

JUSTIFICATIVAS  
Passado

Sistema atual não atende aos requisitos necessários;

Dificuldade de acesso do administrador, coordenador e professores;

Não armazena os dados cadastrados.

OBJ SMART

Análise de requisitos;

Planejamento e modelagem de tabelas;

Documentação e Implementação

BENEFÍCIOS  
Futuro

Organização dos dados;

Controle dos dados;

Praticidade e facilidade de acesso;

Maior segurança;

Otimização do sistema.

PRODUTO

Sistema de Portal de Editais para Fatec de Itapira-SP

REQUISITOS

Cadastro de editais contendo número do edital, curso, nome da disciplina, dia da semana e horário de oferecimento e prazos;

Cadastro dos dados pessoais do professor;

Cadastrar a documentação profissional do professor;

Consultar os editais;

Consultar cadastros;

Consultar os inscritos;

Realizar Deferimento;

Realizar Indeferimento;

Realizar convocação;

Realizar errata;

Excluir os editais encerrados;

Mostrar os editais abertos;

Logar no sistema.

STAKEHOLDERS  
EXTERNOS  
& Fatores externos

Não se Aplica

EQUIPE

Juliano Alessandro dos Santos

Laura Steca Pereira Santana

Radmila Aparecida Lopes

Tifani Aline Mendonça da Silva

RESTRIÇÕES

Curto prazo para a realização do back-end do sistema e a modelagem das tabelas.

PREMISSAS

Utilização de práticas ágeis, com Sprints semanais;

Realizar o Back-end utilizando PHP e a modelagem das tabelas no prazo proposto;

GRUPO DE  
ENTREGAS

09-05 Sprint1

- Criação do ambiente de desenvolvimento
- Planejamento preliminar com o PMCanvas
- Atualização do material do PI-1: requisitos (histórias de usuário), diagrama de casos de uso, modelo de banco de dados.

16-05 Sprint2

- Modelagem de processo com o Diagrama de Atividades (UML) ou Modelo de Processos de Negócio (BPMN)
- Modelagem de Classes
- Recuperação e apresentação de um Edital

23-05 Sprint3

- Inscrição para um Edital

30-05 Sprint4

- Cadastro de Editais
- Apresentação da lista de Editais
- Recuperação e apresentação do status dos Editais

06-06 Sprint5

- Recuperação e apresentação das inscrições em um Edital

13-06 Sprint6

- Integração, testes e correções

27-06 Demonstração

- Apresentação dos resultados obtidos.

RISCOS

Não concluir o o back-end e o banco de dados até a data imposta.

LINHA DO TEMPO

1 semana

1 semana

1 semana

1 semana

1 semana

1 semana

CUSTOS

Realizar o back-end utilizando a linguagem PHP com base no aprendizado das aulas;

Internet para pesquisa;

Construção das tabelas.