**REQUISITOS FUNCIONAIS E NÃO-FUNCIONAIS – APPSERVICE**

* 1. **Requisitos Funcionais**

**RF001** –CRUD dos profissionais

**RF002** – CRUD dos clientes

**RF003** –Disponibilizar descrição de serviços do profissional

**RF004** – Disponibilizar lista de profissionais

**RF005** –Permitir a autenticação por meio de login

**RF006** – Permitir a recuperação de senha por e-mail

**RF007** –Permitir a avaliação do profissional pelo cliente

**RF008** –Permitir troca de mensagem entre profissional e cliente

**RF009** – Permitir a contratação do profissional pelo cliente

**RF010** – Permitir o cancelamento do contrato pelo cliente

**RF011** – Permitir o cancelamento do contrato pelo profissional

**RF012** – Permitir a justificativa de cancelamento

**RF013** – Permitir escolher a forma de pagamento

**RF014** – Permitir que o profissional valide sua especialidade

**RF015** – Permitir auditoria, caso necessário

1. **Requisitos Não Funcionais**

**NF001** –O sistema será mobile

**NF002** –O sistema utilizará geolocalização

**NF003** – O sistema utilizará o padrão API Rest

**RF004** –Comunicação será através do banco de dados MySql via SGBD

**NF005** – O sistema utilizará as tecnologias Java, comSpring Framework

**NF006** – O sistema será compatível com Android 5.1 em diante