

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

CHATTCC

Plano de Projeto

Autores:	Data de emissão:31/08/2024
Luiz Gustavo Santos Alves RA:22.122.100-5	
Marlon Bairros da Silva Filho RA:22.221.044-5	
Gianluca Martins Trivellato RA: 22.120.072-8	
João Pedro Macedo Lima RA: 22.122.101-3	
Revisor:	Data de revisão



Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

FOLHA DE CONTROLE DE REVISÕES

Número da versão	Data de emissão	Registro de modificações

centro universitário

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

Índice

1	OBJ	ETIVO DO DOCUMENTO	4
2	ATI	VIDADES DO PLANEJAMENTO DO PROJETO	4
	2.1 2.2 2.3	COLETAR REQUISITOS DO PROJETO DEFINIR ESCOPO DO PROJETO ESTIMAR COMPLEXIDADE: MÉTRICA PONTOS POR CASOS DE USO – PUC	5
3	RIS	COS DE PROJETO	6
	3.1 3.2 3.3 3.4	IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS	7 7
4	CRO	DNOGRAMA DE PROJETO	7
5	OU A	ADRO KANBAN	7



Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

1 Objetivo do Documento

Detalhar as atividades, tempo e orçamento que um projeto custará, reduzindo, assim, as incertezas relativas aos riscos e custos.

2 Atividades do Planejamento do Projeto

2.1 Coletar Requisitos do Projeto

HISTÓRIAS DE USUÁRIO

ID	Descrição de Histórias
H1	Como universitário eu posso realizar pesquisas cientificas, para me auxiliar na elaboração do meu projeto
H2	Como universitário, eu posso baixar arquivos de pesquisas científicas, para poder salva-las no meu dispositivo
НЗ	Como universitário, eu posso visualizar meu histórico de pesquisas, para revisitar os sites acessados
H4	Como universitário, posso definir os filtros da minha pesquisa, para encontrar os resultados mais específicos

CRITÉRIOS DE ACEITE DAS HISTÓRIAS

H1	O universitário informa o tema da pesquisa.
	O sistema retorna diversas pesquisas científicas relacionadas ao tema.
	Caso o sistema não encontre pesquisas relevantes, o sistema deve informar o universitário.
H2	O universitário pede ao sistema para baixar o arquivo.
	O sistema realiza o download para o dispositivo.
Н3	O universitário acessa seu histórico de pesquisas.
	O sistema mostra todas as pesquisas feitas pelo universitário.
H4	O universitário aplica filtros na pesquisa, como data, relevância, área.
	O sistema retorna uma busca personalizada de acordo com os filtros aplicados
	pelo universitário.
	O sistema não encontra nada de acordo com os filtros aplicados e informa para
	o universitário ajusta-los.



Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

REQUIISTOS NÃO FUNCIONAIS				
ID	Descrição			
RNF1	O sistema deve possuir uma Interface Gráfica (GUI)			
RNF2	O sistema deve ser desenvolvido na linguagem Python			
RNF3	O sistema deve ser integrado com uma base de dados para busca de artigos científicos			
RNF4	O sistema deve operar em diversos tipos de dispositivos			

2.2 Definir Escopo do Projeto

BACKLOG INICIAL DO PRODUTO

ID	Descrição de Histórias	Funcionalidades	Priorização
H1	Como universitário eu posso realizar pesquisas cientificas, para me auxiliar na elaboração do meu projeto	Realizar pesquisas	Muito alta
Н2	Como universitário, eu posso baixar arquivos de pesquisas cientificas, para poder salva-las no meu dispositivo	Baixar arquivos	Baixa
Н3	Como universitário, eu posso visualizar meu histórico de pesquisas, para revisitar os sites acessados	Visualizar histórico	Média
H4	Como universitário, posso definir os filtros da minha pesquisa, para encontrar os resultados mais específicos	Aplicar filtros	Alta

centro universitário

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

2.3 Estimar Complexidade: Métrica Pontos por Casos de Uso – PUC

Colocar aqui o diagrama de casos de uso

	Tipo de interação	Regras de negócio	Entidades	Tipos de manipulação	Total PNAs	Coeficiente	PA	DA	PUC
UC 1: Nome do caso de uso									
UC 2									
UC 3									

Detalhar para cada caso de uso:

UC 1:	Colocar	aqui (o nome	do	caso	de	uso

Tipo de interação: Regras de Negócio:

Entidades:

Tipo de manipulação:

UC 2: Colocar aqui o nome do caso de uso

Tipo de interação:

Regras de Negócio:

Entidades:

Tipo de manipulação:

3 Riscos de Projeto

Neste projeto serão analisados e monitorados os seguintes riscos:

3.1 Identificação de Riscos

Id	Descrição do Risco	Fonte do Risco

centro universitário

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

3.2 Análise Qualitativa

Id Risco	Probabilidade	Impacto

3.3 Ações de Mitigação

Id Risco	Plano de Mitigação

3.4 Ações de Contingência

Id Risco	Plano de Contingência

4 Cronograma de Projeto

Colocar aqui o cronograma do projeto por sprints

5 Quadro Kanban

Colocar aqui o quadro kanban da sprint 1