Sistema de Controle Acadêmico: “Uma universidade pretende informatizar alguns de seus processos. Para isso, será necessário que o sistema contemple algumas informações fundamentais, como cursos, disciplinas, professores e alunos. Também deve ser possível cadastrar as seguintes informações: alunos matriculados em uma disciplina e as disciplinas que um professor ministra. Além disso, o sistema deve permitir que os professores possam informar no sistema as notas dos alunos e as suas faltas. Posteriormente, deve ser possível ao aluno consultar estas informações. O sistema deve ser implementado em tecnologia Web, focando principalmente alunos e professores que devem poder acessar o sistema de qualquer local”.

**Elicitação de requisitos**

**O sistema deverá:**

RF001- Acessado pela internet.

RF002- Ser acessado através de login individual, tendo seus respectivos níveis de acesso.

RNF002.001- Poderá ser acessado por alunos não mais docentes, como visitantes.

RF003- O sistema deve guardar informações de cada turma e cursos (incluindo membros, notas, materiais enviados).

**O nível de acesso coordenado deverá:**

RF004- Gerenciar cursos:

RF004.1- Cadastrar cursos e suas disciplinas.

RF004.2- Editar (excluir ou modificar os cursos e disciplinas).

RF005- Gerenciar professores:

RF005.1- Cadastrar professores.

RF005.2- Editar (excluir ou modificar os professores).

RF006-Gerenciar alunos:

RF006.1- Matricular alunos.

RF006.2- Editar (excluir ou modificar os alunos).

RF007- Cadastrar outros coordenadores para gerenciamento do sistema.

RF008-Atribuir professores as suas disciplinas.

RF009-Atribuir turmas aos professores.

RF010-Matricular Alunos em seus respectivos cursos.

RF011-Atribuir disciplinas aos alunos já matriculados.

RF012- Atribuir alunos em turmas.

RF013-Atribuir professores com suas disciplinas as turmas.

**O nível de acesso professor deverá:**

RF014- Controle de turma online:

RF014.1- Gerenciar as atividades.

RF014.2- Gerenciar os alunos.

RF014.3- Visualizar membros da turma.

RF015- Gerenciar atividades:

RF015.1- Enviar atividades e materiais para as turmas de forma individual.

RF015.2- Receber atividades e materiais dos alunos de forma individual.

RF016- Gerencia de aluno:

RF016.1- Ver os materiais enviados de cada aluno.

RF016.2- Enviar mensagem para os alunos ou aluno selecionado.

RF016.3- Atribuir as notas ao aluno, podendo editá-las durante o período letivo atual.

RF016.4- Marcar a presença do aluno, registando falta e sua presença pelo sistema.

**O nível de acesso aluno deverá:**

RF017- Acessar a turma que está cursando, podendo:

RF017.1- Receber materiais do professor.

RF017.2- Enviar materiais para o professor.

RF017.3- Visualizar materiais.

RF017.4- Receber mensagens do professor.

RF017.5- Enviar mensagens para o professor.

RF017.6- Visualizar suas respectivas notas.

RF017.7- Receber e visualizar contabilização de faltas.