

Documento de Requisitos do Sistema "The Swift Experience" Versão 1.2 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		
15/11/2023	Adição do front-end		
16/11/2023	Criação do CRUD, painel phpmyadmin; protótipos de tela; documentação 1.2		

Equipe de desenvolvimento

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

Professor: Daniel Brandão

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, regravações e shows.

O usuário poderá ter acesso a um fale conosco onde haverá um local disponível para opinião a respeito do site, da organização e informações contidas. 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.

The Swift Experience – Trabalho de Graduação 2023.2 Disciplina: Programação Web

Professor: Daniel Brandão

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, álbuns, tiara, blusa de lã, vinyl, moletom entre outros.

Atores: administradores e usuários.

Entrada e pré-condições:

004: Comunicar-se com com os administradores

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

Atores: administradores e usuários.

Entrada e pré-condições: colocar nome, um e-mail disponível 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.

Prioridades		Essencial		Importante		Desejável
-------------	--	-----------	--	------------	--	-----------

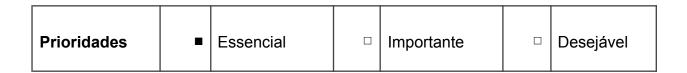
[NF002] Escalabilidade

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.

Prioridades	□ Importante	□ Desejável
-------------	--------------	-------------

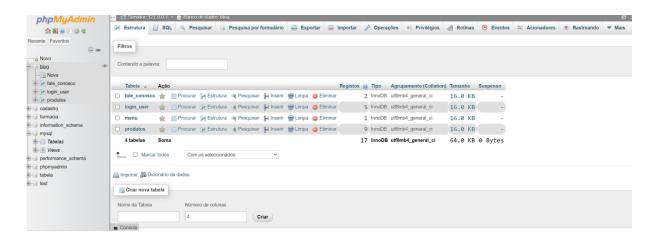
[NF003] Acessibilidade

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.



5. Diagramação e prototipação de Banco de dados

Figura 1 - Painel PHPmyadmin



Contendo: Fale Conosco, Login, Menu e Produtos.

6. Diagramação e prototipaçãos de Telas

Esboço de Página Inicial

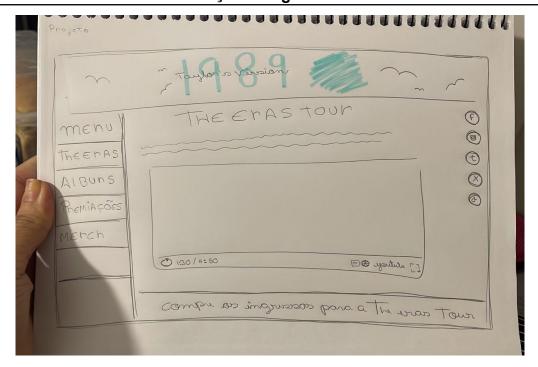


Figura 1 - Imagem ilustrativa do protótipo de baixa fidelidade

Página Inicial após primeira alteração



Figura 3 - Tela Inicial FEATURE TEAM MERCHANDISING ALBUMS/SHOWS FAQ fique por dentro 0 **()** Os dez álbuns da carreira de Taylor estão contemplados no setlist do show, que tem 44 músicas 1 Figura 4 - Tela inicial Os dez álbuns da carreira de Taylor estão contemplados no setlist do show, que tem 44 músicas **%**

Figura 5 - Tela Inicial



Página 2

Figura 6 - Albuns/Shows

Em construção

Página 3

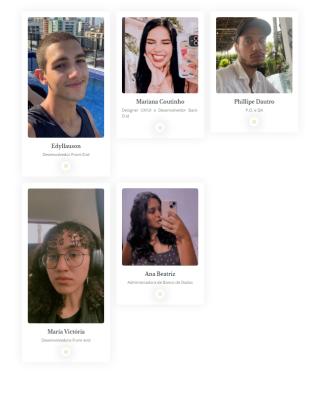
Figura 7 - Feature



Página 4

Figura 8 - Team

— OUR TEAM — Membros do time e suas Experiências



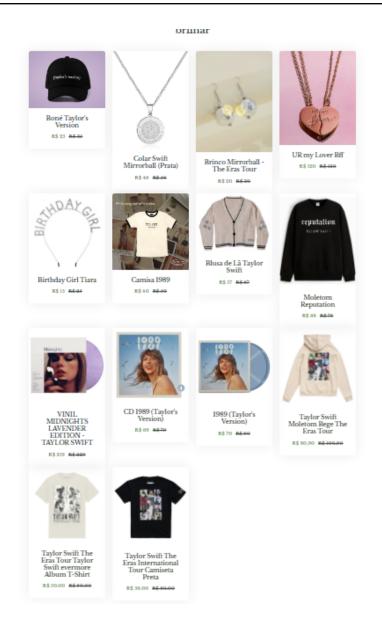
The Swift Experience – Trabalho de Graduação 2023.2 Disciplina: Programação Web Professor: Daniel Brandão

Página 5

Figura 9 - FAQ em construção

Página 6

Figura 10 - Produtos



Página 6

Figura 11 - Login

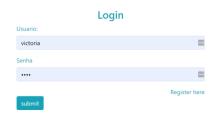


Figura 12 - Painel Admin

Painel Admin

- 1. Home
- 2. Listar Produtos
- 3. Inserir Novo Produto
- 4. Pagamentos
- 5. Visualizar Fale Conosco
- 6. Visualizar Usuários
- 7. Sair