

1- Desafio Análise de documento e realização de cenários.

Os livros serão separados de que forma? romance, acção,drama e etc.

Qual ipo de arquivo que o cliente precisa receber após a realização do trabalho?

Qual será o modelo que receberemos de arquivo para realizar o enriquecimento de dados?

Após essa entrega, como serão feito novos encremendos de novos livros?

O cliente poderá adicionar novos livros manualmente?

Que tipo de integração o cliente precisa?

1- confirmar a leitura do arquivo

Dado que recebo um arquivo do cliente.

Quando realizado a leitura do arquivo recebido

Então o sistema lê as informações com sucesso com títulos e edições dos livros.

2- Consulta de Base de Dados.

Dado tenho uma base de dados de livros

Quando tento obter informações adicionais do livros com base em títulos e edições.

Então a consulta é realizada com sucesso e consulto ter acesso as informações adicionais

### 3- Enriquecimento de dados.

Dado que após receber os dados enviados pelo cliente.

Quando realizo uma consulta após o enriquecimento de dados.

Então o sistema apresenta os dados adicionais dos livros contidos na base, contendo autor, editora, data de publicação, sinopse e outras informações do livro.

### 4- Busca por nome do Livro.

Dado que escrevo uma consulta por nome de livro

Quando insiro o nome do mesmo.

então o sistema realiza a busca com sucesso e traz as informações do livro, de acordo com Ano, sinopse, data de publicação, editora e autor.

### 5- Busca de livro por Autor:

Dado que escrevo uma consulta por nome de Autor

Quando insiro o nome do autor do livro

então o sistema realiza a busca com sucesso e traz as informações de todos os livros daquele autor de acordo com Ano, sinopse, data de publicação, editora e nome do livro.

6- Busca de livro por Ano de lançamento.

Dado que realizo uma pesquisa por ano de lançamento.

Quando insiro as datas de lançamento.

então o sistema traz a base de dados de todos os livros de acordo com a base, lançada naquele ano.

7- Busca de livro por Edições

Dado que realizo uma pesquisa por ano Edição de lançamento

Quando insiro as edições desejadas

então o sistema traz a base de dados de todos os livros de acordo com cada edição, nome de autor, ano de lançamento e nome do livro.

8 - Confirmar o formato do arquivo.

Dado que recebido o novo arquivo.

Quando os dados foram enriquecidos com informações do livro.

Então o sistema do cliente lê o novo arquivo no formato correto com sucesso.

