



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:	[] Manutenção em produto existente		
	[X] Desenvolvimento de novo produto		
	[] Outro:		
1.5 Objetivo do projeto:	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. 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: • 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:	Auxílio aos alunos universitários em suas dúvidas referente às disciplinas cursada. Facilitação na busca sobre assuntos acadêmicos específicos.		
1.7 Qualidade esperada do produto final (requisitos de qualidade):	O sistema deverá ser capaz de ser acessado por múltiplos usuários simultâneos. O sistema deverá persistir os dados nele inseridos. O sistema deverá ter tempo de resposta de suas requisições em menos de 5 segundos.		





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;
- Categorização 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 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 e web.
- **2.** Documentação de uso do sistema.
- **3.** 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):	3.2 Data prevista de início:	3.3 Data prevista de término:	
480	12 /08/2020	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):	480	-	-
4.2 Hardware (especifique):	-	-	-
4.3 Rede e serviços de hospedagem:	-	-	-
4.4 Software de terceiros:	-	-	-
4.5 Serviços e treinamento:	-	-	-
4.6 Total Geral:	480 horas	-	-

5. PARTES INTERESSADAS		
Nome	Papel no projeto	Assinatura
Matheus Santos	Desenvolvedor	
Rafael Botazini	Desenvolvedor	
Raissa Vilela	Desenvolvedor	
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.