

Tabela	Relacionamento	Nome do Relacionamento	Descrição
Paciente	Consulta	Agenda	Tabela para Registrar os clientes
	Anamnese	Possui	
Anamnese	Paciente	Possui	Tabela para cadastrar as anamneses dos pacientes
	Consulta	Registra	
Consulta	Paciente	Agenda	Tabela para registrar as consultas
	Anamnese	Registra	
	Exame	Solicita	
	Diagnostico	Emite	
	Medico	Atende	
Exame	Consulta	Solicita	Tabela para registrar os exames marcados
Diagnostico	Consulta	Emite	Tabela para registrar os diagnosticos das consultas
Médico	Consulta	Atende	Tabela para registrar os medicos
	Especialidade	Especialização	
Especialidade	Medico	Especialização	

Tabela	Nome Da Coluna	Tipo de Dados	Restrições	Descrição
Paciente	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador do paciente
	Nome	Caractere	NOT NULL	Nome do paciente
	CPF	Caractere	UNIQUE, NOT NULL	Documento do paciente
	RG	Caractere	UNIQUE, NOT NULL	Documento do paciente
	E-mail	Caractere	UNIQUE, NOT NULL	Email do paciente
	telefone	Caractere	UNIQUE, NOT NULL	Telefone do paciente
	data_nasc	Data	NOT NULL	Data de nascimento do paciente
	genero	Caractere	NOT NULL	Genero do paciente
	endereco	Caractere	NOT NULL	Endereço do paciente

Tabela	Nome Da Coluna	Tipo de Dados	Restrições	Descrição
Anamnese	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador da anamnese
	doencas_cronicas	Caractere	NULL	Doenças crônicas do paciente
	medicamentos	Texto	NULL	Medicamentos que o paciente está tomando
	queixa_principal	Texto	NULL	Queixa do paciente
	historico	Texto	NULL	histórico sobre o paciente
	alergia	Texto	NULL	Alergias do paciente

	observacoes	Texto	NULL	Observações do paciente
	idPaciente	Inteiro	FK, NOT NULL	Chave estrangeira conectando à cliente
	idConsulta	Inteiro	FK, NOT NULL	Chave estrangeira conectando à consulta
<b>Tabela</b>	<b>Nome Da Coluna</b>	<b>Tipo de Dados</b>	<b>Restrições</b>	<b>Descrição</b>
Consulta	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador da consulta
	data	Data	NOT NULL	Data da consulta
	sala	Caractere	NOT NULL	Sala onde será realizada a consulta
	servico	Caractere	NOT NULL	Serviço realizado na consulta
	status	Caractere	NOT NULL	status da consulta (agendada, realizada)
	valor	Float	NOT NULL	Preço da consulta
	idPaciente	Inteiro	FK, NOT NULL	Chave estrangeira conectando à cliente
	idmedico	Inteiro	NOT NULL	Chave estrangeira conectando ao médico
<b>Tabela</b>	<b>Nome Da Coluna</b>	<b>Tipo de Dados</b>	<b>Restrições</b>	<b>Descrição</b>
Solicita	idConsulta	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Consulta
	idExame	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Exame
<b>Tabela</b>	<b>Nome Da Coluna</b>	<b>Tipo de Dados</b>	<b>Restrições</b>	<b>Descrição</b>
Exame	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador do Exame
	Nome	Caractere	NOT NULL	Nome do exame
	tipo	Caractere	NOT NULL	Tipo do exame
	valor	Float	NOT NULL	Valor do exame
<b>Tabela</b>	<b>Nome Da Coluna</b>	<b>Tipo de Dados</b>	<b>Restrições</b>	<b>Descrição</b>
Emite	idConsulta	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Consulta
	idDiagnostico	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Diagnostico
<b>Tabela</b>	<b>Nome Da Coluna</b>	<b>Tipo de Dados</b>	<b>Restrições</b>	<b>Descrição</b>
Diagnostico	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador do diagnóstico
	Tipo	Caractere	NOT NULL	Tipo de diagnostico
	Descricao	Caractere	NOT NULL	Descrição e detalhes do diagnóstico
	Data	Data	NOT NULL	Data da emissão do diagnóstico

Tabela	Nome Da Coluna	Tipo de Dados	Restrições	Descrição
Médico	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador do médico
	nome	Caractere	NOT NULL	Nome do médico
	e-mail	Caractere	NOT NULL	E-mail do médico
	CPF	Caractere	NOT NULL	Número do documento do médico
	RG	Caractere	NOT NULL	Número do documento do médico
	CRM	Caractere	NOT NULL	número de registro profissional do médico
	Telefone	Caractere	NOT NULL	Número de telefone do médico
Tabela	Nome Da Coluna	Tipo de Dados	Restrições	Descrição
Especializacao	idMedico	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Médico
	idEspecialidade	Inteiro	PK, FK	Conecta com a tabela Especialização
Tabela	Nome Da Coluna	Tipo de Dados	Restrições	Descrição
Especialidade	id	Inteiro	PK, NOT NULL	Identificador da especializacao
	nome	Caractere	NOT NULL	
Relacionamento	Tabela 1 - PK	Tabela 2 - FK	Descrição	
Agenda	Paciente	Consulta	Um paciente pode agendar várias consultas	
É agendado	Consulta	Paciente	Uma consulta pode ser agendada por um paciente	
Possui	Paciente	Anamnese	Um paciente pode possuir várias anamneses	
Pertence	Anamnese	Paciente	Uma anamnese pode pertencer a apenas um paciente	
Registra	Consulta	Anamnese	Uma consulta pode registrar uma anamnese	
É registrada	Anamnese	Consulta	Uma anamnese pode ser registrada por uma consulta	
Solicita	Consulta	Exame	Uma consulta pode solicitar vários exames	
É solicitado	Exame	Consulta	Um exame pode ser solicitado por uma consulta	
Emitir	Consulta	Diagnostico	uma consulta pode emitir vários diagnósticos	
É emitido	Diagnostico	Consulta	Um diagnóstico pode pertencer a uma consulta	
Atende	Medico	Consulta	um médico pode atender várias consultas	
É atendida	Consulta	Medico	Uma consulta pode ser atendida por um médico	
Especializacao	Medico	Especialidade	Um médico pode especializar em várias especialidades	