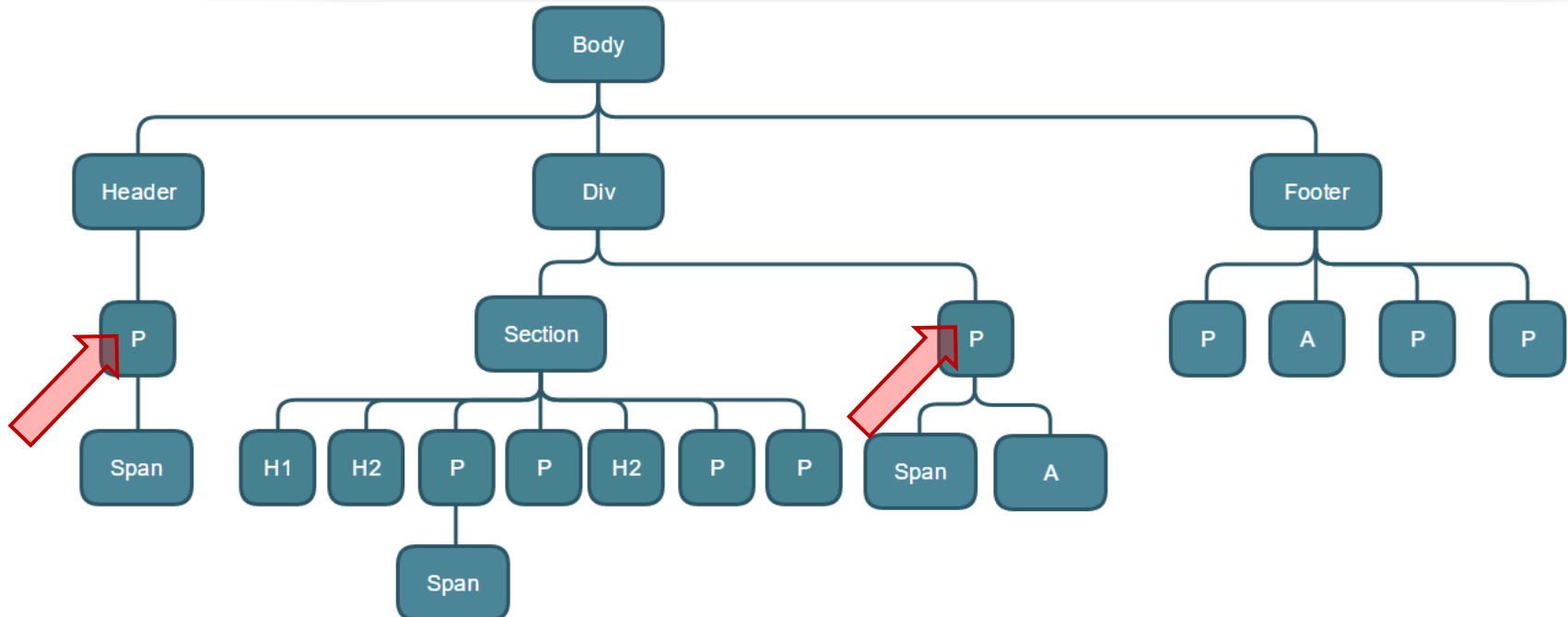


Exercício 006

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos:



```
p:only-of-type { /*Uma estilização qualquer*/ }
```





Padrões e Usabilidade



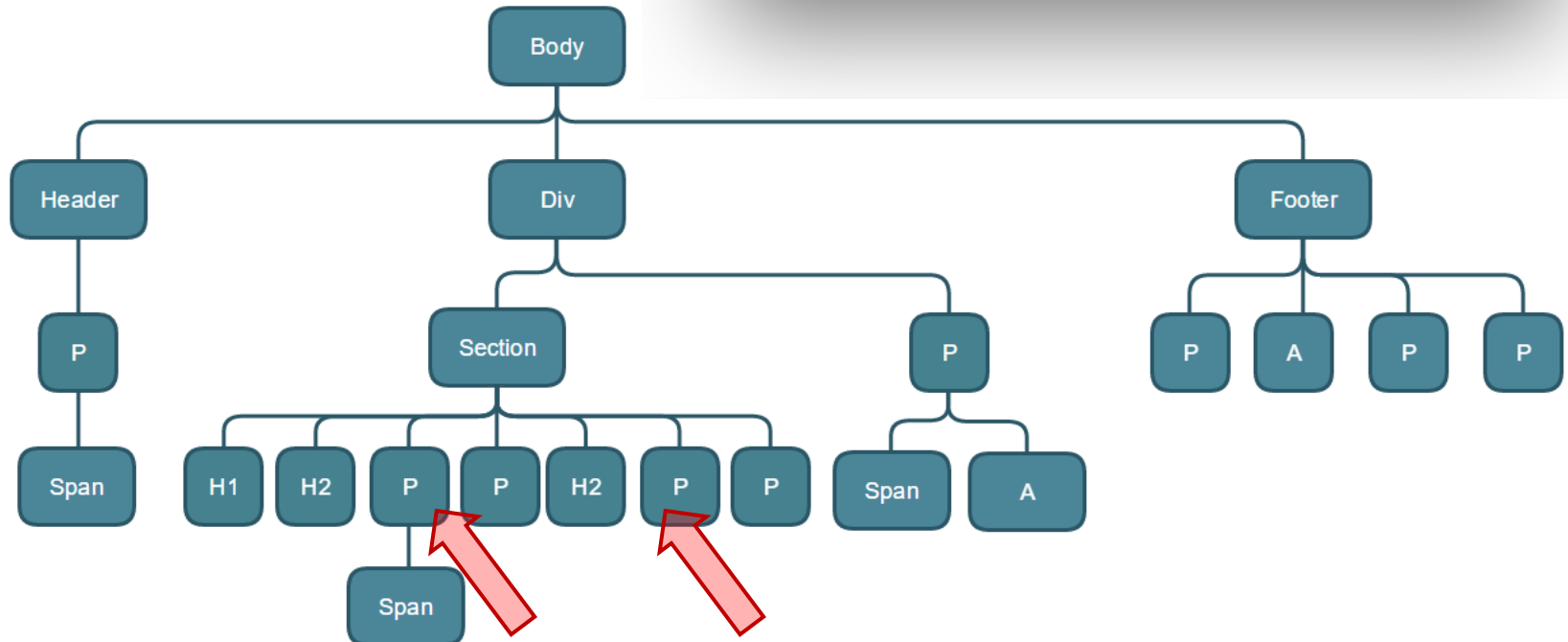
Exercício 007

Escreva um único seletor que seja capaz de estilizar os seguintes elementos.

O seletor utilizado para solucionar este problema deve ser diferente do utilizado no Exercício 001:



```
section p:nth-of-type(2n+1) {  
    /*Uma estilização qualquer*/  
}
```



“Photoshop is the most effective way to show your clients what their website will never look like.”

Stephen Hay - Author of “Responsive Design Workflow”

