


Termo de Abertura do Projeto	
Nome do Projeto: Chat Porps	

Controle de Versões			
Versão	Data	Autor	Notas da Revisão
1.0	04/09/2020	Time 02	

Objetivos deste documento

Autorizar o início do projeto, atribuir principais responsáveis e descrever de forma clara requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições do projeto.

Justificativa do projeto

Desenvolver um chat com diferente níveis de acessos para facilitar comunicação entre esses níveis.

Produtos e principais requisitos


Desenvolver um sistema de comunicação interno e de envio de atividades flutuante. O objetivo é enviar demandas entre colaboradores e permitir que eles se comuniquem, individualmente ou em grupos criados. Será necessário criar dashboard dentro da janela flutuante para configurações. Os usuários serão criados e vinculados automaticamente ao criar um novo perfil de utilização, seja aluno, diretor, atendente ou instrutor.

Requisitos Funcionais:

- Interface flutuante
- Interface interna com botões (Alunos, Colaboradores, Chats, Atividades e Configurações)
- Campo de pesquisa dentro de alunos, colaboradores, chats e atividades
- Integração com o BD de usuários criados para alimentação dos contatos

Requisitos Não Funcionais:

- Linguagem Java (requisito Fatec)
- Banco de Dados Relacional (requisito Fatec)
- Documentações

Termo de Abertura do Projeto	
Nome do Projeto: Chat Porps	

Marcos

Marcos	Previsão
Levantamento de requisitos	08/2020
Escolha das ferramentas necessárias para o desenvolvimento	08/2020
Divisão das tarefas a serem realizadas (desenvolvimento)	08/2020
Entrega Sprint 1	09/2020
Entrega Sprint 2	10/2020
Entrega Sprint 3	10/2020
Entrega Sprint 4	11/2020
Entrega Sprint 5	11/2020
Entrega Sprint 6	11/2020
Demonstração para o cliente	11/2020
Entrega do projeto	11/2020
Finalização do projeto	11/2020

Partes interessadas do Projeto

Empresa	Participante	Função
ANOVA SISTEMAS	Alberto Marques	Cliente
FATEC	Eduardo Sakaue	PO/Master
FATEC	Grupo PI	Desenvolvedores


Premissas e Restrições

Premissas

- Construção e desenvolvimento de páginas WEB
- Construção e desenvolvimento da api rest (Java)
- Ter interação com o banco relacional (Java)

Restrições

- Horas limitadas(400h)
- Conhecimento

Termo de Abertura do Projeto	
Nome do Projeto: Chat Porps	

- Verba
- A entrega do projeto deverá ocorrer até o final do semestre

Riscos

Descrição do risco	Probabilidade	Impacto	Descrição do Impacto	Ação	Descrição da ação
Desistência do projeto		Mudança de escopo e estratégias em todas as disciplinas envolvidas		Prevenir	Ações para prevenção
Mudanças de requisitos		Mudança de arquitetura		Entregas Contínuas	Promover entregas cont
Perda do projeto (código)		Iniciar projeto do zero, com menos tempo para finalizá-lo		Prevenir	Armazenar em repositório remoto (Github)
Entrega parcial do projeto		Reprovação nas matérias envolvidas		Prevenir	Cumprir todos os prazos de entrega estipulados

Orçamento do Projeto

Servidor Banco de dados - R\$ 5,00/mês

Servidor Web - R\$ 20,00/mês

Custo/hora dos programadores:

- Base cálculo: (400h * R\$ 25 por hora) x 9 programadores - R\$90.000,00

Aprovações		
Participante	Assinatura	Data
Patrocinador do Projeto		xx/xx/2020
Gerente do Projeto		xx/xx/2020