

CSI477-2017-01 – Proposta de Trabalho Final

Grupo: Lucas Apolinário Figueiredo & Mayra Aparecida Mendes

12 de junho de 2017

Resumo

O objetivo deste documento é apresentar uma proposta para o trabalho a ser desenvolvido na disciplina CSI477 – Sistemas WEB I. Serão colocados em prática os conhecimentos adquiridos em sala de aula por meio da construção de um Site de Votação em que o Usuário poderá votar os temas durante as Seções em aberto.

1 Tema

O trabalho final tem como tema o desenvolvimento de um Site de Votação Secreta no DECSI. Por meio deste os usuários votarão os temas referentes ao Departamento e após o encerramento de cada Seção, os dados referentes a esta, estarão disponíveis para consulta no Site.

2 Escopo

Este projeto terá as seguintes funcionalidades:

- Autenticação de Usuário por meio do facebook ou conta google.
- Criação de um grupo de votação.
- Criação de seções e subseções.
- As seções serão divididas por Data e as Subseções para votação terão um título, um tema, descrição, 3 botões (a favor, contra e abstenção), além de um campo de observação onde os usuários poderão preencher caso julguem necessário.
- Poderão ser feitas alterações (inserção/exclusão) nas subseções antes de serem abertas para votação.
- Os votos serão computados e aparecerá a porcentagem dos votos no cabeçalho da Subseção.
- Todo o Histórico contendo as Seções serão mantidos.

3 Restrições

Neste trabalho serão considerados como restrições:

- Apenas enquanto a seção permanecer aberta, o voto poderá ser alterado pelo Usuário.
- As seções e subseções deverão ser elaboradas apenas pelo administrador, responsável pela criação do grupo.
- Apenas o Administrador será responsável por iniciar e encerrar as seções e subseções.

- A votação será secreta e nem mesmo o administrador terá acesso aos dados do usuário que votou.
- Cada Usuário poderá votar apenas uma vez.
- Seções e subseções encerradas não poderão ser editadas/excluídas, estarão disponíveis apenas para leitura.

4 Protótipos

Foram criados protótipos para as páginas de Login e de Votação por meio do site NinjaMock, através do seguinte endereço: <https://ninjamock.com/>.



Figura 1 – Protótipo da Página de Login

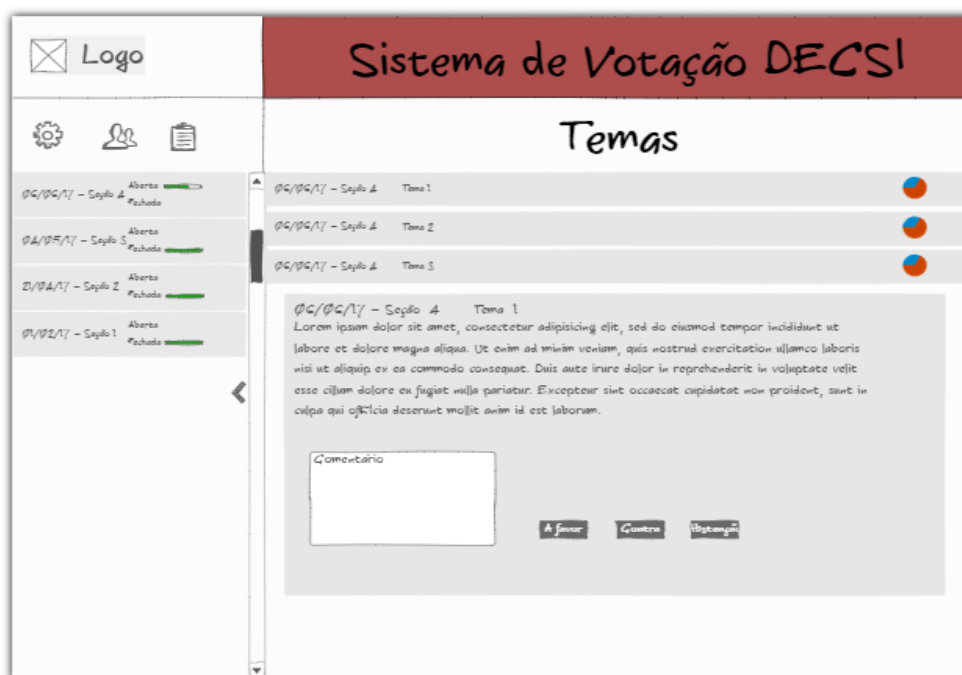


Figura 2 – Protótipo da Página de Votação

5 Repositório

O trabalho final terá como repositório principal o seguinte endereço: https://github.com/UFOP-CSI477/2017-01-trabalho-final-votacao_secretaria_decisi_lucas_mayra.