

## Implementando a edição

Seguindo em frente, Joana agora fez o seguinte código para implementar a última funcionalidade, a de edição de livros:

```
<!-- lista.marko -->

<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
  </head>
  <body>
    <h1> Listagem de livros </h1>

    <table id="livros">
      <tr>
        <td>ID</td>
        <td>Título</td>
        <td>Preço</td>
        <td>Editar</td>
        <td>Remover</td>
      </tr>
      <tr id="livro_${livro.id}" for (livro in data.livros)>
        <td>${livro.id}</td>
        <td>${livro.titulo}</td>
        <td>${livro.preco}</td>
        <td><a href="/livros/form/${livro.id}">Editar</a></td>
        <td><a href="#" data-ref="${livro.id}" data-type="remocao">Remover</a></td>
      </tr>
    </table>

    <script src="/estatico/js/remove-livro.js">
    </script>
  </body>
</html>
```

```
<!-- form.marko -->

<html>
  <body>
    <h1>Cadastro de livros</h1>

    <form action="/livros" method="post">

      <input type="hidden" name="id" value="${data.livro.id}">
      <div>
        <label for="titulo">Título:</label>
        <input type="text" id="titulo" name="titulo" value="${data.livro.titulo}">
      </div>
      <div>
        <label for="capa">Capa:</label>
```

```
<input type="file" id="capa" name="capa" placeholder="imagem de capa"/>
</div>
<div>
  <label for="preco">Preço:</label>
  <input type="text" id="preco" name="preco" placeholder="150.25" value="
</div>
<div>
  <label for="descricao">Descrição:</label>
  <textarea cols="20" rows="10" id="descricao" name="descricao" placehol
</div>

  <input type="submit" value="Salvar"/>
</form>
</body>
</html>
```

```
// rotas.js

module.exports = (app) => {

  // demais rotas.

  app.get('/livros/form/:id', function(req, resp) {
    const { id } = req.params;
    const livroDao = new LivroDao(db);

    livroDao.buscaPorId(id)
      .then(livro => resp.marko(require('../views/livros/form/form.marko')), {
        .catch(erro => console.log(erro));
  });
};
```

No entanto, ela está em dúvida sobre o resultado disso! Portanto, marque as alternativas que apresentam afirmações verdadeiras!

Selecione uma alternativa

- A** O código da forma que está irá inserir um novo livro em vez de editar o livro selecionado.
- B** O código não irá funcionar, pois o método correto a ser na propriedade `method` do formulário do template `form.marko` seria o `PUT`, fazendo `<form action="/livros" method="put">`.
- C** O código está correto e irá alterar o livro como esperado.
- D** O código não irá funcionar, pois Joana pegou de forma incorreta o ID do livro vindo na URL. A forma correta seria: `const id = req.params.id`.

