Instituto Federal do Piauí – Teresina Central

Luis Henirque Rocha Bueno

Tiago Batista de Sousa Benvindo

Marcos Vinicius Macedo De Menezes

José Hilton da Silva Santos

DOCUMENTAÇÃO DE SOFTWARE - SCRUM TERCEIRO SPRINT

Teresina - PI 2019

Sumário

| 1 – PRODUCT BACKLOG | 3 |
|-----------------------------|----|
| 2 – SPRINT PLANNING MEETING | .5 |

1 – PRODUCT BACKLOG

O desenvolvimento do Product Backlog após o fim do segundo sprint ficou da seguinte maneira:

| PRODUCT BACKLOG | | | | |
|------------------------------|---|------------|---------------|--------|
| Estórias de usuário | Descrição | Prioridade | Sprint | Status |
| IMPORTAR ALUNOS | IMPORTAR ARQUIVO CSVCOMA LISTA DOS NOMES DOS ALUNOS. | 1 | 1 | Feito |
| CADASTRAR TAREFA | CADASTRAR AS TAREFAS QUE SERÃO SORTEADAS, FORNECENDO A DATA DA TAREFA E SEU TEMPO DE APRESENTAÇÃO | 2 | 1 | Feito |
| LISTAGEM GERAL DE TAREFAS | LISTAR TODAS AS TEREFAS QUE FORAM CADASTRADAS E AS INFORMAÇÕES SOBRE AS MESMAS | 3 | 1 | Feito |
| EDITAR TAREFA | ESCOLHER UMA TAREFA, EDITÁ-LA E MODIFICAR AS INFORMAÇÕES CADASTRADASOUATÉ MESMO DELETÁ-LAS | 4 | 1 | Feito |
| LISTAGEM GERAL DOS ALUNOS | MOSTRA A LISTA DE NOMES DOS ALUNOS CADASTRADOS | 5 | 1 | Feito |

| | | | 1 | 1 |
|---------------------------------------|---|----|---|-------|
| SORTEAR/CADASTRAR GRUPOS DE ALUNOS | CADASTRAR GRUPOS DE ALUNOS DE FORMA AUTOMÁTICA OU MANUAL E SORTEÁ-LOS. O ALUNO SERÁ SORTEADO COMO GRUPO DE 1 COMPONENTE | 6 | 2 | Feito |
| | LISTAR TODOS GRUPOS CADATRADOS E SUAS RESPECTIVAS INFORMAÇÕES | 7 | 2 | Feito |
| LISTAGEM GERAL DE GRUPOS | | | | |
| EDITAR GRUPO | SELECIONAR E ALTERAR INFORMAÇÕES ASSOCIADAS AOGRUPO,INCLUSIVE DELETAR | 8 | 2 | Feito |
| ASSOCIAÇÃO DE | SORTEAR TAREFAS E ASSOCIÁ-LAS A GRUPOS OU SORTEAR GRUPOS E ASSOCIÁ-LOS A TAREFAS. | 9 | 3 | Feito |
| TAREFAS COM GRUPOS | | | | |
| LISTAGEM INTELIGENTE | ATRIBUIR AOS GRUPOS UMA ORDEM APRESENTAÇÃO E APRESENTAR UMA LISTAGEM DE GRUPOS E DATAS DE APRESENTAÇÃO, ADAPTANDO OS TEMPOS DE APRESENTAÇÃO À DURAÇÃO DAS AULAS | 10 | 3 | Feito |
| | | | | |

2 - SPRINT PLANNING MEETING

A reunião para a definição do primeiro Sprint ocorreu dia 05/12/2019 e resultou na elaboração do *Sprint Backlog* do terceiro sprint. O tamanho do Sprint foi definido para uma semana.

As prioridades estabelecidas forem em relação a parte de Associar as tarefas para os grupos e alunos já cadastrados.

A Sprint Backlog foram: Associação de Tarefas para Grupos e Listagem Inteligente.

Para concluir o que foi estabelecido no Backlog foi feita uma lista dividindo os requisitos. Ficou definida as seguintes features:

- Associar as Tarefas ao Grupos ou Alunos no Banco de Dados;
- Listagem dentro da Página de Tarefas;
- Método de Ordenação para Gerar uma Lista e Retornar para a View;
- -Tela para Sortear Atividades para Grupos ou Alunos;

Terceiro Sprint

| Objetivo | Desenvolver as funcionalidades 9 e 10 do <i>Product Backlog</i> | | |
|-------------------|---|--|--|
| Duração | 6 dias | | |
| Data Início | 05/12/2019 | | |
| Data Encerramento | 10/12/2019 | | |

| Atividades | Responsável | Status | Tempo estimado (Scrum Poker) | Tempo Real de Desenvolvimento |
|---|----------------------------------|--------|---------------------------------|----------------------------------|
| Associar as Tarefas ao Grupos ou Alunos do Banco de Dados | Tiago Batista | Feito | 6 horas | 8 horas |
| Listagem Dentro da Página de Tarefas | Marcos Vinicius Luis Henrique | Feito | 4 horas | 4 horas |
| Método de Ordenação para Gerar uma Lista e Retornar para a View | Tiago Batista | Feito | 2 horas | 3 horas |
| Tela para Sortear Tarefas para os Grupos/Alunos | Marcos Vinicius | Feito | 5 horas | 6 horas |