

SISTEMA ACADÊMICO

Especificação de requisitos

Versão 1.0

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
12/08/2015	1.0	Criação do documento.	Regilan Meira Silva

SUMÁRIO

1. VISÃO GERAL	3
2. REQUISITOS FUNCIONAIS	3
3. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	3

1. VISÃO GERAL

O Sistema Acadêmico - SISAC é um sistema de informação para controlar alguns processos acadêmicos, como inscrições em disciplinas, lançamentos de notas, alocação de recursos para turmas, etc.

Os requisitos funcionais e não funcionais estão apresentados e descritos nos tópicos a seguir.

2. REQUISITOS FUNCIONAIS

CÓDIGO	REQUISITO
RF01.	O sistema deve permitir que alunos visualizem as notas obtidas por semestre letivo
RF02.	O sistema deve permitir o lançamento das notas das disciplinas lecionadas em um semestre letivo e controlar os prazos e atrasos deste lançamento
RF03.	O sistema deve manter informações cadastrais sobre disciplinas no currículo escolar
RF04.	O sistema deve permitir a abertura de turmas para uma disciplina, assim como a definição de salas e laboratórios a serem utilizadas e dos horários e dias da semana em que haverá aulas de tal turma.
RF05.	O sistema deve permitir que os alunos realizem a inscrição em disciplinas de um semestre letivo.
RF06.	O sistema deve permitir o controle do andamento das inscrições em disciplinas feitas por alunos
RF07.	O sistema deve se comunicar com o Sistema de Recursos Humanos para obter dados cadastrais dos professores
RF08.	O sistema deve se comunicar com o Sistema de Faturamento para informar as inscrições realizadas pelos alunos.
RF09.	O sistema deve manter informações cadastrais sobre os alunos e sobre seus históricos escolares.

3. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

CÓDIGO	REQUISITO
RNF01	Acessível apenas em modo WEB
RNF02	Desenvolvido na linguagem de programação PHP
RNF03	SGDB utilizado: MySQL
RNF04	Servidor com no mínimo 8GB de memória RAM e 1 TB de HD
RNF05	Hospedado na rede local - acesso via intranet