

Faculdade de Tecnologia Universidade Estadual de Campinas



Documento de Especificação

Grupo Help μ

Limeira

2016

Histórico de revisões					
Revisão	Data	Autor	Descrição		
0.0.1	16/08/16	Bruno A. C. da Silva/Tales Abdo/Geovana Marinello	Criar e Estruturar Documento		
0.0.2	16/08/16	Bruno A. C. da Silva/Tales Abdo/Geovana Marinello	Alteração Requisitos Funcionais		
0.0.3	16/08/16	Bruno A. C. da Silva/Tales Abdo/Geovana Marinello	Mudança Restrições (Custo projeto)		
0.0.4	16/08/16	Bruno A. C. da Silva/Tales Abdo/Geovana Marinello	Aperfeiçoamento do documento		
0.0.5	22/08/16	Bruno A. C. da Silva/Tales Abdo/Geovana Marinello	Correção requisitos funcionais		
0.0.6	22/08/16	Jéssica Pereira	Formato do arquivo		

Sumário

1.	Introdução	.1
	1.1.Escopo	
	1.2.Descrição dos Stakeholders	
	Descrição Geral	
	2.1.Descrição do público-alvo	
	2.2 Restrições	. 1
3.	Requisitos	.1
	3.1. Requisitos Funcionais	. 1
Αŗ	êndice A: Diagrama de caso de uso	.3
GI	ossário	.4
ĺn	dice	.4

1. Introdução

1.1.Escopo

O sistema desenvolvido é um programa para desktop que consiste na troca de conhecimento de diversas áreas entre pessoas que estão interessadas em ensinar e/ou aprender determinado conteúdo.

1.2. Descrição dos Stakeholders

O sistema tem 3 tipos de stakeholders:

- -Os clientes: Ana Carolina Guijarro Pedroso, 23 anos, estudante na Universidade Estadual de Campinas e aluna da disciplina engenharia de software 3 (ST062) e Luíz Ricardo Ferraz, 17 anos, também estudante da Universidade Estadual de Campinas e aluno da disciplina engenharia de software 3 (ST062).
- -A equipe: composta por estudantes da Universidade Estadual de Campinas que também cursam a mesma disciplina (Engenharia de software 3 ST062)
- -O consultor: Pedro Ivo Garcia Nunes, professor da disciplina ST062 pela UNICAMP, foi quem formulou o projeto e irá avaliá-lo conforme critérios apresentados em sala de aula.

2. Descrição Geral

2.1.Descrição do público-alvo

O sistema atinge todas as pessoas interessadas em aprender e/ou ensinar determinado conteúdo. Será desenvolvido com foco em assuntos acadêmicos.

2.2 Restrições

- **2.2.1.** Para usar o sistema, o usuário deve ter uma área de interesse para aprendizagem e/ou uma área de ensinamento (Usuários não interessados nem em aprender, nem a ensinar, não poderão usar o sistema).
- **2.2.2.** O software deve ser entregue até dia 01 de novembro de 2016.
- **2.2.3.** Para cadastro, o usuário deve preencher o campo de e-mail para contato. Outras formas de comunicação são opcionais.
- **2.2.4.** Sistema deve ser responsivo.
- 2.2.5. Custo do sistema não deve passar de R\$:100.000,00

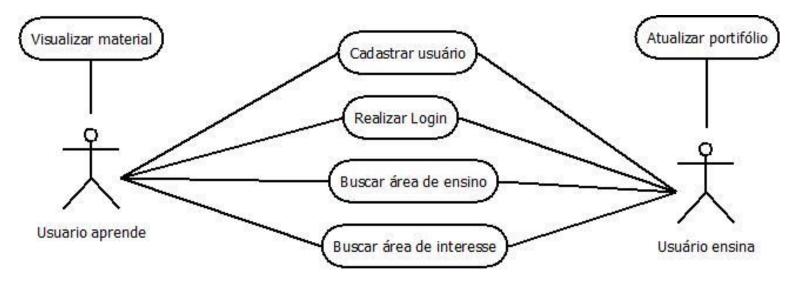
3. Requisitos

3.1. Requisitos Funcionais

- **3.1.1**. Assim que o sistema for aberto, ele deverá exibir uma tela para registro e login.
- **3.1.2.** Se o usuário clicar em registro, o sistema deverá abrir uma tela de cadastro.
- **3.1.3.** Assim que o usuário se cadastrar, o sistema o conduzirá para a tela de login

- **3.1.4.** Se o usuário clicar em login, o sistema deverá abrir a tela de login
- **3.1.5.** Assim que o login for efetuado, o sistema abrirá a tela de perfil/home do usuário.
- **3.1.6.** Assim que o usuário se encontrar na página de perfil, o sistema apresentará as opções de pesquisa, portfólio, usuários, configuração e ajuda.
- **3.1.7.** Se o usuário escolher a opção de pesquisa, o sistema irá conduzí-lo para a tela de pesquisa
- **3.1.8.** Assim que o usuário estiver na tela de pesquisa, o sistema irá apresentar os resultados da pesquisa a partir dos filtros selecionados
- **3.1.9.** Assim que o usuário clicar em um dos resultados da pesquisa, o sistema irá apresentar o perfil do usuário selecionado
- **3.1.10.** Se o usuário escolher a opção de configuração, o sistema irá conduzí-lo para a tela de configuração e deverá apresentar as opções de atualização de dados pessoais e área de atuação/interesse.
- **3.1.11.** Se o usuário escolher a opção de "voltar" (em qualquer tela do sistema), o sistema deverá voltar a página anterior àquela que o usuário se encontra.
- **3.1.12.** Se o usuário escolher a opção de "sair" (em qualquer tela do sistema), o sistema deverá voltar para a tela de login.

Apêndice A: Diagrama de caso de uso



Glossário

Palavra(s)	Significado/Explicação
Escopo	Definição da abrangência das funcionalidades de um aplicativo, delineando o que ele deverá ou não atender.
Requisito	Condição ou capacidade necessária ao sistema para que o usuário atinja um certo objetivo.
Responsivo	Que se auto explica.
Sistema	Todo trabalho feito para satisfazer o que foi pedido, desde os requisitos até o programa.
Stakeholder	Qualquer pessoa / empresa / órgão governamental que esteja interessado ou seja interessante para o desenvolvimento do sistema

Índice

Escopo	1
Requisito	2
Responsivo	2
Sistema	1, 2
Stakeholder	1