

iHelpU	Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 9999	27/08/2020
--------	--	------------

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

1.1 Nome do Projeto:	iHelpU – Chat para tirar dúvidas de alunos
1.2 Gerente do Projeto:	Vitor Augusto Alves de Jesus
1.3 Cliente do Projeto:	Persona Estudante Universitário
1.4 Tipo de Projeto:	<input type="checkbox"/> Manutenção em produto existente <input checked="" type="checkbox"/> Desenvolvimento de novo produto <input type="checkbox"/> _____ Outro: _____
1.5 Objetivo do projeto:	<p>Desenvolvimento de um software em que os usuários possam conversar entre si para solucionar dúvidas e trocar conhecimentos diante quaisquer assuntos. O principal objetivo desta aplicação, é que os usuários em questão consigam criar grupos e entrar em grupos previamente criados por outros usuários, mantendo a comunicação entre eles em tempo real.</p> <p>Será entregue uma solução em que o usuário necessite de ter uma autenticação prévia para ter acesso aos grupos de conversação. Temos como intenção, desenvolver duas aplicações, sendo elas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplicação web: Chat Room – Salas de bate-papo, onde será possível criar e/ou entrar em grupos. • Aplicação mobile: É uma aplicação, onde será possível que os usuários cadastrados em nossa base dados, possam realizar alterações nos seus perfis.
1.6 Benefícios que justificam o projeto:	<p>Auxílio aos alunos universitários em suas dúvidas referente às disciplinas cursada.</p> <p>Facilitação na busca sobre assuntos acadêmicos específicos.</p>
1.7 Qualidade esperada do produto final (requisitos de qualidade):	O sistema deverá ser capaz de ser acessado por 50 usuários simultâneos. O sistema deverá ter tempo de resposta de suas requisições em menos de 5 segundos. Os usuários poderão responder mensagens de diferentes grupos simultaneamente.

iHelpU	Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 9999	27/08/2020
--------	--	------------

2. ESCOPO PRELIMINAR E PREMISSAS

2.1 O que será feito (escopo do projeto)

- Autenticação de usuários;
- Criação de grupos por assunto;
- Filtro de pesquisa por categoria das salas;
- Envio/Recebimento de mensagens em tempo real;
- Alteração de registro do usuário (mobile);

2.2 O que não será feito no projeto (contra-escopo)

- Não será disponibilizada chamada por vídeo e voz nos chats, apenas conversas via mensagem.
- Não será desenvolvida a funcionalidade de chats pessoais, apenas grupos.
- Não será disponibilizado estrutura de hospedagem para a aplicação.

2.3 Resultados / serviços / produtos a serem entregues

1. Software mobile.
2. Software web.
3. Documentação de uso do sistema.
4. Documentação de arquitetura do sistema.

2.4 Condições para início do projeto

- Acesso à internet a todos os membros do grupo.
- Ambiente configurado no Github.
- Ambiente configurado nas máquinas dos desenvolvedores.

3. ESTIMATIVA DE PRAZO

3.1 Prazo previsto (horas): 400	3.2 Data prevista de início: 12/08/2020	3.3 Data prevista de término: 26 /11 /2020
------------------------------------	--	---

iHelpU	Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 9999	27/08/2020
--------	--	------------

4. ESTIMATIVA DE CUSTO

Item de custo	Qtd. horas	Valor / hora	Valor total
4.1 Recursos Humanos (especifique):	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
4.2 Hardware utilizado para desenvolvimento:	4 notebooks	R\$ 2.700,00	R\$ 10.800,00
4.3 Rede e serviços de hospedagem:	-	-	-
4.4 Software de terceiros:	-	-	-
4.5 Serviços e treinamento:	-	-	-
4.6 Total Geral:	-	-	R\$ 30.800,00

5. PARTES INTERESSADAS

Nome	Papel no projeto	Assinatura
Vitor Augusto	Scrum Master	
Estudante Universitário	Cliente	

iHelpU	Termo de Abertura de Projeto (TAP) no.: 9999	27/08/2020
--------	--	------------

Observações:

- As estimativas de prazo e custo são aproximadas e podem variar ao longo do projeto, devendo ser revistas após o detalhamento dos requisitos.
- Este documento, após ser completamente preenchido, deve ser assinado pelos responsáveis do projeto (gestores envolvidos).
- Este documento, se aprovado na **reunião de kickoff**, autoriza o início do projeto de acordo com a especificação supra e as normas da empresa.