

São Paulo Tech School
SPTech

Camila Yukari Jodai

Viagem.Log: projeto individual

Técnologo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

São Paulo
2025

INTRODUÇÃO

A viagem é uma das atividades que as pessoas que buscam lazer, descanso, cultura ou aventura mais valorizam. No entanto, muitas vezes as memórias acabam sendo esquecidas com o tempo. E com o avanço da tecnologia, é possível criar ferramentas que armazenam essas experiências, organizando-as de forma mais acessível.

CONTEXTO

A viagem é uma prática presente na humanidade desde os tempos mais antigos. No início, os deslocamentos eram motivados por de devoção, fuga ou sobrevivência, especialmente pelos povos nômades da pré-história. Com o passar do tempo, surgiram as primeiras grandes civilizações, e assim as jornadas vivaram as rotas comerciais, religiosas e conquistas territoriais.

Na Antiguidade, gregos, romanos e egípcios já realizavam viagens com finalidades militares, comerciais e culturais. Na Idade Média, ainda ocorriam as peregrinações e comercializações entre mercadores. Já na Idade Moderna, as viagens passaram a ter alcance global com as Grandes Navegações, que obteve como resultado o contato entre continentes.

Foi no avanço da Revolução Industrial que houve o maior impulso ao conceito de viajar. A invenção de trens e navios tornou o deslocamento mais rápido e acessível à elite europeia, que marcou o início do turismo por lazer. Com a popularização dos aviões no século XX, o turismo transformou-se em um hábito na vida da população.

Já no século XXI, a tecnologia inovou a forma como as pessoas viajam. Com acesso a informações em redes sociais, blogs e aplicativos, os turistas passaram a planejar, compartilhar e registrar mais suas experiências. E foi nesse cenário que surgiu o Viagem.Log, um sistema voltado ao registro pessoal de viagens, permitindo que cada memória se transforme em uma história viva.

Desde pequena, sempre gostei muito de viajar, principalmente com minha família. Meus pais viviam trabalhando e não tinham muito tempo para aproveitar comigo e com minha irmã, que é dois anos mais velha. O único modo de ficarmos mais perto era nas viagens. Nós gostamos de viajar juntos até hoje, gostamos de compartilhar memórias, ter um tempo em somente em família, que é essencial, e conhecer diversos lugares, sempre juntos. Me lembro de ter conhecido diversas cidades, seja no interior de São Paulo ou outros estados, gostamos de conhecer diferentes culturas e experimentar até mesmo as comidas típicas de cada lugar.

Infelizmente, as responsabilidades tanto minhas como da minha irmã chegaram, e quase não sobra tempo para viajarmos juntos por um longo período, porém sempre que os horários e dias se encaixam, saímos para comer em restaurantes novos e conhecer cidades perto da capital paulista, eu ainda assim considero como uma viagem, pois sempre me lembro da minha infância, onde meus pais não tinham tempo, e agora somos nós todos que não temos tempo.

Atualmente, as viagens têm um significado mais profundo para mim, pois além de representarem o prazer de conhecer novos lugares, me faz lembrar todos os momentos de união que tive com minha família, com as pessoas que eu amo. A correria diária que nos separa, faz com que eu valorize ainda mais esses momentos, onde o tempo parece nos fazer desacelerar e desfrutar da companhia uns dos outros. Embora mais responsabilidades chegaram, sempre busco encontrar uma forma de

continuar fazendo o que eu mais amo, por menor que seja, sempre buscamos ficar mais tempo juntos e criar memórias.

E é justamente esse valor das memórias e da conexão que me motivou a criar este projeto. O Viagem.Log não é apenas uma plataforma para registrar viagens, é uma maneira de manter viva a importância de estar presente.

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL – ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS

Dentre todas as ODS da ONU, a que mais se relaciona com o Viagem.Log é a ODS 12 – Consumo e produção responsáveis, pois diz respeito à promoção de práticas sustentáveis e à conscientização sobre o impacto ambiental das atividades humanas, como o turismo. A ODS 12 busca garantir padrões de consumo e produção sustentáveis, promovendo o uso eficiente dos recursos naturais.

Embora meu projeto seja uma plataforma para registrar memórias de viagens, pode servir também como uma ferramenta para refletir sobre boas práticas de consumo durante as viagens. Pode incentivar o usuário a pensar mais sobre o impacto ambiental de suas escolhas de turismo. Poderia também incentivar a prática de turismo local e sustentável, pois além de gerar mais empregos na área, promove a cultura e os produtos locais.

Meu projeto pode inspirar consumidores responsáveis, incentivando práticas de consumo consciente e ajudando a preservar os recursos naturais dos lugares visitados, preservando todos os lugares.

OBJETIVO

A criação dessa aplicação web surge da oportunidade de permitir que diversos usuários documentem suas viagens de maneira prática. Diferente das redes sociais, onde essas histórias se perdem em meio a outros tipos de conteúdo, o Viagem.Log é um site dedicado exclusivamente ao registro e à valorização das experiências já vividas.

TECNOLOGIAS

Para desenvolver o front-end, HTML5, CSS3 e JavaScript puro, já para o back-end, utilização do Node.js, Express.js e a API web-data-viz. O banco de dados utilizado será o MySQL Server e MySQL Workbench, e por fim, para upload de arquivos o multer.

REFERÊNCIAS

<https://super.abril.com.br/historia/viagem-no-tempo/>

https://www.ucs.br/ucs/eventos/seminarios_semintur/semin_tur_6/arquivos/09/Turismo%20e%20sua%20historia.pdf

<http://blog.hangar33.com.br/a-evolucao-das-aeronaves/#:~:text=No%20final%20da%20d%C3%A9cada%20de,do%20papel%20ainda%20este%20ano.>

<https://www.ucs.br/site/midia/arquivos/qt8-turismo-de-massa.pdf>

<https://www.ucs.br/site/midia/arquivos/49-turismo-e-suas-implicacoes-teoricas.pdf>

<https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/12>