MAC0213 - Atividade Curricular em Comunidade Projeto: Inclusão digital de jovens em situação de vulnerabilidade social

Aluno: Daniel Angelo Esteves Lawand **Número USP:** 10297693

1 Introdução

A Juventude Masculina do Movimento de Schoenstatt (JUMAS) realiza atividades de formação humana e social para jovens em diferentes cidades pelo Brasil. Na capital paulista, existe a unidade da JUMAS que opera no bairro do Jaraguá, uma região periférica da cidade de São Paulo. Nesse bairro, a JUMAS trabalha com jovens que vivem em situação de vulnerabilidade social, ou seja, muitos deles vivem em condições precárias de moradia e saneamento, com poucos meios de subsistência, com a ausência de um ambiente familiar e social equilibrado para o desenvolvimento humano e com pouco ou nenhum acesso à internet.

Em meio à pandemia do COVID-19, a vida desses jovens foi impactada de inúmeras maneiras, uma delas foi a exclusão social e digital que eles sofreram em resultado do isolamento social e da pobre conexão à internet. A JUMAS trabalha, em grande parte, com a inclusão social desses jovens, contudo sofre com falta de meios e de processos que permitem a inclusão digital do jovem do bairro do Jaraguá. Nesse sentido, esse projeto visa criar materiais que servirão como parte de mecanismos e processos que ajudarão à JUMAS realizar a inclusão digital desses jovens.

2 Objetivos

Ao aderir a esse projeto, o aluno investigará quais são as tecnologias mais necessárias para realizar a inclusão digital do público alvo, e, após ter definido essas tecnologias, o aluno desenvolverá tutoriais escritos e/ou em vídeos do como usar essas tecnologias. Tais tutoriais serão sobre o uso de tecnologias como pacote *office*, algumas linguagens de programação, ferramentas de e-mail, *setup* do sistema operacional e entre outras tecnologias.

3 Tarefas

As atividades terão 105 horas de duração e serão divididas em 8 tarefas, da seguinte maneira:

#	Tópico	Tarefa	Duração prevista
1	Apresentação	Elaboração do cronograma do	6 horas
		projeto, juntamente ao supervi-	
		sor	
2	Identificação	Elaborar formulário de pesquisa	10 horas
		para identificar as principais tec-	
		nologias	
3	Identificação	Identificar as principais tecno-	10 horas
		logias, com pesquisa de campo	
		e análise das respostas do for-	
	T.1() ~	mulário de pesquisa	2.1
4	Identificação	Selecionar as 4 principais tecno-	2 horas
		logias a serem usadas no projeto	
5	Estudo	Estudo das 4 tecnologias seleci-	16 horas
		onadas	101
6	Resolução	Elaboração e entrega dos tutori-	48 horas
		ais das 4 tecnologias seleciona-	
		das até 25 de junho de 2023	
7	Apresentação	Elaboração de materiais de	5 horas
		apresentação (por exemplo,	
		PowerPoint) para a explicação	
		dos tutoriais aos voluntários da	
		JUMAS	
8	Apresentação	Apresentação dos tutoriais aos	8 horas
		voluntários da JUMAS até 25 de	
		junho de 2023	

De maneira geral, para cada um dos quatro tutoriais serão quatro horas de estudo e doze horas de preparação do material. A criação do material de apresentação deverá tomar uma hora e meia para cada tutorial. E será uma hora de apresentação de cada tutorial e mais uma hora para tirar dúvidas de cada tutorial.

4 Cronograma mês a mês

4.1 Março

#	Tarefa	Duração prevista
1	Realização da Tarefa número 1	6 horas
TOTAL		6 horas

4.2 Abril

#	Tarefa	Duração prevista
1	Realização da tarefa número 2	10 horas
2	Realização da tarefa número 3	10 horas
3	Realização da tarefa número 4	2 horas
4	Estudo da tecnologia 1	4 horas
5	Início do tutorial da tecnologia 1	6 horas
TOTAL		32 horas

4.3 Maio

#	Tarefa	Duração prevista
1	Conclusão do tutorial da tecnologia 1	6 horas
2	Estudo da tecnologia 2	4 horas
3	Realização do tutorial da tecnologia 2	12 horas
4	Estudo da tecnologia 3	4 horas
5	Realização do tutorial da tecnologia 3	12horas
TOTAL		38 horas

4.4 Junho

#	Tarefa	Duração prevista
1	Estudo da tecnologia 4	4 horas
2	Realização do tutorial da tecnologia 4	12 horas
4	Realização da Tarefa número 7	5 horas
5	Realização da Tarefa número 8	8 horas
TOTAL		29 horas

5 Progresso

O projeto será acompanhado 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 sobre as atividades desenvolvidas.

O progresso atual pode ser conferido nesta página: https://github.com/danlawand/mac0213.

6 Supervisor

O responsável por supervisionar as atividades do aluno será Padre Gabriel Felipe Oberle, assessor da JUMAS da unidade do bairro do Jaraguá, cujo e-mail é gabriel.oberle@padresdeschoenstatt.org.

7 Carta de Concordância

A carta de concordância do supervisor que concorda com a realização das atividades está anexada na próxima página.

Declaração

Declaro que o aluno DANIEL ANGELO ESTEVES LAWAND (NUSP: 10297693) matriculado na disciplina "MAC0213 - Atividade Curricular em Comunidade" do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo (IME-USP), manifestou interesse e participará das atividades a serem desenvolvidas em parceria com a Juventude Masculina do Movimento de Schoenstatt (JUMAS) do bairro do Jaraguá. A comprovação da efetivação das atividades será emitida ao final do semestre.

Pe. Gabriel Felipe Oberle, ISch.

Gold J. Bluke

Assessor da JUMAS Jaraguá

R.G.: 63.365.626-4