PlaylistShare

(i) Descrição do produto:

PlaylistShare é uma aplicação web que funciona como uma biblioteca pública de playlists de música, onde os usuários podem compartilhar suas playlists favoritas com outros usuários e descobrir novas músicas para escutar.

(ii) Objetivos:

Criar um hub capaz de receber as playlists de música inseridas pelos usuários cadastrados e listá-las, junto com suas respectivas músicas, em uma página web de fácil visualização.

O projeto deve poder se integrar com a API dos principais aplicativos de música e obter as playlists de usuários selecionados.

(iii) Público Alvo:

Pessoas interessadas em compartilhar suas músicas favoritas ou conhecer novos estilos.

(iv) Funcionalidade principais:

- + Cadastro e Edição de usuários (Usuários e visitantes).
- + Remoção de usuários (administrador)
- + Inserção, edição e remoção de playlist e suas músicas em uma database. (usuários)
- + Exibição das playlist salvas em uma lista na página principal. (Acesso a todos)
- + Exibição das músicas da playlists, junto com seus dados, em um modal. (Acesso a todos)
- + Usuários podem favoritar playlists e exibi-las na página de favoritos. (Acesso exclusivo do usuário)

Release 1:

Em nosso primeiro release do PlaylistShare foram feitas 4 páginas web usando HTML e CSS. Nelas utilizamos os conhecimentos de HTML para criar, dividir e organizar os elementos da página e suas respectivas classes, fazendo uso das diferentes Tags disponíveis. Em relação ao CSS, fizemos o uso de diversos elementos de estilo para criar o design das páginas e do o modelo de flexbox para garantir o posicionamento adequado de todos os elementos.

Foram criadas duas versões diferentes de CSS, uma colorida com cores vibrantes e adequadas para usuários daltônicos e outra com alto contraste, utilizando uma mistura de branco e preto para facilitar a vista.

O trabalho da equipe foi dividida da seguinte forma:

Átila:

Desenvolveu o arquivo HTML index e conta e da folha de estilo style.css. Criou a página principal do site, junto com o cabeçalho que deve estar presente em todas as páginas, e a página de conta onde deve aparecer todos os dados do usuário e suas playlists adicionadas.

Gustavo:

Desenvolveu o arquivo HTML login e cadastro e as folhas de estilo conta.css e login.css. Criou essas duas telas contendo os formulários de preenchimento adequados como nome de usuário, senha e email que serão utilizados futuramente para autenticar e registrar os usuários. Também se estruturou formas de padronizar e organizar os arquivos CSS para releases futuros.

Lucas:

Contribuiu na fase de planejamento do site e acompanhou o processo de desenvolvimento das páginas.

Marciano:

Contribuiu na fase de planejamento do site e acompanhou o processo de desenvolvimento das páginas.

Todos os requisitos genéricos foram cumpridos, o site foi feito usando dialeto HTML5, características de formatação foram feitas exclusivamente dentro de HTMLs externos, foram apresentados dois estilos de CSS e todos os arquivos passaram sem erros nos valiadores.