

## ADS

### SPRINT 1 – MISSÃO 4 – Parte 2

#### PROJETO: “DEPLOYMENT QUALITY ASSURANCE”

#### ESTUDO DE CASO

Uma certa empresa decidiu estabelecer uma cultura *QUALITY ASSURANCE* em seu modelo de negócio, visando impactar positivamente processos de qualidade em suas áreas de operação e tecnologia.

#### ESCOPO DO PROJETO

O projeto será composto por 2 Sprints (AC-1 e AC-2) que se complementam, onde os alunos deverão construir ações que validem a empresa a cultura orientada a Q.A.

Os alunos desenvolverão projeto 3 em Sprints:

- **SPRINT 1: Vale até 1,25 ponto na AC-1**
- **SPRINT 2: Vale até 1,25 ponto na AC-2**

#### OBJETIVO DO PROJETO

Aprender as nuances e aplicabilidade do *QUALITY ASSURANCE* em uma organização. Construir um projeto de implementação de Gerenciamento de Qualidade Total e realizar atividades que valem nota.

#### SPRINT 1 (1,25 ponto)

Composto por 5 missões que se complementam para a entrega total do projeto:

- Missão 1: Plano do Projeto e Preparação – Vale 20% AC-1
- Missão 2: Testes Funcionais – Vale 20% AC-1
- Missão 3: Testes Não Funcionais – Vale 20% AC-1
- **Missão 4: Cenários de Testes: definição e documentação – Vale 20% AC-1**
- Missão 5: Testes de Integração de automação com CI/CD (parte 1) – Vale 20% AC-1

#### MISSÃO 4 – PARTE 2

##### **VALE 10% DA NOTA AC-1**

\*(obs.: os outros 10% foram realizados na parte 1 da aula anterior)

#### OBJETIVO DA MISSÃO

**Confeccionar documento de Cenários de Testes para o projeto semestral.**

#### TAREFA 1 - PREPARAÇÃO:

1. Baixe o arquivo “**Missão4-parte2-Projeto QA ADS-5.pdf**” disponível no AVA;
2. Abra o GitHub oficial e acesse o repositório usado para o projeto de aula;

3. Anexar e commitar o arquivo “**Missão4-parte2-Projeto QA ADS-5.pdf**”;
4. No GitHub Projects abrir o cartão MISSÃO-4
5. No cartão adicione a informação: CRIAÇÃO DE CENÁRIOS DE TESTES
6. Coloque também a data e os alunos presentes na aula de hoje para conferir presença.

### **TAREFA 2 - EXECUÇÃO**

7. Vocês irão revisar os cenários de testes e avaliar se eles compreendem exatamente o que vocês irão testar.
8. Preencha todos os campos do documento modelo que vocês criaram na aula passada.
9. Commitem a atualização do arquivo no GITHUB.
10. Agora vocês deverão criar o documento de roteiro de testes com Bug Report onde vocês deverão inserir todo o passo a passo que será executado em cada um dos cenários. Você está livre para pedir ajuda da IA.
11. É obrigatório criar seguindo cada um dos roteiros de testes que foram selecionados na aula anterior.
12. Melhorem o que acharem necessário.
13. Suba o arquivo gerado para o repositório principal do projeto semestral e Commit o arquivo.
14. Coloquem uma descrição de missão cumprida no quadro do missão 4, informando qual IA foi utilizada e o prompt que usaram para a missão
15. Missão cumprida, estão dispensados por hoje (não esqueçam de colocar o nome dos presentes no cartão MISSÃO 4).

**SUCESSO A TODOS!!!**