



UFOP

CEA477 – Sistemas para a WEB I – 2015/02

Projeto – Documento de Análise de Requisitos

Fernando Bernardes de Oliveira– fernando@decea.ufop.br
<https://sites.google.com/site/fboliveiraufop/>

- **ENTREGA:** até **20/11/2015, 23:59 horas**
 - **E-mail:** link para **GitHub** com os arquivos.
 - **GitHub:** Documento em **PDF** e Protótipos.
- **ARQUIVO/TÍTULO DO E-MAIL:** CEA477-2015-02-Trabalho-Final-Analise-Nome(s)
- **GRUPO:** no máximo, 3 (três) alunos(as).

ESTRUTURA DO DOCUMENTO

O Documento de Análise de Requisitos tem por objeto descrever o sistema que será desenvolvido, com suas funcionalidades e restrições. Ele é uma proposta de desenvolvimento e poderá sofrer modificações no decorrer da execução. O documento deverá conter, **obrigatoriamente**, os seguintes tópicos.

1. **Introdução** – breve descrição e apresentação do sistema
2. **Descrição do Problema** – descrever o problema e/ou nicho de mercado que se deseja atuar.
3. **Objetivo** – objetivos gerais e específicos para a solução do problema.
4. **Escopo da Aplicação** – descrever a área de domínio da aplicação, incluindo as limitações do projeto.
5. **Descrição do Produto** – descrever que tipo de sistema será produzido, plataforma, tecnologias principais, dentre outros.
6. **Casos de Uso** – definição dos atores, casos de uso e diagrama(s);
7. **Classes** – definição das classes, relacionamentos, pacotes e os diagramas necessários.
8. **Banco de Dados** – diagrama de entidades-relacionamentos (DER) com a proposta para o banco de dados.
9. **Protótipos** – construção das interfaces do sistema para avaliação (enviar código-fonte em anexo).
10. **Cronograma** – apresentar um cronograma para execução do projeto.
11. **Referências** – referências bibliográficas, caso se aplique.

É importante incluir neste documento também uma seção com o Controle das Versões (*Histórico de Alterações*), com a data, versão, motivo e o(s) responsável(is) pela modificação. Além disso, **o documento de análise deverá ser atualizado ao final do trabalho, de acordo com o produto final.**