

# Laboratório de Desenvolvimento de Sistemas e Projeto

## Integrador II: Descrição do Projeto

Eliana Santos<sup>1</sup>, Levy Silva<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Instituto Federal de Pernambuco - Campus Cedro  
Ceará – CE – Brasil

{eliana.santos,silva.levy}@ifce.edu.br

**Resumo.** *Este documento apresenta uma visão geral dos requisitos do projeto das disciplinas de Laboratório de Desenvolvimento de Sistemas e Projeto Integrador II do curso de Bacharelado em Sistemas de Informação do Instituto Federal do Ceará ministradas pelos professores Eliana Santos e Levy Silva. O projeto será desenvolvido com base na metodologia ágil Scrum. Para isto, as entregas serão divididas em pequenas sprints de aproximadamente 15 dias conforme calendário a ser apresentado pelos docentes. Além disso, os documentos deverão ser entregues em formato PDF utilizando o padrão ABNT ou SBC da Sociedade Brasileira de Computação. O aluno poderá escolher o editor de texto que desejar (Word ou Latex). Por fim, os alunos serão avaliados em cada uma das disciplinas, ou seja, as entregas poderão ser definidas pelos professores de maneira individual ou em conjunto.*

### 1. Descrição do Problema

Esta seção apresenta os conteúdos a serem avaliados pelo professor em relação à visão geral do problema. Nesse sentido, escreva no mínimo **uma página** abordando os tópicos abaixo relacionados:

- Apresente a motivação e justificativa para o problema a ser resolvido;
- Descreva as principais funcionalidades do sistema a ser entregue;
- Especifique o público alvo para o qual o sistema será projetado.

### 2. Objetivos

Detalhe o objetivo geral e específicos do projeto.

### 3. Metodologia

Descreva a metodologia que será utilizada para a produção do sistema. Por exemplo, apresente a linguagem de programação a ser adotada, o banco de dados escolhido, o *framework* para desenvolvimento, etc.