**Exercício de Qualidade de Software 1- parte 1**

**Prof. Rafael Mello**

Implementar uma aplicação desktop que simula *parental control*, permitindo o cadastro um banco de palavras indesejadas a serem identificadas em URLs a serem acessadas pelo usuário de um browser, gerando um alerta, independente das letras estarem maiúsculas ou minúsculas. As palavras reservadas “HTTP”, “WWW”, “COM” e “ORG” não podem ser cadastradas como palavras indesejadas. Este módulo será adaptado futuramente a um *browser*, evitando acessos indesejados.

Vocês têm 1 (uma) hora e 10 minutos para realizar as seguintes atividades:

- Modelar a solução computacional

- Codificar esta solução em uma linguagem de programação qualquer

- Verificar a solução

- Entregar para a validação final do usuário (postar zip) na tarefa 1 do moodle.