

## Adicionando uma linha no fim de uma tabela

Silvio possui a seguinte tabela HTML com os seus gastos no mês:

```
<table>
  <thead>
    <tr>
      <th>Categoria</th>
      <th>Valor</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody id="gastos">
    <tr>
      <td>Contas</td>
      <td>R$300</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Lazer</td>
      <td>R$260</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Transporte</td>
      <td>R$200</td>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

Só que Silvio notou que também gastou R\$50 com guloseimas, então ele resolveu utilizar o jQuery para adicionar essa nova categoria **no fim da tabela**. Ele até já criou uma variável com a nova linha:

```
var linha = "<tr>" +
  "<td>Guloseimas</td>" +
  "<td>R$50</td>" +
  "</tr>";
```

Mas Silvio não sabe como adicionar essa categoria como a última linha da tabela. Utilizando o seu conhecimento de jQuery, qual das opções abaixo resolveria perfeitamente o problema de Silvio?

**A** `$("#gastos").html(linha);`

**B** `$("#gastos").insert(linha);`

**C** `$("#gastos").prepend(linha);`





```
$("#gastos").append(linha);
```

Alternativa correta.

A função que adiciona um novo elemento como **último filho** é a **append** . Ela recebe um elemento HTML ou uma string e adiciona-o como um filho, depois dos filhos que ele já possuía.

PRÓXIMA ATIVIDADE