

Marcando clientes

Agora que Jéssica já sabe como navegar até o elemento da `<tr>`, qual dos códigos jQuery abaixo consegue detectar um clique no elemento em **negrito** da página, navegar até a `<tr>` com a classe **linha** e deixar seu fundo vermelho?

```
<table>
  <tr class="linha">
    <td>José Carlos</td>
    <td>Rua dos Santos, 123</td>
    <td>Clique <a href="#"><strong>aqui</strong></a> para marcar a linha.</td>
  </tr>
</table>
```

A

```
$("#a").click(function(){
  this.parent().parent().css("background-color", "red");
});
```

B

```
$("#strong").click(function(){
  $(this).parent().parent().css("background-color", "red");
});
```



```
$("#strong").click(function(){
  $(this).parent().parent().parent().css("background-color", "red");
});
```

Alternativa correta.

D

```
$("#strong").click(function(){
  this.parent().parent().css("background-color", "red");
});
```

Este é um ótimo exercício de revisão de muitas coisas que aprendemos neste módulo.

O primeiro ponto é que queremos partir do elemento, **então vamos selecioná-lo com a função jQuery:**

```
$("#strong");
```

Depois, vamos adicionar um evento de click no mesmo com a função `.click`:

```
$("#strong").click(function(){  
  
});
```

Queremos navegar do elemento clicado até um elemento pai, mas para isto precisamos transformar a tag HTML clicada em um objeto jQuery envolvendo o this:

```
$("#strong").click(function(){  
  $(this)  
});
```

Vamos utilizar a função .parent para navegar três níveis acima da árvore, encadeando as chamadas:

```
$("#strong").click(function(){  
  $(this).parent().parent().parent();  
});
```

Agora basta alterar a cor de fundo da linha com a função .css():

```
$("#strong").click(function(){  
  $(this).parent().parent().parent().css("background-color", "red");  
});
```

E nossa cor será alterada com sucesso ao clicarmos no negrito :)

PRÓXIMA ATIVIDADE