

MAC0213 - Atividade Curricular em Comunidade

Projeto 1: Sistema de monitoramento da SMPED

Uma parceria Tecs: grupo de computação social da USP
e Secretaria Municipal da Pessoa com Deficiência

Aluno: Fulano de Tal
NUSP: XXXXXXXX

1 Introdução

A Secretaria Municipal da Pessoa com Deficiência – SMPED tem como missão promover a transformação social necessária à inclusão das pessoas com deficiência. Assim, compete a ela conduzir, executar e articular as ações governamentais entre os órgãos e entidades da Prefeitura do Município de São Paulo e os diversos setores da sociedade, visando à implementação da política municipal para as pessoas com deficiência.

Uma de suas finalidades é coordenar a formulação, implantação, divulgação, monitoramento e avaliação da política municipal da pessoa com deficiência e respectivos planos, projetos e ações transversais e intersetoriais, em parceria e articulação com o Conselho Municipal da Pessoa com Deficiência - CMPD, órgãos e entidades da Administração Pública Municipal, outras esferas de governo e os demais setores da sociedade civil.

Desde 2017 a SMPED vêm trabalhando para aprimorar as atividades de monitoramento interno. Além de criar e reformular instrumentais de monitoramento, a Secretaria vêm desenvolvendo uma nova metodologia para este processo: mais eficiente e ágil. Para isso, é necessário um desenvolvimento que possa auxiliar na coleta, armazenamento e gerenciamento de dados.

2 A Instituição

A Secretaria Municipal da Pessoa com Deficiência – SMPED tem como missão promover a transformação social necessária à inclusão das pessoas com deficiência. Assim, compete a ela conduzir, executar e articular as ações governamentais entre os órgãos e entidades da Prefeitura do Município de São Paulo e os diversos setores da sociedade, visando à implementação da política municipal para as pessoas com deficiência.

Suas finalidades são:

- promover, em condições de igualdade, o exercício dos direitos e liberdades fundamentais da pessoa com deficiência no Município, visando a sua inclusão social e cidadania;
- coordenar a formulação, implantação, divulgação, monitoramento e avaliação da política municipal da pessoa com deficiência e respectivos planos, projetos e ações transversais

e intersetoriais, em parceria e articulação com o Conselho Municipal da Pessoa com Deficiência - CMPD, órgãos e entidades da Administração Pública Municipal, outras esferas de governo e os demais setores da sociedade civil;

- desenvolver projetos destinados à implementação das políticas públicas voltadas às pessoas com deficiência;
- reunir, analisar e divulgar dados estatísticos e analíticos relativos à pessoa com deficiência residente no Município e aos serviços e políticas públicas voltadas à sua inclusão na sociedade.

3 Objetivos

A SMPED participou da disciplina LabXP do IME/USP no segundo semestre de 2018 com a proposta de desenvolvimento de um sistema que pudesse auxiliar no processo de monitoramento interno. O sistema funcionava com as opções de elaboração de formulários, preenchimento e organizações destes.

No entanto, há algumas melhorias que gostariam de implementar nele para que possam utilizá-lo efetivamente no dia a dia de trabalho. Há, por exemplo, a necessidade de inserir funcionalidades nos formulários que os deixem semelhantes aos formulários que podem ser produzidos no Google Forms, que é, atualmente, a ferramenta utilizada para coletar dados de monitoramento interno. Além disso, gostariam que o sistema tivesse diferentes perfis de acesso que executassem diferentes funções - administrador, visualizador, digitador, etc.

O projeto visa, portanto, suprir essas necessidades.

4 Tarefas

As atividades terão 100 horas de duração, conforme a divisão a seguir:

#	Tarefa	Duração prevista
1	Inserir as funcionalidades do Google Forms nos formulários elaborados dentro do sistema	40 horas
2	Desenvolver diferentes perfis de acesso ao sistema	20 horas
3	Desenvolver algum nível de análise automatizada das respostas dos formulários	10 horas
4	Desenvolver atividades voltadas à hospedagem do sistema	5 horas
5	Atividades de teste e manutenção do sistema	25 horas

5 Progresso

O projeto será acompanhando e monitorado com base no cronograma previamente alinhado entre o aluno e o supervisor. As horas dedicadas ao projeto serão registradas em um log que deverá ser assinado pelo supervisor e anexado ao relatório final.

Ao final do semestre, como requisito para a conclusão da disciplina, o aluno deverá produzir um relatório final e um pôster sobre as atividades desenvolvidas.

6 Supervisor

O responsável por supervisionar as atividades do aluno na **SMPED** será **Juliana Westmann Del Poente, Diretora de Divisão Técnica**.

Embora o **Tecs** tenha sido responsável por desenvolver o projeto em conjunto com a instituição parceira e disponibilizá-lo a comunidade discente, ele não retém nenhuma responsabilidade quanto ao cumprimento das atividades por parte do aluno. Além disso, a realização do projeto não configura vínculo do aluno com o grupo de extensão.