

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa
Licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores
Laboratório de Software
Semestre de Verão 2020/21
Ficha de avaliação, LI41N, variante 3

A entrega da resolução deve ser realizada através da criação (e *push*) do *branch* `eval1-nnnnn`, onde **nnnnn** representa os cinco dígitos do seu número de aluno. Para tal, pode realizar a seguinte sequência de comandos.

- `git clone <repo-url>`
- `git checkout <phase2-tag>`
- `git checkout -b eval1-<number>`
- Realizar as alterações necessárias
- Adicionar novos ficheiros (e.g. `git add ...`)
- `git commit -am "eval1"`
- `git push origin eval1-<number>`

Coloque as respostas às questões teóricas em ficheiros separados, presentes na directoria raíz.

1. Descreva a forma como a vossa aplicação garante o fecho das ligações JDBC após a realização de um comando?
2. Adicione o comando `GET /sports/activities/{d}` que apresenta a lista de desportos com pelo menos uma actividade associada na data *d* (*d* está no formato *yyyy-mm-dd*). Para cada desporto deve ser apresentado, no mínimo, o nome e a sua descrição. Realize os testes que achar necessário.