

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 da sua preferência. Crie um PROMPT muito FODA que produza um documento bem profissional para vocês (é isso que vou validar para esta etapa da nota)
11. É **obrigatório** criar seguindo cada um dos Cenários de testes que foram selecionados na aula anterior e validados por vocês hoje.
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 da 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!!!