

**Documento de Requisitos do Sistema “The Swift Experience” Versão 1.0**  
**Projeto aplicado da disciplina Programação Web**

## Cronograma do Projeto

Data	Descrição
06/10/2023	Definição da equipe e tema do projeto
25/10/2023	Protótipo do painel do site
26/10/2023	Criação do repositório no github e do banco de dados
02/11/2023	Início da documentação do sistema
09/11/2023	Formulação de requisitos funcionais e não funcionais; documentação sistema 1.1

### **Equipe de desenvolvimento**

<b>Nome</b>	<b>Função</b>
Phillipe Dautro	P.O. e QA
Maria Victória	Desenvolvedor Front-end
Edyllauson Alves	Administrador do banco de dados
Ana Beatriz	Administradora do banco de dados e desenvolvedor back end
Mariana Coutinho	Designer UX/UI e desenvolvedor back-end

## 1. Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema *The Swift Experience*, fornecendo aos desenvolvedores e stakeholders as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

**1.1.1 O Projeto consiste na criação de uma aplicação web voltada para fãs e ao público em geral que queiram conhecer mais a fundo a carreira da cantora norte-americana Taylor Swift. O site irá disponibilizar um menu interativo, onde tópicos voltados para os últimos projetos da artista, encaminhará o usuário a conhecer melhor sobre seus projetos, como: Sua turnê mundial, premiações, álbuns lançados e até mesmo uma lista de produtos para compra, de variados tipos.**

Link do repositório: <https://github.com/victoriaflb/project-php-crud>

## 2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir que os administradores possam adicionar informações a respeito do ciclo atual do álbum da cantora e das regravações. Incluindo possíveis lançamentos futuros.

O usuário poderá ter acesso a um banco de feedback onde haverá um local disponível para opinião a respeito do site, da organização e informações contidas, assim como uma aba para que o navegante possa dissesse sobre outros fatores os quais achar relevante. O sistema irá gerar um relatório no banco de dados com as opiniões emitidas a respeito do mesmo, em que os administradores terão acesso.

## 3. Requisitos funcionais

### 001: Consultar shows

Descrição: permite aos usuários consultar sobre os eventos relacionados a cantora.

Atores: administradores e usuários.

Entrada e pré-condições: estar acessando o site.

Saída e pré-condição: não possui.

**002: Consultar álbuns lançados**

Descrição: permite que os usuários consultem os álbuns lançados pela cantora.

Atores: administradores/usuários.

Entrada e pré-condições: estar acessando o site.

Saída e pré-condição: não possui.

**003: Realizar compras**

Descrição: permite que os usuários realizem compras com produtos relacionados à cantora: camisa, jaqueta, boné e vinyl.

Atores: administradores e usuários.

Entrada e pré-condições: nome e sobrenome, e-mail disponível, endereço completo (País, Estado, Cidade, Bairro e CEP), cartão a ser cadastrado.

**004: Comunicar-se com os administradores**

Descrição: permite que os usuários possam mandar mensagens aos administradores do site.

Atores: administradores e usuários.

Entrada e pré-condições: colocar nome e sobrenome, um e-mail disponível, número de celular e escrever a mensagem.

Saída e pré-condições: não possui.

**4. Requisitos não funcionais****[NF001] Usabilidade**

O sistema *The Swift Experience* contém recursos usáveis de consulta de premiações, atualização sobre a vida da cantora, redirecionamento para a aba de compras de produtos de autoria própria, de maneira responsiva e leve.

<b>Prioridades</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Essencial	<input type="checkbox"/>	Importante	<input type="checkbox"/>	Desejável
--------------------	-------------------------------------	-----------	--------------------------	------------	--------------------------	-----------

**[NF002] Escalabilidade**

O sistema também possui capacidade para suportar uma quantidade considerável de acessos, principalmente mediante as atualizações dos *merchans*, que atraem usuários consumidores a cada produto lançado.

<b>Prioridades</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Essencial	<input type="checkbox"/>	Importante	<input type="checkbox"/>	Desejável
--------------------	-------------------------------------	-----------	--------------------------	------------	--------------------------	-----------

**[NF003] Acessibilidade**

O site possuirá uma característica acessível para todos os usuários, onde fará a utilização da biblioteca Vlibras, ferramentas gratuitas e de código aberto que traduz conteúdos digitais (texto, áudio e vídeo) em Português para Libras, tornando computadores, celulares e plataformas Web mais acessíveis para as pessoas surdas.

<b>Prioridades</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Essencial	<input type="checkbox"/>	Importante	<input type="checkbox"/>	Desejável
--------------------	-------------------------------------	-----------	--------------------------	------------	--------------------------	-----------

**5. Diagramação e prototipação de Banco de dados****6. Diagramação e prototipações de Telas**

## Esboço de Página Inicial

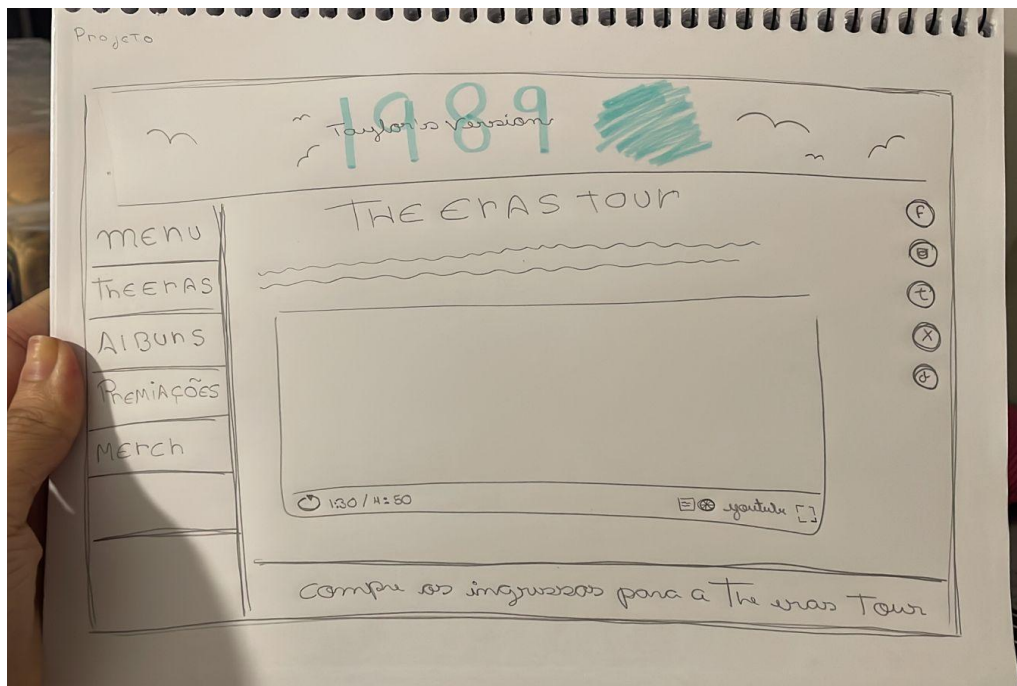


Figura 1 - Imagem ilustrativa do protótipo de baixa fidelidade

## Página Inicial após primeira alteração

Figura 2 - Imagem ilustrativa

## Página 3

Figura 3 - Imagem Ilustrativa

## Página 4

...

## Página 5