

**Edital nº 01/2019 (1º Chamada) - PROPI/RE/IFRN - Desenvolvimento de
Projetos de Pesquisa e Inovação - Edital de Pesquisa**

Título do projeto: PLATAFORMA DE DADOS ABERTOS GOVERNAMENTAIS.

Componentes:

Docente: Pedro Baesse Alves Pereira (1927008).

Discente: Bernardo Vilela Gonçalves (20161174010020).

Período: 01/05/2019 a 30/11/2019.

Resumo: Os dados abertos governamentais são fundamentais um bom controle social da administração pública. Porém esses dados muitas vezes não são fornecidos de forma fácil de ser acessada ou visualizada. Além disso, essas fontes de dados estão espalhadas em todas as esferas dos governos municipais, estaduais e municipais. A criação da Plataforma de Dados Abertos visa suprir essas lacunas. É um sistema web para compartilhamento e colaboração de usuários com foco nas informações disponibilizadas pelo governo. Como resultado do projeto executado é o fomento dessa cultura de observação da administração pública pela população. Isso oportuniza que se aumente o controle social feito pela população gerando vários benefícios. Esses ganhos podem incluir empoderamento do povo, fortalecimento da democracia por meio da transparência real do governo, diminuição da corrupção, melhores reivindicações, iniciativas de projetos de leis entre diversas outras conquistas.

Resultados esperados: A Plataforma de Dados Abertos Governamentais é uma ferramenta que poderá fomentar a disponibilização de informação do governo para sociedade. Para isso, se deseja que seja reunido um grande número de colaborações dos usuários tanto em fontes de dados quanto de aplicações já criadas. Dessa maneira, gerar o máximo de empenho e engajamento possível de qualquer tipo de usuários para tenha acesso cada vez mais fácil a informações de transparência da gestão pública gerando maior controle social, empoderamento do povo e fortalecimento da democracia.

O sistema proposto visa ser finalizado com uma interface bem intuitiva, apresentando um grande catálogo sobre dados abertos aos usuários. O código fonte da aplicação busca ser construído com as melhores práticas de software e disponibilizá-lo como software livre.

A divulgação dos resultados da pesquisa será feita divulgado a plataforma e sua importância para diversas categorias de público. A difusão projeto visa ser iniciada localmente em oportunidades do IFRN com palestras e eventos como SECITEX e EXPOTECs. A promoção dos resultados também inclui eventos e comunidades online voltadas para o público de dados abertos e para feiras nacionais como FEBRACE.

Outra importante maneira exposição dos resultados são a hospedagem da plataforma para que qualquer pessoa já possa acessar e se beneficiar de seu uso. Além publicação do código aberto para que outros desenvolvedores possam contribuir em trabalhos futuros.

Palavras-Chaves: Dados abertos; controle social; administração pública.

Projeto em execução.