

# Projeto Final

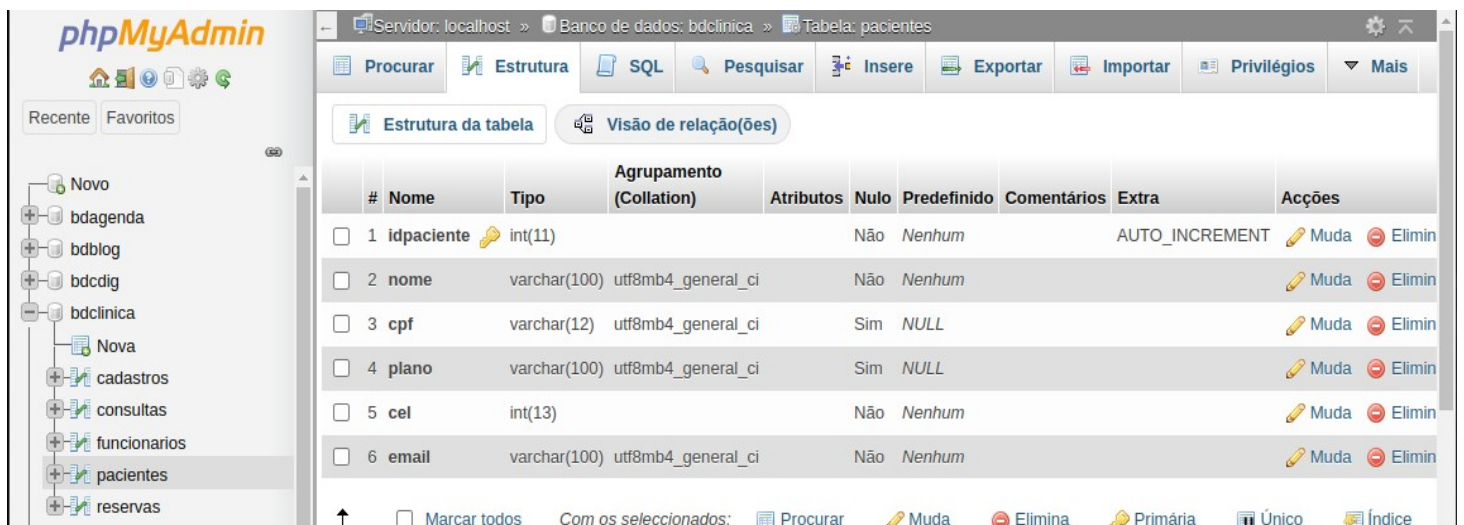
Nome do Aluno: Pedro Arantes Vianna de Moraes

## Mini Mundo:

A empresa gestora de clínicas CliniMax trouxe uma proposta de informatização com enfoque na resolução de alguns problemas que vem sendo apresentados , e que podem ser resolvidos através dessa informatização.Os gestores necessitam de uma melhor forma de gerir seus pacientes cadastrados na clinica e de seus funcionários, e alem disso precisam de uma melhor forma para gerir as salas utilizadas pelos profissionais da saúde que trabalham na empresa.Pois precisam reservar tais salas de uma forma mais organizada com horários e datas.Uma forma de marcar as consultas online que possibilite o acesso dos médicos e pacientes as datas e horários das mesmas.Tendo em vista que após a informatização os gestores querem ser capazes de alterar dados no sistema criado, para um melhor controle e que seja restrito os dados dos funcionários e o cadastramento dos mesmos.

## Tabelas:

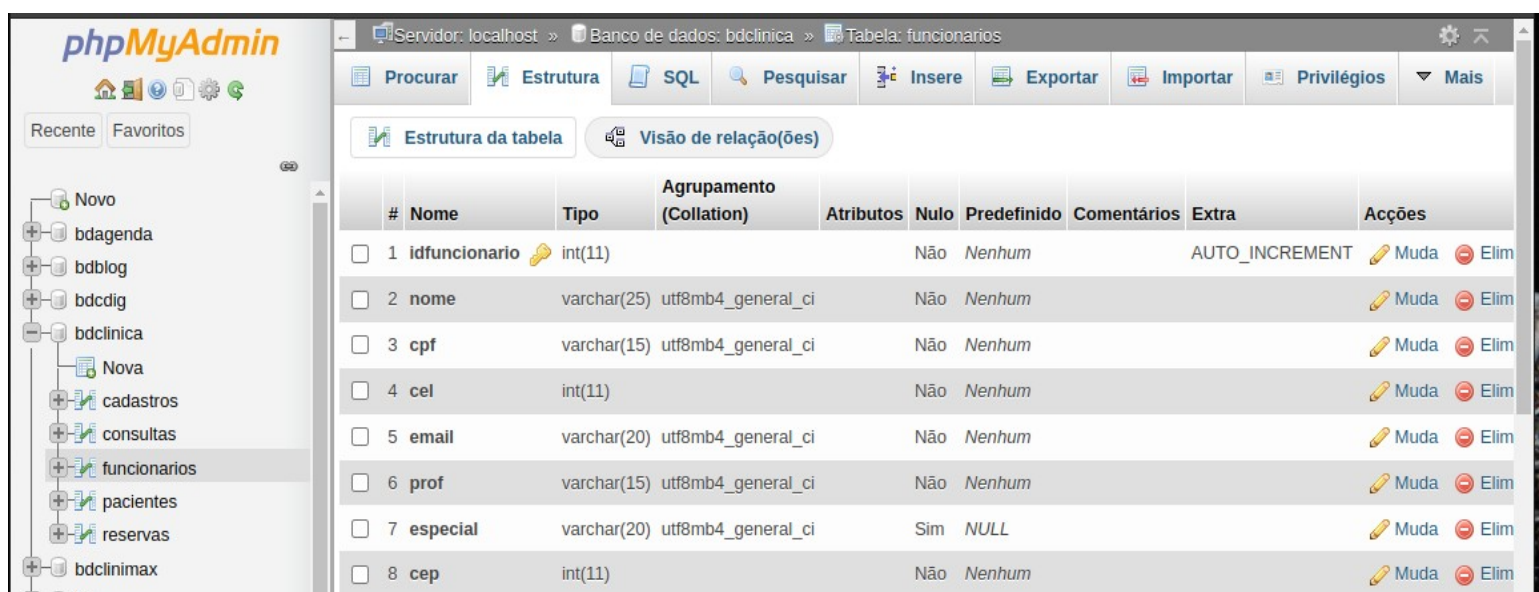
# Tabela: pacientes



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'bdclinica' database. The 'Estrutura da tabela' (Table Structure) tab is selected for the 'pacientes' table. The table has 6 columns: idpaciente (int(11), primary key, auto-increment), nome (varchar(100)), cpf (varchar(12)), plano (varchar(100)), cel (int(13)), and email (varchar(100)). All columns use the utf8mb4\_general\_ci collation.

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Acções
<input type="checkbox"/>	1 idpaciente	int(11)			Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	
<input type="checkbox"/>	2 nome	varchar(100)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	3 cpf	varchar(12)	utf8mb4_general_ci		Sim	NULL			
<input type="checkbox"/>	4 plano	varchar(100)	utf8mb4_general_ci		Sim	NULL			
<input type="checkbox"/>	5 cel	int(13)			Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	6 email	varchar(100)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			

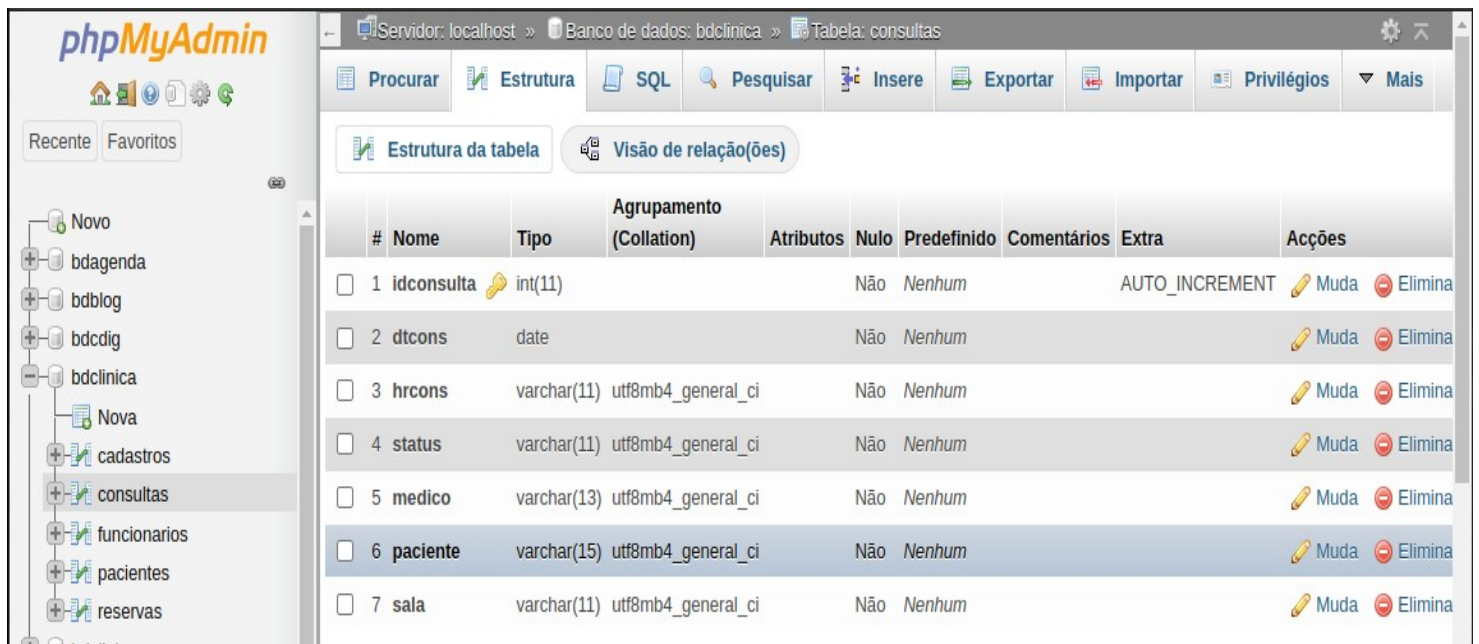
# Tabela: funcionarios



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'bdclinica' database. The 'Estrutura da tabela' (Table Structure) tab is selected for the 'funcionarios' table. The table has 8 columns: idfuncionario (int(11), primary key, auto-increment), nome (varchar(25)), cpf (varchar(15)), cel (int(11)), email (varchar(20)), prof (varchar(15)), especial (varchar(20)), and cep (int(11)). All columns use the utf8mb4\_general\_ci collation.

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Acções
<input type="checkbox"/>	1 idfuncionario	int(11)			Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	
<input type="checkbox"/>	2 nome	varchar(25)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	3 cpf	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	4 cel	int(11)			Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	5 email	varchar(20)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	6 prof	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			
<input type="checkbox"/>	7 especial	varchar(20)	utf8mb4_general_ci		Sim	NULL			
<input type="checkbox"/>	8 cep	int(11)			Não	Nenhum			

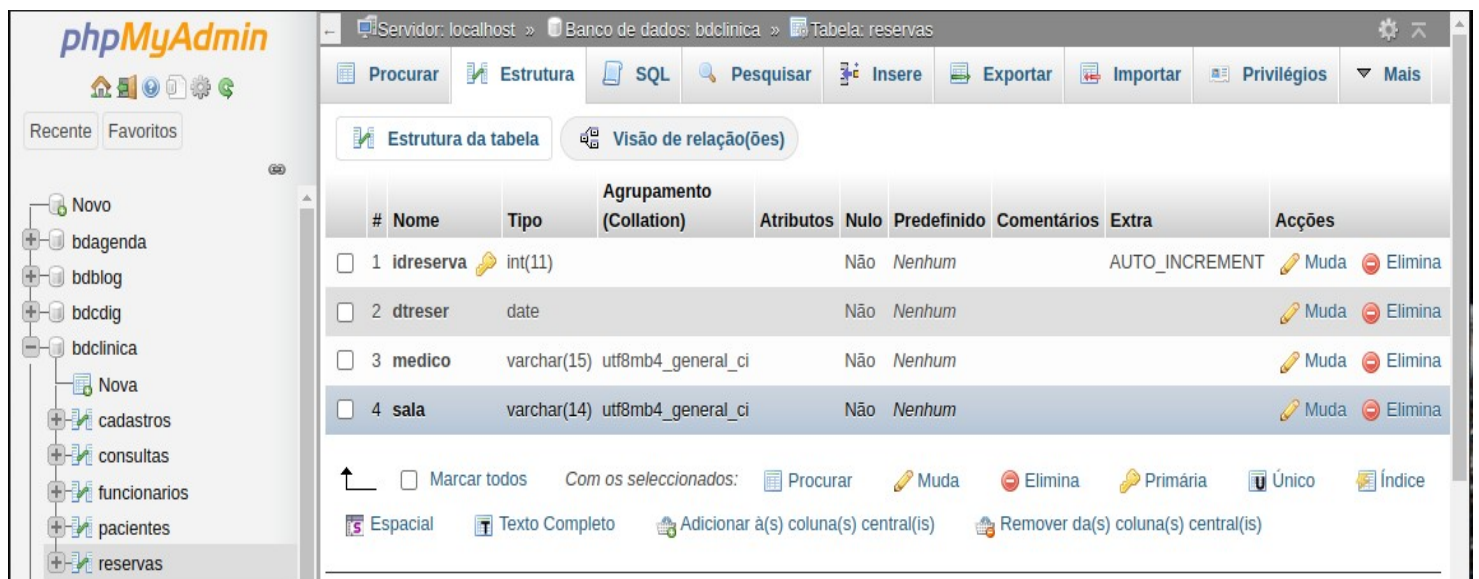
# Tabela: consultas



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'bdclinica' database. The 'consultas' table is selected, and its structure is displayed. The table has 7 columns: idconsulta (int(11), primary key), dtcons (date), hrcons (varchar(11)), status (varchar(11)), medico (varchar(13)), paciente (varchar(15)), and sala (varchar(11)). All columns use the utf8mb4\_general\_ci collation. The 'idconsulta' column is marked as 'AUTO\_INCREMENT'.

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Ações
<input type="checkbox"/>	1 idconsulta	int(11)			Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	2 dtcons	date			Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	3 hrcons	varchar(11)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	4 status	varchar(11)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	5 medico	varchar(13)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	6 paciente	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	7 sala	varchar(11)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina

# Tabela: reservas

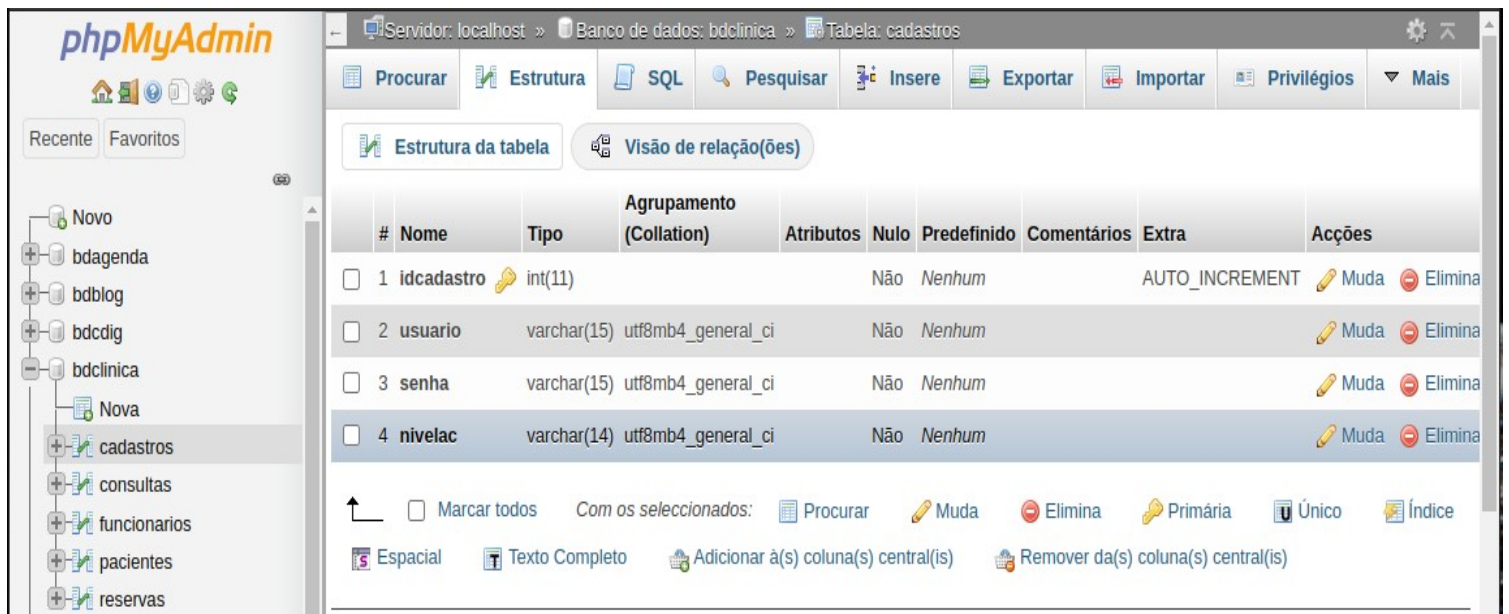


The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'bdclinica' database. The 'reservas' table is selected, and its structure is displayed. The table has 4 columns: idreserva (int(11), primary key), dtreser (date), medico (varchar(15)), and sala (varchar(14)). All columns use the utf8mb4\_general\_ci collation. The 'idreserva' column is marked as 'AUTO\_INCREMENT'.

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Ações
<input type="checkbox"/>	1 idreserva	int(11)			Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	2 dtreser	date			Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	3 medico	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
<input type="checkbox"/>	4 sala	varchar(14)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina

Below the table structure, there are options to 'Marcar todos' (Mark all), 'Com os seleccionados' (With the selected), and actions like 'Procurar' (Search), 'Muda' (Change), 'Elimina' (Delete), 'Primária' (Primary), 'Único' (Unique), and 'Índice' (Index). There are also options to 'Espacial' (Spatial), 'Texto Completo' (Full Text), 'Adicionar à(s) coluna(s) central(is)' (Add to central column(s)), and 'Remover da(s) coluna(s) central(is)' (Remove from central column(s)).

# Tabela: cadastros



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for a database named 'bdclinica'. The 'cadastros' table is selected, and its structure is displayed. The table has four columns: 'idcadastro' (int(11), primary key, auto-increment), 'usuario' (varchar(15)), 'senha' (varchar(15)), and 'nivelac' (varchar(14)). The interface includes a sidebar with a tree view of the database structure and a top menu with various actions like 'Procurar', 'Estrutura', 'SQL', etc.

#	Nome	Tipo	Agrupamento (Collation)	Atributos	Nulo	Predefinido	Comentários	Extra	Acções
1	idcadastro	int(11)			Não	Nenhum		AUTO_INCREMENT	Muda  Elimina
2	usuario	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
3	senha	varchar(15)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina
4	nivelac	varchar(14)	utf8mb4_general_ci		Não	Nenhum			Muda  Elimina

## Formulários:

## Pacientes:



The screenshot shows the 'Formulario de cadastro' (Registration Form) in the CliniMax application. The form is titled 'Formulario de cadastro' and includes a sub-header 'Realize seu cadastro nos campos abaixo.' (Register in the fields below). The form contains four input fields: 'Nome completo' (Full Name), 'Seu CPF' (Your CPF), 'digite seu plano de saúde' (Enter your health plan), and 'Número do seu Celular' (Your Cell Number). A 'Cadastrar' (Register) button is located at the bottom left of the form area.

developer9pedro@gmail.com +55 2189 55488 55

**CliniMax**

[Pagina Inicial](#) [Novo Paciente](#) [Lista de Pacientes](#)

### Formulario de cadastro

Realize seu cadastro nos campos abaixo.

Nome completo

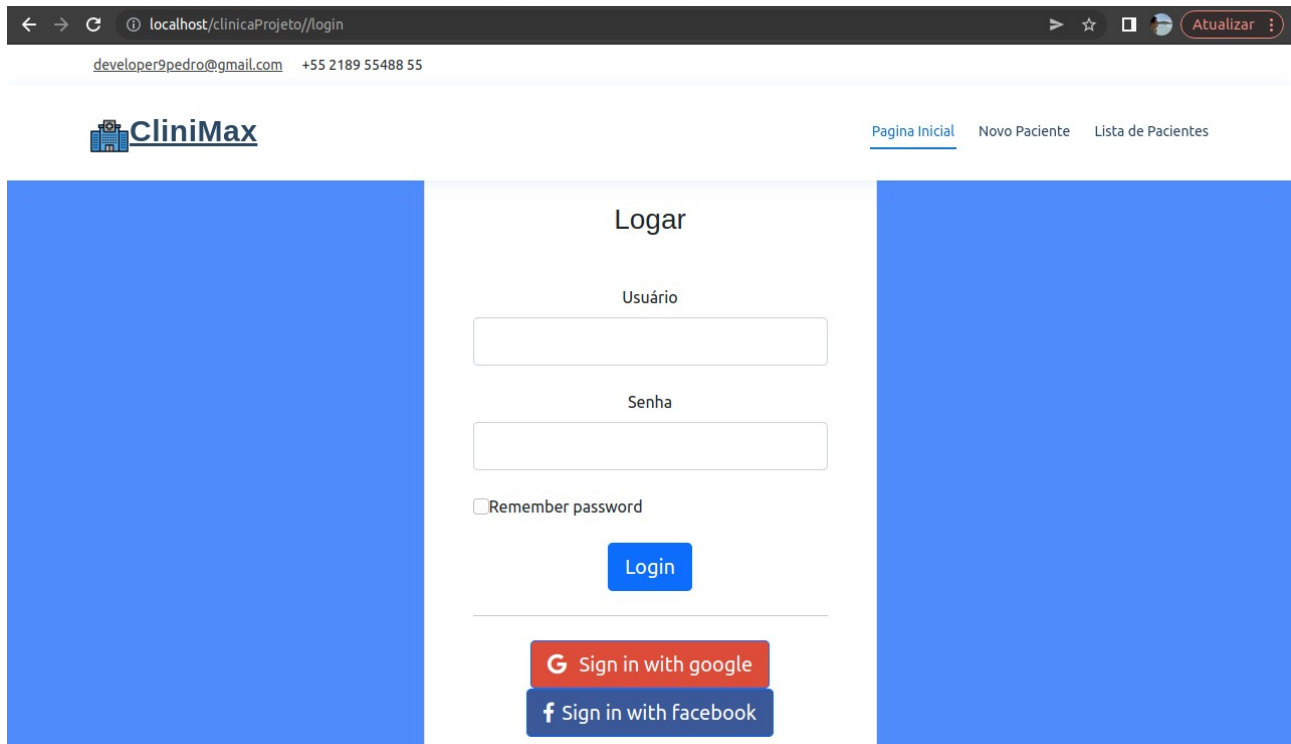
Seu CPF

digite seu plano de saúde

Número do seu Celular

Cadastrar

# Login:



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `localhost/clinicaProjeto/login`. The browser's address bar also shows the email `developer9pedro@gmail.com` and the phone number `+55 2189 55488 55`. The page header includes the CliniMax logo and navigation links: [Pagina Inicial](#), [Novo Paciente](#), and [Lista de Pacientes](#). The main content area is titled "Logar" and contains a login form with the following elements:

- A label "Usuário" above a text input field.
- A label "Senha" above a text input field.
- A checkbox labeled "Remember password".
- A blue "Login" button.
- A horizontal line separating the login form from the social login options.
- A red button with the Google logo and the text "Sign in with google".
- A dark blue button with the Facebook logo and the text "Sign in with facebook".

# Pagina Inicial:



## Considerações Finais:

- Opinião geral sobre o curso
  - O que foi cursado e abordado pelo professor ,ajudaram e ensinaram a ementa do curso de forma completa e com excelência. Inclusive abordando temas para o auxilio na contratação profissional de todos os alunos , ensinando conteudo fora da ementa com a intenção de ajudar e nos tornar profissionais mais completos.

- Planos futuros:

- Logo após me formar procurar uma vaga de emprego e conseguir esse emprego e quando estiver trabalhando continuar a realizar outros cursos de programação e continuar a me aprimorar sempre. Conseguir um diploma de curso superior na área de programação.