# Requisitos funcionais

| **Número de Ordem** | **Requisito** | **Descrição** | **Prioridade** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Gerenciar costureira | O usuário deve ser capaz de criar e editar costureiras | Alta |
| **2** | Gerenciar estoque | O usuário deve ser capaz de criar e editar matérias primas | Baixa |
| **3** | Histórico de produção | O usuário deve ser capaz de rastrear a produção | Alta |
| **4** | Registrar novas pessoas | O usuário deve ser capaz de registrar novas pessoas para terem acesso ao sistema | Médio |
| **5** | Autenticar antes de utilizar | O usuário deve fazer login antes de utilizar o sistema | Alta |
| **6** | Editar informações de costureira | O usuário deve ser capaz de editar as informações das costureiras | Média |
| **7** | Editar informações de estoque | O usuário deve ser capaz de editar as informações do estoque de matéria prima | Baixa |
| **8** | Confirmar a finalização da produção | O usuário deve ser capaz de confirmar se a produção foi realizada com sucesso ou não | Média |
| **9** | Gerenciar fornecedores | O usuário deve ser capaz de adicionar e visualizar novos fornecedores | Baixa |
| **10** | Simular produção | O usuário deve ser capaz de simular a produção | Baixa |

# Requisitos não funcionais

| **Número de Ordem** | **Requisito** | **Descrição** | **Prioridade** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Interface simplificada | A interface deve ser simples para atender o seu público alvo. | Baixa |
| **2** | Tempo de resposta | O baixo tempo para  processar os dados  inseridos. | Baixa |
| **3** | Segurança | Elementos para garantir  que os dados estejam  protegidos. | Alta |
| **4** | Confiabilidade | O sistema deve estar  sempre ativo. | Alta |