**Plano de Teste**

**Nome do Projeto: Me ajuda professor**

**Equipe:** Flávio Tadeu Martins Teixeira, Raquel Faria Nunes

**1. Introdução**

Este plano de teste tem por objetivo identificar o que fará parte ou não do escopo de teste da versão 2.0, bem como as premissas e os riscos envolvidos.

**2. Escopo de Teste**

Conforme escrito na estrutura do código, consideramos as classes a serem testadas:

- Atividade

- Conexoes

- Crianca

- Mensagem

- Par

- Profissional

- Responsavel

- Usuario

**3. Fora do Escopo de Teste**

Não será testada a interface, pois está em fase de parametrização. Apenas os comandos das principais funcionalidades. Além disso, as funcionalidades do pagamento, login ou demais funcionalidades que serão relacionadas a um banco de dados ainda não foram estruturadas.

**4. Considerações de Infraestrutura**

A princípio, o código do programa foi escrito na linguagem java, bastando um compilador de tal linguagem para a realização de testes (instalando o JDK ou usando um compilador online, como o repl.it).

**5. Premissas**

- Todas as variáveis foram declaradas como private.

- A classe Usuario é uma superclasse e as classes Responsavel e Profissional são suas subclasses.

**6. Riscos**

Este teste não verifica as funcionalidades relacionadas ao banco de dados ou verificações externas, como as relacionadas ao pagamento.

**7. Conclusão**

Os testes foram executados com sucesso. As classes e seus respectivos métodos foram testados, e a visualização dos resultados se deu através do console do java (utilizando do método println). Os resultados obtidos foram os esperados.