n-Educa

Visão do Sistema

# Introdução

O n-Educa se propõe a gerenciar de maneira fácil e intuitiva qualquer Escola. Devido a complexidade dos sistemas de gestão atuais, se faz necessário nosso sistema, com a simplificação desta gestão.

# Posicionamento do Produto

## Levantamento de Problemas

|  |  |
| --- | --- |
| O problema de | complexidade no gerenciamento de Escolas, com altos preços |
| afeta | os proprietários de Escolas particulares, e seus respectivos gestores |
| cujo impacto é | dificultando o uso do sistema, e em muitas vezes não sendo usado |
| uma possível solução poderia ser | o desenvolvimento de uma aplicação de barata e de fácil manipulação. |

## Levantamento do Posicionamento do Produto

|  |  |
| --- | --- |
| Para | proprietários de Escolas particulares, e seus respectivos gestores |
| Cujo | a necessidade de gestão acadêmica, pagamento de funcionários e recebimento de mensalidades de alunos de sua Escola |
| O n-Educa | é um sistema de gestão de Escolas |
| Que | tem por objetivos a facilidade de manuseio com preço acessível |
| Ao contrário de | sistemas como o AcadWeb |
| Nosso produto | , devido a facilidade, faz com que todos os usuários aproveitem todos os recursos do sistema |

# 

# Descrição dos Stakeholders

## Resumo

| **Nome** | **Descrição** | **Responsabilidades** |
| --- | --- | --- |
| Jarley Nóbrega | Professor da disciplina “Projeto I” | Acompanhamento do desenvolvimento do projeto acadêmico |
| Equipe de Projeto | Pessoas envolvidas no desenvolvimento da solução | * Planejar o ciclo de vida de desenvolvimento da solução * Executar e controlar o desenvolvimento da solução * Apresentar a solução |

## Ambiente do Usuário

Inicialmente o projeto será desenvolvido para a plataforma Web, sendo necessário para sua utilização a Internet. Futuramente, mediante a estudo, poderá ser desenvolvido para plataforma Mobile.

# Visão Geral do Produto

## Necessidades e Características

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Necessidade** | **Prioridade** | **Característica** | **Release Planejado** |
| Controlar Sala de Aula | Alta | Será gerido os equipamento que consta em sala de aula. | E1 |
| Cadastrar Sala | Média | Cadastrar sala de aula | E1 |
| Cadastrar Equipamento | Média | Cadastrar Equipamento em uma determinada sala de aula | E1 |
| Registrar Pagamento de Funcionário | Alta | No cadastro de cada funcionário, deverá inserir os registros de controle dos pagamentos | E1 |
| Cadastrar Funcionário | Média | Cadastrar informações do Funcionário | E1 |
| Controlar Recebimento de Mensalidades de Alunos | Alta | Registrar o pagamento efetuado pelo Aluno ou um de seus Responsáveis | E2 |
| Cadastrar Aluno | Média | Cadastrar informações do Aluno | E2 |
| Cadastrar Responsável | Média | Cadastrar responsável para determinado aluno | C1 |
| Controlar Frequência | Alta | Registro de Presença / Falta de cada Aluno, em cada Disciplina | C2 |
| Controlar Notas | Alta | Registros das Avaliações de cada Aluno, em cada Disciplina | C2 |
| Controlar Turma | Média | Controle das turmas em relação a alunos e disciplinas | C1 |

# Outros Requisitos do Produto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito** | **Prioridade** | **Release Planejado** |
| Acesso simultâneo de mais de 1000 usuários | Alta | T1 |
| Disponibilidade de 90% | Alta | T1 |
| Garantir a Integridade dos Dados contra ataques Maliciosos (Segurança) | Alta | T1 |
| Suporte aos Browsers: Internet Explorer 11 ou superior; Mozilla Firefox 28.0 ou superior; Google Chrome 36.0 ou superior; Apple Safari 7 ou superior. | Baixo | T1 |