Documento de Planejamento e Acompanhamento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** |
| 02/05/2016 | 0.1 | Calculo Ponto de Função | Nahara |
| 05/05/2016 | 0.1 | Lista de Riscos | Nahara |

# Métrica Ponto de Função (PF):

**Fator de Peso:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Domínio de Informação** | **Contagem** |  | Simples | Médio | Complexo |  |  |
| Entradas Externas | 1 | X | 3 | 4 | 6 | = | 3 |
| Saídas Externas | 1 | X | 4 | 5 | 7 | = | 4 |
| Consultas Externas | 1 | X | 3 | 4 | 6 | = | 3 |
| Arquivos Lógicos Internos | 2 | X | 7 | 10 | 15 | = | 14 |
| Arquivos de Interface Externos | 0 | X | 5 | 7 | 10 | = | 0 |

**Total: 24**

FP = 24 x [ 0,65 + 0,01 x ∑ (Fi) ]  
Fi = 30  
FP = 24 x [0,65 + 0,01x30]  
FP= 22,8 ~ 23.

# Estimativa:

Esforço: 5FPs/mês

Prazo: ~4,2 meses

Custo: ~20 mil\*

\*Analista de Sistemas em São Paulo - SP média salarial: R$ 4.917,16. Fonte: CEVIU Guia de Salários. Disponível em: <http://www.ceviu.com.br/salario/tabela-pretensao-salarial/cargo/analista-sistemas>.

# Lista de Riscos:

## Riscos de Projeto:

* 1.0 Desenvolvimento do projeto deve ser completo até Julho de 2016
* 2.0 Não há representante do usuário para revisões do projeto.

## Riscos de Negócio:

* 3.0 Projeto apresenta grande concorrência.

# Formulários de Risco:

ID: 1.0 Data: 05/05/16 Prob.: Ocasional Impacto: Moderado

Descrição: O projeto deve ser entregue e implementado até data limite estabelecida como Julho de 2016

Mitigação: Tarefas bem distribuídas com boa margem de tempo entre elas.

Plano de Contingência: Redução do custo final do projeto como forma de amenizar o atraso na entrega.

Status: Controlado Autor: Nahara

ID: 2.0 Data: 05/05/16 Prob.: Remoto Impacto: Moderado

Descrição: O projeto não tem representante do usuário para a performance de testes, ficando à deriva deste apenas na entrega.

Mitigação: Apesar de não haver representante do usuário cliente, projeto é testado por terceiros usuários.

Plano de Contingência: Reparar o que não for do gosto do cliente.

Status: Controlado Autor: Nahara

ID: 3.0 Data: 05/05/16 Prob.: Provável Impacto: Alto

Descrição: O projeto apresenta funções comuns que já foram desenvolvidas variadas vezes e apresenta muita concorrência.

Mitigação: Projeto focado no agrado do cliente que contratou o desenvolvimento e não nos demais.

Plano de Contingência: Reavaliação do projeto buscando diferencial na concorrência.

Status: Controlado Autor: Nahara