

# Levantamento de Requisitos

---

## Requisitos Funcionais

---

- ☐ **RF01.** Qualquer pessoa pode criar uma conta e logar na plataforma
- ☐ **RF02.** Qualquer usuario pode criar uma comunidade publica ou privada
- ☐ **RF03.** Qualquer usuario pode ver as comunidades em seu feed
- ☐ **RF04.** Deve ter a opção de pesquisar por uma comunidade especifica
- ☐ **RF05.** Qualquer usuario pode ver/mandar mensagens em comunidades publicas
- ☐ **RF06.** Para ver/mandar mensagens em comunidades privadas precisa solicitar participação a comunidade para o administrador.
- ☐ **RF07.** Qualquer usuario poderá postar artigos para compartilha experiencias e noticias sobre o mundo tecnologico

## Requisitos não funcionais

---

- ☐ **RFN01.** Não pode demorar mais de 3 segundos de resposta
- ☐ **RFN02.** Será usado linguagem Java com frameworks Spring e banco de dados PostgreSQL
- ☐ **RFN03.** Segurança (criptografia de senhas, autenticação via JWT).
- ☐ **RFN04.** Escalabilidade.
- ☐ **RFN05.** Manutenibilidade.
- ☐ **RFN06.** Responsividade no front-end.