**HISTÓRICO DE REVISÃO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 02/06/2016 | 1.0 | Lista de riscos e Formulário de informações de riscos | Luís Ricardo Ferraz |

1. **LISTA DE RISCOS**
   1. Falta de acesso à internet
   2. Problemas nos comandos do GitHub
   3. Perda do código ou dos documentos
   4. Ausência de tratamento de erros no sistema
2. **FORMULÁRIOS DE INFORMAÇÕES DE RISCOS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Formulário de informações de risco | | | | | | | | | | |
| ID | 1.1 | Data | | 02/06/2016 | Prob. | | 0,9 | | Impacto | 0,2 |
| Descrição | | | | | | | | | | |
| Se o desenvolvedor ficar sem acesso à internet, a elaboração do sistema ficará impossibilitada durante as noites e os fins de semana. | | | | | | | | | | |
| Mitigação | | | | | | | | | | |
| Acelerar o desenvolvimento do sistema na medida do possível. | | | | | | | | | | |
| Plano de contingência | | | | | | | | | | |
| Ajustar o período de atividade para os dias úteis durante o dia. | | | | | | | | | | |
| Status | | | Ocorrência confirmada | | | Autor | | Luís Ricardo Ferraz | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Formulário de informações de risco | | | | | | | | | | |
| ID | 1.2 | Data | | 02/06/2016 | Prob. | | 0,5 | | Impacto | 0,8 |
| Descrição | | | | | | | | | | |
| Caso haja problemas com a execução dos comandos Commit e Merge no GitHub, o controle de versionamento será prejudicado. | | | | | | | | | | |
| Mitigação | | | | | | | | | | |
| Manter uma cópia de cada arquivo na máquina, fora do repositório. | | | | | | | | | | |
| Plano de contingência | | | | | | | | | | |
| Manter uma cópia de cada arquivo na máquina, fora do repositório. | | | | | | | | | | |
| Status | | | Sem ocorrência | | | Autor | | Luís Ricardo Ferraz | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Formulário de informações de risco | | | | | | | | | | |
| ID | 1.3 | | Data | 02/06/2016 | Prob. | | 0,1 | | Impacto | 0,4­ |
| Descrição | | | | | | | | | | |
| Em casos mais extremos, se houver perda de código ou de documentos na máquina do desenvolvedor, o andamento do projeto ficará comprometido. | | | | | | | | | | |
| Mitigação | | | | | | | | | | |
| Salvar todas as alterações dos documentos no repositório conforme possível, para recuperação caso necessário. | | | | | | | | | | |
| Plano de contingência | | | | | | | | | | |
| Registrar cada alteração no repositório GitHub. | | | | | | | | | | |
| Status | | Sem ocorrência | | | | Autor | | Luís Ricardo Ferraz | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Formulário de informações de risco | | | | | | | | | | |
| ID | 1.4 | | Data | 02/06/2016 | Prob. | | 0,5 | | Impacto | 0,8­ |
| Descrição | | | | | | | | | | |
| O usuário pode inserir dados inadequados no sistema. Caso não haja tratamento de problemas no software, ele apresentará falhas e o cliente ficará insatisfeito. | | | | | | | | | | |
| Mitigação | | | | | | | | | | |
| Realizar testes para detectar a presença de defeitos, para então corrigi-los. | | | | | | | | | | |
| Plano de contingência | | | | | | | | | | |
| Antecipação dos problemas mais prováveis de ocorrer, já incluindo o devido tratamento no código do software. | | | | | | | | | | |
| Status | | Sem ocorrência | | | | Autor | | Luís Ricardo Ferraz | | |