

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa  
Licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores  
**Laboratório de Software**  
Semestre de Inverno 2020/21  
Ficha de avaliação, LI41N, variante 1

---

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 *markdown* separados, presentes na directoria raíz.

1. No contexto do sistema de controlo de versões *Git*, qual a diferença entre os comandos *clone* e *init*?
2. De que forma o sistema Gradle determina a localização dos ficheiros JAR com bibliotecas de classes externas à aplicação?
3. Adicione o comando `GET /reviewers/{userEmail}/reviews` que apresenta a lista de todas as críticas realizadas pelo utilizador com email *userEmail*. Para cada crítica deve ser apresentado: título do filme, sumário da crítica e *rating*.