Autor: Lucas Lima

Revisor: Omar da silva

**Requisitos Funcionais:**

RF 01 - Criar Tarefa:

Especificar o tipo de tarefa e quais ferramentas serão utilizadas para sua resolução.

RF 02 - Editar Tarefa:

Especificar o tipo de tarefa e quais ferramentas serão utilizadas para sua resolução.

RF 03 - Organizar Tarefa:

Listar, priorizar, armazenar as tarefas.

RF 04 - Gerenciar Tarefa:

Permissão especial para, bloquear acesso, excluir ou atribuir a tarefa para uma equipe.

RF 05 - Cadastro de Usuário:

Cadastro e armazenamento de usuário com 3 diferentes níveis de segurança; Administrador, Gerente de Projeto, Usuário Padrão.

RF 06 - Gerenciamento de Usuário:

Controle de cadastros de usuários, distribuição e atualização de níveis de usuários.

RF 07 - Cadastro de Equipes:

Cadastro e armazenamento de equipes de usuários.

RF 08 - Gerenciamento de Equipes:

Controle de cadastros de equipe, atualização, exclusão de membro, exclusão de equipe.

RF 09 - Colaboração na Tarefa:

Interação, através de ferramenta de comunicação entre membro de uma equipe, para discutir, editar, criar, de forma remota uma tarefa, com uma ferramenta apropriada.

RF 10 - Integração com Ferramentas de Comunicação: email, Google Calendar, Jira

Ferramentas de comunicação atreladas ao uso do aplicativo, definir com o cliente suas preferências.

RF 11 - Atribuição de Tarefas:

Usuário de níveis superiores atribuem tarefas, a usuários ou equipes.

RF 12 - Envio de Notificação Automática:

Integrado a ferramentas de comunicação, email, Google Calendar.

RF 13 - Armazenamento de Tarefas e Backup:

Tipo de armazenamento, backup automático de segurança.

RF 14 - Registro de Atividade:

Registro de atividade para segurança do andamento da tarefa, últimos usuários a acessar, inicio e fim da atividade, andamento da tarefa, relatório exportado em PDF ou Excel.

RF 15 - Plataforma em 3 idiomas:

Inglês, Português e Espanhol

**Requisitos Não Funcionais**

NF 01 - Acesso a Rede:

Tarefa remota via internet.

NF 02 - Segurança:

Mecanismos de segurança e autenticação para acesso a ferramenta.

NF 03 - Desempenho do Sistema:

Melhor desempenho possível, linguagem apropriada para o desenvolvimento, quantidade de usuários simultâneos

NF 04 - Usabilidade:

Facilidade de aprendizado e utilização intuitiva.

NF 05 - Compatibilidade com diferentes dispositivos:

Compatível com mais de um tipo de equipamento, computadores, celulares e tablets, (Talvez até uma PWA).

NF 06 - Armazenamento em Nuvem:

Volume de armazenamento e melhor forma de armazenar.

Sugestões do revisor:

Caro autor, aqui estão algumas sugestões de perguntas que podem ser feitas para o cliente para a melhoria desse documento de elicitação de requisitos.

* **RF 01 e RF 02 - Criar e Editar Tarefa:**
* Quais são os tipos de tarefas que você espera que o sistema suporte? Pode dar alguns exemplos?
* Quais ferramentas você gostaria de usar para resolver essas tarefas? Por exemplo, ferramentas específicas para gestão de projetos ou comunicação.
* **RF 03 - Organizar Tarefa:**
* Como você gostaria de priorizar as tarefas? Por data de entrega, importância, ou outro critério?
* Onde você imagina que essas tarefas serão armazenadas? Em uma lista simples, em categorias, ou em um calendário?
* **RF 04 - Gerenciar Tarefa:**
* O que você considera como "permissão especial"? Quais ações específicas deveriam estar restritas a certos usuários?
* Como você imagina o processo de atribuir tarefas para uma equipe? Deveria ser algo automático ou manual?
* **RF 05 e RF 06 - Cadastro e Gerenciamento de Usuários:**
* Que tipos de níveis de segurança você gostaria que os usuários tivessem? Pode dar exemplos de diferentes níveis?
* Quem será responsável por atualizar os níveis dos usuários? Haverá uma equipe específica ou será feito por um administrador?
* **RF 09 e RF 10 - Colaboração e Integração com Ferramentas de Comunicação:**
* Você tem alguma ferramenta de comunicação preferida? Como WhatsApp, Slack, Teams?
* Como você imagina que a comunicação deve acontecer no sistema? Através de mensagens de texto, videochamadas, ou algo mais?
* **RF 11 - Atribuição de Tarefas:**
* Você gostaria que a atribuição de tarefas fosse feita de forma automática com base em certos critérios, ou manualmente por alguém com nível superior?
* **RF 12 - Envio de Notificação Automática:**
* Qual seria a sua preferência para o recebimento de notificações? Email, mensagem de texto, ou outra ferramenta?
* **NF 03 - Desempenho do Sistema:**
* Quantos usuários simultâneos você espera que utilizem o sistema? Isso ajudará a escolher a melhor tecnologia.
* **NF 05 - Compatibilidade com Dispositivos:**
* Quais dispositivos você e sua equipe utilizam atualmente? Computadores, tablets, smartphones? Isso nos ajudará a garantir que o sistema funcione bem em todos eles.
* **NF 06 - Armazenamento em Nuvem:**
* Você tem uma preferência por um serviço de armazenamento em nuvem específico? Como Google Drive, Dropbox, ou outro?