

## Consolidando o seu conhecimento

Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula:

1) Abra a classe `SeriesController` e adicione os métodos `store`, `show`, `update` e `destroy`:

```
public function store(Request $request)
{
    return response()
        ->json(
            Serie::create($request->all()),
            201
        );
}

public function show(int $id)
{
    $serie = Serie::find($id);
    if (is_null($serie)) {
        return response()->json('', 204);
    }

    return response()->json($serie);
}

public function update(int $id, Request $request)
{
    $serie = Serie::find($id);
    if (is_null($serie)) {
        return response()->json([
            'erro' => 'Recurso não encontrado'
        ], 404);
    }
    $serie->fill($request->all());
    $serie->save();

    return $serie;
}

public function destroy(int $id)
{
    $qtdRecursosRemovidos = Serie::destroy($id);
    if ($qtdRecursosRemovidos === 0) {
        return response()->json([
            'erro' => 'Recurso não encontrado'
        ], 404);
    }

    return response()->json('', 204);
}
```

2) Abra o arquivo `routes/web.php` e adicione as rotas para mostrar, criar, remover e alterar series. Todas as rotas devem ficar dentro do grupo:

```
$router->group(['prefix' => 'api'], function () use ($router) {  
    $router->post('series', 'SeriesController@store');  
    $router->get('series', 'SeriesController@index'); //essa rota já existe  
    $router->get('series/{id}', 'SeriesController@show');  
    $router->put('series/{id}', 'SeriesController@update');  
    $router->delete('series/{id}', 'SeriesController@destroy');  
});
```

3) Na linha de comando, dentro do projeto, rode o servidor:

```
php -S localhost:8000 -t public
```

4) No Postman, teste o CRUD do recurso `/series`.

Caso já tenha feito, excelente. Se ainda não, é importante que você execute o que foi visto nos vídeos para poder continuar com a próxima aula.