

# SISTEMA ACADÊMICO

## REGRAS DE NEGÓCIO

Versão 1.0

### Histórico de Revisões

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

## SUMÁRIO

1. VISÃO GERAL .....	3
2. REGRAS DE NEGÓCIO .....	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.

As regras de negócio identificadas para os sistemas são descritas no tópico a seguir.

## 2. REGRAS DE NEGÓCIO

<b>Quantidade máxima de inscrições por semestre letivo (RN 01)</b>	
Descrição	Em um semestre letivo, um aluno não pode se inscrever em uma quantidade de disciplinas cuja soma de créditos ultrapasse 20.

<b>Quantidade de alunos possíveis (RN 02)</b>	
Descrição	Uma oferta de disciplina em uma turma não pode ter mais de 40 alunos inscritos

<b>Pré-requisitos para uma disciplina (RN 03)</b>	
Descrição	Um aluno não pode se inscrever em uma disciplina para a qual não possua os pré-requisitos necessários

<b>Pré-requisitos para uma disciplina (RN 04)</b>	
Descrição	Um professor só pode lecionar disciplinas para as quais esteja habilitado

<b>Pré-requisitos para uma disciplina (RN 05)</b>	
Descrição	Um aluno deve ter a matrícula cancelada se for reprovado mais de duas vezes na mesma disciplina

<b>Pré-requisitos para uma disciplina (RN 06)</b>	
Descrição	<p>A nota de um aluno em uma disciplina (um valor de 0 a 10) é obtida pela média de duas avaliações durante o semestre, A1 e A2, ou pela frequência nas aulas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o aluno obtiver nota maior ou igual a 7.0 (sete) será aprovado.</li> <li>• Se o aluno obtiver nota maior ou igual a 5.0 (cinco) e menor que 7.0 (sete), deverá fazer a avaliação final.</li> <li>• Se o aluno tiver uma frequência menor que 75% em uma turma, será automaticamente reprovado.</li> </ul>