



Termo de Abertura do Projeto

1. Objetivo deste documento

O objetivo do Termo de Abertura do Projeto é autorizar o início do projeto, definir seus principais responsáveis e documentar requisitos iniciais e suas principais entregas.

2. Principais Requisitos do Sistema

Infraestrutura e equipamentos:

2 laptops ou desktops;
1 Smartphone;
Um servidor linux;
Um servidor de banco de dados;

Software e aplicações:

Visual Studio Code;
Putty;
WinSCP;
GitHub Desktop;
PHPMyAdmin;
Photoshop;
Wordpress;
Google Chrome;
Mozilla Firefox;

Serviços:

Google Drive;
GitHub;
Wordpress Rest API;
AWS RDS;
AWS EC2;



AWS CloudFront;

AWS S3;

Linguagens e Frameworks:

PHP;

HTML;

CSS;

Javascript;

React JS;

3. Critérios de Sucesso do Sistema

Disponibilizar o MVP até a data de 12/12/2018, recebendo feedback positivo e aprovação dos professores avaliadores. Em seguida disponibilizar ao público e atingir 1000 visitas por dia após o primeiro mês.

4. Marcos do Projeto

Marco 1:

Implementar toda a infraestrutura necessária para o bom desenvolvimento do projeto.

Marco 2:

Instalação e configuração do Wordpress que alimentará os serviço;

Marco 3:

Modelar os objetos do serviço REST no wordpress;

Marco 4:

Desenvolver componentes básicos em REACT;

Marco 5:

Desenvolver api para o consumo dos serviços;

Marco 6:

Construção e estilo das Views;

Marco 7:

Teste e Deploy



5. Partes Interessadas

Gerente do projeto:

Magno Valdetaro

Autor do projeto:

Magno Valdetaro

Outros interessados:

Professor Carlos Pivotto

Instituto Infnet

Possíveis patrocinadores:

Big Boy Games

Gametech

Loja Nova Era

Clientes:

Gamers em geral, jornalistas e estudantes de desenvolvimento de jogos

6. Riscos do Projeto

Riscos positivos:

Um grande número de acessos inesperado;

Incluir novos colaboradores;

Não dá conta das metas de um novo game por dia, por conta de outras atividades e compromissos;

Riscos negativos:

Infraestrutura se tornar muito custosa;

A monetização não gerar receita o suficiente para manter a infraestrutura;

Não alcançar a comunidade;



Instituto Infnet

Projeto de Bloco em Modelagem e Otimização de Sistemas

<NOME DO VGC3000

<NOME DO Magno Valdetaro

Impedimento da exposição com compartilhamento do conteúdo de terceiros;