**Projeto:** TaskStorm **Responsáveis:** Vinícius e Pedro  
  
**1. Introdução** Este documento apresenta os requisitos de usuário do sistema TaskStorm e está organizado da seguinte forma: a Seção 2 contém uma descrição do propósito do sistema; e a Seção 3 apresenta as listas de requisitos de usuário levantados junto ao cliente.  
  
**2. Descrição do Propósito do Sistema**  A plataforma TaskStorm visa ser uma ferramenta focada na produtividade, tendo seu foco principal para as equipes gerenciarem tarefas, metas e projetos. Através de uma abordagem como Trello, mas com um toque de originalidade da empresa. A plataforma guiará  
seus usuários no planejamento de tarefas.  
  
**3. Requisitos de Usuário** Tomando por base o contexto do sistema, foram identificados os seguintes requisitos de usuário:  
  
**Requisitos e Regras de Negócio  
Identificador Descrição Prioridade  
RF1 Cadastro e Perfil do Usuário Alta**RF1 – 01 Permitir o cadastro de novos usuários com nome, Alta  
 idade, e-mail e senha.   
RF1 – 02 Sistema de atribuição de membros nas equipes Alta  
RF1 – 03 Permitir ao usuário visualizar e editar seus dados de perfil Alta  
RF1 – 04 Exibir um dashboard inicial com os projetos pendentes e realizado Alta  
  
**RF2 Planejamento de projetos, tarefas e subtarefas Alta**RF2 – 01 Criar projetos, tarefas e subtarefas Alta  
RF2 – 02 Notificar o usuário ao ultrapassar o prazo proposto Média  
RF2 – 03 Permitir ao usuário que estipule um prazo e prioridade Média  
 para seus projetos e tarefas  
RF2 – 04 Método de checklist para projetos já concluídos Alta   
RF2 – 05 Sistema de comentários sobre as equipes, usuários e os Média  
 projetos concluídos   
RF2 – 06 Painel com gráficos de desempenho, e um recurso de alerta Alta  
 de atrasos.  
  
**RNF1 Usabilidade e Experiência do Usuário Alta**RFN1 – 01 A interface do usuário deve ser intuitiva, moderna Alta  
 e ter modo escuro   
RFN1 – 02 A plataforma deve ser fácil de navegar, com fluxos claros e Alta  
 mínimos cliques para realizar as principais ações  
  
**RNF2 Incentivo virtual ao usuário Alta**RNF2 – 01 Mascote virtual que incentive os usuários com frases como: Média  
 “Você concluiu sua meta do dia! Parabéns, guerreiro!”  
RNF2 – 02 Ao concluir cada tarefa proposta, o mascote fará uma animação Baixa  
 entregando um emblema para o usuário  
RNF2 – 03 Perfil que exiba a quantidade de emblemas acumulados Baixa   
   
**RNF3 Segurança Alta**RNF3 – 01 Implementar autenticação robusta para acesso ao aplicativo Alta  
 (e.g., senhas fortes, autenticação de dois fatores opcional)  
RNF3 – 02 Proteger contra acessos não autorizados e vazamentos de dados Alta  
RNF3 – 03 Assegurar a conformidade com as leis de proteção de dados  
RNF3 – 04 Os dados do usuário, os projetos e tarefas definidos como privado Alta  
 devem ser criptografados e armazenados de forma segura  
  
**RNF4** **Desempenho Alta**RNF4 – 01 O tempo de carregamento de telas e funcionalidades não deve Alta  
 exceder 3 segundos em condições de rede normais  
RNF4 – 02 A resposta a interações do usuário deve ser praticamente instantânea Alta  
RNF4 – 03 O aplicativo deve consumir uma quantidade razoável de bateria do Média   
 dispositivo **RN1 Regra dos responsáveis por projetos e tarefas Alta**RN1 – 01 Todo projeto precisa ter um responsável principal da equipe que Alta  
 será o “owner”  
RN1 – 02 Se a tarefa não tiver um responsável ou um owner, ela deve ficar Alta   
 invisível **RN2 Regra de compatilidade para mobile Alta**RN2 – 01 A plataforma deve ser compatível com celulares Alta  
  
**RN3 Regra de integração com Slack e Google Calendar Alta**RN3 – 01 O sistema deve ter integração com Slack e Google Calendar Alta