## Roteiro para elaboração do Projeto de Engenharia de Software III – 4º ADS

## 1. Descrever a empresa para a qual o sistema será projetado

Criar uma empresa fictícia especificando o seu perfil incluindo os seguintes tópicos:

- Introdução apresentando um breve histórico sobre as origens da empresa e sua missão
- Descrever os tipos de produtos e/ou serviços que a empresa oferece
- Posicionamento da empresa no cenário em que está inserido (abrangência regional, nacional ou internacional)
- Diferencial apresentado pela empresa diante dos concorrentes
- Descrição do público-alvo (perfil do consumidor)
- Infra-estrutura física/pessoal e capacidade de produção
- Planos futuros a médio e longo prazo.

## 2. Especificar textualmente o sistema a ser desenvolvido

- Descrever os objetivos gerais do sistema
- Dividir o sistema em módulos e apresentar uma breve descrição
- Descrever detalhadamente as funcionalidades/requisitos de cada módulo

## 3. Desenvolver os diagramas em UML +documentação

- Diagrama de Casos de Uso
- Diagrama de Classes
- Diagrama de Atividades
- Diagrama de Sequência

Cronograma de atividades (enviar para o email <u>asnakamura@gmail.com</u> até o final do dia estipulado).

- Entrega da parte 1 (descrição da empresa):
- Entrega da parte 2 (especificação do sistema):
- Entrega da parte 3 (diagramas de casos de uso e de classes):
- Entrega da parte 3 (demais diagramas):