

VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



MAPEAMENTO DE PONTOS TURÍSTICOS DE JUAZEIRO DO NORTE A PARTIR DO OPENSTREETMAP

João Pedro Pereira da Silva¹
Maria de Lourdes Carvalho Neta²

Resumo: O município de Juazeiro do Norte, localizado no estado do Ceará, tem se consolidado como importante destino turístico e muitos são os pontos atrativos. Um dos principais é a estátua do Padre Cícero, um importante líder religioso da região, que atrai muitos fiéis (romeiros) e turistas. Outro local de grande atratividade é o Memorial Padre Cícero, um espaço que apresenta a historicidade política e religiosa do sacerdote e a evolução do vilarejo para a cidade de Juazeiro do Norte. No entanto, ao realizar uma busca sobre a lista dos pontos turísticos de Juazeiro do Norte junto à prefeitura municipal, a Secretaria de Turismo indicou que as informações se encontravam de posse da Secretaria de Cultura. Por sua vez, este órgão indicou que a competência sobre tal listagem seria da primeira secretaria. Considerando a dificuldade de acessar os dados, propomos um mapeamento desses pontos turísticos de Juazeiro do Norte na plataforma *OpenStreetMaps (OSM)*. O OSM é um projeto colaborativo de mapeamento online, que cria e distribui dados geográficos livres para o mundo. A plataforma é constantemente atualizada por voluntários, portanto, é geralmente mais precisa do que as fontes de mapas tradicionais. O mesmo é usado para uma variedade de propósitos, onde a criação de mapas é segura e acessível. Ressalta-se a importância de adotar esta plataforma, visto que a maioria dos mapas gratuitos possuem restrições legais ou técnicas sobre sua utilização, impedindo que os usuários usufruam dos dados de maneira criativa, produtiva ou completamente inovadora. Para proceder esse mapeamento, fez-se necessário: levantamento bibliográfico, visitas de campo para realizar a coleta de dados: às Secretarias de Cultura e Turismo e no levantamento dos pontos em terreno (coleta de coordenadas e registros fotográficos) e inserção dos dados na plataforma OpenStreetMap (em andamento). Com a conclusão do mapeamento, os pontos turísticos poderão ser identificados de forma precisa e detalhada. A plataforma também apresenta a possibilidade de apresentar informações descritivas do ponto e de registros fotográficos. Dessa forma, os dados estarão acessíveis tanto para moradores e visitantes, quanto para as Secretarias de Turismo e de Cultura.

Palavras-chave: Mapeamento turístico, Juazeiro do Norte, *OpenStreetMap*.

¹ Universidade Regional do Cariri, email: joao.pedropereira@urca.br

² Orientadora, Professora do Departamento de Geociências-DEGEO/ URCA, email: lourdes.carvalho@urca.br