

Estrutura

Copiar e colar no seu workbench e executar.

```
create table doencas(  
id_doenca int not null auto_increment,  
nome varchar (50),  
primary key (id_doenca)  
);
```

```
create table sintomas(  
id_sintoma int not null auto_increment,  
nome varchar (100),  
primary key(id_sintoma)  
);
```

```
create table doenca_sintoma(  
id_doenca_sintoma int not null auto_increment,  
doenca_id int not null,  
sintoma_id int not null,  
foreign key(doenca_id) references doencas (id_doenca),  
foreign key(sintoma_id) references sintomas (id_sintoma),  
primary key (id_doenca_sintoma)  
);
```

```
create table area (  
id_area int not null auto_increment,  
nome varchar(50),  
primary key(id_area)  
);
```

```
create table sub_area (  
id_sub_area int not null auto_increment,  
nome varchar (50),  
area_id int not null,  
primary key(id_sub_area),  
foreign key(area_id) references area (id_area)  
);
```

```
create table sub_area_sintoma(  
id_sub_area_sintoma int not null auto_increment,  
sub_area_id int not null,  
sintoma_id int not null,  
foreign key (sub_area_id) references sub_area (id_sub_area),  
foreign key (sintoma_id) references sintomas (id_sintoma),  
primary key (id_sub_area_sintoma)
```

);

Dados

insert into doencas values

(default, 'Rinite ', 'Rinite é a irritação e inflamação da membrana mucosa no interior da cavidade nasal. Entre os sintomas mais comuns estão a congestão nasal, fluxo nasal abundante, espirros e acumulação de muco na garganta ou parte posterior do nariz.'),

(default, 'Dengue ', 'Dengue é uma doença febril grave causada por um arbovírus. Arbovírus são vírus transmitidos por picadas de insetos, especialmente os mosquitos. Existem quatro tipos de vírus de dengue (sorotipos 1, 2, 3 e 4).'),

(default, 'Dermatite ', 'Dermatite é uma condição comum que não é contagiosa, mas pode fazer com que você se sinta desconfortável. Uma combinação de medidas de autocuidado e medicamentos pode ajudá-lo a tratar a dermatite.'),

(default, 'Anemia ', 'Anemia é definida pela Organização Mundial de Saúde (OMS) como a condição na qual o conteúdo de hemoglobina no sangue está abaixo do normal, levando à diminuição da capacidade de transporte de oxigênio. A hemoglobina é a substância que nosso corpo utiliza para transportar o oxigênio.'),

(default, 'Gripe', 'A gripe é causada pelo vírus influenza, que pode ser dos tipos A ou B. Cada uma dessas categorias se divide em outros subtipos – dentro do A, está o H1N1; e, do B, o Yamagata, por exemplo. Seus principais sintomas são febre alta, dor intensa no corpo, tosse, dor de garganta e cansaço.'),

(default, 'Pneumonia', 'A Pneumonia é uma infecção que se instala nos pulmões, podendo acometer a região dos alvéolos pulmonares. Alguns sintomas da doença são: febre alta (acima de 37,5° C), tosse seca ou com catarro de cor amarelada ou esverdeada, falta de ar e dificuldade de respirar.'),

(default, 'Diabetes', 'A Diabetes é uma doença classificada como uma síndrome metabólica que pode ter várias origens diferentes. Sua principal característica é a elevação da glicose no sangue por conta da ausência de insulina para controlá-la ou pela incapacidade desse hormônio em exercer sua função no corpo.'),

(default, 'Asma', 'A Asma é uma das doenças inflamatórias crônicas mais comuns, a asma nada mais é do que uma inflamação das vias aéreas que persiste durante muito tempo — e, às vezes, por toda a vida — em um indivíduo.'),

(default, 'Depressão', 'A depressão é uma das doenças da vida adulta mais negligenciadas por pacientes e profissionais da saúde. Resumidamente, a depressão se caracteriza por uma constante sensação de tristeza, pessimismo e baixa autoestima.'),

(default, 'Hipertensão Arterial', 'A hipertensão arterial (popularmente conhecida como pressão alta) é uma doença que pode ter vários fatores responsáveis por seu desenvolvimento, tanto comportamentais, quanto genéticos. Classifica-se como uma pressão alta valores de pressão arterial igual ou acima de 140/90 milímetros de mercúrio. Essa é uma condição que atinge mais de 30% da população mundial, sendo mais comum em indivíduos do sexo masculino acima dos 60 anos.'),

(default, 'Bronquite', 'Bronquite é uma inflamação dos brônquios, canais que conduzem o ar inalado até os alvéolos pulmonares. Ela se instala quando os minúsculos cílios que

revestem o interior dos brônquios para de eliminar o muco presente nas vias respiratórias. Esse acúmulo de secreção faz com que eles fiquem permanentemente inflamados e contraídos, provocando, principalmente, tosse. A bronquite pode ser aguda ou crônica. A diferença consiste na duração e agravamento das crises, que são mais curtas (uma ou duas semanas) na bronquite aguda, enquanto, na crônica, não desaparecem, pioram pela manhã e se manifestam por três meses ou mais durante pelo menos dois anos consecutivos.'),

(default, 'Insolação', 'A insolação é uma condição séria provocada pelo excesso de exposição ao sol e ao calor intenso. Ela acontece quando a temperatura corporal ultrapassa os 40° C, fazendo com que o mecanismo de transpiração falhe e o corpo não consiga se resfriar. O quadro de insolação merece especial atenção porque com o aumento rápido da temperatura corporal, a pessoa acaba perdendo muita água, sais e nutrientes importantes para manutenção do equilíbrio do organismo.'),

(default, 'Zika', 'O vírus Zika é um arbovírus. Arbovírus são os vírus transmitidos por picadas de insetos, especialmente mosquitos. A doença pelo vírus Zika apresenta risco superior a outras arboviroses, como dengue, febre amarela e chikungunya, para o desenvolvimento de complicações neurológicas, como encefalites, Síndrome de Guillain Barré e outras doenças neurológicas. Uma das principais complicações é a microcefalia. A doença inicia com manchas vermelhas em todo o corpo, olho vermelho, pode causar febre baixa, dores pelo corpo e nas juntas, também de pequena intensidade'),

(default, 'Caxumba', 'A caxumba é uma infecção viral aguda e contagiosa. Pode atingir qualquer tecido glandular e nervoso do corpo humano, mas é mais comum afetar as glândulas parótidas, que produzem a saliva, ou as submandibulares e sublinguais, próximas ao ouvido. A caxumba, também conhecida como Papeira, é uma doença de distribuição universal, de alta morbidade e baixa letalidade, aparecendo sob a forma endêmica ou surtos.'),

(default, 'Sarampo', 'O sarampo é uma virose – um vírus com genoma RNA (paramyxovirus do grupo morbillivirus). Como a maior parte das doenças de disseminação respiratória, o sarampo era bem mais comum no inverno pela maior aglomeração de pessoas. A doença está bem controlada no Brasil e os casos que aparecem são importados ou secundários a importados.'),

(default, 'Catarata', 'O termo “catarata” é dado para qualquer tipo de perda de transparência do cristalino, lente situada atrás da íris (Figura), seja ela congênita ou adquirida, independente de causar ou não prejuízos à visão. Segundo a Organização Mundial de Saúde (OMS), a catarata é responsável por 47,8% dos casos de cegueira no mundo, acometendo principalmente a população idosa.'),

(default, 'Conjuntivite', 'Conjuntivite é a inflamação da membrana externa do globo ocular (o branco dos olhos) e no interior das pálpebras. Os principais sintomas da conjuntivite são vermelhidão nos olhos, coceira e olhos lacrimejantes; e, em geral, ataca os dois olhos, dura até 15 dias e não costuma deixar sequelas.'),

(default, 'Otite', 'A otite, refere-se a uma inflamação no ouvido médio, que é um pequeno espaço cheio de ar localizado atrás do tímpano. Essa inflamação se desenvolve devido ao acúmulo de secreção e ocasiona fortes dores na região.'),

(default, 'Herpes Labial', 'O herpes labial é uma infecção dolorosa causada pelo vírus do herpes simples. Também conhecida como bolhas de febre, essas bolhas podem aparecer em qualquer parte do corpo, porém são mais comuns no exterior da boca e nos lábios. Após

a formação das bolhas, elas se rompem para formar uma ferida contagiosa que dura entre sete a dez dias antes de encrostar.'),

(default, 'Cirrose', 'Cirrose é uma doença crônica do fígado que se caracteriza por fibrose e formação de nódulos que bloqueiam a circulação sanguínea. Pode ser causada por infecções ou inflamação crônica dessa glândula. A cirrose faz com que o fígado produza tecido de cicatrização no lugar das células saudáveis que morrem.'),

(default, 'Apendicite', 'A apendicite, é uma inflamação dolorosa no apêndice, uma bolsinha localizada do lado direito do intestino grosso. O problema acontece quando algum corpo estranho — pequenas porções de fezes, um parasita ou até sementes de frutas — obstrui essa estrutura, levando a um inchaço e ao aparecimento de um abscesso em sua ponta. Ali contida, a secreção favorece a proliferação de bactérias.'),

(default, 'Sífilis', 'A sífilis é uma Infecção Sexualmente Transmissível (IST) curável e exclusiva do ser humano, causada pela bactéria *Treponema pallidum*. Pode apresentar várias manifestações clínicas e diferentes estágios (sífilis primária, secundária, latente e terciária).'),

(default, 'Amigdalite', 'A amigdalite é a inflamação das amígdalas, causando inchaço, pus, mau hálito, dor de garganta e até febre. É uma doença que pode afetar pessoas de qualquer idade, especialmente crianças.'),

(default, 'Rubéola', 'A rubéola é uma doença aguda, de alta contagiosidade, que é transmitida pelo vírus do gênero *Rubivirus*, da família *Togaviridae*. A doença também é conhecida como “Sarampo Alemão”.'),

(default, 'Gastrite', 'Gastrite é a inflamação da mucosa que reveste as paredes internas do estômago. Ela pode ser aguda ou crônica e é provocada por diferentes fatores, entre eles: Uso prolongado de ácido acetilsalicílico (AAS) e de anti-inflamatórios (incluindo corticóides)');

insert into sintomas values

(default, 'Congestão nasal'),

(default, 'Tosse'),

(default, 'Diminuição da audição e diminuição do olfato'),

(default, 'Olheiras'),

(default, 'Olhos inchados'),

(default, 'Fadiga'),

(default, 'Cefaleia'),

(default, 'Dor ao movimentar os olhos'),

(default, 'Mal estar'),

(default, 'Falta de apetite'),

(default, 'Dor de cabeça'),

(default, 'Manchas vermelhas no corpo'),

(default, 'Coceira'),

(default, 'Dor ou sensibilidade'),

(default, 'Menor disposição para o trabalho'),

(default, 'Dificuldade de aprendizagem nas crianças'),

(default, 'Falta de ar'),

(default, 'Tonturas'),

(default, 'Dor no peito'),
(default, 'Mãos e pés frios'),
(default, 'Apatia. (crianças muito "paradas")'),
(default, 'Vontade de comer substâncias não alimentares, como gelo ou arroz cru'),
(default, 'Formigamento nas mãos e pés.'),
(default, 'Febre alta (Acima de 38° C)'),
(default, 'Suores intensos, principalmente a noite'),
(default, 'Fome constante'),
(default, 'Formigamento em membros inferiores e superiores'),
(default, 'Infecções corporais frequentes'),
(default, 'Problemas de cicatrização'),
(default, 'Sensação excessiva de sede'),
(default, 'Visão embaçada'),
(default, 'Vontade frequente de urinar'),
(default, 'Confusão'),
(default, 'Lábios e rostos azulados (como se estivessem sem ar)'),
(default, 'Respiração ofegante'),
(default, 'Sonolência'),
(default, 'Sudorese'),
(default, 'Tosse com muco'),
(default, 'Tosse seca'),
(default, 'Ansiedade e angústia'),
(default, 'Baixa autoestima'),
(default, 'Desejo de morrer'),
(default, 'Dificuldade de concentração'),
(default, 'Falta de motivação'),
(default, 'Falta de vontade'),
(default, 'Humor bastante variável'),
(default, 'Incapacidade de sentir alegria ou prazer'),
(default, 'Insônia'),
(default, 'Irritabilidade'),
(default, 'Pessimismo'),
(default, 'Queda da libido'),
(default, 'Sensação de desânimo e cansaço'),
(default, 'Sensação de falta de sentido na vida'),
(default, 'Sentimento de medo, insegurança ou vazio'),
(default, 'Zumbido no ouvido'),
(default, 'Chiado ao respirar'),
(default, 'Pele quente e seca'),
(default, 'Pulso rápido'),
(default, 'Temperatura elevada'),
(default, 'Distúrbios visuais'),
(default, 'Confusão mental'),
(default, 'Palidez (às vezes desmaio)'),
(default, 'Convulsão'),
(default, 'Extremidades arroxeadas'),

(default, 'Fraqueza muscular'),
(default, 'Febre'),
(default, 'Dor nas juntas'),
(default, 'Dor ao mastigar e engolir'),
(default, 'Irritação nos olhos'),
(default, 'Nariz escorrendo ou entupido'),
(default, 'Sensibilidade à luz'),
(default, 'Vermelhidão nos olhos'),
(default, 'Olhos lacrimejantes'),
(default, 'Pálpebras inchadas'),
(default, 'Secreção purulenta (conjuntivite bacteriana)'),
(default, 'Sensação de areia ou de ciscos nos olhos'),
(default, 'Secreção esbranquiçada (conjuntivite viral)'),
(default, 'Dor de ouvido (leve a grave). Os bebês muitas vezes puxam seus ouvidos quando sente dor'),
(default, 'Líquido espesso e amarelado ou sanguinolento saindo do ouvido. Isso significa que o tímpano provavelmente estourou (rompido)'),
(default, 'Vômitos'),
(default, 'Comportamento mal-humorado'),
(default, 'Problemas para dormir'),
(default, 'Lesões na pele, lábios, boca e gengiva'),
(default, 'Bolhas doloridas que se rompem e liberam fluido'),
(default, 'Crostras amarelas que se soltam e mostram uma pele rosa em cicatrização'),
(default, 'Náuseas'),
(default, 'Perda de Peso'),
(default, 'Dor abdominal'),
(default, 'Constipação'),
(default, 'Fígado aumentado'),
(default, 'Olhos e Peles amarelados'),
(default, 'Inchaço nas pernas'),
(default, 'Calafrios'),
(default, 'Tremores'),
(default, 'Dores musculares'),
(default, 'Dor de garganta'),
(default, 'Formigamento'),
(default, 'Aparecimento de nódulos'),
(default, 'Feridas indolores'),
(default, 'Placas brancas nas amígdalas'),
(default, 'Nódulos linfáticos no pescoço'),
(default, 'Gânglios aumentados, especialmente próximos ao pescoço'),
(default, 'Conjuntivite'),
(default, 'Manchas vermelhas na pele que causam coceira'),
(default, 'Dores estomacais fortes, em forma de pontadas'),
(default, 'Má digestão, com a sensação de que a comida está parada no estômago'),
(default, 'Azia'),
(default, 'Arrotos frequentes'),

```
(default, 'Saciidade precoce'),  
(default, 'Endoscopia digestiva');
```

```
insert into doenca_sintoma values
```

```
(default, 1, 1),  
(default, 1, 2),  
(default, 1, 3),  
(default, 1, 96),  
(default, 1, 4),  
(default, 1, 5),  
(default, 1, 6),  
(default, 1, 7),  
(default, 2, 24),  
(default, 2, 95),  
(default, 2, 8),  
(default, 2, 9),  
(default, 2, 10),  
(default, 2, 11),  
(default, 2, 12),  
(default, 3, 12),  
(default, 3, 13),  
(default, 3, 84),  
(default, 3, 14),  
(default, 4, 6),  
(default, 4, 10),  
(default, 4, 62),  
(default, 4, 15),  
(default, 4, 16),  
(default, 4, 17),  
(default, 4, 18),  
(default, 4, 19),  
(default, 4, 20),  
(default, 4, 11),  
(default, 4, 21),  
(default, 4, 22),  
(default, 4, 23),  
(default, 5, 24),  
(default, 5, 95),  
(default, 5, 93),  
(default, 5, 11),  
(default, 5, 39),  
(default, 5, 6),  
(default, 5, 1),  
(default, 5, 96),  
(default, 6, 24),  
(default, 6, 39),
```

(default, 6, 17),
(default, 6, 19),
(default, 6, 9),
(default, 6, 65),
(default, 6, 25),
(default, 6, 86),
(default, 7, 26),
(default, 7, 27),
(default, 7, 28),
(default, 7, 87),
(default, 7, 29),
(default, 7, 30),
(default, 7, 31),
(default, 7, 32),
(default, 8, 40),
(default, 8, 33),
(default, 8, 19),
(default, 8, 17),
(default, 8, 34),
(default, 8, 35),
(default, 8, 36),
(default, 8, 37),
(default, 8, 38),
(default, 8, 39),
(default, 9, 40),
(default, 9, 21),
(default, 9, 41),
(default, 9, 42),
(default, 9, 43),
(default, 9, 44),
(default, 9, 45),
(default, 9, 46),
(default, 9, 47),
(default, 9, 48),
(default, 9, 49),
(default, 9, 10),
(default, 9, 50),
(default, 9, 51),
(default, 9, 52),
(default, 9, 53),
(default, 9, 54),
(default, 10, 11),
(default, 10, 19),
(default, 10, 18),
(default, 10, 31),
(default, 10, 55),

(default, 11, 17),
(default, 11, 56),
(default, 11, 66),
(default, 11, 93),
(default, 12, 11),
(default, 12, 18),
(default, 12, 86),
(default, 12, 57),
(default, 12, 58),
(default, 12, 59),
(default, 12, 60),
(default, 12, 61),
(default, 12, 35),
(default, 12, 62),
(default, 12, 63),
(default, 12, 64),
(default, 12, 65),
(default, 13, 104),
(default, 13, 66),
(default, 13, 103),
(default, 13, 11),
(default, 13, 67),
(default, 14, 66),
(default, 14, 11),
(default, 14, 6),
(default, 14, 65),
(default, 14, 10),
(default, 14, 68),
(default, 15, 66),
(default, 15, 2),
(default, 15, 69),
(default, 15, 70),
(default, 15, 9),
(default, 16, 31),
(default, 16, 71),
(default, 17, 72),
(default, 17, 73),
(default, 17, 74),
(default, 17, 75),
(default, 17, 76),
(default, 17, 77),
(default, 17, 13),
(default, 18, 78),
(default, 18, 66),
(default, 18, 79),
(default, 18, 10),

(default, 18, 80),
(default, 18, 11),
(default, 18, 81),
(default, 18, 82),
(default, 19, 83),
(default, 19, 84),
(default, 19, 85),
(default, 19, 13),
(default, 20, 86),
(default, 20, 80),
(default, 20, 87),
(default, 20, 88),
(default, 20, 89),
(default, 20, 6),
(default, 20, 90),
(default, 20, 91),
(default, 20, 92),
(default, 21, 93),
(default, 21, 89),
(default, 21, 10),
(default, 21, 66),
(default, 21, 94),
(default, 21, 86),
(default, 22, 95),
(default, 22, 96),
(default, 22, 97),
(default, 22, 98),
(default, 22, 99),
(default, 22, 12),
(default, 23, 100),
(default, 23, 96),
(default, 23, 68),
(default, 23, 66),
(default, 23, 101),
(default, 23, 11),
(default, 24, 24),
(default, 24, 1),
(default, 24, 2),
(default, 24, 11),
(default, 24, 9),
(default, 24, 102),
(default, 24, 103),
(default, 24, 104),
(default, 25, 105),
(default, 25, 106),
(default, 25, 107),

(default, 25, 108),
(default, 25, 11),
(default, 25, 9),
(default, 25, 80),
(default, 25, 109),
(default, 25, 110);

insert into user values

(1, '1996-05-14', 'elthonferreira18@gmail.com', 'Elthon Ferreira', 'Centro', '74', '123', 'São Lourenço da Mata-PE', 'Rua Virgílio Santiago', '(81) 99872-0773'),
(2, '1984-06-24', 'ederlucenafonseca@gmail.com', 'Eder Lucena', 'Bairro 1', '75', '123', 'Camaragibe-PE', 'Rua 1', '(81) 99826-5133'),
(3, '1997-09-03', 'amaurytavares16@gmail.com', 'Amaury Tavares', 'Bairro 2', '76', '123', 'Limoeiro-PE', 'Rua 2', '(81) 99454-6857'),
(4, '1996-08-21', 'paixomaik6gmail.com', 'Maik Luiz', 'Bairro 3', '77', '123', 'Jaboatão dos Guararapes-PE', 'Rua 3', '(81) 98743-6058'),
(5, '1993-11-20', 'marcoseduflautista1@gmail.com', 'Marcos Eduardo', 'Bairro 4', '78', '123', 'Recife-PE', 'Rua 4', '(81) 99679-5183'),
(6, '1985-10-02', 'suzana.sampaio@gmail.com', 'Suzana Sampaio', 'Bairro 5', '79', '123', 'Recife-PE', 'Rua 5', '(81)*****');

insert into clinica values

(1,
'https://www.telelistas.net/loais/pe/recife/clinicas+medicas/bu-3500266/clinica+dr+gildo+ferr
eira+lima#contato', 'Avaliação de Risco Cirurgico Pulmonar, Pulmões, Pneumologia, Função
Pulmonar.', 'Clínica Dr Gildo Ferreira Lima', '123', '(81) 3222-2794, (81) 99966-0908',
'clinicadrgildoferreiralima', 'Rua do Riachuelo, 772 - Boa Vista - Recife - PE'),
(2,
'https://www.telelistas.net/loais/pe/recife/clinicas+medicas/bu-1526872/uniclinica#contato',
'Consultas e Procedimentos, Médicos e Ondotológicos', 'Uniclínica', '123', '(81) 3525-5805,
(81) 99834-0335', 'uniclinica', 'Rua Leandro Barreto, 1384 - Jardim São Paulo - Recife - PE'),
(3,
'https://www.telelistas.net/loais/pe/recife/clinicas+medicas/bu-19147701/clinica+de+ginecol
ogia+dr+helio+costa+em+gracas#contato', 'Ginecologia', 'Clínica de Ginecologia Dr Hélio
Costa em Graças', '123', '(81) 3241-5946', 'drheliocosta', 'Rua Conselheiro Portela, 632 -
Graças - Recife - PE, Prox A João de Barros'),
(4,
'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/otorrinolaringologistas-ou
vidos-nariz-e-garganta/12718710-2/iop-instituto-de-otorrino-de-pernambuco#maisFone',
'Otorrinolaringologistas (Ouvidos, Nariz e Garganta)', 'IOP - INSTITUTO DE OTORRINO DE
PERNAMBUCO', '123', '(81) 3445-5289, (81) 3227-1618, (81) 3227-5820', 'iop', 'R J A da
Silveira, 116 - Madalena - Recife, PE - CEP: 50610-030'),
(5,
'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/otorrinolaringologistas-ou

vidos-nariz-e-garganta/12376062-2/roberto-lucas-de-oliveira', 'Otorrinolaringologistas (Ouvidos, Nariz e Garganta)', 'ROBERTO LUCAS DE OLIVEIRA', '123', '(81) 3467-4400', 'robertolucas', 'Av Engenheiro Domingos Ferreira, 4371 - an-6 sl-605 - - Boa Viagem - Recife, PE - CEP: 51021-040'),

(6,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/clinicas-de-dermatologia/16474744-1/clinica-de-dermatologia-real-derma', 'Dermatologia', 'CLÍNICA DE DERMATOLOGIA REAL DERMA', '123', '(81) 3416-1687', 'realderma', 'Av Governador Agamenon Magalhães, 163 - Santo Amaro - Recife, PE - CEP: 50110-000'),

(7,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/clinicas-de-olhos/1963047-10/ior-instituto-de-olhos-do-recife', 'Olhos', 'IOR - INSTITUTO DE OLHOS DO RECIFE', '123', '(81) 2122-5000, (81) 3213-0725, (81) 3221-0135', 'ior', 'R Doutor Vicente Meira, 137 - Espinheiro - Recife, PE - CEP: 52020-130'),

(8,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/clinicas-de-olhos/2162535356-5487128/clinica-de-olhos-romulo-belfort', 'Olhos', 'CLÍNICA DE OLHOS RÔMULO BELFORT', '123', '(81) 3326-0696', 'romulobelfort', 'Av Fernando Simões Barbosa, 22 - 814 - - Boa Viagem - Recife, PE - CEP: 51020-904'),

(9,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/gastroenterologista/14463540-2/ricad-real-instituto-do-aparelho-digestivo', 'Gastroenterologista', 'RICAD - REAL INSTITUTO DO APARELHO DIGESTIVO', '123', '(81) 3134-2914, (81) 3416-7749, (81) 3416-7750', 'ricad', 'Av Portugal, 4760 - Paissandu - Recife, PE - CEP: 52010-010'),

(10,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/psiquiabras/2161365902-6187916/dreduardo-silva-santos', 'Psiquiatria', 'DR. EDUARDO SILVA SANTOS', '123', '(81) 9908-0525, (81) 3423-7424', 'dreduardosilvasantos', 'Av República do Líbano, 251 - Emp Rio Mar Trade Sala 2715 - - Pina - Recife, PE - CEP: 51110-160'),

(11,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/endocrinologistas-e-metabologistas/16091201-1/consultorio-dra-silvia-maranhao', 'Endocrinologistas e Metabologistas', 'CONSULTÓRIO DRA SÍLVIA MARANHÃO', '123', '(81) 3462-5573, (81) 3461-9937', 'silviamaranhao', 'R Tenente Domingos de Brito, 281 - Boa Viagem - Recife, PE - CEP: 51021-100'),

(12,

'https://www.guiamais.com.br/recife-pe/clinicas-medicos-e-terapias/alergologistas-e-imunologistas/8641766-2/clinica-de-alergia-e-asma-marco-aurelio-ramalho-bezerra', 'Alergologistas e Imunologistas', 'CLÍNICA DE ALERGIA E ASMA MARCO AURÉLIO RAMALHO BEZERRA', '123', '(81) 3221-5549', 'marcoaurelio', 'R Viscondessa do Livramento, 155 - Derby - Recife, PE - CEP: 52010-060');

insert into area values

(1, "Cabeça"),

(2, "Tronco"),

(3, "Braço-Esquerdo"),

```
(4, "Braço-Direito"),  
(5, "Perna-Esquerda"),  
(6, "Perna-Direita"),  
(7, "Corpo todo");
```

insert into sub_area values

```
(default, "Olhos", 1),  
(default, "Orelhas", 1),  
(default, "Nariz", 1),  
(default, "Boca", 1),  
(default, "Nuca", 1),  
(default, "Cabeça em geral", 1),  
(default, "Pescoço", 1),  
(default, "Peito", 2),  
(default, "Barriga", 2),  
(default, "Costas", 2),  
(default, "Umbigo", 2),  
(default, "Ombro", 3),  
(default, "Braço", 3),  
(default, "Ante-braço", 3),  
(default, "Mão", 3),  
(default, "Ombro", 4),  
(default, "Braço", 4),  
(default, "Ante-braço", 4),  
(default, "Mão", 4),  
(default, "Coxa", 5),  
(default, "Joelho", 5),  
(default, "Canela", 5),  
(default, "Pé", 5),  
(default, "Coxa", 6),  
(default, "Joelho", 6),  
(default, "Canela", 6),  
(default, "Pé", 6),  
(default, "Corpo em geral", 7);
```

insert into sub_area_sintoma values

```
(default, 3, 1),  
(default, 4, 2),  
(default, 2, 3),  
(default, 1, 4),  
(default, 1, 5),  
(default, 34, 6),  
(default, 6, 7),  
(default, 1, 8),  
(default, 34, 9),
```

(default, 9, 10),
(default, 6, 11),
(default, 34, 12),
(default, 34, 13),
(default, 34, 14),
(default, 34, 15),
#(default, , 16),
(default, 3, 17),
(default, 34, 18),
(default, 8, 19),
(default, 15, 20),
(default, 23, 20),
(default, 19, 20),
(default, 27, 20),
(default, 34, 21),
(default, 9, 22),
(default, 15, 23),
(default, 23, 23),
(default, 19, 20),
(default, 27, 20),
(default, 34, 24),
(default, 34, 25),
(default, 9, 26),
(default, 34, 27),
(default, 34, 28),
(default, 34, 29),
(default, 4, 30),
(default, 1, 31),
#(default, , 32),
#(default, , 33),
(default, 4, 34),
(default, 3, 35),
(default, 34, 36),
#(default, , 37),
(default, 4, 38),
(default, 4, 39),
(default, 34, 40),
#(default, , 41),
#(default, , 42),
#(default, , 43),
#(default, , 44),
#(default, , 45),
(default, 34, 46),
#(default, , 47),
(default, 34, 48),
(default, 34, 49),

(default, 34, 50),
(default, 34, 51),
(default, 34, 52),
#(default, , 53),
#(default, , 54),
(default, 2, 55),
(default, 3, 56),
(default, 34, 57),
(default, 34, 58),
(default, 34, 59),
(default, 1, 60),
(default, 6, 61),
(default, 34, 62),
#(default, , 63),
(default, 34, 64),
(default, 34, 65),
(default, 34, 66),
(default, 10, 67),
(default, 4, 68),
(default, 1, 69),
(default, 3, 70),
(default, 1, 71),
(default, 1, 72),
(default, 1, 73),
(default, 1, 74),
#(default, , 75),
#(default, , 76),
#(default, , 77),
(default, 2, 78),
(default, 2, 79),
(default, 4, 80),
(default, 34, 81),
(default, 34, 82),
(default, 4, 83),
(default, 34, 84),
#(default, , 85),
(default, 34, 86),
(default, 34, 87),
(default, 9, 88),
#(default, , 89),
(default, 9, 90),
(default, 1, 91),
(default, 20, 92),
(default, 24, 92),
(default, 34, 93),
#(default, , 94),

(default, 12, 95),
(default, 13, 95),
(default, 14, 95),
(default, 16, 95),
(default, 17, 95),
(default, 18, 95),
(default, 7, 96),
#(default, , 97),
#(default, , 98),
(default, 34, 99),
(default, 4, 100),
(default, 7, 101),
(default, 7, 102),
(default, 1, 103),
(default, 34, 104),
(default, 9, 105),
(default, 9, 106),
(default, 7, 107),
(default, 4, 108);
#(default, , 109),
#(default, , 110),