Acadsystem

Visão do Sistema

# Introdução

O documento de visão é responsável por proporcionar uma visão geral do escopo do sistema Acadsystem, que por sua vez tem como utilidades principais o gerenciamento de clientes e suas tarefas na academia.

# Posicionamento do Produto

## Levantamento de Problemas

|  |  |
| --- | --- |
| O problema de | Falta de controle do uso de equipamentos, pagamentos das mensalidades, e acidentes. |
| Afeta | Administradores e clientes da academia |
| Cujo impacto é | Falta de informação para gerenciamento da academia. |
| Uma possível solução poderia ser | Fornecer aos stackeholders, conjuntos de informações visando melhorar suas experiências com a academia. |

## Levantamento do Posicionamento do Produto

|  |  |
| --- | --- |
| Para | Administradores e clientes da academia. |
| Quem | Necessitam de interação diária sobre suas atividades. |
| Acadsystem | Sistema web |
| Que | Promove interação entre seus usuários, e fornece informações validas para os administradores e clientes. |
| Ao contrário de | SCA Sistema de controle de Academia, pois a nossa solução apresenta o relatório de melhoramento físico, maior controle e praticidade no fornecimento de informações financeiras.  Link do concorrente:  <http://www.sistemasca.com/?gclid=CIGtjcPZlcgCFVQJkQodAPkAhA> |
| Nosso produto | Não fornece um processo para o cliente final obter sucesso em suas atividades, mas fornece informações que podem ser usadas para o gerenciamento e controle de suas atividades. |

# Descrição dos Stakeholders

## Resumo

| **Nome** | **Descrição** | **Responsabilidades** |
| --- | --- | --- |
| Professor Jarley Nóbrega | Responsável por ministrar a disciplina. | Avaliar o produto de software |
| Ygor Johasson | Responsável por desenvolver o software | Analise e obtenção de requisitos, planejamento, implementação e teste. |

## Ambiente do Usuário

A solução de ambiente proposta é a utilização da arquitetura web com padrões de acessibilidade, o sistema estará disponível no servidor de aplicações sendo compatível com os browsers mais populares como Mozilla e Chrome.

O usuário necessitará de acesso à internet, sem restrições de dispositivos desde que possuam os sistemas operacionais: Linux, Windows, IOS.

# Visão Geral do Produto

## Necessidades e Características

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Necessidade** | **Prioridade** | **Característica** | **Release Planejado** |
| Cadastro de usuários | **Alta** | Cadastrar usuários | **E1** |
| Cadastro de exercícios | **Alta** | Cadastrar exercícios | **E1** |
| Cadastro de unidades da academia | **Alta** | Cadastrarunidades | **E1** |
| Cadastro de equipamentos | **Alta** | Cadastrarequipamentos | **E1** |
| Cadastro de acidentes | **Baixa** | Cadastraracidentes | **E2** |
| Cadastro de tipos de acidentes | **Alta** | Cadastrar os tipos de acidentes | **E1** |
| Efetuar pagamentos | **Alta** | Cadastrar o pagamento das mensalidades | **E1** |
| Gerar feedback dos clientes. | **Média** | Resposta do usuário aos processos. | **E2** |
| Comentar exercícios | **Baixa** | Comentários a respeito de suas atividades. | **E2** |
| Troca de senha | **Média** | Trocar senha | **E2** |
| Transferência de clientes | **Baixa** | Transferir clientes entre unidades | **E2** |
| Associar clientes a exercícios | **Alta** | Lista de exercícios dos clientes | **E1** |
| Relatórios de clientes | **Alta** | Fornece o índice de adimplentes e inadimplentes | **E1** |
| Gerar relatórios de matricula | **Média** | Fornece índice de faturamento. | **E2** |
| Gerar evolução de desempenho. | **Alta** | Fornece relatório de evolução física. | **E1** |

# Outros Requisitos do Produto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito** | **Prioridade** | **Release Planejado** |
| O sistema deverá permitir acesso através do ambiente intranet e internet da organização, quando necessário. | **Alta** | T1 |
| O sistema deve estar disponível diariamente das 05:00 h 23:00 h. | **Alta** | T1 |
| Sistema pode ser usado nos sistemas operacionais: Linux, Windows, IOS. | **Alta** | T1 |
| Browsers compatíveis: IE a partir da versão 7, Firefox a partir da versão 7, Chrome a partir da versão 7 | **Alta** | T1 |
| Todo acesso a informação do sistema será controlado por perfil de usuário mediante autenticação. | **Alta** | T1 |
| O sistema deverá ser acessado completamente via browser HTTP/HTML | **Média** | T1 |
| O sistema só permitirá aceso aos dados, com autorização mediante ao login. | **Alto** | T1 |
| O sistema será desenvolvido na plataforma PHP versão 5.3 | **Alto** | T1 |