UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

Faculdade do Gama

Sistemas de Banco de Dados 1

**Trabalho Final (TF)**

**Farmácia do Posto de Saúde**

**João Pedro Elias de Moura – 16/0152615**

**Mateus Gomes do Nascimento – 18/0106821**

Brasília, DF

2020

**ANÁLISE DO PROBLEMA E IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS REQUISITO**

**REQUISITO 1 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de receita**: O sistema deve ser capaz de controlar as receitas emitidas pela farmácia. | **Não Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 1.1) Deve saber quem prescreveu | Atendido |
| 1.2) Deve saber quem é o paciente | Atendido |
| 1.3) Deve saber os medicamentos e as devidas instruções | Atendido |
| 1.4) Deve saber o tipo da receita | **Não Atendido** |
| 1.5) Deve saber a data de emissão e validade | Atendido |

**REQUISITO 2 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gestão de paciente**: O sistema deve ser capaz de fazer a gestão do paciente da farmácia. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 2.1) Poder cadastrar o paciente com seus dados pessoais | Atendido |
| 2.2) Paciente deve ser capaz de ser consultado por um médico | Atendido |
| 2.3) Paciente deve ser capaz de ser atendido pelo farmacêutico | Atendido |

**REQUISITO 3 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gestão de médico**: O sistema deve ser capaz de fazer a gestão do médico. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 3.1) Poder cadastrar o médico com seus dados pessoais | Atendido |
| 3.2) Médico deve poder consultar um paciente | Atendido |
| 3.3) Médico deve poder prescrever uma receita | Atendido |

**REQUISITO 4 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de estoque**: O sistema deve ser capaz de controlar o estoque da farmácia. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 4.1) Deve saber o estoque de medicamentos | Atendido |
| 4.2) Deve saber o estoque de insumos | Atendido |
| 4.3) Deve poder cadastrar novos itens no estoque | Atendido |

**REQUISITO 5 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de medicamento**: O sistema deve ser capaz de controlar o medicamento da farmácia. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 5.1) Deve poder cadastrar um medicamento na farmácia | Atendido |
| 5.2) Deve poder prescrever medicamentos à uma receita | Atendido |

**REQUISITO 6 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de atendimento**: O sistema deve ser capaz de controlar o atendimento da farmácia. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 6.1) Paciente deve ser capaz de ser atendido pela farmácia | Atendido |
| 6.2) Farmacêutico deve ser capaz de realizar o atendimento | Atendido |
| 6.3) Deve saber a data do atendimento | Atendido |

**REQUISITO 7 SITUAÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Controle de recibo**: O sistema deve ser capaz de controlar o recibo do atendimento da farmácia. | **Atendido** |
| FUNCIONALIDADES |  |
| 6.1) Deve saber a data da retirada dos medicamentos | Atendido |
| 6.2) Deve saber a próxima data de retirada de medicamentos | Atendido |
| 6.3) Deve ser emitido pelo farmacêutico | Atendido |