

21182 – Laboratório de Sistemas e Serviços Web

Modelo para resposta a e-Fólio

Nome: Nuno Paulo Guerra N°:1900245

E-Fólio B Ano Lectivo 2021/2022

O tema escolhido na elaboração deste trabalho foi uma fã page de musica, nomeadamente da banda musical Led Zeppelin. A escolha prende-se no facto de ser a minha banda favorita e de não existir (que eu tenha conhecimento) uma página de fãs portugueses desta mesma banda.

O servidor escolhido para alojar a página foi o Hostens https://www.hostens.com/ . O alojamento e dominío foi pago e estará online no minimo 1 ano .

Este site tem como destino não só todos os fãs de Led Zeppelin como todos os fãs de música , em particular de música rock por ser uma banda indissociável desse estilo.

Este site foi testado em 3 diferentes browsers "Google Chrome" "Microsoft Edge" e em mobile iOs "Safari" e está a funcionar em todos. O site contém 5 páginas e começa por apresentar uma página inicial "home" em que tem um logo como nome da banda na parte superior esquerda "Led Zepellin" e um menu de navegação pelas mesmas 5 páginas , denominado por Header. Este header está sempre presente nas 5 páginas.

A página Home contém um background inicial com uma foto da banda e com a mensagem "Rock Lives ON". A imagem de background inicial acompanha as restantes páginas mas com nomes diferentes. De seguida tem uma pequena descrição da banda acompanhada de uma foto e com uma citação de um expert musical e icones de hiperligações para redes sociais (não estão a funcionar propositadamente por motivos legais). Continuando na página existe uma parte com os 4 membros da banda acompanhados por uma foto , breve descrição e link para a página wikipedia dos mesmos (Saber Mais). A página termina com o Footer que contém nome da banda , copyright pessoal , uma secção Explore que linka para outras paginas do site e Follow que linka para redes sociais (não funciona , como descrito em cima).

A página About contém o background e footer já descrito ,uma descrição mais completa da banda e o link Saber Mais para a página wikipedia .

A página Artists contém o background e footer já descrito e um slider (mais sobre isso mais á frente) com várias fotos dos elementos da banda.

A página Album contém o background e footer já descrito , um slider com as imagens de todos os albums da banda e também um audioplayer(mais sobre isso mais á frente) com algumas músicas em formato mp3.

A página Contacts contém o background e footer já descrito, bem como uma secção com suposta informação para contacto e caixas de texto para colocar informação pessoal e submetelas. (por motivos de anonimato fica sem informação correcta por agora)

O fim das páginas contém a informação pedida em relação ao uso das marcas no ponto 5. do efolio B , e também (por motivos de estética) um botão de Mostrar/Esconder essas mesmas informações.

Ficheiros Javascript:

Existem 2 ficheiros javascript : main.js e slider.js que são chamados em várias funcionalidades do site.

O ficheiro main.js contém as funções para mostrar o menu , para remover esse menu em ambiente mobile e as funções de revelação dos conteúdos ao usar "scroll down".

O ficheiro slider.js contém a função my-slider usada na página Artists para alternar nas fotos e também a criação de todos os elementos e o funções necessárias para o audio player usado na página Album.

URL : http://ledzeppelinguerra.fun/