

Entradas

Cronograma

| Data Inicial | Data Final | Atividades | Custo existe? |
|--------------|------------|---------------------------------|---------------|
| 25/07/2016 | 01/08/2016 | Concepção do projeto | Não |
| 02/08/2016 | 08/08/2016 | Aluguel de local | Sim |
| 09/08/2016 | 14/08/2016 | Contratação de membros | Sim |
| 15/08/2016 | 20/08/2016 | Treinamentos | Sim |
| 15/08/2016 | 20/08/2016 | Definição de plano de marketing | Não |
| 20/08/2016 | 23/08/2016 | Definição do escopo | Não |
| 22/08/2016 | 27/09/2016 | Geração de documentos | Não |
| 28/09/2016 | 03/10/2016 | Implementação do banco de dados | Não |
| 30/09/2016 | 07/10/2016 | Implementação de login/logout | Não |
| 30/09/2016 | 31/10/2016 | Design da interface web | Não |
| 02/10/2016 | 11/10/2016 | Envio de gastos para o banco | Não |
| 03/10/2016 | 31/10/2016 | Design da interface mobile | Não |
| 11/10/2016 | 17/10/2016 | Criação de tabelas de despesas | Não |
| 14/10/2016 | 23/10/2016 | Geração de gráficos | Não |
| 24/10/2016 | 02/11/2016 | Testes | Não |
| 03/11/2016 | 15/11/2016 | Implantação e divulgação | Sim |

Riscos

| Problema | Impacto |
|----------------------------|--|
| Aluguel caro | Dificuldade de se encontrar outra instalação viável, comprometendo o cronograma. |
| Dificuldade de contratação | Falta de recursos humanos pode comprometer o cronograma. |
| Marketing fraco | Dificuldade em atrair clientes pode comprometer o projeto como um todo |
| Desistência da equipe | Desistência acarreta em falta de recursos humanos, comprometendo o projeto. |

Fatores Ambientais

Mercado

- Concorrentes com apps similares mais antigos no mercado
- Condições do mercado digital brasileiro

Local de trabalho

- Escritório com localização boa
- Forma de estrutura de hierarquia mais horizontal entre os empregados

Taxas

Aluguel do local de trabalho necessita estar entre R\$1000,00 e R\$2000,00

Ferramentas e Técnicas

Estimativa dos Gastos

Atividades que geram custos:

| | Provável | Otimista | Pior | Esperado (triangular) | Esperado (beta) |
|--------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|-----------------|
| Aluguel de local | R\$ 1.500,00 | R\$ 1.000,00 | R\$ 2.000,00 | R\$ 1.500,00 | R\$ 1.500,00 |
| Contratação de membros | R\$ 3.000,00 | R\$ 1.000,00 | R\$ 5.000,00 | R\$ 3.000,00 | R\$ 3.000,00 |
| Treinamentos | R\$ 4.000,00 | R\$ 2.000,00 | R\$ 8.000,00 | R\$ 4.666,66 | R\$ 4.333,33 |
| Implantação e divulgação | R\$ 10.000,00 | R\$ 8.000,00 | R\$ 20.000,00 | R\$ 12.666,66 | R\$ 11.333,33 |

Custo de Qualidade

Softwares:

Servidor
Microsoft Office

R\$50,00 mensal
R\$60,00 mensal por usuário

Técnicas de tomada de decisão em grupo:

Ferramentas Open Source

Saídas

Base das estimativas:

Todas as estimativas foram encontradas com base na experiência dos integrantes do projeto e também de pesquisas realizadas.

Unidades de medidas:

A unidade de medida de valores financeiros será o Real.

Nível de precisão:

As estimativas serão arredondadas para cima, ignorando os centavos.

Nível de exatidão:

A exatidão será em torno de 5%.

Formatos dos relatórios:

Relatórios devem ser gerados a partir da aprovação da equipe, onde a revisão também será realizada pelos mesmos.

Registro de custos:

Custos devem ser registrados logo após ocorrerem. O contador deve tornar disponível para todos membros da equipe os gastos gerais.