BorrLocator App

Plano de Projeto

# Introdução

Esse documento visa à especificação das características do projeto BorrLocator e a definição todos os processos de atividades, iterações que estarão presentes no aplicativo.

O sistema que propomos visa o não só a população que dispõe do serviço de um moto taxista de forma rápida como o aumento de corridas e o lucro dos motoboys. Além da possibilidade de visualizar o andamento da evolução do serviço prestado por um sistema móvel via celular. Entre outras funcionalidades o sistema poderia informar as datas para futuras corridas, cases de sucessos e uma área para discussão sobre o como anda o sistema.

# Organização do Projeto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Membro da Equipe** | **Papel A** | **Telefone** | **E-mail** |
| Elton | Gerente de Projeto | 88041287 | eltonxp@gmail.com |
| Elton | Analista de Sistema | 88041287 | eltonxp@gmail.com |
| Elton | Desenvolvedor | 88041287 | eltonxp@gmail.com |
| Elton | Testador | 88041287 | eltonxp@gmail.com |

# 

# Processo de Desenvolvimento e Métodos de Acompanhamento

Este projeto será orientado por práticas definidas pelo framework OpenUP, utilizando os recursos do mesmo para o projeto. Os principais artefatos que serão desenvolvidos serão o Plano de Projeto, Documento de Visão, a Lista de itens de Trabalho e de Riscos, o Plano de Interação e Avaliação do Estado Atual Especificação de requisitos suplementares e Plano de Iteração. O projeto será gerenciado no GitHub. O modelo de Casos de Uso será gerenciado no Astah UML. Os testes serão realizados com JUnit, Selenium. Ferramentas de Gerencia de Projeto como MSproject ou OpenProject e EAP com Project Char Pro.

# Objetivos e Marcos do Projeto

Como o projeto será baseado em interações constantes, há a possibilidade de alteração das datas dependendo da velocidade de desenvolvimento. E como base para todo o processo, segue o cronograma abaixo.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fase** | **Iteração** | **Objetivos Primários** (riscos e cenários de casos de uso) | **Início Programado ou Marco** | **Velocidade Alvo** |
| Concepção | I1 | Objetivo  Especificar o Caso de Uso: Login Usuário e Cadastro de borracharia | Período  29/10/2013 | 70% |
| Login | I2 | Objetivo  Especificar o Caso de Uso: Login do Usuário Cenário 1: Login do Usuário com sucesso.  Cenario 2: Login com dados invalido.  Cenário 3: Erro ao enviar os dados. | Período  20/11/2013 | 100% |
| Elaboração | E1 | Objetivo  Especificar o Caso de Uso: Cadastrar Borracharia Cenário 1: Cadastrar Borracharia com sucesso.  Cenário 2: Cadastro de Borracharia com dados inválidos.  Cenário 3: Erro ao enviar os dados. | Período  23/11/2013 | 100% |
| ENTREGA |  |  | 2014 |  |

# Deployment e Distribuição

O app tem como atualização e seu deploy no repositório do GitHub, onde será feito todo o controle de versão pelo responsável. As atualizações da documentação obedecerá critérios estabelecidos pelo colaborador do projeto.

A codificação o versionamento em primeiro momento será para o dia 30 de outubro de 2013, onde seguirá para sua segunda parte em 2014. Os testes no ambiente de produção ocorrerá tanto na plataforma Android como também através da plataforma Eclipse.

# Lições Aprendidas

Para aplicações futuras.