

LIDIANE OLIVEIRA DE ANUNCIAÇÃO

PEDRO LUIS DA SILVA BARBOSA

WILLIAN AMORIM DE OLIVEIRA

Documento de Visão – Portal do Aluno Fatec

Professor: Vinicius Gorgonho

Cuiabá, MT

2018

LIDIANE OLIVEIRA DE ANUNCIAÇÃO

PEDRO LUIS DA SILVA BARBOSA

WILLIAN AMORIM DE OLIVEIRA

Documento de Visão – Portal do Aluno Fatec

Professor: Vinicius Gorgonho

Cuiabá, MT

2018

LIDIANE OLIVEIRA DE ANUNCIAÇÃO

PEDRO LUIS DA SILVA BARBOSA

WILLIAN AMORIM DE OLIVEIRA

Documento de Visão – Portal do Aluno Fatec

Trabalho referente à disciplina Análise de Sistemas do Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas da Faculdade de Tecnologia Senai Mato Grosso, como requisito parcial para avaliação 4º Semestre 2018/2.

Cuiabá, MT

2018

Sumário

[1. Introdução 5](#_Toc526155137)

[1.1. Resumo 5](#_Toc526155138)

[1.2. Escopo 5](#_Toc526155139)

[2. Levantamento e Detalhamento dos Requisitos 6](#_Toc526155140)

[2.1. Requisitos Funcionais 6](#_Toc526155141)

[2.2. Requisitos Não Funcionais 6](#_Toc526155142)

[3.2. Requisitos Não Funcionais 7](#_Toc526155143)

[5. Diagrama de Caso de Uso 8](#_Toc526155144)

[5.1. Aluno 8](#_Toc526155145)

# 1. Introdução

O presente documento tem por objetivo realizar o detalhamento das funcionalidades do *Portal do Aluno – Fatec.*

## 1.1. Resumo

O Portal do Aluno permite aos estudantes acessarem as notas, faltas, materiais postados pelos professores, anexar documentos.

## 1.2. Escopo

Ao acessar o Portal do Aluno, o estudante

# 2. Levantamento e Detalhamento dos Requisitos

## 2.1. Requisitos Funcionais

|  |  |
| --- | --- |
| **Função** | **Descrição** |
| **[RF001]** Logar Usuário | *O portal permitirá que o aluno entre utilizando login e senha* |
| **[RF002]** Escolher Contexto Educacional | *O aluno poderá escolher qual semestre deseja visualizar suas informações* |
| **[RF003]** Consultar dados acadêmicos | *O aluno poderá visualizar notas, faltas, histórico* |
| **[RF004]** Fazer Solicitações | *O aluno poderá solicitar documentos* |
| **[RF005]** |  |

Tabela 1 – Descrição dos Requisitos Funcionais

## 2.2. Requisitos Não Funcionais

|  |  |
| --- | --- |
| **Função** | **Descrição** |
| **[RNF001]** Pesquisar | *O* |
| **[RNF002]** Lupa | *O* |
| **[RNF003]** Mostrar | *O* |
| **[RNF004]** Pesquisar | *O* |
| **[RNF005]** Acessos Simultâneos | *O aplicativo suportará acessos simultâneos* |
| **[RNF006]** Plataformas | *O sistema deverá executar em todas as plataformas* |

Tabela 2 – Descrição dos Requisitos Não Funcionais

#### 4.2.2.2. Segurança

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação** | **Descrição** |
| **[RNF007]** Disponibilidade | *O aplicativo deverá estar disponível 24horas por dia* |
| **[RNF008]** Confidencialidade | *As empresas cadastradas deverão possuir login e senha para alterar qualquer mudança na planta* |
| **[RNF009]** Integridade | *Os dados armazenados deverão estar de acordo com o que foi fornecido ao aplicativo* |

Tabela 2 – Requisitos de Segurança

#### 4.2.3. Requisitos externos

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação** | **Descrição** |
| **[RNF013]** Veracidade dos Dados | *As informações adicionadas deverão estar corretas* |

Tabela 2 – Requisitos de Externos

# 5. Diagrama de Caso de Uso

## 5.1. Aluno