### **Briefing para Planejamento de Projeto Web**

#### **1. Informações Gerais**

* **Nome do Projeto:** Biblioteca SenaC++
* **Data:** 16 de setembro de 2024
* **Responsável pelo Projeto:** Fernando Passareli Costa
* **Equipe Envolvida:** Bruno Passareli Costa, Douglas Vieira Matos, Félix do Nascimento de Oliveira

#### **2. Descrição do Projeto**

* **Resumo do Projeto:**
  + Agilizar a devolução de livros na biblioteca.
* **Contexto e Necessidade:**
  + A responsável pela biblioteca pediu para que a devolução de livros fosse um processo agilizado, para que os próprios alunos pudessem ir até o computador da biblioteca e fazer o retorno.

#### **3. Objetivos**

* **Objetivo Geral**
* **Objetivos Principais:**
  + Criar uma ferramenta para o aluno realizar a devolução dos livros de maneira autônoma;
  + Criar uma interface que exiba os livros disponíveis para locação;
  + Criar uma interface para o controle de livros devolvidos pelos alunos.

#### **4. Público-Alvo**

* **Descrição do Público-Alvo:**
  + Administradores da biblioteca;
  + Professores e estudantes da instituição.
* **Principais Necessidades e Problemas do Público-Alvo:**
  + Eliminar a necessidade de um administrador da biblioteca realizar a baixa dos livros manualmente;
  + Evitar que, caso um administrador não esteja disponível, o usuário fique incapaz de devolver o livro.

#### **5. Requisitos Funcionais**

* **Funcionalidades Principais:**
  + Acesso ao banco de dados de livros;
  + Acesso ao banco de dados dos membros da instituição;
  + Sistema de login do usuário;
  + Sistema de devolução de livros;
  + Sistema de registro de livros devolvidos (data/hora).
* **Requisitos Técnicos:**
  + Compatibilidade com Firefox;
  + Compatibilidade com Windows;
  + Acesso à internet;
  + Java 17;
  + Integração com banco de dados relacional.

#### **6. Requisitos de Design**

* **Identidade Visual:**
  + Cores laranja, azul e branco para condizer com a identidade visual da instituição;
  + Logo da biblioteca no canto superior esquerdo;
  + Fonte Open Sans.
* **Exemplos de Design:**
  + https://portal.sc.senac.br/portal/novo/
* **Restrições e Preferências:**
  + Não utilizar cores que não sejam as cores da instituição;
  + Design intuitivo.

#### **7. Cronograma**

* **Datas Importantes:**
  + Consta no arquivo próprio de Cronograma
* **Prazos de Entrega:**
  + Ultimo dia de Aula da matéria Projeto Integrador (possivelmente 19/11/24)

#### **8. Orçamento**

* **Orçamento Disponível:**
  + Disponível em documento de Proposta Comercial
* **Detalhamento do Orçamento:**
  + Disponível em documento de Proposta Comercial

#### **9. Stakeholders e Aprovações**

* **Principais Stakeholders:**
  + Administração da biblioteca;
  + Instituição Senac;
  + Usuários da biblioteca.
* **Processo de Aprovação:**
  + Administração da biblioteca.

#### **10. Riscos e Desafios**

* **Riscos Potenciais:**
  + Falta de controle no processo da devolução.
* **Planos de Contingência:**
  + Criar mecanismos de autenticação.

#### **11. Outras Considerações**

* **Informações Adicionais:**
  + [Inclua qualquer informação adicional que seja relevante para o projeto.]
* **Referências e Documentos:**
  + [Anexe ou forneça links para documentos, pesquisas ou referências que possam ser úteis.]