

Modelagem de Dados - Dicionário de Dados uma simulação de cadastro

1- Mostrar as tabelas do Banco de Dados:

Paciente

Atributo	Tipo	Descrição	Chave
PacienteID	INT	Identificador do paciente	PK
Nome	VARCHAR	Nome do paciente	
Idade	INT	Idade do paciente	
Sexo	CHAR(1)	Sexo do paciente	

Médico

Atributo	Tipo	Descrição	Chave
MédicoID	INT	Identificador do médico	PK
Nome	VARCHAR	Nome do médico	
Especialidade	VARCHAR	Especialidade do médico	

Consulta

Atributo	Tipo	Descrição	Chave
ConsultaID	INT	Identificador da consulta	PK
PacienteID	INT	Identificador do paciente	FK
MédicoID	INT	Identificador do médico	FK
Data	DATE	Data da consulta	
Hora	TIME	Hora da consulta	

Prescrição

Atributo	Tipo	Descrição	Chave
PrescriçãoID	INT	Identificador da prescrição	PK
ConsultaID	INT	Identificador da consulta	FK
Medicamento	VARCHAR	Nome do medicamento	
Dosagem	VARCHAR	Dosagem do medicamento	
Instruções	TEXT	Instruções da prescrição	

Exame

Atributo	Tipo	Descrição	Chave
ExameID	INT	Identificador do exame	PK
PacienteID	INT	Identificador do paciente	FK
TipoExame	VARCHAR	Tipo de exame	
Resultado	VARCHAR	Resultado do exame	
Data	DATE	Data do exame	

2. Fazer o registro nas tabelas do Banco de Dados (Simulação de Registro do Banco):

Paciente

PacienteID	Nome	Idade	Sexo
1	João	35	M
2	Maria	28	F
3	Carlos	45	M

Médico

MédicoID	Nome	Especialidade
101	Dr. Silva	Cardiologia
102	Dra. Lima	Pediatria
103	Dr. Souza	Ortopedia

Consulta

ConsultaID	PacienteID	MédicoID	Data	Hora
501	1	101	2024-05-30	10:00:00
502	2	102	2024-06-01	14:30:00
503	3	103	2024-06-02	09:45:00

Prescrição

PrescriçãoID	ConsultaID	Medicamento	Dosagem	Instruções
201	501	AAS 100mg	1 compr.	Tomar após a refeição
202	502	Amoxicilina	500mg	1 comprimido 3x ao dia
203	503	Dipirona	500mg	Tomar em caso de dor

Exame

ExameID	PacienteID	TipoExame	Resultado	Data
301	1	Hemograma	Normal	2024-06-10
302	2	Ultrassom	Normal	2024-06-12
303	3	Raio-X	Fratura	2024-06-15