

07 - Documentação

Desenvolvimento Aberto - 2018/2

Igor Montagner

Este roteiro tem algumas perguntas com o objetivo de guiar a exploração do código e documentar suas descobertas. Ele será muito útil para criar a documentação de desenvolvimento que vocês precisarão entregar.

1. Quais tecnologias são usadas no código? Além da linguagem de programação, liste também as bibliotecas/módulos externos usados.
2. A aplicação utiliza um banco de dados. Qual gerenciador? Onde a aplicação busca a base de dados? Quais são as tabelas usadas? Como elas são criadas?
3. A aplicação usa autenticação? Se sim, qual tipo? Como usuários são criados? Existe algum usuário administrador? Como é feita a segurança das senhas? Qual a senha padrão?
4. Use as respostas acima para descobrir como rodar a aplicação. Escreva abaixo os comandos usados.

5. Agora que você consegue rodar a aplicação, explore-a um pouco e descreva em poucas frases para quê ela serve.

6. Se você fosse criar um guia de usuário (aluno) para esta aplicação, quais tarefas descreveria?

7. Se você fosse criar um guia de usuário (professor) para esta aplicação, quais tarefas descreveria?

8. O quê você descreveria em um guia de desenvolvedor para esta aplicação?

Entrega da atividade

Após responder a todas as perguntas acima (**e somente após isto**), você deve criar um fork do repositório [raulikeda/SoftDes-Desafios](#) e criar a documentação de usuário na pasta `docs/` deste repositório. Você pode escolher se colocar a documentação de desenvolvimento na Wiki ou também em `docs/` (neste caso deve estar bem sinalizado o público alvo de cada doc). Na aula foram comentadas duas ferramentas de criação de documentação: sphinx ou mkdocs. Você pode usar qualquer uma das duas (ou outra que estiver familiarizado).

Com isto pronto configure o Github Pages para servir a documentação criada a partir da pasta `docs/` e envie um link com sua documentação no campo *proof* da skill *Caminho encontrado!*.