

Sistema de Roteirização para Caminhadas Históricas no Centro da Cidade de São Paulo



Justificativa do Projeto:

Durante as pesquisas para desenvolvimento e fundamento do projeto, foi possível notar que existem agências de turismo e passeios que oferecem pacotes de turismo para o centro histórico de São Paulo. Contudo, os levantamentos apontaram que os valores desses serviços são elevados e os aderidos precisam seguir um cronograma específico montado pela empresa prestadora. Além disso, o centro é carente de segurança pública, o que gera insegurança nos turistas, visitantes locais e até mesmo nos moradores da região, devido aos altos índices de furtos de celular e pertences pessoais. Segundo uma pesquisa realizada pelo G1, 16% das ocorrências são manifestadas no centro. Para mais, existem dificuldades de se locomover por São Paulo. Há falta de sinalização, não tem placas e faltam informações.

Descrição do Projeto:

O projeto visa desenvolver um software focado na roteirização de caminhadas pelo centro histórico de São Paulo, bem como gerar trajetos otimizados, através do desenvolvimento de um site e de um painel informativo nos pontos de ônibus, que tem como objetivo reduzir de forma significativa a probabilidade de erros, perigos e/ou atrasos por parte dos usuários, além de permitir com que ele decida de onde quer começar o trajeto e facilidade de montagem de cronograma.



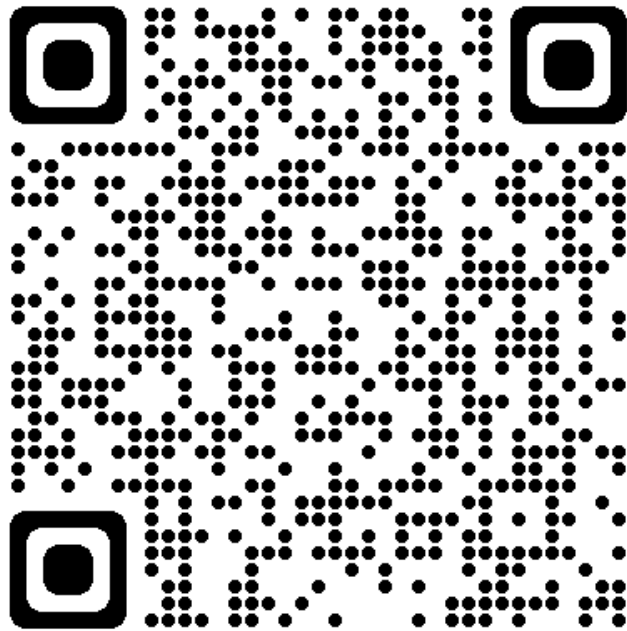
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - ADS.20232.M1.EAD.A | (PIME)

PROFESSOR TUTOR
PROF. Márcio Cavalcante de Souza

ALUNOS:
DAVID MONTALVÃO DE OLIVEIRA - RM23106170
ISABELLA CRISTINA BERGO BERNARDO SOUZA - RM18100797
LUIZ ALVES RIBEIRO - RM23208791

GIOVANNA GOMES CORTEZ - RM23208089
JHENIFER CRISTINA CANDIDO - RM22203629

CAMPUS
Vila Mariana - Rua Doutor Alvaro Alvim, 90



design do poster: Prof. Vitor Fernandes | logo pime: Ryan Freitas Souza