

## Análise de Documentação de Software

### 1. Informações Gerais

Nome do Projeto: Projeto de Enriquecimento de Dados de Livros

Responsável pela Análise: Jhonatan do Nascimento Lesniovies

Data: 15/10/2024

### 2. Resumo da Avaliação

Objetivo da Documentação:

A documentação cumpre seu propósito principal?

☒ Sim

☐ Não

### 3. Avaliação Crítica por Critérios

#### 3.1. Clareza e Coerência

A linguagem é clara e compreensível?

☒ Sim

☐ Não

Há ambiguidade ou contradição entre seções?

☐ Sim

☒ Não

### 3.2. Completude

Todos os requisitos (funcionais e não funcionais) estão bem documentados?

☐ Sim

☒ Não

Comentário: Na descrição dos requisitos funcionais, faltaram informações mais detalhadas acerca dos dados que a equipe irá disponibilizar, como a quantidade de dados, a periodicidade e o tempo de disponibilização do enriquecimento de dados. E também não foi detalhado o tipo do arquivo que será importado e o tipo do arquivo que será exportado ao cliente no final do fluxo.

Faltam seções importantes?

☒ Sim

☐ Não

Comentário: Informações técnicas sobre a disponibilidade dos dados, conforme pergunta anterior, também faltam exemplos mais práticos, como fluxogramas, screenshots, etc.

### 3.3. Organização e Estrutura

A documentação segue uma estrutura lógica e intuitiva?

☒ Sim

☐ Não

A divisão em tópicos e sub-tópicos é adequada?

☒ Sim

☐ Não

Existem exemplos práticos, links, tutoriais ou screenshots?

☐ Sim

☒ Não

#### 4. Pontos Fortes

Clareza no objetivo principal do projeto, que é o enriquecimento de dados, onde as seções e requisitos funcionais ficaram claros e seguiram um raciocínio compreensível.

#### 5. Pontos de Melhoria

A documentação poderia ter sido mais detalhada em informações técnicas a respeito de software. Como informações mais detalhadas acerca dos dados, o tipo de arquivo que será importado e exportado, links que serão utilizados, fluxogramas demonstrando como o fluxo se conecta e protótipo de telas.

#### 6. Conclusão Geral e Recomendação

A documentação está adequada para uso? (Sim/Não)

☒ Sim

☐ Não

Comentário: Sim, porém na hora de executar o projeto o time terá dificuldades para desenvolver. Isso por conta das informações técnicas, que não foram descritas no documento, podendo gerar dúvidas, expandir o tempo do projeto, surgir erros ou não atender às expectativas do cliente.

#### 7. Cenários de teste propostos:

- Validar que o sistema está lendo os dados do arquivo disponibilizado pelo cliente corretamente, lendo os títulos e as descrições dos livros.
- Importar um arquivo com dados incorretos, para validar se o sistema retorna uma mensagem informativa acerca do problema.
- Importar um arquivo nulo, para validar se o sistema retorna uma mensagem informativa acerca do problema.
- Validar que a integração do sistema com o banco de dados está funcionando corretamente, validando a funcionalidade da API de consulta, se está trazendo os dados corretos do banco de dados.
- Validar que o sistema retorna um arquivo para o usuário com os dados enriquecidos para cada livro enviado.