

JUSTIFICATIVAS
Passado

Feito para instituições educacionais suprirem a necessidade de comunicação entre departamentos dela. Usando isso para empréstimo de materiais, reserva de salas, organização de horários, etc.

OBJ SMART

De 3 a 4 meses desenvolver um sistema de comunicação intrainstitucional, com o objetivo de zerar desperdícios de recursos e tempo devido à má comunicação entre departamentos e professores, como erros ao reservar salas ou compras repetidas pelos departamentos.

BENEFÍCIOS
Futuro

- Melhor gestão de recursos dos departamentos, assim como, melhor comunicação entre eles.
- Melhor coordenação dentro dos departamentos, assegurando uma melhor comunicação dentro dele mesmo.

PRODUTO

- Compartilhamento de itens entre departamentos
- Controle de estoque
- Reservas de salas de aula

REQUISITOS

- Sistema de cadastro de usuários com diferentes especialidades (professores, técnicos administrativos, etc.);
- Log-in seguro com distinção de acesso;
- Cadastro e manutenção de estoque;
- Controle de empréstimo e doação de produtos extra departamento;
- Organização do horário dos professores;
- Gerenciamento da reserva de salas;
- Gerar relatórios e análise dos dados.

STAKEHOLDERS
EXTERNOS
& Fatores externos

- Professores
- técnico-administrativo
- coordenadores
- diretores
- chefes de departamento

EQUIPE

- Davi Guilherme Soares Freitas - DEV
- Fellipe Wallenberg Cardoso Gregório - DEV
- Miguel Henrique da Silva - DEV
- Alex Souza - DEV
- Júlia Gabrielly Pereira Barros - DEV

RESTRIÇÕES

- Tempo
- Conhecimento técnico
- Compreensão interna dos departamentos
- Conhecimento sobre dados privados da instituição

PREMISSAS

- Existência de mais de um departamento
- Um professor pertencente a um, e somente um, departamento
- Hierarquia política dentro do departamento
- Será necessário um servidor/nuvem para instalar o aplicativo
- Deverá ter um usuário administrador para cadastrar os itens

GRUPO DE ENTREGAS

- Sprint 1 - Cadastro/login do usuário; Gerenciamento de estoque dos departamentos;
- Sprint 2 - Gerenciamento de salas; Cadastro dos horários dos professores;
- Sprint 3 - Gestão de relatórios; Polimento final do projeto.

RISCOS

- Falta de adesão
- Infraestrutura para hospedar o app

LINHA DO TEMPO

- Semana 0 - semana 2 cadastro e login
- Semana 2 - semana 4 entrega gerenciamento de estoque
- Semana 4 - semana 6 gerenciamento de reserva de salas
- Semana 6 - semana 8 horários dos docentes
- Semana 8 - 10 gestao de relatorios

CUSTOS

Nenhum.