

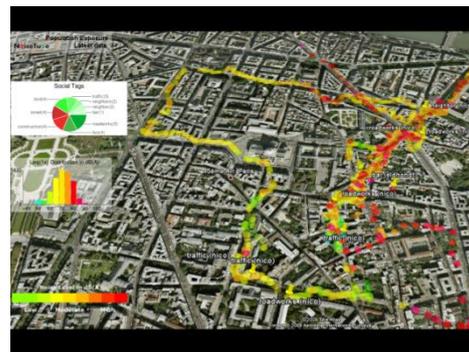
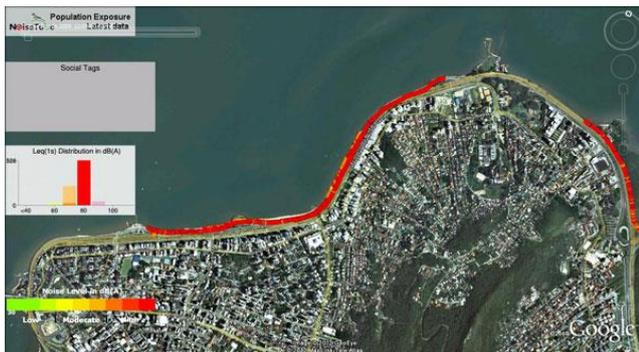
# Mapa de Ruído Colaborativo e Coletivo

Tendo em vista que a poluição sonora é um grave problema em nossa cidade e desta forma, eleva a importância do projeto oficial de construção da Carta Acústica de Fortaleza como um instrumento para diagnosticar a poluição sonora no município e desta forma propiciar informações para a melhoria da qualidade do ambiente sonoro da cidade, além de ser uma ferramenta de desenvolvimento sustentável e, como tal, de melhoria da qualidade de vida dos cidadãos, concluímos que a importância social do instrumento é notória e que, abrindo a possibilidade de participação do cidadão, de forma mais direta na construção deste processo, conseguiremos trazer a população a uma percepção mais atenta e colaborativa ao problema e a todo o processo de controle do mesmo.

Desta forma, em parceria com o laboratório de Software de Idiomas da Vrije Universiteit de Bruxelas, decidimos elaborar um Mapa Colaborativo e Coletivo da poluição sonora em Fortaleza, onde a própria população dará sua contribuição direta neste processo e onde os resultados serão avaliados de forma paralela como o mapa oficial, propiciando uma interação saudável ao processo.

Para realizar este processo, utilizaremos o projeto denominado NoiseTube, que é um projeto de pesquisa investigativa sobre o assunto e que se iniciou em 2008 no Laboratório de Ciência Sony Computer em Paris e atualmente organizado pela Vrije Universiteit, onde se propõe uma abordagem participativa para o monitoramento da poluição sonora, envolvendo o público em geral e a ferramenta utilizada para tal, é um aplicativo para celular denominado NoiseTube, que estende o uso atual de telefones celulares, transformando-os em sensores de ruído, permitindo aos cidadãos medir a exposição de som em seu ambiente cotidiano. Além disso, cada usuário pode participar na criação do mapa coletivo da poluição sonora deste seu ambiente cotidiano, através da partilha de dados de medição georeferenciadas com a comunidade do NoiseTube.





Todas as informações necessárias para participar, constam no manual de orientação fornecido e todos os dados relativos a essa participação da população (resultados e mapas interativos), serão disponibilizados no site da SEUMA (Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente), no seguinte link:

<http://www.fortaleza.ce.gov.br/seuma/carta-acustica>

Célula de Controle da Poluição Sonora

Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil

85 – 3452.6920

