

Trabalho 2

Turma: CIC4AN-ESA

Disciplina: Engenharia de Software

Forma de entrega: Presencialmente em sala até 10/04. Não serão aceitos trabalhos após essa data.

Observações gerais:

Trabalho em que for identificada a existência de plágio será atribuído nota zero para ambos os grupos.

Exercício em grupo de até três pessoas.

Dúvidas em relação aos exercícios podem ser sanados em sala com o professor ou por e-mail.

Exercício 1

(2 Pontos) Dado o filme visto em sala, “11 homens e 1 segredo”, cada grupo deve construir um termo de abertura do projeto (*Project charter*) exibido contendo as principais informações do mesmo. Para tal, é preciso que cada grupo, com base no conceito e material visto em sala e em modelos de termo existentes na internet, que podem ser usados como base, construa um documento que apresente todas as informações necessárias e levantadas previamente para abertura do projeto. Lembrando que esse artefato é gerado na fase de iniciação do projeto.

Exercício 2

(3 Pontos) Com base no conceito de análise SWOT visto em sala (também conhecida como FOFA), cada grupo deve escolher uma empresa qualquer e realizar uma análise em cima desta. Nessa análise, devem ser levantados itens para todos os quadrantes da análise SWOT, com suas respectivas justificativas para cada item. Ou seja, ao levantar que um ponto específico é uma força da empresa, deve ter também a justificativa para o grupo ter considerado o item uma força.

Para uma real análise da matriz SWOT é importante que seja feito um estudo no mercado, nos concorrentes e internamente.

A empresa pode ser alguma que alguém do grupo trabalha, ou uma empresa/instituição conhecida por todos em sala não necessitando de ser do ramo de TI ou um produto específico de uma empresa (Ex: Um carro dentro de uma montadora qualquer).