

**UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA**  
**Faculdade do Gama**

**Sistemas de Banco de Dados 1**

**Trabalho Final (TF)**

**Tema 1**

**Antonio Rangel Chaves - 180098021**

**Davi Lima da Silva - 190026588**

Brasília, DF

2022

## ANÁLISE DO PROBLEMA E IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS REQUISITO

### REQUISITO 1

### SITUAÇÃO

<b>Consultas com terapeuta integrativa:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar os dados de uma ou várias consultas.	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
1.1) Saber quem é o(a) terapeuta que conduzirá a consulta	Atendido
1.2) Saber qual a data da consulta	Atendido
1.3) Saber quem é o paciente que será atendido na consulta	Atendido
1.4) Saber qual é a queixa principal do paciente	Atendido

### REQUISITO 2

### SITUAÇÃO

<b>Sessões de terapia:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar os dados de uma ou várias sessões de terapia	<b>Não Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
2.1) Saber a data em que a sessão foi realizada	Atendido
2.2) Saber qual é o preço da sessão de terapia	Atendido
2.3) Armazenar feedback de retorno dos pacientes	<b>Não Atendido</b>
2.4) Armazenar quem foi o terapeuta que conduziu a sessão	Atendido
2.5) Saber quem foi o paciente que participou da sessão	Atendido

### REQUISITO 3

### SITUAÇÃO

<b>Receita:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre a receita gerada a cada sessão	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
3.1) Descrever as fases do tratamento	Atendido
3.2) Saber quais órgãos são afetados pelo tratamento	Atendido
3.3) Listar recomendações para o paciente	Atendido
3.4) Mostrar resultado do teste epigenético	Atendido
3.5) Mostrar resultado do teste ortobiomolecular	Atendido

3.6) Listar os produtos receitados pelo terapeuta	Atendido
---	----------

#### REQUISITO 4

<b>Ficha de desintoxicação:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre a ficha de desintoxicação que é gerada em uma consulta	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
4.1) Saber quem é o paciente que irá realizar as sessões definidas para aquela ficha de desintoxicação	Atendido
4.2) Armazenar qual é o terapeuta que irá realizar as sessões	Atendido
4.3) Armazenar a data de cada sessão	Atendido
4.4) Saber quantas sessões estimadas serão necessárias para a ficha de desintoxicação	Atendido
4.5) Mostrar endereço do local onde podem ser realizadas as sessões de terapia	Atendido

#### REQUISITO 5

<b>Curso de formação de terapeutas:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre o curso de formação de terapeutas	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
5.1) Armazenar nome do curso	Atendido
5.2) Armazenar período em que o curso é ministrado	Atendido
5.3) Armazenar a duração total do curso	Atendido
5.4) Armazenar o preço do curso	Atendido
5.5) Armazenar todas as turmas do curso	Atendido
5.6) Armazenar todos os alunos das turmas	
5.7) Armazenar qual terapeuta está ministrando o curso	Atendido

#### REQUISITO 6

<b>Loja de produtos:</b> O sistema deve ser capaz controlar o armazenamento de produtos em estoque	<b>Atendido</b>
--	-----------------

<u>FUNCIONALIDADES</u>	
6.1) Armazenar nome do produto	Atendido
6.2) Armazenar preço de custo do produto	Atendido
6.3) Armazenar preço de venda do produto	Atendido
6.4) Armazenar quantidade do produto disponível no estoque	Atendido
6.5) Armazenar volume do produto	Atendido

## REQUISITO 7

<b>Paciente:</b> O sistema deve ser capaz armazenar dados sobre o paciente	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
7.1) Armazenar nome do paciente	Atendido
7.2) Armazenar CPF do paciente	Atendido
7.3) Armazenar RG do paciente	Atendido
7.4) Armazenar data de nascimento do paciente	Atendido
7.5) Armazenar email do paciente	Atendido
7.6) Armazenar sexo do paciente	Atendido
7.7) Armazenar tipo sanguíneo e fator rh do paciente	Atendido
7.8) Armazenar telefone(s) do paciente	Atendido
7.9) Armazenar profissão do paciente	Atendido
7.10) Armazenar endereço do paciente	Atendido
7.11) Mostrar idade do paciente	Atendido

## REQUISITO 8

<b>Consultório:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre um ou vários consultórios	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
8.1) Armazenar do consultório	Atendido
8.2) Armazenar quais terapeutas trabalham em um determinado consultório	Atendido
8.3) Armazenar endereço do consultório com cep, cidade,	Atendido

complemento, rua, número e bairro	
-----------------------------------	--

### REQUISITO 9

<b>Terapeuta:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre os terapeutas	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
9.1) Armazenar especialidade do terapeuta	Atendido
9.2) Armazenar nome do terapeuta	Atendido
9.3) Armazenar CPF do terapeuta	Atendido
9.4) Armazenar RG do terapeuta	Atendido
9.5) Armazenar data de nascimento do terapeuta	Atendido
9.6) Armazenar sexo do terapeuta	Atendido
9.7) Armazenar telefone(s) do terapeuta	Atendido
9.8) Armazenar endereço do terapeuta com cep, cidade, complemento, rua, número e bairro	Atendido

### REQUISITO 10

<b>Venda:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre a venda de produtos	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
10.1) Armazenar data da venda	Atendido
10.2) Armazenar quais produtos estão contidos nessa venda	Atendido
10.3) Armazenar o valor do pagamento feito	Atendido
10.4) Armazenar a data em que o pagamento foi realizado	Atendido
10.5) Armazenar qual é o método de pagamento	Atendido

## REQUISITO 11

<b>Aluno:</b> O sistema deve ser capaz de armazenar dados sobre os alunos	<b>Atendido</b>
<u>FUNCIONALIDADES</u>	
11.1) Armazenar matrícula do aluno	Atendido
11.2) Armazenar nome do aluno	Atendido
11.3) Armazenar CPF do aluno	Atendido
11.4) Armazenar RG do aluno	Atendido
11.5) Armazenar data de nascimento do aluno	Atendido
11.6) Armazenar sexo do aluno	Atendido
11.7) Armazenar telefone(s) do aluno	Atendido
11.8) Armazenar endereço do aluno com cep, cidade, complemento, rua, número e bairro	Atendido