# **Octobite**

# Orçamento Ilumi

### O projeto

O projeto custeia um jogo modelo "chute a gol" no qual os jogadores terão como objetivo acertar o gol. Neste haverão alvos parados ou em movimento, barreira com jogadores e claro, o goleiro.

Os pontos serão computados e armazenados em um banco de dados apenas para jogadores que estiverem cadastrados na promoção, cadastro que poderá ser feito diretamente no aplicativo. Os pontos só serão registrados caso o jogador entre no modo de competição, havendo ainda um segundo modo para treino, para jogadores não participantes da promoção ou jogadores não registrados.

Os pontos e o cadastro serão hospedados em um servidor com toda a segurança possível para que haja confiabilidade na promoção e para que os dados não sejam alterados de forma fraudulenta. O servidor escolhido foi o Amazon WS. A Amazon é uma empresa pioneira na computação em nuvem e disponibiliza uma estrutura sólida e segura de armazenamento de dados, além de ser amplamente utilizada por grandes empresas no mundo como a GOL, Ci&T e a NASA.

#### **Custos**

#### Mão de obra:

O valor das licenças de software necessárias para o desenvolvimento do projeto é de R\$12.915,82 (doze mil, novecentos e quinze Reais e oitenta e dois centavos).

#### Distribuição:

Facebook: gratuito;

Android: O valor de inscrição para publicar aplicativos no Google-Play é de US\$ 25,00 em

Reais, R\$ 51,00.

IOS: O custo para publicar na Apple-Store é de US\$ 299,00 em Reais, R\$ 602,18.

Valor total: R\$ 653,18.



# **Octobite**

Tecnologias mobile www.octobite.com.br contato@octobite.com.br



## Segurança

O servidor em que hospedaremos o webservice e o banco de dados será o Amazon WebServices devido a sua confiabilidade e segurança, além do escalonamento dinâmico dependendo da quantidade de acessos.

O preço médio de hospedagem é de R\$ 300,00 por mês.

O tempo de locação de servidores (depois de publicado) vai da data de lançamento do game até 365 dias após esta data (prazo estimado e sujeito a alteração). O valor final aproximado é de R\$3.600,00 (três mil e seissentos reais), podendo variar para mais ou para menos devido a demanda de acessos e variação de prazo de locação.

## Custo final do projeto

O valor final do projeto fica em **R\$17.169,00** (dezessete mil, cento e sessenta e nove reais). Sujeito a alterações dependendo da demanda de acesso ao servidor.

A forma de pagamento do valor acima ainda será negociada com a Ilumi.



# **Octobite**

Tecnologias mobile www.octobite.com.br contato@octobite.com.br