UFCG - Universidade Federal de Campina Grande

Grupo: 6

- Alberto Wagner Oliveira

- César Ferreira Tavares Neto

- Felipe Ribeiro Barros

- Luiz Ricardo Siqueira Rodrigues Nascimento

- Rodrigo Loiola de Farias

- Victor Araujo de Oliveira

Disciplina: Sistemas da Informação I

Professor: Tiago Massoni

**Documento de Decisões do Projeto**

**Links do Projeto:**

https://github.com/cesar-neto/primeira-entrega-si

https://youboxsi1.herokuapp.com/

*Decisões da Fase 1:*

- Optamos por realizar a troca de framework do projeto, após verificar que o “Play Framework” (tiramos JAVA) não foi bem aceito pela equipe de projeto. Optamos por mudar para o Framework Django (colocamos Python) por ser de fácil implementação e de entendimento, além de ser mais leve, facilitando o acesso por todos os membros do projeto.

- Foi decido pela equipe que iremos passar a utilizar o Bootstrap (front-end framework) e o CSS para desenvolver os layouts do sistema web, por causa de sua simplicidade e facilidade de uso e diversificação.

- Devido a estrutura do “Django”, ficou definido que a classe Models seria usada para conter os objetos utilizados para o uso da aplicação web. O pacote Templates é onde estão localizadas as nossas páginas em html que serão utilizadas pelo sistema. E por fim, a classe Views contém as funcionalidades gerais da aplicação, tais como registrar, validar, login, logout.

- Implementamos validações para verificar se os atributos estão sendo colocados de forma correta pelo usuário, caso contrário trata-se os erros e

notifica-se com uma mensagem de erro.

*Decisões da Fase 2:*

- Devido a alguns problemas na primeira “versão” do projeto, foi feito uma análise geral do sistema, buscando aperfeiçoar e corrigir o uso da nossa aplicação de modo que facilitasse o entendimento geral do projeto e o uso do mesmo.

- Foi decidido que deveriamos realizar uma mudança no nome da aplicação, pois foi sugerido um nome mais peculiar, para evitar choque com nomes já existentes.

- Decidimos relatar as decisão e o progresso que estavamos tendo em cada uma das reuniões em um “mini” documento, e o mesmo sendo postado no grupo Slack do grupo, para ser atualizado.

- Os membros do grupo ficaram responsáveis pelas “User Stories”, trocando as duplas de tempos em tempos, trabalhando em equipe e facilitando o desenvolvimento do projeto, e quando surgia dúvida em algum membro ou dupla, convocava-se outro grupo para auxílio.

- Mudança no nome da aplicação Web, passando a ser YourBox

**Tutorial de Instalação e Utilização do Projeto**

**Passo 1**: Instale o Python 2.7

**Passo 2**: Definir as variáveis de ambiente para o python:

- Meu Computador:

- Propriedades:

- Variaveis de Sistemas:

- Em path clica Edit ou New(depende do windows) depois coloca o diretorio do python. C:\Python27;

**Passo 3**: Instale o Pip

Acesse: <https://pip.pypa.io/en/stable/installing/>

**Passo 4**: Definir as variáveis de ambiente para o pip

- Meu Computador:

- Propriedades:

- Variaveis de Sistemas:

- Em path clica Edit ou New(depende do windows) depois coloca o diretorio do python\scripts. C:\Python27\Scripts;

**Passo 5**: Instale o Django

Acesse: <https://www.djangoproject.com/download/>

**Passo 6**: Instale o PyCharm

- Importe o projeto do grupo, logo após isso:

- File:

- Set Default Settings e selecione “python”

- Acesse em apps > migrations:

0001\_initial.py e selecione a opção “install dependences” na parte superior direita do PyCharm

Após realizar todos os procedimentos o projeto deverá ser capaz de funcionar corretamente.

**Relatórios de Reuniões**

**Reunião de Desenvolvimento de Projeto: 18/08/2016**

Relatório de Reunião:

Nesta reunião os seguintes membros do grupo estavam presentes:

Alberto Wagner, César Ferreira, Felipe Ribeiro, Luiz Ricardo, Rodrigo Loiola e Victor Araujo.

Relatório de Decisões:

- César ficou encarregado da parte de exclusão de arquivos e pastas.

- Felipe e Victor ficaram responsáveis pela parte de login com nome de usuario e email.

- Luiz e Loiola ficaram responsáveis pela parte de login com senha e sua confirmação respectivamente.

- Alberto ficou com a parte de adicionar os botões sugeridos pela equipe, tais como botões de “voltar”, “editar”, “excluir”.

- Otimização dos casos de uso do projeto.

Prazos:

Os prazos acordados para entrega do material ficaram para o dia 23/08/2016 até a 23:59:59.

**Reunião de Desenvolvimento de Projeto: 23/08/2016**

Relatório de Reunião:

Nesta reunião os seguintes membros do grupo estavam presentes:

Alberto Wagner, César Ferreira, Felipe Ribeiro, Luiz Ricardo, Rodrigo Loiola e Victor Araujo.

Relatório de Decisões:

- César ficou encarregado da parte do compartilhamento.

- Luiz e Loiola ficaram responsáveis pela parte de documentação do projeto.

- Alberto ficou responsavel pela implementação da possibilidade de usar caracteres pt-BR tais como, ~, ´, etc, no uso de logins e senhas.

- Felipe e Victor ficaram também resposáveis pela implementação da edição de nomes de arquivos e pastas.

Prazos:

Os prazos acordados para entrega do material ficaram para o dia 26/08/2016 até a 23:59:59.

**Reunião de Desenvolvimento de Projeto: 06/09/2016**

Relatório de Reunião:

Nesta reunião os seguintes membros do grupo estavam presentes:

Alberto Wagner, César Ferreira, Felipe Ribeiro, Luiz Ricardo, Rodrigo Loiola e Victor Araujo.

Relatório de Decisões:

- Alberto foi responsável pela correção dos bugs na parte de edição de texto e novas funcionalizades do mesmo. Além de editar o nome do arquivo

- César e Felipe ficaram auxiliando Alberto com a parte de renomeio de arquivos, pastas e exclusão de arquivos.

- Rodrigo ficou responsável pela parte do CSS que ainda estava incompleta.

- Luiz ficou responsável pela ligação do projeto ao Heroku, deixando assim pronto o mesmo para funcionar.

- Victor ficou responsável de documentar todas as decisões do projeto em um documentos e disponibilizar o link no slack pra facil acesso por todos. Além de corrigir o bug dos caracteres utf-8.

Prazos:

Os prazos acordados para entrega do material ficaram para o dia 09/09/2016 até a 23:59:59.

**Observação**

Vários problemas com o CSS surgiram devido a limitação dos membros cuidando de vários outros problemas que ocorreram no sistema.

**Reunião de Desenvolvimento de Projeto: 12/09/2016**

Relatório de Reunião:

Nesta reunião os seguintes membros do grupo estavam presentes:

Alberto Wagner, César Ferreira, Felipe Ribeiro, Luiz Ricardo e Victor Araujo.

Relatório (Decisões de Design e Correção de Bugs)

- Mudança do nome e do ícone do projeto.

- Mostrar o tipo do arquivo ao vê-lo na pagina view.

- Deixar selecionado o tipo original do arquivo na hora de editar.

- Aumentar a caixa “arquivo” na hora do upload.

- Mostrar a pasta onde o arquivo está.

- Correção de vários bugs em geral para bom funcionamento do projeto.

- Ao editar o arquivo, o mesmo não estava persistindo as alterações.

- Botão voltar na lixeira não estava aparecendo como desejado.

- Correria para concluir o CSS.

Prazos:

Os prazos acordados para entrega do material ficaram para o dia 12/09/2016 até a 22:59:59.

**Observação de Reunião**

Nesta reunião ainda não foi entregue o CSS, por isso tivemos que marcar esta reunião de “emergência” para tentar concluir a parte que ficou incumbido ao membro Rodrigo Loiola que não compareceu à reunião, tampouco mostrou interesse em concluir os exercícios propostos para ele, nem ao menos procurou ajuda do grupo.