Engenharia de Software

# Gerenciamento de risco do projeto newsfinder para a sprint 1

Após uma análise aos objetivos desta primeira sprint alguns risco foram identificados que podem comprometer ou não, mais ou menos o projeto em causa. Assim, serão listados a seguir uma lista com os possíveis riscos identificados juntamente com a sua possibilidade de acontecer e o impacto que terá no projeto com a ajuda de uma matriz de riscos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Risco | Possível solução para o risco | Probabilidade | Impacto |
| Perda de dados por erro do programador | Backup prévio | Média | Crítico |
| Incêndio com perda de todos os dados | Segurança dos dados | Raro | Crítico |
| Falta de adaptação da equipa | Mais reuniões | Baixa | Grave |
| Falha do registo do sistema com novas implementações | Definir prazos | Média | Grave |
| Falta de compatibilidade entre dados antigos e novo sistema | Ter informações sobre o novo sistema o mais rápido possível | Baixa | Médio |
| Falta de qualidade de serviço | Maior atenção ao detalhe | Baixa | Médio |
| Ajustes não realizados dentro do prazo | Maior período dedicado aos testes | Alta | Grave |
| Aviso tardio sobre mudanças no sistema | Avisar sobre qualuqer mudança no sistema o mais rápido possível | Média | Grave |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Probabilidade/Impacto | Sem Impacto | Leve | Médio | Grave | Crítico |
| Quase certo | Risco Elevado | Risco Elevado | Risco Extremo | Risco Extremo | Risco Extremo |
| Alta | Risco Moderado | Risco Elevado | Risco Elevado | Risco Extremo | Risco Extremo |
| Média | Risco Baixo | Risco Moderado | Risco Elevado | Risco Extremo | Risco Extremo |
| Baixa | Risco Baixo | Risco Baixo | Risco Moderado | Risco Elevado | Risco Extremo |
| Raro | Risco Baixo | Risco Baixo | Risco Moderado | Risco Elevado | Risco Elevado |