

Plano de Gestão de Configuração

Projeto Chat TCC

Autores: Luiz Gustavo Santos Alves Ra:22.122.100-5 Gianluca Martins Trivellato RA: 22.120.072-8 Marlon Bairros da Silva Filho RA: 22.221.044-5 João Pedro Macedo Lima RA: 22.122.101-3	Data de emissão: 24/08/2024
Revisor: GABRIELA MARIA CABEL BARBARAN	Data de revisão:



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

1 Escopo do Plano

O Plano de Gerenciamento de Configuração descreve todas as atividades do Gerenciamento de Controle de Configuração e Mudança que serão executadas durante o ciclo de vida do produto. Suas atividades envolvem identificar a configuração do software, manter sua integridade durante o projeto e controlar sistematicamente as mudanças.

Projeto: Chat TCC

Stakeholders: universitários, pesquisadores, MEC

2 Gerência de Configuração de Software

2.1 Itens de Configuração

Item	Descrição
Canvas	Contém informações sobre o projeto
Bibliotecas	Bibliotecas usadas para o desenvolvimento do código (Keras, PyTorch, TensorFlow)
Código	Código do projeto
Estratégias de testes de serviços	Testes feitos no código do projeto
Plano GCS	Plano para controle de versão
Plano GQS	Plano para controle de qualidade
Relatórios de progresso	Relatórios feitos para avaliar o progresso do projeto
Serviços APIs	APIs usadas no projeto
Modelos Features	Modelos do projeto

2.2 Identificação dos itens de Configuração

Todos os itens de configuração (exceto o código fonte) devem ser identificados baseados na seguinte nomenclatura:

ChatTCC_Acrônimo_V1.X

Acrônimos	Significado
ESP	Documento de Especificação
ICs	Itens de Configuração
GCS	Gestão de Configuração de Software

GQS	Gestão de Qualidade de Software
API	Application Programming Interface

2.2.1 Armazenamento dos Itens de Configuração

Os ICs serão armazenados no Github, seguindo os procedimentos da Engenharia de Software.
Link para o Github: <https://github.com/GianlucaTrivellato/ChatTCC/>

2.3 Controle de Configuração e Mudança

2.3.1 Processo de Solicitações de Mudança

Os membros da equipe do projeto podem propor alterações aos ICs, que devem ser analisadas e aprovadas pelo gerente. Então, os membros de equipe designados devem alterá-la de acordo com a proposta, que por fim deve ser novamente analisada e aprovada pelo gerente.

2.3.2 Controle de Versionamento

Todos os documentos e suas versões serão armazenados no repositório do Github.