

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO – UFES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO – CEUNES**

IDEIA INICIAL DO SOFTWARE  
ENGENHARIA DE REQUISITOS DE SOFTWARE

**Alunos:** André Couto e Vinícius Chaves Nascimento

**Nome do Software:** J.A.S.S (Just Another Student System)

**Breve Resumo da Aplicação**

A aplicação a ser desenvolvida tem como objetivo auxiliar professores e alunos de disciplinas ministradas em universidades, oferecendo uma integração eficiente entre eles através de um sistema que permita ao professor, gerenciar todas as atividades de um semestre letivo, e ao aluno, acompanhar tudo de forma intuitiva e em tempo real.

Dentre as atividades de um semestre letivo a serem gerenciadas pelos professores, considera-se aqui:

- Marcar, alterar e remover datas de trabalhos, tarefas e avaliações;
- Receber entregas de trabalhos e tarefas;
- Atribuir notas às atividades;
- Gerenciar a pauta atribuindo presença ou ausência nas aulas presenciais;
- Disponibilizar a bibliografia básica e anexar de documentos, vídeos e imagens;
- Disponibilizar o programa de disciplina;
- Enviar mensagens e notificar os alunos.

**Diferencial**

Todas as atividades gerenciadas poderão ser acompanhadas em dispositivos móveis através de aplicativos, mas também poderão ser acessadas em computadores através de um programa voltado para notebooks e computadores de mesa.

Os alunos receberão notificações quando avaliações forem marcadas, quando o prazo para entrega de tarefas estiver próximo e quando o professor enviar uma mensagem para a turma.

Os alunos também poderão acompanhar em tempo real se receberam presença ou ausência nas aulas, a quantidade e percentual de presenças atingidas, as notas obtidas nas atividades já avaliadas e a média atual. Além disso, terão acesso a materiais que foram disponibilizados em semestres anteriores da mesma disciplina e guias que possam ajudá-los a maximizar o seu desempenho acadêmico.

O aplicativo deverá oferecer um sistema de comunicação simplificado e persistência de dados para quando os usuários não estiverem acesso à internet.

## **Clientes**

São considerados clientes do projeto, professores e alunos do CEUNES que serão entrevistados para que sejam definidos e analisados os requisitos da aplicação.