|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Controle de Versões** | | | |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Notas da Revisão** |
| 1.0 | 16/03/2022 | Luis Guilherme | Elaboração inicial |
| 1.1 | 25/03/2022 | Luis Guilherme | Revisão pós reunião com a equipe de desenvolvimento |

# Objetivos deste documento

Autorizar o início do projeto, atribuir principais responsáveis e descrever de forma clara requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições do projeto.

# Justificativa do projeto

Desenvolver uma aplicação que prevê com antecedência uma possível falha ou lentidão de uma aplicação, com base em métricas a partir de informações adquiridas durante a execução do sistema.

# Objetivos do projeto

O projeto será considero um sucesso se atender a todos os critérios de aceitação das entregas, respeitar os requisitos da empresa e da Fatec e cumprir os prazos acordados. Os requisitos do projeto serão:

* Desenvolver um formulário de cadastro
* Desenvolver um formulário de consulta
* Prever quando ocorrerá uma falha na aplicação
* Alertar o usuário com antecedência caso haja risco de falha

# Produtos e principais requisitos

O produto consiste em um sistema que tem a capacidade de prever quando uma aplicação ficará lenta ou irá quebrar com antecedência, alertando o usuário e possibilitando que ele tome uma decisão com antecedência de modo a garantir a melhor disponibilidade do sistema possível. Além disso, conterá uma interface onde o usuário também pode acompanhar o desempenho do seu sistema em tempo real.

# Marcos

|  |  |
| --- | --- |
| Marcos | Previsão |
| Grupo formado | 14/03/2022 |
| Roteiro definido (Backlog) | 21/03/2022 |
| Entrega 1 | 14/04/2022 |
| Entrega 2 | 15/05/2022 |
| Entrega 3 | 05/06/2022 |

# Partes interessadas do Projeto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Empresa | Participante | Função | E-mail |
| Empresa Parceira | Henrique Campos  Eduardo Medeiros  Allan | Patrocinador do Projeto | hcampos@uolinc.com  emedeiros@uolinc.com |
| Orbit | Jodan Lima Galas | Scrum Master (SM) | jodangalas00@gmail.com |
| Orbit | Luis Guilherme Belem de Sousa | Product Owner (PO) | luisguibelem@gmail.com |
| Orbit | Cristiane Rodrigues  Washington Sousa  Fabrício Cursino  Raquel Rodrigues  José Danrley | Time de desenvolvimento |  |

# Restrições

* Limite do orçamento por colaborador: R$ 2.000,00 por sprint (Exclusivo para a disciplina de Gestão de Projeto)

# Premissas

* O projeto não deve passar de 3 meses de desenvolvimento
* O projeto deve atender a todos os requisitos estabelecidos pelo cliente

# Riscos

Os riscos englobam eventuais erros que podem surgir na implementação do módulo ERP,

possível falta de capacidade por parte dos membros do projeto em realizar a implementação do

módulo, problemas na alocação de recursos para a realização do projeto, indisponibilidade

repentina por parte de membros da equipe por algum problema pessoal, atraso no tempo do

projeto.

Os riscos englobam eventuais erros que podem surgir na implementação do módulo ERP,

possível falta de capacidade por parte dos membros do projeto em realizar a implementação do

módulo, problemas na alocação de recursos para a realização do projeto, indisponibilidade

repentina por parte de membros da equipe por algum problema pessoal, atraso no tempo do

projeto.

Os riscos englobam eventuais erros que podem surgir na implementação do módulo ERP,

possível falta de capacidade por parte dos membros do projeto em realizar a implementação do

módulo, problemas na alocação de recursos para a realização do projeto, indisponibilidade

repentina por parte de membros da equipe por algum problema pessoal, atraso no tempo do

projeto.

Os riscos englobam eventuais erros que podem surgir no desenvolvimento do projeto, possível falta de capacidade por parte dos membros do projeto em realizar a implementação da aplicação, problemas na alocação de recursos para a realização do projeto, indisponibilidade repentina por parte de membros da equipe por algum problema pessoal, atraso no tempo do projeto.

# Orçamento do Projeto

O custo inicialmente estimado é de R$42.000,00 para o desenvolvimento do projeto, englobando mão de obra da equipe, pesquisa e licença de uso. (Exclusivo para a disciplina de Gestão de Projeto)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aprovações | | |
| Participante | Assinatura | Data |
| Patrocinador do Projeto |  |  |
| Gerente do Projeto |  |  |