**CODIFICAÇÃO**

**BACK-END**

**Levantamento de requisitos**

Elabore ao menos 5 requisitos de back-end necessários para o desenvolvimento da plataforma online para gestão de clínicas veterinárias da empresa Balti**.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito**  **Front-End** | **Requisito**  **Funcional** | **Requisito**  **Back-End** |
| Menu de Clínicas (endereços das filiais). | RF001: listar as clínicas disponíveis. | Integração com API para realizar o CRUD e criar um banco de dados das clínicas cadastradas. |
| Página de Login (usuários e administradores). | RF002: inserir ou cadastrar login e senha. | Integração com API para realizar o CRUD e acessar banco de dados. |
| Menu de serviços realizados (usuários). Lista de serviços agendados (administradores). | RF003: Usuários – solicitar, alterar ou cancelar agendamentos.  Administradores – acompanhamento e encerramento de solicitações. | Integração com API para gerenciar agendamentos. |
| Menu de produtos oferecidos. | RF004: Usuários – realizar a compra de um produto.  Administradores – separação e envio da mercadoria. | Integração com API para cálculo de frete e controle de estoque através do banco de dados. |
| Menu de Contato. | RF005: Usuários - entrar em contato por WhatsApp ou telefone. Acompanhar redes sociais da clínica.  Administradores – realizar atendimento as solicitações. | Integração com API de mapas para informar a localidade das unidades das clínicas. |