Academic Advisor

Project Plan

# Introduction

Este documento visa demonstrar o plano de projeto do Academic Advisor, a organização dos mebros, os principais marcos e objetivos e as práticas que serão adotadas na execução do projeto.

# Project organization

* Douglas Alves – Gerente do Projeto
* Vinícius Alfama – Analista do Projeto
* André Müeller – Arquiteto de Software
* Marlon Sanhudo – Desenvolvedor de Software
* Marcos de Souza – Testador de Software

# Project practices and measurements

O projeto será executado utilizando-se de técnicas do OpenUp, onde o seu desenvolvimento é iterativo e incremental. Artefatos como a lista de itens de trabalho e o plano de iteração irão auxiliar no controle da execução do projeto.

# Project milestones and objectives

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Iteration** | **Primary objectives** (risks and use case scenarios) | **Scheduled start or milestone** | **Target velocity (Hours)** |
| I1 | Objectivos   1. Levantar e documentar requisitos funcionais 2. Modelar e documentar casos de uso 3. Apresentar proposta do projeto ao cliente   Demais objetivos no Work Items List | 21/03/2017 – 11/04/2017 | 35 |
| I2 | Objectivos   1. Levantar e documentar requisitos não funcionais 2. Implementar arquitetura web   Demais objetivos no Work Items List | 12/04/2017 – 23/05/2017 | 52 |
| I3 | Objetivos   1. Implementar arquitetura mobile 2. Apresentar arquitetura web em funcionamento 3. Apresentar arquitetura mobile em funcionamento   Demais objetivos no Work Items List | 24/05/2017 – 04/07/2017 | 29 |
| I4 | Objetivos   1. Executar testes funcionais 2. Executar testes estruturais   Detalhamento dos objetivos no Work Items List | 5/07/2017 – 31/07/2017 | 18 |
| I5 | Objetivos   1. Prover documentação do produto 2. Fornecer treinamento ao cliente 3. Implantar solução final | 01/08/2017 – 16/12/2017 | 29 |

# Deployment

A solução web será implementada na segunda iteração. A solução mobile será implementada na terceira iteração. Ambas as soluções serão apresentadas na terceira iteração

# Lessons learned

Maior dedicação ao projeto por parte da gerência.