INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA



Tecnologia em Sistemas para internet - Campus Charqueadas.

DISCIPLINA: Programação Orientada à Objetos.

Prof.: Emilyn Bosquerolli Silva Neumann

Aluno - Rafaela Santos da Costa. - TSI-3AN[2024/1]

PROPOSTA DA ATIVIDADE:

- Conforme pedido em aula, o trabalho de final de semestre será no tema Classificação Internacional de Doenças e Problemas Relacionados à Saúde (Cid) tendo em vista o detalhamento de cada um dos grupos os quais contém 26 (vinte e seis) grupos para diferenciar as inúmeras "condições". Será entregue um repositório .zip onde abrangerá alguns documentos: um arquivo contendo a descrição de como será a atividade no formato .pdf, um arquivo chamado app.java que vai conter a interface do projeto, um arquivo de cadastro dos cid com a configuração .java.
- Na minha metodologia tentarei detalhar o universo complexo da saúde global, a padronização e a comunicação eficaz são imperativas para o progresso da ciência médica e para a melhoria das políticas de saúde pública. O Sistema de Classificação Internacional de Doenças (CID) emerge como uma ferramenta essencial nesse contexto. Mais do que uma mera convenção de codificação, o CID representa um mecanismo crucial para a organização do conhecimento médico, a análise epidemiológica e a formulação de estratégias de intervenção. A análise retórica do uso dos CIDs revela não apenas sua importância prática, mas também as implicações teóricas para a saúde global e a pesquisa médica.
- Os CIDs, desenvolvidos pela OMS, fornecem uma linguagem comum para a descrição de doenças e condições de saúde. Este sistema não é apenas um catálogo, mas um recurso que estabelece uma padronização necessária para a comunicação entre profissionais de saúde, pesquisadores e formuladores de políticas. A padronização promove a clareza e a consistência na coleta de dados, facilitando a comparação entre diferentes contextos e populações. Assim, o CID se torna um elo vital na construção de um conhecimento global sobre saúde.

- Do ponto de vista teórico, o CID oferece uma base sólida para a pesquisa epidemiológica e a análise de tendências de saúde. A codificação uniforme permite a agregação e a interpretação dos dados de forma sistemática, revelando padrões de incidência, prevalência e mortalidade de doenças. Através do uso dos CIDs, pesquisadores podem identificar fatores de risco, avaliar a eficácia de intervenções e desenvolver novas teorias sobre a dinâmica das doenças. Portanto, o CID não é apenas um sistema de classificação, mas um facilitador da descoberta científica e da inovação na saúde.
- No âmbito das políticas de saúde, o CID desempenha um papel crucial na formulação e na implementação de estratégias de intervenção. A capacidade de categorizar e monitorar condições de saúde de maneira sistemática permite que os gestores de saúde identifiquem prioridades e aloque recursos de forma eficaz. A análise dos dados codificados pelo CID ajuda na identificação de áreas com maiores necessidades e na avaliação do impacto de políticas de saúde. Assim, o CID serve como uma ferramenta estratégica para o planejamento e a melhoria contínua das práticas de saúde pública.
- Embora o CID seja uma ferramenta poderosa, sua aplicação não está isenta de desafios e considerações éticas. A precisão na codificação é crucial para garantir que os dados reflitam adequadamente a realidade clínica. Além disso, o uso inadequado ou a interpretação errônea dos códigos pode levar a equívocos na pesquisa e na formulação de políticas. Portanto, a implementação do CID deve ser acompanhada de um compromisso com a formação contínua dos profissionais e com a revisão periódica dos códigos para garantir sua relevância e precisão.
- Uma curiosidade é que todo CID começa com 10 sendo uma base padronizada para a codificação de doenças e condições de saúde, facilitando a comunicação e a comparação de dados de saúde globalmente. A 11ª edição do CID foi aprovada pela OMS em 2019 e entrou em vigor em 2022. O CID-11 introduz atualizações e melhorias, refletindo avanços no conhecimento médico e nas práticas de saúde pública. Apesar do CID-11 ser a versão mais recente, o CID-10 ainda é amplamente utilizado, especialmente em sistemas de saúde, registros médicos e bases de dados que não foram atualizados para o CID-11. A transição para o CID-11 é gradual, e muitas organizações ainda utilizam o CID-10. A seguir irei disponibilizar a lista dos CIDs.

Estrutura do Projeto

• Classes e Objetos:

- Doenca: Classe abstrata que representa uma doença, contendo atributos como código
 CID e descrição.
- CategoriaCID: Classe que agrupa várias doenças em categorias, como "Doenças Infecciosas" ou "Doenças Respiratórias".
- SistemaCID: Classe que gerencia as categorias e oferece funcionalidades de pesquisa.
- Encapsulamento: Todos os atributos das classes são privados e acessíveis apenas por métodos públicos (getters e setters), garantindo a proteção dos dados.
- Herança: DoencaComum e DoencaRara: Subclasses de Doenca que representam doenças comuns e raras, respectivamente. DoencaRara possui um atributo adicional para a incidência da doença.
- Polimorfismo: Implementação de uma interface Pesquisavel, que permite que tanto doenças quanto categorias possam ser pesquisadas por código ou nome de maneira uniforme.
- Sobrecarga e Sobrescrita de Métodos:
 - Métodos toString() foram sobrescritos para fornecer representações detalhadas dos objetos.
 - Construtores sobrecarregados permitem a criação de doenças com diferentes níveis de detalhe.
- Classes Abstratas e Interfaces:
 - Doenca: Classe abstrata que define as características comuns de todas as doenças.
 - Pesquisavel: Interface que garante a implementação dos métodos de pesquisa em classes que a implementam.
- Coleções: ArrayList foi utilizado para armazenar e gerenciar listas de doenças em cada categoria.
- Manipulação de Arquivos: Foram implementados métodos para salvar e carregar dados do sistema CID a partir de arquivos, permitindo a persistência das informações entre diferentes execuções do programa.
- Tratamento de Exceções: Implementação de exceções personalizadas para casos específicos, como tentar adicionar uma doença com um código já existente ou buscar por uma categoria inexistente.

• Funcionalidades:

 Cadastro de Doenças e Categorias: Permite adicionar doenças a categorias específicas e cadastrar novas categorias.

- Pesquisa: Funcionalidades para pesquisar doenças por código CID ou nome, bem como para encontrar categorias pelo nome.
- Persistência de Dados: Capacidade de salvar o estado do sistema em arquivos e carregá-lo posteriormente, garantindo que as informações não sejam perdidas.
- Este projeto exemplifica a aplicação prática dos conceitos de POO em um contexto real, permitindo a criação de um sistema robusto e flexível para gerenciar a Classificação Internacional de Doenças (CID). A estrutura modular do código facilita a manutenção e expansão do sistema, tornando-o uma base sólida para futuras melhorias e adições.

Grupo A

- A00 Cólera
- A01 Febres Tifóide e Paratifóide
- A02 Outras Infecções Por Salmonella
- A03 Shiguelose
- A04 Outras Infecções Intestinais Bacterianas
- A05 Outras Intoxicações Alimentares Bacterianas, Não Classificadas em Outra Parte
 - A06 Amebíase
 - A07 Outras Doenças Intestinais Por Protozoários
 - A08 Infecções Intestinais Virais, Outras e as Não Especificadas
 - A09 Diarréia e Gastroenterite de Origem Infecciosa Presumível
 - A15 Tuberculose Respiratória, Com Confirmação Bacteriológica e Histológica
- A16 Tuberculose Das Vias Respiratórias, Sem Confirmação Bacteriológica ou Histológica
 - A17 Tuberculose do Sistema Nervoso
 - A18 Tuberculose de Outros Órgãos
 - A19 Tuberculose Miliar
 - A20 Peste
 - A21 Tularemia
 - A22 Carbúnculo
 - A23 Brucelose
 - A24 Mormo e Melioidose
 - A25 Febres Transmitidas Por Mordedura de Rato

- A26 Erisipelóide
- A27 Leptospirose
- A28 Outras Doenças Bacterianas Zoonóticas Não Classificadas em Outra Parte
- A30 Hanseníase (doença de Hansen) (lepra)
- A31 Infecções Devidas a Outras Micobactérias
- A32 Listeriose (listeríase)
- A33 Tétano do Recém-nascido (neonatal)
- A34 Tétano Obstétrico
- A35 Outros Tipos de Tétano
- A36 Difteria
- A37 Coqueluche
- A38 Escarlatina
- A39 Infecção Meningogócica
- A40 Septicemia Estreptocócica
- A41 Outras Septicemias
- A42 Actinomicose
- A43 Nocardiose
- A44 Bartonelose
- A46 Erisipela
- A48 Outras Doenças Bacterianas Não Classificadas em Outra Parte
- A49 Infecção Bacteriana de Localização Não Especificada
- A50 Sífilis Congênita
- A51 Sífilis Precoce
- A52 Sífilis Tardia
- A53 Outras Formas e as Não Especificadas da Sífilis
- A54 Infecção Gonocócica
- A55 Linfogranuloma (venéreo) Por Clamídia
- A56 Outras Infecções Causadas Por Clamídias Transmitidas Por Via Sexual
- A57 Cancro Mole
- A58 Granuloma Inguinal
- A59 Tricomoníase
- A60 Infecções Anogenitais Pelo Vírus do Herpes (herpes Simples)
- A63 Outras Doenças de Transmissão Predominantemente Sexual, Não Classificadas em Outra Parte

- A64 Doenças Sexualmente Transmitidas, Não Especificadas
- A65 Sífilis Não-venérea
- A66 Bouba
- A67 Pinta (carate)
- A68 Febres Recorrentes (Borrelioses)
- A69 Outras Infecções Por Espiroquetas
- A70 Infecções Causadas Por Clamídia Psittaci
- A71 Tracoma
- A74 Outras Doenças Causadas Por Clamídias
- A75 Tifo Exantemático
- A77 Febre Maculosa (rickettsioses Transmitidas Por Carrapatos)
- A78 Febre Q
- A79 Outras Rickettsioses
- A80 Poliomielite Aguda
- A81 Infecções Por Vírus Atípicos do Sistema Nervoso Central
- A82 Raiva
- A83 Encefalite Por Vírus Transmitidos Por Mosquitos
- A84 Encefalite Por Vírus Transmitido Por Carrapatos
- A85 Outras Encefalites Virais, Não Classificadas em Outra Parte
- A86 Encefalite Viral, Não Especificada
- A87 Meningite Viral
- A88 Outras Infecções Virais do Sistema Nervoso Central Não Classificadas em

Outra Parte

- A89 Infecções Virais Não Especificadas do Sistema Nervoso Central
- A90 Dengue (dengue Clássico)
- A91 Febre Hemorrágica Devida ao Vírus do Dengue
- A92 Outras Febres Virais Transmitidas Por Mosquitos
- A93 Outras Febres Por Vírus Transmitidas Por Artrópodes Não Classificadas em

Outra Parte

- A94 Febre Viral Transmitida Por Artrópodes, Não Especificada
- A95 Febre Amarela
- A96 Febre Hemorrágica Por Arenavírus
- A98 Outras Febres Hemorrágicas Por Vírus, Não Classificadas em Outra Parte
- A99 Febres Hemorrágicas Virais Não Especificadas

Grupo B

- B00 Infecções Pelo Vírus do Herpes (herpes Simples)
- B01 Varicela (Catapora)
- B02 Herpes Zoster (Zona)
- B03 Varíola
- B04 Varíola Dos Macacos (Monkeypox)
- B05 Sarampo
- B06 Rubéola
- B07 Verrugas de Origem Viral
- B08 Outras Infecções Virais Caracterizadas Por Lesões da Pele e Das Membranas Mucosas, Não Classificadas em Outra Parte
- B09 Infecção Viral Não Especificada Caracterizada Por Lesões da Pele e Membranas Mucosas
 - B15 Hepatite Aguda A
 - B16 Hepatite Aguda B
 - B17 Outras Hepatites Virais Agudas
 - B18 Hepatite Viral Crônica
 - B19 Hepatite Viral Não Especificada
- B20 Doença Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), Resultando em Doenças Infecciosas e Parasitárias
- B21 Doença Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), Resultando em Neoplasias Malignas
- B22 Doença Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) Resultando em Outras Doenças Especificadas
- B23 Doença Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) Resultando em Outras Doenças
 - B24 Doença Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) Não Especificada
 - B25 Doença Por Citomegalovírus
 - B26 Caxumba (Parotidite Epidêmica)
 - B27 Mononucleose Infecciosa
 - B30 Conjuntivite Viral
 - B33 Outras Doenças Por Vírus Não Classificada em Outra Parte
 - B34 Doenças Por Vírus, de Localização Não Especificada

- B35 Dermatofitose
- B36 Outras Micoses Superficiais
- B37 Candidíase
- **B38 Coccidioidomicose**
- B39 Histoplasmose
- B40 Blastomicose
- B41 Paracoccidioidomicose
- B42 Esporotricose
- B43 Cromomicose e Abscesso Feomicótico
- B44 Aspergilose
- B45 Criptococose
- B46 Zigomicose
- B47 Micetoma
- B48 Outras Micoses, Não Classificadas em Outra Parte
- B49 Micose Não Especificada
- B50 Malária Por Plasmodium Falciparum
- B51 Malária Por Plasmodium Vivax
- B52 Malária Por Plasmodium Malariae
- B53 Outras Formas de Malária Confirmadas Por Exames Parasitológicos
- B54 Malária Não Especificada
- B55 Leishmaniose
- B56 Tripanossomíase Africana
- B57 Doença de Chagas
- B58 Toxoplasmose
- B59 Pneumocistose
- B60 Outras Doenças Devidas a Protozoários, Não Classificadas em Outra Parte
- B64 Doença Não Especificada Devida a Protozoários
- B65 Esquistossomose (bilharziose) (Schistosomíase)
- B66 Outras Infestações Por Trematódeos
- B67 Equinococose
- B68 Infestação Por Taenia
- B69 Cisticercose
- B70 Difilobotríase e Esparganose
- B71 Outras Infestações Por Cestóides

- B72 Dracontíase
- B73 Oncocercose
- B74 Filariose
- B75 Triquinose
- B76 Ancilostomíase
- B77 Ascaridíase
- B78 Estrongiloidíase
- B79 Tricuríase
- B80 Oxiuríase
- B81 Outras Helmintíases Intestinais, Não Classificadas em Outra Parte
- B82 Parasitose Intestinal Não Especificada
- B83 Outras Helmintíases
- B85 Pediculose e Ftiríase
- B86 Escabiose (sarna)
- B87 Miíase
- B88 Outras Infestações
- B89 Doença Parasitária Não Especificada
- B90 Seqüelas de Tuberculose
- B91 Sequelas de Poliomielite
- B92 Seqüelas de Hanseníase (lepra)
- B94 Seqüelas de Outras Doenças Infecciosas e Parasitárias e Das Não Especificadas
- B95 Estreptococos e Estafilococos Como Causa de Doenças Classificadas em Outros Capítulos
- B96 Outros Agentes Bacterianos, Como Causa de Doenças Classificadas em Outros Capítulos
 - B97 Vírus Como Causa de Doenças Classificadas em Outros Capítulos
 - B99 Doenças Infecciosas, Outras e as Não Especificadas

Grupo C

- C00 Neoplasia Maligna do Lábio
- C01 Neoplasia Maligna da Base da Língua

- C02 Neoplasia Maligna de Outras Partes e de Partes Não Especificadas da Língua
 - C03 Neoplasia Maligna da Gengiva
 - C04 Neoplasia Maligna do Assoalho da Boca
 - C05 Neoplasia Maligna do Palato
 - C06 Neoplasia Maligna de Outras Partes e de Partes Não Especificadas da Boca
 - C07 Neoplasia Maligna da Glândula Parótida
- C08 Neoplasia Maligna de Outras Glândulas Salivares Maiores e as Não Especificadas
 - C09 Neoplasia Maligna da Amígdala
 - C10 Neoplasia Maligna da Orofaringe
 - C11 Neoplasia Maligna da Nasofaringe
 - C12 Neoplasia Maligna do Seio Piriforme
 - C13 Neoplasia Maligna da Hipofaringe
- C14 Neoplasia Maligna de Outras Localizações e de Localizações Mal Definida, do Lábio, Cavidade Oral e Faringe
 - C15 Neoplasia Maligna do Esôfago
 - C16 Neoplasia Maligna do Estômago
 - C17 Neoplasia Maligna do Intestino Delgado
 - C18 Neoplasia Maligna do Cólon
 - C19 Neoplasia Maligna da Junção Retossigmóide
 - C20 Neoplasia Maligna do Reto
 - C21 Neoplasia Maligna do Ânus e do Canal Anal
 - C22 Neoplasia Maligna do Fígado e Das Vias Biliares Intra-hepáticas
 - C23 Neoplasia Maligna da Vesícula Biliar
- C24 Neoplasia Maligna de Outras Partes, e de Partes Não Especificadas Das Vias Biliares
 - C25 Neoplasia Maligna do Pâncreas
- C26 Neoplasia Maligna de Outros Órgãos Digestivos e de Localizações Mal Definidas no Aparelho Digestivo
 - C30 Neoplasia Maligna da Cavidade Nasal e do Ouvido Médio
 - C31 Neoplasia Maligna Dos Seios da Face
 - C32 Neoplasia Maligna da Laringe
 - C33 Neoplasia Maligna da Traquéia

- C34 Neoplasia Maligna Dos Brônquios e Dos Pulmões
- C37 Neoplasia Maligna do Timo
- C38 Neoplasia Maligna do Coração, Mediastino e Pleura
- C39 Neoplasia Maligna de Outras Localizações e de Localizações Mal Definidas do Aparelho Respiratório e Dos Órgãos Intratorácicos
 - C40 Neoplasia Maligna Dos Ossos e Cartilagens Articulares Dos Membros
- C41 Neoplasia Maligna Dos Ossos e Das Cartilagens Articulares de Outras Localizações e de Localizações Não Especificadas
 - C43 Melanoma Maligno da Pele
 - C44 Outras Neoplasias Malignas da Pele
 - C45 Mesotelioma
 - C46 Sarcoma de Kaposi
 - C47 Neoplasia Maligna Dos Nervos Periféricos e do Sistema Nervoso Autônomo
 - C48 Neoplasia Maligna Dos Tecidos Moles do Retroperitônio e do Peritônio
 - C49 Neoplasia Maligna do Tecido Conjuntivo e de Outros Tecidos Moles
 - C50 Neoplasia Maligna da Mama
 - C51 Neoplasia Maligna da Vulva
 - C52 Neoplasia Maligna da Vagina
 - C53 Neoplasia Maligna do Colo do Útero
 - C54 Neoplasia Maligna do Corpo do Útero
 - C55 Neoplasia Maligna do Útero, Porção Não Especificada
 - C56 Neoplasia Maligna do Ovário
- C57 Neoplasia Maligna de Outros Órgãos Genitais Femininos e Dos Não Especificados
 - C58 Neoplasia Maligna da Placenta
 - C60 Neoplasia Maligna do Pênis
 - C61 Neoplasia Maligna da Próstata
 - C62 Neoplasia Maligna Dos Testículos
- C63 Neoplasia Maligna de Outros Órgãos Genitais Masculinos e Dos Não Especificados
 - C64 Neoplasia Maligna do Rim, Exceto Pelve Renal
 - C65 Neoplasia Maligna da Pelve Renal
 - C66 Neoplasia Maligna Dos Ureteres
 - C67 Neoplasia Maligna da Bexiga

- C68 Neoplasia Maligna de Outros Órgãos Urinários e Dos Não Especificados
- C69 Neoplasia Maligna do Olho e Anexos
- C70 Neoplasia Maligna Das Meninges
- C71 Neoplasia Maligna do Encéfalo
- C72 Neoplasia Maligna da Medula Espinhal, Dos Nervos Cranianos e de Outras Partes do Sistema Nervoso Central
 - C73 Neoplasia Maligna da Glândula Tireóide
 - C74 Neoplasia Maligna da Glândula Supra-renal (Glândula Adrenal)
- C75 Neoplasia Maligna de Outras Glândulas Endócrinas e de Estruturas Relacionadas
 - C76 Neoplasia Maligna de Outras Localizações e de Localizações Mal Definidas
 - C77 Neoplasia Maligna Secundária e Não Especificada Dos Gânglios Linfáticos
 - C78 Neoplasia Maligna Secundária Dos Órgãos Respiratórios e Digestivos
 - C79 Neoplasia Maligna Secundária de Outras Localizações
 - C80 Neoplasia Maligna, Sem Especificação de Localização
 - C81 Doença de Hodgkin
 - C82 Linfoma Não-Hodgkin, Folicular (nodular)
 - C83 Linfoma Não-Hodgkin Difuso
 - C84 Linfomas de Células T Cutâneas e Periféricas
 - C85 Linfoma Não-Hodgkin de Outros Tipos e de Tipo Não Especificado
 - C88 Doenças Imunoproliferativas Malignas
 - C90 Mieloma Múltiplo e Neoplasias Malignas de Plasmócitos
 - C91 Leucemia Linfóide
 - C92 Leucemia Mielóide
 - C93 Leucemia Monocítica
 - C94 Outras Leucemias de Células de Tipo Especificado
 - C95 Leucemia de Tipo Celular Não Especificado
- C96 Outras Neoplasias Malignas e as Não Especificadas Dos Tecidos Linfático, Hematopoético e Tecidos Correlatos
 - C97 Neoplasias Malignas de Localizações Múltiplas Independentes (primárias)

Grupo D

D00 - Carcinoma in Situ da Cavidade Oral, do Esôfago e do Estômago

- D01 Carcinoma in Situ de Outros Órgãos Digestivos
- D02 Carcinoma in Situ do Ouvido Médio e do Aparelho Respiratório
- D03 Melanoma in Situ
- D04 Carcinoma in Situ da Pele
- D05 Carcinoma in Situ da Mama
- D06 Carcinoma in Situ do Colo do Útero (cérvix)
- D07 Carcinoma in Situ de Outros Órgãos Genitais e Dos Não Especificados
- D09 Carcinoma in Situ de Outras Localizações e Das Não Especificadas
- D10 Neoplasia Benigna da Boca e da Faringe
- D11 Neoplasia Benigna de Glândulas Salivares Maiores
- D12 Neoplasia Benigna do Cólon, Reto, Canal Anal e Ânus
- D13 Neoplasia Benigna de Outras Partes e de Partes Mal Definidas do Aparelho Digestivo
 - D14 Neoplasia Benigna do Ouvido Médio e do Aparelho Respiratório
- D15 Neoplasia Benigna de Outros Órgãos Intratorácicos e Dos Não Especificados
 - D16 Neoplasia Benigna de Osso e de Cartilagem Articular
 - D17 Neoplasia Lipomatosa Benigna
 - D18 Hemangioma e Linfangioma de Qualquer Localização
 - D19 Neoplasia Benigna de Tecido Mesotelial
 - D20 Neoplasia Benigna de Tecido Mole do Retroperitônio e do Peritônio
- D21 Outras Neoplasias Benignas do Tecido Conjuntivo e de Outros Tecidos Moles
 - D22 Nevos Melanocíticos
 - D23 Outras Neoplasias Benignas da Pele
 - D24 Neoplasia Benigna da Mama
 - D25 Leiomioma do Útero
 - D26 Outras Neoplasias Benignas do Útero
 - D27 Neoplasia Benigna do Ovário
- D28 Neoplasia Benigna de Outros Órgãos Genitais Femininos e de Órgãos Não Especificados
 - D29 Neoplasia Benigna Dos Órgãos Genitais Masculinos
 - D30 Neoplasia Benigna Dos Órgãos Urinários
 - D31 Neoplasia Benigna do Olho e Anexos

- D32 Neoplasia Benigna Das Meninges
- D33 Neoplasia Benigna do Encéfalo e de Outras Partes do Sistema Nervoso Central
 - D34 Neoplasia Benigna da Glândula Tireóide
- D35 Neoplasia Benigna de Outras Glândulas Endócrinas e Das Não Especificadas
- D36 Neoplasia Benigna de Outras Localizações e de Localizações Não Especificadas
- D37 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido da Cavidade Oral e Dos Órgãos Digestivos
- D38 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido do Ouvido Médio e Dos Órgãos Respiratórios e Intratorácicos
- D39 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido Dos Órgãos Genitais Femininos
- D40 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido Dos Órgãos Genitais Masculinos
- D41 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido Dos Órgãos Urinários
 - D42 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido Das Meninges
- D43 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido do Encéfalo e do Sistema Nervoso Central
- D44 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido Das Glândulas Endócrinas
 - D45 Policitemia Vera
 - D46 Síndromes Mielodisplásicas
- D47 Outras Neoplasias de Comportamento Incerto ou Desconhecido Dos Tecidos Linfático, Hematopoético e Tecidos Correlatos
- D48 Neoplasia de Comportamento Incerto ou Desconhecido de Outras Localizações e de Localizações Não Especificadas
 - D50 Anemia Por Deficiência de Ferro
 - D51 Anemia Por Deficiência de Vitamina B12
 - D52 Anemia Por Deficiência de Folato
 - D53 Outras Anemias Nutricionais
 - D55 Anemia Devida a Transtornos Enzimáticos

- D56 Talassemia
- D57 Transtornos Falciformes
- D58 Outras Anemias Hemolíticas Hereditárias
- D59 Anemia Hemolítica Adquirida
- D60 Aplasia Pura da Série Vermelha, Adquirida (eritroblastopenia)
- D61 Outras Anemias Aplásticas
- D62 Anemia Aguda Pós-hemorrágica
- D63 Anemia em Doenças Crônicas Classificadas em Outra Parte
- D64 Outras Anemias
- D65 Coagulação Intravascular Disseminada (síndrome de Desfibrinação)
- D66 Deficiência Hereditária do Fator VIII
- D67 Deficiência Hereditária do Fator IX
- D68 Outros Defeitos da Coagulação
- D69 Púrpura e Outras Afecções Hemorrágicas
- D70 Agranulocitose
- D71 Transtornos Funcionais Dos Neutrófilos Polimorfonucleares
- D72 Outros Transtornos Dos Glóbulos Brancos
- D73 Doenças do Baço
- D74 Metemoglobinemia
- D75 Outras Doenças do Sangue e Dos Órgãos Hematopoéticos
- D76 Algumas Doenças Que Envolvem o Tecido Linforreticular e o Sistema Reticulohistico (tico)
- D77 Outros Transtornos do Sangue e Dos Órgãos Hematopoéticos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - D80 Imunodeficiência Com Predominância de Defeitos de Anticorpos
 - D81 Deficiências Imunitárias Combinadas
 - D82 "Imunodeficiência Associada Com Outros Defeitos ""major"""
 - D83 Imunodeficiência Comum Variável
 - D84 Outras Imunodeficiências
 - D86 Sarcoidose
- D89 Outros Transtornos Que Comprometem o Mecanismo Imunitário Não Classificados em Outra Parte

Grupo E

- E00 Síndrome de Deficiência Congênita de Iodo
- E01 Transtornos Tireoidianos e Afecções Associadas, Relacionados à Deficiência de Iodo
 - E02 Hipotireoidismo Subclínico Por Deficiência de Iodo
 - E03 Outros Hipotireoidismos
 - E04 Outros Bócios Não-tóxicos
 - E05 Tireotoxicose (hipertireoidismo)
 - E06 Tireoidite
 - E07 Outros Transtornos da Tireóide
 - E10 Diabetes Mellitus Insulino-dependente
 - E11 Diabetes Mellitus Não-insulino-dependente
 - E12 Diabetes Mellitus Relacionado Com a Desnutrição
 - E13 Outros Tipos Especificados de Diabetes Mellitus
 - E14 Diabetes Mellitus Não Especificado
 - E15 Coma Hipoglicêmico Não-diabético
 - E16 Outros Transtornos da Secreção Pancreática Interna
 - E20 Hipoparatireoidismo
 - E21 Hiperparatireoidismo e Outros Transtornos da Glândula Paratireóide
 - E22 Hiperfunção da Hipófise
 - E23 Hipofunção e Outros Transtornos da Hipófise
 - E24 Síndrome de Cushing
 - E25 Transtornos Adrenogenitais
 - E26 Hiperaldosteronismo
 - E27 Outros Transtornos da Glândula Supra-renal
 - E28 Disfunção Ovariana
 - E29 Disfunção Testicular
 - E30 Transtornos da Puberdade Não Classificados em Outra Parte
 - E31 Disfunção Poliglandular
 - E32 Doenças do Timo
 - E34 Outros Transtornos Endócrinos
 - E35 Transtornos Das Glândulas Endócrinas em Doenças Classificadas em Outra

Parte

- E40 Kwashiorkor
- E41 Marasmo Nutricional

- E42 Kwashiorkor Marasmático
- E43 Desnutrição Protéico-calórica Grave Não Especificada
- E44 Desnutrição Protéico-calórica de Graus Moderado e Leve
- E45 Atraso do Desenvolvimento Devido à Desnutrição Protéico-calórica
- E46 Desnutrição Protéico-calórica Não Especificada
- E50 Deficiência de Vitamina A
- E51 Deficiência de Tiamina
- E52 Deficiência de Niacina (pelagra)
- E53 Deficiência de Outras Vitaminas do Grupo B
- E54 Deficiência de Ácido Ascórbico
- E55 Deficiência de Vitamina D
- E56 Outras Deficiências Vitamínicas
- E58 Deficiência de Cálcio da Dieta
- E59 Deficiência de Selênio da Dieta
- E60 Deficiência de Zinco da Dieta
- E61 Deficiência de Outros Elementos Nutrientes
- E63 Outras Deficiências Nutricionais
- E64 Sequelas de Desnutrição e de Outras Deficiências Nutricionais
- E65 Adiposidade Localizada
- E66 Obesidade
- E67 Outras Formas de Hiperalimentação
- E68 Sequelas de Hiperalimentação
- E70 Distúrbios do Metabolismo de Aminoácidos Aromáticos
- E71 Distúrbios do Metabolismo de Aminoácidos de Cadeia Ramificada e do Metabolismo Dos Ácidos Graxos
 - E72 Outros Distúrbios do Metabolismo de Aminoácidos
 - E73 Intolerância à Lactose
 - E74 Outros Distúrbios do Metabolismo de Carboidratos
- E75 Distúrbios do Metabolismo de Esfingolípides e Outros Distúrbios de Depósito de Lípides
 - E76 Distúrbios do Metabolismo do Glicosaminoglicano
 - E77 Distúrbios do Metabolismo de Glicoproteínas
 - E78 Distúrbios do Metabolismo de Lipoproteínas e Outras Lipidemias
 - E79 Distúrbios do Metabolismo de Purina e Pirimidina

- E80 Distúrbios do Metabolismo da Porfirina e da Bilirrubina
- E83 Distúrbios do Metabolismo de Minerais
- E84 Fibrose Cística
- E85 Amiloidose
- E86 Depleção de Volume
- E87 Outros Transtornos do Equilíbrio Hidroeletrolítico e Ácido-básico
- E88 Outros Distúrbios Metabólicos
- E89 Transtornos Endócrinos e Metabólicos Pós-procedimentos, Não Classificados em Outra Parte
- E90 Transtornos Nutricionais e Metabólicos em Doenças Classificadas em Outra Parte

Grupo F

- F00 Demência na Doença de Alzheimer
- F01 Demência Vascular
- F02 Demência em Outras Doenças Classificadas em Outra Parte
- F03 Demência Não Especificada
- F04 Síndrome Amnésica Orgânica Não Induzida Pelo Álcool ou Por Outras Substâncias Psicoativas
 - F05 Delirium Não Induzido Pelo Álcool ou Por Outras Substâncias Psicoativas
- F06 Outros Transtornos Mentais Devidos a Lesão e Disfunção Cerebral e a Doença Física
- F07 Transtornos de Personalidade e do Comportamento Devidos a Doença, a Lesão e a Disfunção Cerebral
 - F09 Transtorno Mental Orgânico ou Sintomático Não Especificado
 - F10 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Álcool
 - F11 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Opiáceos
 - F12 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Canabinóides
- F13 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Sedativos e Hipnóticos
 - F14 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso da Cocaína
- F15 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Outros Estimulantes, Inclusive a Cafeína

- F16 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Alucinógenos
- F17 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Fumo
- F18 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Solventes Voláteis
- F19 Transtornos Mentais e Comportamentais Devidos ao Uso de Múltiplas Drogas e ao Uso de Outras Substâncias Psicoativas
 - F20 Esquizofrenia
 - F21 Transtorno Esquizotípico
 - F22 Transtornos Delirantes Persistentes
 - F23 Transtornos Psicóticos Agudos e Transitórios
 - F24 Transtorno Delirante Induzido
 - F25 Transtornos Esquizoafetivos
 - F28 Outros Transtornos Psicóticos Não-orgânicos
 - F29 Psicose Não-orgânica Não Especificada
 - F30 Episódio Maníaco
 - F31 Transtorno Afetivo Bipolar
 - F32 Episódios Depressivos
 - F33 Transtorno Depressivo Recorrente
 - F34 Transtornos de Humor (afetivos) Persistentes
 - F38 Outros Transtornos do Humor (afetivos)
 - F39 Transtorno do Humor (afetivo) Não Especificado
 - F40 Transtornos Fóbico-ansiosos
 - F41 Outros Transtornos Ansiosos
 - F42 Transtorno Obsessivo-compulsivo
 - F43 "Reações ao ""stress"" Grave e Transtornos de Adaptação"
 - F44 Transtornos Dissociativos (de Conversão)
 - F45 Transtornos Somatoformes
 - F48 Outros Transtornos Neuróticos
 - F50 Transtornos da Alimentação
 - F51 Transtornos Não-orgânicos do Sono Devidos a Fatores Emocionais
 - F52 Disfunção Sexual, Não Causada Por Transtorno ou Doença Orgânica
- F53 Transtornos Mentais e Comportamentais Associados ao Puerpério, Não Classificados em Outra Parte

- F54 Fatores Psicológicos ou Comportamentais Associados a Doença ou a Transtornos Classificados em Outra Parte
 - F55 Abuso de Substâncias Que Não Produzem Dependência
- F59 Síndromes Comportamentais Associados a Transtornos Das Funções Fisiológicas e a Fatores Físicos, Não Especificadas
 - F60 Transtornos Específicos da Personalidade
 - F61 Transtornos Mistos da Personalidade e Outros Transtornos da Personalidade
- F62 Modificações Duradouras da Personalidade Não Atribuíveis a Lesão ou Doença Cerebral
 - F63 Transtornos Dos Hábitos e Dos Impulsos
 - F64 Transtornos da Identidade Sexual
 - F65 Transtornos da Preferência Sexual
- F66 Transtornos Psicológicos e Comportamentais Associados ao Desenvolvimento Sexual e à Sua Orientação
 - F68 Outros Transtornos da Personalidade e do Comportamento do Adulto
- F69 Transtorno da Personalidade e do Comportamento do Adulto, Não Especificado
 - F70 Retardo Mental Leve
 - F71 Retardo Mental Moderado
 - F72 Retardo Mental Grave
 - F73 Retardo Mental Profundo
 - F78 Outro Retardo Mental
 - F79 Retardo Mental Não Especificado
 - F80 Transtornos Específicos do Desenvolvimento da Fala e da Linguagem
 - F81 Transtornos Específicos do Desenvolvimento Das Habilidades Escolares
 - F82 Transtorno Específico do Desenvolvimento Motor
 - F83 Transtornos Específicos Misto do Desenvolvimento
 - F84 Transtornos Globais do Desenvolvimento
 - F88 Outros Transtornos do Desenvolvimento Psicológico
 - F89 Transtorno do Desenvolvimento Psicológico Não Especificado
 - F90 Transtornos Hipercinéticos
 - F91 Distúrbios de Conduta
 - F92 Transtornos Mistos de Conduta e Das Emoções
 - F93 Transtornos Emocionais Com Início Especificamente na Infância

- F94 Transtornos do Funcionamento Social Com Início Especificamente Durante a Infância ou a Adolescência
 - F95 Tiques
- F98 Outros Transtornos Comportamentais e Emocionais Com Início Habitualmente Durante a Infância ou a Adolescência
 - F99 Transtorno Mental Não Especificado em Outra Parte

Grupo G

- G00 Meningite Bacteriana Não Classificada em Outra Parte
- G01 Meningite em Doenças Bacterianas Classificadas em Outra Parte
- G02 Meningite em Outras Doenças Infecciosas e Parasitárias Classificadas em Outra Parte
 - G03 Meningite Devida a Outras Causas e a Causas Não Especificadas
 - G04 Encefalite, Mielite e Encefalomielite
- G05 Encefalite, Mielite e Encefalomielite em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G06 Abscesso e Granuloma Intracranianos e Intra-raquidianos
- G07 Abscesso e Granuloma Intracranianos e Intraspinais em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G08 Flebite e Tromboflebite Intracranianas e Intra-raquidianas
 - G09 Sequelas de Doenças Inflamatórias do Sistema Nervoso Central
 - G10 Doença de Huntington
 - G11 Ataxia Hereditária
 - G12 Atrofia Muscular Espinal e Síndromes Correlatas
- G13 Atrofias Sistêmicas Que Afetam Principalmente o Sistema Nervoso Central em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G20 Doença de Parkinson
 - G21 Parkinsonismo Secundário
 - G22 Parkinsonismo em Doencas Classificadas em Outra Parte
 - G23 Outras Doenças Degenerativas Dos Gânglios da Base
 - G24 Distonia
 - G25 Outras Doenças Extrapiramidais e Transtornos Dos Movimentos

- G26 Doenças Extrapiramidais e Transtornos Dos Movimentos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G30 Doença de Alzheimer
- G31 Outras Doenças Degenerativas do Sistema Nervoso Não Classificadas em Outra Parte
- G32 Outros Transtornos Degenerativos do Sistema Nervoso em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G35 Esclerose Múltipla
 - G36 Outras Desmielinizações Disseminadas Agudas
 - G37 Outras Doenças Desmielinizantes do Sistema Nervoso Central
 - G40 Epilepsia
 - G41 Estado de Mal Epiléptico
 - G43 Enxaqueca
 - G44 Outras Síndromes de Algias Cefálicas
- G45 Acidentes Vasculares Cerebrais Isquêmicos Transitórios e Síndromes Correlatas
- G46 Síndromes Vasculares Cerebrais Que Ocorrem em Doenças Cerebrovasculares
 - G47 Distúrbios do Sono
 - G50 Transtornos do Nervo Trigêmeo
 - G51 Transtornos do Nervo Facial
 - G52 Transtornos de Outros Nervos Cranianos
- G53 Transtornos Dos Nervos Cranianos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G54 Transtornos Das Raízes e Dos Plexos Nervosos
- G55 Compressões Das Raízes e Dos Plexos Nervosos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G56 Mononeuropatias Dos Membros Superiores
 - G57 Mononeuropatias Dos Membros Inferiores
 - G58 Outras Mononeuropatias
 - G59 Mononeuropatias em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G60 Neuropatia Hereditária e Idiopática
 - G61 Polineuropatia Inflamatória
 - G62 Outras Polineuropatias

- G63 Polineuropatia em Doenças Classificadas em Outra Parte
- G64 Outros Transtornos do Sistema Nervoso Periférico
- G70 Miastenia Gravis e Outros Transtornos Neuromusculares
- G71 Transtornos Primários Dos Músculos
- G72 Outras Miopatias
- G73 Transtornos da Junção Mioneural e Dos Músculos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G80 Paralisia Cerebral
 - G81 Hemiplegia
 - G82 Paraplegia e Tetraplegia
 - G83 Outras Síndromes Paralíticas
 - G90 Transtornos do Sistema Nervoso Autônomo
 - G91 Hidrocefalia
 - G92 Encefalopatia Tóxica
 - G93 Outros Transtornos do Encéfalo
 - G94 Outros Transtornos do Encéfalo em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - G95 Outras Doenças da Medula Espinal
 - G96 Outros Transtornos do Sistema Nervoso Central
- G97 Transtornos Pós-procedimento do Sistema Nervoso Não Classificados em Outra Parte
 - G98 Outros Transtornos do Sistema Nervoso Não Classificados em Outra Parte
- G99 Outros Transtornos do Sistema Nervoso em Doenças Classificadas em Outra Parte

Grupo H

- H00 Hordéolo e Calázio
- H01 Outras Inflamações da Pálpebra
- H02 Outros Transtornos da Pálpebra
- H03 Transtornos da Pálpebra em Doenças Classificadas em Outras Partes
- H04 Transtornos do Aparelho Lacrimal
- H05 Transtornos da Órbita
- H06 Transtornos do Aparelho Lacrimal e da Órbita em Doenças Classificadas em Outra Parte

- H10 Conjuntivite
- H11 Outros Transtornos da Conjuntiva
- H13 Transtornos da Conjuntiva em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H15 Transtornos da Esclerótica
- H16 Ceratite
- H17 Cicatrizes e Opacidades da Córnea
- H18 Outros Transtornos da Córnea
- H19 Transtorno da Esclerótica e da Córnea em Doenças Classificadas em Outra

Parte

- H20 Iridociclite
- H21 Outros Transtornos da Íris e do Corpo Ciliar
- H22 Transtornos da Íris e do Corpo Ciliar em Doenças Classificadas em Outra

Parte

- H25 Catarata Senil
- H26 Outras Cataratas
- H27 Outros Transtornos do Cristalino
- H28 Catarata e Outros Transtornos do Cristalino em Doenças Classificadas em

Outra Parte

- H30 Inflamação Coriorretiniana
- H31 Outros Transtornos da Coróide
- H32 Transtornos Coriorretinianos em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H33 Descolamentos e Defeitos da Retina
- H34 Oclusões Vasculares da Retina
- H35 Outros Transtornos da Retina
- H36 Transtornos da Retina em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H40 Glaucoma
- H42 Glaucoma em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H43 Transtornos do Humor Vítreo
- H44 Transtornos do Globo Ocular
- H45 Transtornos do Humor Vítreo e do Globo Ocular em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H46 Neurite Óptica
 - H47 Outros Transtornos do Nervo Óptico e Das Vias Ópticas

- H48 Transtornos do Nervo Óptico (segundo Par) e Das Vias Ópticas em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H49 Estrabismo Paralítico
 - H50 Outros Estrabismos
 - H51 Outros Transtornos do Movimento Binocular
 - H52 Transtornos da Refração e da Acomodação
 - H53 Distúrbios Visuais
 - H54 Cegueira e Visão Subnormal
 - H55 Nistagmo e Outros Movimentos Irregulares do Olho
 - H57 Outros Transtornos do Olho e Anexos
- H58 Outros Transtornos do Olho e Anexos em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H59 Transtornos do Olho e Anexos Pós-procedimento Não Classificados em Outra Parte
 - H60 Otite Externa
 - H61 Outros Transtornos do Ouvido Externo
 - H62 Transtornos do Ouvido Externo em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H65 Otite Média Não-supurativa
 - H66 Otite Média Supurativa e as Não Especificadas
 - H67 Otite Média em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H68 Salpingite e Obstrução da Trompa de Eustáquio
 - H69 Outros Transtornos da Trompa de Eustáquio
 - H70 Mastoidite e Afecções Correlatas
 - H71 Colesteatoma do Ouvido Médio
 - H72 Perfuração da Membrana do Tímpano
 - H73 Outros Transtornos da Membrana do Tímpano
 - H74 Outros Transtornos do Ouvido Médio e da Mastóide
- H75 Outros Transtornos do Ouvido Médio e da Mastóide em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H80 Otosclerose
 - H81 Transtornos da Função Vestibular
 - H82 Síndromes Vertiginosas em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - H83 Outros Transtornos do Ouvido Interno
 - H90 Perda de Audição Por Transtorno de Condução Eou Neuro-sensorial

- H91 Outras Perdas de Audição
- H92 Otalgia e Secreção Auditiva
- H93 Outros Transtornos do Ouvido Não Classificados em Outra Parte
- H94 Outros Transtornos do Ouvido em Doenças Classificadas em Outra Parte
- H95 Transtornos do Ouvido e da Apófise Mastóide Pós-procedimentos, Não Classificados em Outra Parte

Grupo I

- 100 Febre Reumática Sem Menção de Comprometimento do Coração
- 101 Febre Reumática Com Comprometimento do Coração
- 102 Coréia Reumática
- 105 Doenças Reumáticas da Valva Mitral
- 106 Doenças Reumáticas da Valva Aórtica
- 107 Doenças Reumáticas da Valva Tricúspide
- 108 Doenças de Múltiplas Valvas
- 109 Outras Doenças Reumáticas do Coração
- I10 Hipertensão Essencial (primária)
- 111 Doença Cardíaca Hipertensiva
- 112 Doença Renal Hipertensiva
- 113 Doença Cardíaca e Renal Hipertensiva
- I15 Hipertensão Secundária
- 120 Angina Pectoris
- 121 Infarto Agudo do Miocárdio
- 122 Infarto do Miocárdio Recorrente
- 123 Algumas Complicações Atuais Subseqüentes ao Infarto Agudo do Miocárdio
- 124 Outras Doenças Isquêmicas Agudas do Coração
- 125 Doença Isquêmica Crônica do Coração
- 126 Embolia Pulmonar
- 127 Outras Formas de Doença Cardíaca Pulmonar
- 128 Outras Doenças Dos Vasos Pulmonares
- 130 Pericardite Aguda
- I31 Outras Doenças do Pericárdio
- 132 Pericardite em Doenças Classificadas em Outra Parte

- 133 Endocardite Aguda e Subaguda
- 134 Transtornos Não-reumáticos da Valva Mitral
- 135 Transtornos Não-reumáticos da Valva Aórtica
- 136 Transtornos Não-reumáticos da Valva Tricúspide
- 137 Transtornos da Valva Pulmonar
- 138 Endocardite de Valva Não Especificada
- l39 Endocardite e Transtornos Valvulares Cardíacos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 140 Miocardite Aguda
 - 141 Miocardite em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 142 Cardiomiopatias
 - 143 Cardiomiopatia em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 144 Bloqueio Atrioventricular e do Ramo Esquerdo
 - 145 Outros Transtornos de Condução
 - 146 Parada Cardíaca
 - 147 Taquicardia Paroxística
 - 148 Flutter e Fibrilação Atrial
 - 149 Outras Arritmias Cardíacas
 - 150 Insuficiência Cardíaca
 - 151 Complicações de Cardiopatias e Doenças Cardíacas Mal Definidas
 - 152 Outras Afecções Cardíacas em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 160 Hemorragia Subaracnóide
 - 161 Hemorragia Intracerebral
 - 162 Outras Hemorragias Intracranianas Não-traumáticas
 - 163 Infarto Cerebral
- l64 Acidente Vascular Cerebral, Não Especificado Como Hemorrágico ou Isquêmico
- I65 Oclusão e Estenose de Artérias Pré-cerebrais Que Não Resultam em Infarto Cerebral
- I66 Oclusão e Estenose de Artérias Cerebrais Que Não Resultam em Infarto
 Cerebral
 - 167 Outras Doenças Cerebrovasculares
 - 168 Transtornos Cerebrovasculares em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 169 Seqüelas de Doenças Cerebrovasculares

- 170 Aterosclerose
- 171 Aneurisma e Dissecção da Aorta
- 172 Outros Aneurismas
- 173 Outras Doenças Vasculares Periféricas
- 174 Embolia e Trombose Arteriais
- 177 Outras Afecções Das Artérias e Arteríolas
- 178 Doenças Dos Capilares
- 179 Transtornos Das Artérias, Das Arteríolas e Dos Capilares em Doenças
 Classificadas em Outra Parte
 - 180 Flebite e Tromboflebite
 - 181 Trombose da Veia Porta
 - 182 Outra Embolia e Trombose Venosas
 - 183 Varizes Dos Membros Inferiores
 - 184 Hemorróidas
 - 185 Varizes Esofagianas
 - 186 Varizes de Outras Localizações
 - 187 Outros Transtornos Das Veias
 - 188 Linfadenite Inespecífica
- 189 Outros Transtornos Não-infecciosos Dos Vasos Linfáticos e Dos Gânglios Linfáticos
 - 195 Hipotensão
- 197 Transtornos do Aparelho Circulatório, Subseqüentes a Procedimentos Não Classificados em Outra Parte
- 198 Outros Transtornos do Aparelho Circulatório em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - 199 Outros Transtornos do Aparelho Circulatório e os Não Especificados

Grupo J

- J00 Nasofaringite Aguda (resfriado Comum)
- J01 Sinusite Aguda
- J02 Faringite Aguda
- J03 Amigdalite Aguda
- J04 Laringite e Traqueíte Agudas

- J05 Laringite Obstrutiva Aguda (crupe) e Epiglotite
- J06 Infecções Agudas Das Vias Aéreas Superiores de Localizações Múltiplas e Não Especificadas
 - J09 Influenza (gripe) Devida a Vírus Identificado da Gripe Aviária
 - J10 Influenza Devida a Outro Vírus da Influenza (gripe) Identificado
 - J11 Influenza (gripe) Devida a Vírus Não Identificado
 - J12 Pneumonia Viral Não Classificada em Outra Parte
 - J13 Pneumonia Devida a Streptococcus Pneumoniae
 - J14 Pneumonia Devida a Haemophilus Infuenzae
 - J15 Pneumonia Bacteriana Não Classificada em Outra Parte
- J16 Pneumonia Devida a Outros Microorganismos Infecciosos Especificados Não Classificados em Outra Parte
 - J17 Pneumonia em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - J18 Pneumonia Por Microorganismo Não Especificada
 - J20 Bronquite Aguda
 - J21 Bronquiolite Aguda
 - J22 Infecções Agudas Não Especificada Das Vias Aéreas Inferiores
 - J30 Rinite Alérgica e Vasomotora
 - J31 Rinite, Nasofaringite e Faringite Crônicas
 - J32 Sinusite Crônica
 - J33 Pólipo Nasal
 - J34 Outros Transtornos do Nariz e Dos Seios Paranasais
 - J35 Doenças Crônicas Das Amígdalas e Das Adenóides
 - J36 Abscesso Periamigdaliano
 - J37 Laringite e Laringotraqueíte Crônicas
 - J38 Doenças Das Cordas Vocais e da Laringe Não Classificadas em Outra Parte
 - J39 Outras Doenças Das Vias Aéreas Superiores
 - J40 Bronquite Não Especificada Como Aguda ou Crônica
 - J41 Bronquite Crônica Simples e a Mucopurulenta
 - J42 Bronquite Crônica Não Especificada
 - J43 Enfisema
 - J44 Outras Doenças Pulmonares Obstrutivas Crônicas
 - J45 Asma
 - J46 Estado de Mal Asmático

- J47 Bronquectasia
- J60 Pneumoconiose Dos Mineiros de Carvão
- J61 Pneumoconiose Devida a Amianto (asbesto) e Outras Fibras Minerais
- J62 Pneumoconiose Devida a Poeira Que Contenham Sílica
- J63 Pneumoconiose Devida a Outras Poeiras Inorgânicas
- J64 Pneumoconiose Não Especificada
- J65 Pneumoconiose Associada Com Tuberculose
- J66 Doenças Das Vias Aéreas Devida a Poeiras Orgânicas Específicas
- J67 Pneumonite de Hipersensibilidade Devida a Poeiras Orgânicas
- J68 Afecções Respiratórias Devidas a Inalação de Produtos Químicos, Gases,

Fumaças e Vapores

- J69 Pneumonite Devida a Sólidos e Líquidos
- J70 Afecções Respiratórias Devida a Outros Agentes Externos
- J80 Síndrome do Desconforto Respiratório do Adulto
- J81 Edema Pulmonar, Não Especificado de Outra Forma
- J82 Eosinofilia Pulmonar, Não Classificada em Outra Parte
- J84 Outras Doenças Pulmonares Intersticiais
- J85 Abscesso do Pulmão e do Mediastino
- J86 Piotórax
- J90 Derrame Pleural Não Classificado em Outra Parte
- J91 Derrame Pleural em Afecções Classificadas em Outra Parte
- J92 Placas Pleurais
- J93 Pneumotórax
- J94 Outras Afecções Pleurais
- J95 Afecções Respiratórias Pós-procedimentos Não Classificadas em Outra

Parte

- J96 Insuficiência Respiratória Não Classificada de Outra Parte
- J98 Outros Transtornos Respiratórios
- J99 Transtornos Respiratórios em Doenças Classificadas em Outra Parte

Grupo K

- K00 Distúrbios do Desenvolvimento e da Erupção Dos Dentes
- K01 Dentes Inclusos e Impactados

- K02 Cárie Dentária
- K03 Outras Doenças Dos Tecidos Dentários Duros
- K04 Doenças da Polpa e Dos Tecidos Periapicais
- K05 Gengivite e Doenças Periodontais
- K06 Outros Transtornos da Gengiva e do Rebordo Alveolar Sem Dentes
- K07 Anomalias Dentofaciais (inclusive a Maloclusão)
- K08 Outros Transtornos Dos Dentes e de Suas Estruturas de Sustentação
- K09 Cistos da Região Bucal Não Classificados em Outra Parte
- K10 Outras Doenças Dos Maxilares
- K11 Doenças Das Glândulas Salivares
- K12 Estomatite e Lesões Correlatas
- K13 Outras Doenças do Lábio e da Mucosa Oral
- K14 Doenças da Língua
- K20 Esofagite
- K21 Doença de Refluxo Gastroesofágico
- K22 Outras Doenças do Esôfago
- K23 Transtornos do Esôfago em Doenças Classificadas em Outra Parte
- K25 Úlcera Gástrica
- K26 Úlcera Duodenal
- K27 Úlcera Péptica de Localização Não Especificada
- K28 Úlcera Gastrojejunal
- K29 Gastrite e Duodenite
- K30 Dispepsia
- K31 Outras Doenças do Estômago e do Duodeno
- K35 Apendicite Aguda
- K36 Outras Formas de Apendicite
- K37 Apendicite, Sem Outras Especificações
- K38 Outras Doenças do Apêndice
- K40 Hérnia Inguinal
- K41 Hérnia Femoral
- K42 Hérnia Umbilical
- K43 Hérnia Ventral
- K44 Hérnia Diafragmática
- K45 Outras Hérnias Abdominais

- K46 Hérnia Abdominal Não Especificada
- K50 Doença de Crohn (enterite Regional)
- K51 Colite Ulcerativa
- K52 Outras Gastroenterites e Colites Não-infecciosas
- K55 Transtornos Vasculares do Intestino
- K56 Íleo Paralítico e Obstrução Intestinal Sem Hérnia
- K57 Doença Diverticular do Intestino
- K58 Síndrome do Cólon Irritável
- K59 Outros Transtornos Funcionais do Intestino
- K60 Fissura e Fístula Das Regiões Anal e Retal
- K61 Abscesso Das Regiões Anal e Retal
- K62 Outras Doenças do Reto e do Ânus
- K63 Outras Doenças do Intestino
- K65 Peritonite
- K66 Outros Transtornos do Peritônio
- K67 Comprometimento do Peritônio, em Doenças Infecciosas Classificadas em Outra Parte
 - K70 Doença Alcoólica do Fígado
 - K71 Doença Hepática Tóxica
 - K72 Insuficiência Hepática Não Classificada em Outra Parte
 - K73 Hepatite Crônica Não Classificada em Outra Parte
 - K74 Fibrose e Cirrose Hepáticas
 - K75 Outras Doenças Inflamatórias do Fígado
 - K76 Outras Doenças do Fígado
 - K77 Transtornos do Fígado em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - K80 Colelitíase
 - K81 Colecistite
 - K82 Outras Doenças da Vesícula Biliar
 - K83 Outras Doenças Das Vias Biliares
 - K85 Pancreatite Aguda
 - K86 Outras Doenças do Pâncreas
 - K87 Transtornos da Vesícula Biliar, Das Vias Biliares e do Pâncreas em Doenças

Classificadas em Outra Parte

K90 - Má-absorção Intestinal

- K91 Transtornos do Aparelho Digestivo Pós-procedimentos, Não Classificados em Outra Parte
 - K92 Outras Doenças do Aparelho Digestivo
- K93 Transtornos de Outros Órgãos Digestivos em Doenças Classificadas em Outra Parte

Grupo L

- L00 Síndrome da Pele Escaldada Estafilocócica do Recém-nascido
- L01 Impetigo
- L02 Abscesso Cutâneo, Furúnculo e Antraz
- L03 Celulite (Flegmão)
- L04 Linfadenite Aguda
- L05 Cisto Pilonidal
- L08 Outras Infecções Localizadas da Pele e do Tecido Subcutâneo
- L10 Pênfigo
- L11 Outras Afecções Acantolíticas
- L12 Penfigóide
- L13 Outras Afecções Bolhosas
- L14 Afecções Bolhosas em Doenças Classificadas em Outra Parte
- L20 Dermatite Atópica
- L21 Dermatite Seborréica
- L22 Dermatite Das Fraldas
- L23 Dermatites Alérgicas de Contato
- L24 Dermatites de Contato Por Irritantes
- L25 Dermatite de Contato Não Especificada
- L26 Dermatite Esfoliativa
- L27 Dermatite Devida a Substâncias de Uso Interno
- L28 Líquen Simples Crônico e Prurigo
- L29 Prurido
- L30 Outras Dermatites
- L40 Psoríase
- L41 Parapsoríase
- L42 Pitiríase Rósea

- L43 Líquen Plano
- L44 Outras Afecções Pápulo-descamativas
- L45 Afecções Pápulo-descamativas em Doenças Classificadas em Outra Parte
- L50 Urticária
- L51 Eritema Polimorfo (eritema Multiforme)
- L52 Eritema Nodoso
- L53 Outras Afecções Eritematosas
- L54 Eritema em Doenças Classificadas em Outra Parte
- L55 Queimadura Solar
- L56 Outras Alterações Agudas da Pele Devidas a Radiação Ultravioleta
- L57 Alterações da Pele Devidas à Exposição Crônica à Radiação Não Ionizante
- L58 Radiodermatite
- L59 Outras Afecções da Pele e do Tecido Subcutâneo Relacionadas Com a Radiação
 - L60 Afecções Das Unhas
 - L62 Afecções Das Unhas em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - L63 Alopécia Areata
 - L64 Alopécia Androgênica
 - L65 Outras Formas Não Cicatriciais da Perda de Cabelos ou Pêlos
 - L66 Alopécia Cicatricial (perda de Cabelos ou Pêlos, Cicatricial)
 - L67 Anormalidades da Cor e do Pedículo Dos Cabelos e Dos Pêlos
 - L68 Hipertricose
 - L70 Acne
 - L71 Rosácea
 - L72 Cistos Foliculares da Pele e do Tecido Subcutâneo
 - L73 Outras Afecções Foliculares
 - L74 Afecções Das Glândulas Sudoríparas Écrinas
 - L75 Afecções Das Glândulas Sudoríparas Apócrinas
 - L80 Vitiligo
 - L81 Outros Transtornos da Pigmentação
 - L82 Ceratose Seborréica
 - L83 Acantose Nigricans
 - L84 Calos e Calosidades
 - L85 Outras Formas de Espessamento Epidérmico

- L86 Ceratodermia em Doenças Classificadas em Outra Parte
- L87 Transtornos da Eliminação Transepidérmica
- L88 Piodermite Gangrenosa
- L89 Úlcera de Decúbito
- L90 Afecções Atróficas da Pele
- L91 Afecções Hipertróficas da Pele
- L92 Afecções Granulomatosas da Pele e do Tecido Subcutâneo
- L93 Lúpus Eritematoso
- L94 Outras Afecções Localizadas do Tecido Conjuntivo
- L95 Vasculite Limitada a Pele Não Classificadas em Outra Parte
- L97 Úlcera Dos Membros Inferiores Não Classificada em Outra Parte
- L98 Outras Afecções da Pele e do Tecido Subcutâneo Não Classificadas em Outra Parte
- L99 Outras Afecções da Pele e do Tecido Subcutâneo em Doenças Classificadas em Outra Parte

Grupo M

- M00 Artrite Piogênica
- M01 Infecções Diretas da Articulação em Doenças Infecciosas e Parasitárias Classificadas em Outra Parte
 - M02 Artropatias Reacionais
- M03 Artropatias Pós-infecciosas e Reacionais em Doenças Infecciosas Classificadas em Outra Parte
 - M05 Artrite Reumatóide Soro-positiva
 - M06 Outras Artrites Reumatóides
 - M07 Artropatias Psoriásicas e Enteropáticas
 - M08 Artrite Juvenil
 - M09 Artrite Juvenil em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - M10 Gota
 - M11 Outras Artropatias Por Deposição de Cristais
 - M12 Outras Artropatias Especificadas
 - M13 Outras Artrites

- M14 Artropatias em Outras Doenças Classificadas em Outra Parte
- M15 Poliartrose
- M16 Coxartrose (artrose do Quadril)
- M17 Gonartrose (artrose do Joelho)
- M18 Artrose da Primeira Articulação Carpometacarpiana
- M19 Outras Artroses
- M20 Deformidades Adquiridas Dos Dedos Das Mãos e Dos Pés
- M21 Outras Deformidades Adquiridas Dos Membros
- M22 Transtornos da Rótula (patela)
- M23 Transtornos Internos Dos Joelhos
- M24 Outros Transtornos Articulares Específicos
- M25 Outros Transtornos Articulares Não Classificados em Outra Parte
- M30 Poliarterite Nodosa e Afecções Correlatas
- M31 Outras Vasculopatias Necrotizantes
- M32 Lúpus Eritematoso Disseminado (sistêmico)
- M33 Dermatopoliomiosite
- M34 Esclerose Sistêmica
- M35 Outras Afecções Sistêmicas do Tecido Conjuntivo
- M36 Doenças Sistêmicas do Tecido Conjuntivo em Doenças Classificadas em

Outra Parte

- M40 Cifose e Lordose
- M41 Escoliose
- M42 Osteocondrose da Coluna Vertebral
- M43 Outras Dorsopatias Deformantes
- M45 Espondilite Ancilosante
- M46 Outras Espondilopatias Inflamatórias
- M47 Espondilose
- M48 Outras Espondilopatias
- M49 Espondilopatias em Doenças Classificadas em Outra Parte
- M50 Transtornos Dos Discos Cervicais
- M51 Outros Transtornos de Discos Intervertebrais
- M53 Outras Dorsopatias Não Classificadas em Outra Parte
- M54 Dorsalgia
- M60 Miosite

- M61 Calcificação e Ossificação do Músculo
- M62 Outros Transtornos Musculares
- M63 Transtornos de Músculo em Doenças Classificadas em Outra Parte
- M65 Sinovite e Tenossinovite
- M66 Ruptura Espontânea de Sinóvia e de Tendão
- M67 Outros Transtornos Das Sinóvias e Dos Tendões
- M68 Transtorno de Sinóvias e de Tendões em Doenças Classificadas em Outra Parte
- M70 Transtornos Dos Tecidos Moles Relacionados Com o Uso, Uso Excessivo e Pressão
 - M71 Outras Bursopatias
 - M72 Transtornos Fibroblásticos
 - M73 Transtornos Dos Tecidos Moles em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - M75 Lesões do Ombro
 - M76 Entesopatias Dos Membros Inferiores, Excluindo pé
 - M77 Outras Entesopatias
 - M79 Outros Transtornos Dos Tecidos Moles, Não Classificados em Outra Parte
 - M80 Osteoporose Com Fratura Patológica
 - M81 Osteoporose Sem Fratura Patológica
 - M82 Osteoporose em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - M83 Osteomalácia do Adulto
 - M84 Transtornos da Continuidade do Osso
 - M85 Outros Transtornos da Densidade e da Estrutura Ósseas
 - M86 Osteomielite
 - M87 Osteonecrose
 - M88 Doença de Paget do Osso (osteíte Deformante)
 - M89 Outros Transtornos Ósseos
 - M90 Osteopatias em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - M91 Osteocondrose Juvenil do Quadril e da Pelve
 - M92 Outras Osteocondroses Juvenis
 - M93 Outras Osteocondropatias
 - M94 Outros Transtornos Das Cartilagens
- M95 Outras Deformidades Adquiridas do Sistema Osteomuscular e do Tecido Conjuntivo

- M96 Transtornos Osteomusculares Pós-procedimentos Não Classificados em Outra Parte
 - M99 Lesões Biomecânicas Não Classificadas em Outra Parte

Grupo N

- N00 Síndrome Nefrítica Aguda
- N01 Síndrome Nefrítica Rapidamente Progressiva
- N02 Hematúria Recidivante e Persistente
- N03 Síndrome Nefrítica Crônica
- N04 Síndrome Nefrótica
- N05 Síndrome Nefrítica Não Especificada
- N06 Proteinúria Isolada Com Lesão Morfológica Especificada
- N07 Nefropatia Hereditária Não Classificada em Outra Parte
- N08 Transtornos Glomerulares em Doenças Classificadas em Outra Parte
- N10 Nefrite Túbulo-intersticial Aguda
- N11 Nefrite Túbulo-intersticial Crônica
- N12 Nefrite Túbulo-intersticial Não Especificada se Aguda ou Crônica
- N13 Uropatia Obstrutiva e Por Refluxo
- N14 Afecções Tubulares e Túbulo-intersticiais Induzidas Por Drogas ou Metais Pesados
 - N15 Outras Doenças Renais Túbulo-intersticiais
- N16 Transtornos Renais Túbulo-intersticiais em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - N17 Insuficiência Renal Aguda
 - N18 Insuficiência Renal Crônica
 - N19 Insuficiência Renal Não Especificada
 - N20 Calculose do Rim e do Ureter
 - N21 Calculose do Trato Urinário Inferior
 - N22 Calculose do Trato Urinário Inferior em Doenças Classificadas em Outra

Parte

- N23 Cólica Nefrética Não Especificada
- N25 Transtornos Resultantes de Função Renal Tubular Alterada
- N26 Rim Contraído, Não Especificado

- N27 Hipoplasia Renal de Causa Desconhecida
- N28 Outros Transtornos do Rim e do Ureter Não Classificado em Outra Parte
- N29 Outros Transtornos do Rim e do Ureter em Doenças Classificadas em Outra

Parte

- N30 Cistite
- N31 Disfunções Neuromusculares da Bexiga Não Classificados em Outra Parte
- N32 Outros Transtornos da Bexiga
- N33 Transtornos da Bexiga em Doenças Classificadas em Outra Parte
- N34 Uretrite e Síndrome Uretral
- N35 Estenose da Uretra
- N36 Outros Transtornos da Uretra
- N37 Transtornos da Uretra em Doenças Classificadas em Outra Parte
- N39 Outros Transtornos do Trato Urinário
- N40 Hiperplasia da Próstata
- N41 Doenças Inflamatórias da Próstata
- N42 Outras Afecções da Próstata
- N43 Hidrocele e Espermatocele
- N44 Torção do Testículo
- N45 Orquite e Epididimite
- N46 Infertilidade Masculina
- N47 Hipertrofia do Prepúcio, Fimose e Parafimose
- N48 Outros Transfornos do Pênis
- N49 Transtornos Inflamatórios de Órgãos Genitais Masculinos, Não Classificados em Outra Parte
 - N50 Outros Transtornos Dos Órgãos Genitais Masculinos
- N51 Transtornos Dos Órgãos Genitais Masculinos em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - N60 Displasias Mamárias Benignas
 - N61 Transtornos Inflamatórios da Mama
 - N62 Hipertrofia da Mama
 - N63 Nódulo Mamário Não Especificado
 - N64 Outras Doenças da Mama
 - N70 Salpingite e Ooforite
 - N71 Doença Inflamatória do Útero, Exceto o Colo

- N72 Doença Inflamatória do Colo do Útero
- N73 Outras Doenças Inflamatórias Pélvicas Femininas
- N74 Transtornos Inflamatórios da Pelve Feminina em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - N75 Doenças da Glândula de Bartholin
 - N76 Outras Afecções Inflamatórias da Vagina e da Vulva
- N77 Ulceração e Inflamação Vulvovaginais em Doenças Classificadas em Outra Parte
 - N80 Endometriose
 - N81 Prolapso Genital Feminino
 - N82 Fístulas do Trato Genital Feminino
- N83 Transtornos Não-inflamatórios do Ovário, da Trompa de Falópio e do Ligamento Largo
 - N84 Pólipo do Trato Genital Feminino
 - N85 Outros Transtornos Não-inflamatórios do Útero, Exceto do Colo do Útero
 - N86 Erosão e Ectrópio do Colo do Útero
 - N87 Displasia do Colo do Útero
 - N88 Outros Transtornos Não-inflamatórios do Colo do Útero
 - N89 Outros Transtornos Não-inflamatórios da Vagina
 - N90 Outros Transtornos Não-inflamatórios da Vulva e do Períneo
 - N91 Menstruação Ausente, Escassa e Pouco Freqüente
 - N92 Menstruação Excessiva, Frequente e Irregular
 - N93 Outros Sangramentos Anormais do Útero e da Vagina
- N94 Dor e Outras Afecções Associadas Com os Órgãos Genitais Femininos e Com o Ciclo Menstrual
 - N95 Transtornos da Menopausa e da Perimenopausa
 - N96 Abortamento Habitual
 - N97 Infertilidade Feminina
 - N98 Complicações Associadas à Fecundação Artificial
- N99 Transtornos do Trato Geniturinário Pós-procedimentos Não Classificados em Outra Parte

Grupo O

- O00 Gravidez Ectópica
- O01 Mola Hidatiforme
- O02 Outros Produtos Anormais da Concepção
- O03 Aborto Espontâneo
- O04 Aborto Por Razões Médicas e Legais
- O05 Outros Tipos de Aborto
- O06 Aborto Não Especificado
- O07 Falha de Tentativa de Aborto
- O08 Complicações Consequentes a Aborto e Gravidez Ectópica ou Molar
- O10 Hipertensão Pré-existente Complicando a Gravidez, o Parto e o Puerpério
- O11 Distúrbio Hipertensivo Pré-existente Com Proteinúria Superposta
- O12 Edema e Proteinúria Gestacionais (induzidos Pela Gravidez), Sem Hipertensão
- O13 Hipertensão Gestacional (induzida Pela Gravidez) Sem Proteinúria Significativa
- O14 Hipertensão Gestacional (induzida Pela Gravidez) Com Proteinúria Significativa
 - O15 Eclâmpsia
 - O16 Hipertensão Materna Não Especificada
 - O20 Hemorragia do Início da Gravidez
 - O21 Vômitos Excessivos na Gravidez
 - O22 Complicações Venosas na Gravidez
 - O23 Infecções do Trato Geniturinário na Gravidez
 - O24 Diabetes Mellitus na Gravidez
 - O25 Desnutrição na Gravidez
- O26 Assistência Materna Por Outras Complicações Ligadas Predominantemente à Gravidez
 - O28 "Achados Anormais do Rastreamento (""screening"") Antenatal da Mãe"
 - O29 Complicações de Anestesia Administrada Durante a Gravidez
 - O30 Gestação Múltipla
 - O31 Complicações Específicas de Gestação Múltipla
- O32 Assistência Prestada à Mãe Por Motivo de Apresentação Anormal, Conhecida ou Suspeitada, do Feto
 - O33 Assistência Prestada à Mãe Por Uma Desproporção Conhecida ou Suspeita

- O34 Assistência Prestada à Mãe Por Anormalidade, Conhecida ou Suspeita, Dos Órgãos Pélvicos Maternos
- O35 Assistência Prestada à Mãe Por Anormalidade e Lesão Fetais, Conhecidas ou Suspeitadas
- O36 Assistência Prestada à Mãe Por Outros Problemas Fetais Conhecidos ou Suspeitados
 - O40 Polihidrâmnio
 - O41 Outros Transtornos Das Membranas e do Líquido Amniótico
 - O42 Ruptura Prematura de Membranas
 - O43 Transtornos da Placenta
 - O44 Placenta Prévia
 - O45 Descolamento Prematuro da Placenta (abruptio Placentae)
 - O46 Hemorragia Anteparto Não Classificada em Outra Parte
 - O47 Falso Trabalho de Parto
 - O48 Gravidez Prolongada
 - O60 Trabalho de Parto Pré-termo
 - O61 Falha na Indução do Trabalho de Parto
 - O62 Anormalidades da Contração Uterina
 - O63 Trabalho de Parto Prolongado
- O64 Obstrução do Trabalho de Parto Devida à Má-posição ou Má-apresentação do Feto
 - O65 Obstrução do Trabalho de Parto Devida a Anormalidade Pélvica da Mãe
 - O66 Outras Formas de Obstrução do Trabalho de Parto
- O67 Trabalho de Parto e Parto Complicados Por Hemorragia Intraparto Não Classificados em Outra Parte
 - O68 Trabalho de Parto e Parto Complicados Por Sofrimento Fetal
- O69 Trabalho de Parto e Parto Complicados Por Anormalidade do Cordão Umbilical
 - O70 Laceração do Períneo Durante o Parto
 - O71 Outros Traumatismos Obstétricos
 - O72 Hemorragia Pós-parto
 - O73 Retenção da Placenta e Das Membranas, Sem Hemorragias
 - O74 Complicações de Anestesia Durante o Trabalho de Parto e o Parto

- O75 Outras Complicações do Trabalho de Parto e do Parto Não Classificadas em Outra Parte
 - O80 Parto Único Espontâneo
 - O81 Parto Único Por Fórceps ou Vácuo-extrator
 - O82 Parto Único Por Cesariana
 - O83 Outros Tipos de Parto Único Assistido
 - O84 Parto Múltiplo
 - O85 Infecção Puerperal
 - O86 Outras Infecções Puerperais
 - O87 Complicações Venosas no Puerpério
 - O88 Embolia de Origem Obstétrica
 - O89 Complicações da Anestesia Administrada Durante o Puerpério
 - 090 Complicações do Puerpério Não Classificadas em Outra Parte
 - O91 Infecções Mamárias Associadas ao Parto
 - O92 Outras Afecções da Mama e da Lactação Associadas ao Parto
 - O94 Seqüelas de Complicações da Gravidez, Parto e Puerpério
 - O95 Morte Obstétrica de Causa Não Especificada
- O96 Morte, Por Qualquer Causa Obstétrica, Que Ocorre Mais de 42 Dias, Mas Menos de 1 Ano, Após o Parto
 - O97 Morte Por Sequelas de Causas Obstétricas Diretas
- O98 Doenças Infecciosas e Parasitárias Maternas Classificáveis em Outra Parte Mas Que Compliquem a Gravidez, o Parto e o Puerpério
- O99 Outras Doenças da Mãe, Classificadas em Outra Parte, Mas Que Complicam a Gravidez o Parto e o Puerpério

Grupo P

- P00 Feto e Recém-nascido Afetados Por Afecções Maternas, Não Obrigatoriamente Relacionadas Com a Gravidez Atual
 - P01 Feto e Recém-nascido Afetados Por Complicações Maternas da Gravidez
- P02 Feto e Recém-nascido Afetados Por Complicações da Placenta, do Cordão Umbilical e Das Membranas
- P03 Feto e Recém-nascido Afetados Por Outras Complicações do Trabalho de Parto e do Parto

- P04 Feto e Recém-nascido Afetados Por Influências Nocivas Transmitidas ao Feto Via Placenta ou Leite Materno
 - P05 Crescimento Fetal Retardado e Desnutrição Fetal
- P07 Transtornos Relacionados Com a Gestação de Curta Duração e Peso Baixo ao Nascer Não Classificados em Outra Parte
- P08 Transtornos Relacionados Com a Gestação Prolongada e Peso Elevado ao Nascer
 - P10 Laceração Intracraniana e Hemorragia Devidas a Traumatismo de Parto
 - P11 Outros Traumatismos de Parto do Sistema Nervoso Central
 - P12 Lesão do Couro Cabeludo Devida a Traumatismo de Parto
 - P13 Lesões do Esqueleto Devidas a Traumatismo de Parto
 - P14 Lesões ao Nascer do Sistema Nervoso Periférico
 - P15 Outros Traumatismos de Parto
 - P20 Hipóxia Intra-uterina
 - P21 Asfixia ao Nascer
 - P22 Desconforto (angústia) Respiratório(a) do Recém-nascido
 - P23 Pneumonia Congênita
 - P24 Síndrome de Aspiração Neonatal
 - P25 Enfisema Intersticial e Afecções Correlatas Originadas no Período Perinatal
 - P26 Hemorragia Pulmonar Originada no Período Perinatal
 - P27 Doença Respiratória Crônica Originada no Período Perinatal
 - P28 Outras Afecções Respiratórias Originadas no Período Perinatal
 - P29 Transtornos Cardiovasculares Originados no Período Perinatal
 - P35 Doenças Virais Congênitas
 - P36 Septicemia Bacteriana do Recém-nascido
 - P37 Outras Doenças Infecciosas e Parasitárias Congênitas
 - P38 Onfalite do Recém-nascido Com ou Sem Hemorragia Leve
 - P39 Outras Infecções Específicas do Período Perinatal
 - P50 Perda Sangüínea Fetal
 - P51 Hemorragia Umbilical do Recém-nascido
 - P52 Hemorragia Intracraniana Não-traumática do Feto e do Recém-nascido
 - P53 Doença Hemorrágica do Feto e do Recém-nascido
 - P54 Outras Hemorragias Neonatais
 - P55 Doença Hemolítica do Feto e do Recém-nascido

- P56 Hidropsia Fetal Devida a Doença Hemolítica
- P57 Kernicterus
- P58 Icterícia Neonatal Devida a Outras Hemólises Excessivas
- P59 Icterícia Neonatal Devida a Outras Causas e às Não Especificadas
- P60 Coagulação Intravascular Disseminada do Feto e do Recém-nascido
- P61 Outros Transtornos Hematológicos Perinatais
- P70 Transtornos Transitórios do Metabolismo Dos Carboidratos Específicos do Feto e do Recém-nascido
- P71 Transtornos Transitórios do Metabolismo do Cálcio e do Magnésio do Período Neonatal
 - P72 Outros Transtornos Endócrinos Transitórios do Período Neonatal
- P74 Outros Distúrbios Eletrolíticos e Metabólicos Transitórios do Período Neonatal
 - P75 Íleo Meconial
 - P76 Outras Obstruções Intestinais do Recém-nascido
 - P77 Enterocolite Necrotizante do Feto e do Recém-nascido
 - P78 Outros Transtornos do Aparelho Digestivo do Período Perinatal
 - P80 Hipotermia do Recém-nascido
 - P81 Outros Distúrbios da Regulação Térmica do Recém-nascido
- P83 Outras Afecções Comprometendo o Tegumento Específicas do Feto e do Recém-nascido
 - P90 Convulsões do Recém-nascido
 - P91 Outros Distúrbios da Função Cerebral do Recém-nascido
 - P92 Problemas de Alimentação do Recém-nascido
- P93 Reações e Intoxicações Devidas a Drogas Administradas ao Feto e ao Recém-nascido
 - P94 Transtornos do Tônus Muscular do Recém-nascido
 - P95 Morte Fetal de Causa Não Especificada
 - P96 Outras Afecções Originadas no Período Perinatal

Grupo Q

- Q00 Anencefalia e Malformações Similares
- Q01 Encefalocele

- Q02 Microcefalia
- Q03 Hidrocefalia Congênita
- Q04 Outras Malformações Congênitas do Cérebro
- Q05 Espinha Bífida
- Q06 Outras Malformações Congênitas da Medula Espinhal
- Q07 Outras Malformações Congênitas do Sistema Nervoso
- Q10 Malformações Congênitas Das Pálpebras, do Aparelho Lacrimal e da Órbita
- Q11 Anoftalmia, Microftalmia e Macroftalmia
- Q12 Malformações Congênitas do Cristalino
- Q13 Malformações Congênitas da Câmara Anterior do Olho
- Q14 Malformações Congênitas da Câmara Posterior do Olho
- Q15 Outras Malformações Congênitas do Olho
- Q16 Malformações Congênitas do Ouvido Causando Comprometimento da Audição
 - Q17 Outras Malformações Congênitas da Orelha
 - Q18 Outras Malformações Congênitas da Face e do Pescoço
 - Q20 Malformações Congênitas Das Câmaras e Das Comunicações Cardíacas
 - Q21 Malformações Congênitas Dos Septos Cardíacos
 - Q22 Malformações Congênitas Das Valvas Pulmonar e Tricúspide
 - Q23 Malformações Congênitas Das Valvas Aórtica e Mitral
 - Q24 Outras Malformações Congênitas do Coração
 - Q25 Malformações Congênitas Das Grandes Artérias
 - Q26 Malformações Congênitas Das Grandes Veias
 - Q27 Outras Malformações Congênitas do Sistema Vascular Periférico
 - Q28 Outras Malformações Congênitas do Aparelho Circulatório
 - Q30 Malformação Congênita do Nariz
 - Q31 Malformações Congênitas da Laringe
 - Q32 Malformações Congênitas da Traquéia e Dos Brônquios
 - Q33 Malformações Congênitas do Pulmão
 - Q34 Outras Malformações Congênitas do Aparelho Respiratório
 - Q35 Fenda Palatina
 - Q36 Fenda Labial
 - Q37 Fenda Labial Com Fenda Palatina
 - Q38 Outras Malformações Congênitas da Língua, da Boca e da Faringe

- Q39 Malformações Congênitas do Esôfago
- Q40 Outras Malformações Congênitas do Trato Digestivo Superior
- Q41 Ausência, Atresia e Estenose Congênita do Intestino Delgado
- Q42 Ausência, Atresia e Estenose Congênita do Cólon
- Q43 Outras Malformações Congênitas do Intestino
- Q44 Malformações Congênitas da Vesícula Biliar, Das Vias Biliares e do Fígado
- Q45 Outras Malformações Congênitas do Aparelho Digestivo
- Q50 Malformações Congênitas Dos Ovários, Das Trompas de Falópio e Dos Ligamentos Largos
 - Q51 Malformações Congênitas do Útero e do Colo do Útero
 - Q52 Outras Malformações Congênitas Dos Órgãos Genitais Femininos
 - Q53 Testículo Não-descido
 - Q54 Hipospádias
 - Q55 Outras Malformações Congênitas Dos Órgãos Genitais Masculinos
 - Q56 Sexo Indeterminado e Pseudo-hermafroditismo
 - Q60 Agenesia Renal e Outros Defeitos de Redução do Rim
 - Q61 Doenças Císticas do Rim
- Q62 Anomalias Congênitas Obstrutivas da Pelve Renal e Malformações Congênitas do Ureter
 - Q63 Outras Malformações Congênitas do Rim
 - Q64 Outras Malformações Congênitas do Aparelho Urinário
 - Q65 Malformações Congênitas do Quadril
 - Q66 Deformidades Congênitas do pé
- Q67 Deformidades Osteomusculares Congênitas da Cabeça, da Face, da Coluna e do Tórax
 - Q68 Outras Deformidades Osteomusculares Congênitas
 - Q69 Polidactilia
 - Q70 Sindactilia
 - Q71 Defeitos, Por Redução, do Membro Superior
 - Q72 Defeitos, Por Redução, do Membro Inferior
 - Q73 Defeitos Por Redução de Membro Não Especificado
 - Q74 Outras Malformações Congênitas Dos Membros
 - Q75 Outras Malformações Congênitas Dos Ossos do Crânio e da Face
 - Q76 Malformações Congênitas da Coluna Vertebral e Dos Ossos do Tórax

- Q77 Osteocondrodisplasia Com Anomalias de Crescimento Dos Ossos Longos e da Coluna Vertebral
 - Q78 Outras Osteocondrodisplasias
- Q79 Malformações Congênitas do Sistema Osteomuscular Não Classificadas em Outra Parte
 - Q80 Ictiose Congênita
 - Q81 Epidermólise Bolhosa
 - Q82 Outras Malformações Congênitas da Pele
 - Q83 Malformações Congênitas da Mama
 - Q84 Outras Malformações Congênitas do Tegumento
 - Q85 Facomatoses Não Classificadas em Outra Parte
- Q86 Síndromes Com Malformações Congênitas Devidas a Causas Exógenas Conhecidas, Não Classificadas em Outra Parte
- Q87 Outras Síndromes Com Malformações Congênitas Que Acometem Múltiplos Sistemas
 - Q89 Outras Malformações Congênitas Não Classificadas em Outra Parte
 - Q90 Síndrome de Down
 - Q91 Síndrome de Edwards e Síndrome de Patau
- Q92 Outras Trissomias e Trissomias Parciais Dos Autossomos, Não Classificadas em Outra Parte
- Q93 Monossomias e Deleções Dos Autossomos, Não Classificadas em Outra Parte
- Q95 Rearranjos Equilibrados e Marcadores Estruturais, Não Classificados em Outra Parte
 - Q96 Síndrome de Turner
- Q97 Outras Anomalias Dos Cromossomos Sexuais, Fenótipo Feminino, Não Classificadas em Outra Parte
- Q98 Outras Anomalias Dos Cromossomos Sexuais, Fenótipo Masculino, Não Classificadas em Outra Parte
 - Q99 Outras Anomalias Dos Cromossomos, Não Classificadas em Outra Parte

Grupo R

R00 - Anormalidades do Batimento Cardíaco

- R01 Sopros e Outros Ruídos Cardíacos
- R02 Gangrena Não Classificada em Outra Parte
- R03 Valor Anormal da Pressão Arterial Sem Diagnóstico
- R04 Hemorragia Das Vias Respiratórias
- R05 Tosse
- R06 Anormalidades da Respiração
- R07 Dor de Garganta e no Peito
- R09 Outros Sintomas e Sinais Relativos Aos Aparelhos Circulatório e Respiratório
 - R10 Dor Abdominal e Pélvica
 - R11 Náusea e Vômitos
 - R12 Pirose
 - R13 Disfagia
 - R14 Flatulência e Afecções Correlatas
 - R15 Incontinência Fecal
 - R16 Hepatomegalia e Esplenomegalia Não Classificadas em Outra Parte
 - R17 Icterícia Não Especificada
 - R18 Ascite
 - R19 Outros Sintomas e Sinais Relativos ao Aparelho Digestivo e ao Abdome
 - R20 Distúrbios da Sensibilidade Cutânea
 - R21 Eritema e Outras Erupções Cutâneas Não Especificadas
- R22 Tumefação, Massa ou Tumoração Localizadas da Pele e do Tecido Subcutâneo
 - R23 Outras Alterações Cutâneas
 - R25 Movimentos Involuntários Anormais
 - R26 Anormalidades da Marcha e da Mobilidade
 - R27 Outros Distúrbios da Coordenação
 - R29 Outros Sintomas e Sinais Relativos Aos Sistemas Nervoso e Osteomuscular
 - R30 Dor Associada à Micção
 - R31 Hematúria Não Especificada
 - R32 Incontinência Urinária Não Especificada
 - R33 Retenção Urinária
 - R34 Anúria e Oligúria
 - R35 Poliúria

- R36 Secreção Uretral
- R39 Outros Sintomas e Sinais Relativos ao Aparelho Urinário
- R40 Sonolência, Estupor e Coma
- R41 Outros Sintomas e Sinais Relativos à Função Cognitiva e à Consciência
- R42 Tontura e Instabilidade
- R43 Distúrbios do Olfato e do Paladar
- R44 Outros Sintomas e Sinais Relativos às Sensações e às Percepções Gerais
- R45 Sintomas e Sinais Relativos ao Estado Emocional
- R46 Sintomas e Sinais Relativos à Aparência e ao Comportamento
- R47 Distúrbios da Fala Não Classificados em Outra Parte
- R48 Dislexia e Outras Disfunções Simbólicas, Não Classificadas em Outra Parte
- R49 Distúrbios da Voz
- R50 Febre de Origem Desconhecida e de Outras Origens
- R51 Cefaléia
- R52 Dor Não Classificada em Outra Parte
- R53 Mal Estar, Fadiga
- R54 Senilidade
- R55 Síncope e Colapso
- R56 Convulsões, Não Classificadas em Outra Parte
- R57 Choque Não Classificado em Outra Parte
- R58 Hemorragia Não Classificada em Outra Parte
- R59 Aumento de Volume Dos Gânglios Linfáticos
- R60 Edema Não Classificado em Outra Parte
- R61 Hiperidrose
- R62 Retardo do Desenvolvimento Fisiológico Normal
- R63 Sintomas e Sinais Relativos à Ingestão de Alimentos e Líquidos
- R64 Caquexia
- R68 Outros Sintomas e Sinais Gerais
- R69 Causas Desconhecidas e Não Especificadas de Morbidade
- R70 Velocidade de Hemossedimentação Elevada e Outras Anormalidades da

Viscosidade Plasmática

- R71 Anormalidade Das Hemácias
- R72 Anormalidade Dos Leucócitos Não Classificada em Outra Parte
- R73 Aumento da Glicemia

- R74 Anormalidades Dos Níveis de Enzimas Séricas
- R75 Evidência Laboratorial do Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV)
- R76 Outros Achados Imunológicos Anormais no Soro
- R77 Outras Anormalidades Das Proteínas Plasmáticas
- R78 Presença de Drogas e de Outras Substâncias Normalmente Não Encontradas no Sangue
 - R79 Outros Achados Anormais de Exames Químicos do Sangue
 - R80 Proteinúria Isolada
 - R81 Glicosúria
 - R82 Outros Achados Anormais na Urina
 - R83 Achados Anormais no Líquido Cefalorraquidiano
- R84 Achados Anormais de Material Proveniente Dos Órgãos Respiratórios e do Tórax
- R85 Achados Anormais de Material Proveniente Dos Órgãos Digestivos e da Cavidade Abdominal
 - R86 Achados Anormais de Material Proveniente Dos Órgãos Genitais Masculinos
 - R87 Achados Anormais de Material Proveniente Dos Órgãos Genitais Femininos
- R89 Achados Anormais de Material Proveniente de Outros Órgãos, Aparelhos, Sistemas e Tecidos
- R90 Resultados Anormais de Exames Para Diagnóstico Por Imagem do Sistema Nervoso Central
 - R91 Achados Anormais, de Exames Para Diagnóstico Por Imagem, do Pulmão
 - R92 Achados Anormais, de Exames Para Diagnóstico Por Imagem, da Mama
- R93 Achados Anormais de Exames Para Diagnóstico Por Imagem de Outras Estruturas do Corpo
 - R94 Resultados Anormais de Estudos de Função
 - R95 Síndrome da Morte Súbita na Infância
 - R96 Outras Mortes Súbitas de Causa Desconhecida
 - R98 Morte Sem Assistência
 - R99 Outras Causas Mal Definidas e as Não Especificadas de Mortalidade

Grupo S

S00 - Traumatismo Superficial da Cabeça

- S01 Ferimento da Cabeça
- S02 Fratura do Crânio e Dos Ossos da Face
- S03 Luxação, Entorse ou Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos da Cabeça
 - S04 Traumatismo Dos Nervos Cranianos
 - S05 Traumatismo do Olho e da Órbita Ocular
 - S06 Traumatismo Intracraniano
 - S07 Lesões Por Esmagamento da Cabeça
 - S08 Amputação Traumática de Parte da Cabeça
 - S09 Outros Traumatismos da Cabeça e os Não Especificados
 - S10 Traumatismo Superficial do Pescoço
 - S11 Ferimento do Pescoço
 - S12 Fratura do Pescoço
- S13 Luxação, Entorse ou Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos do Pescoço
 - S14 Traumatismo de Nervos e da Medula Espinhal ao Nível Cervical
 - S15 Traumatismo Dos Vasos Sangüíneos ao Nível do Pescoço
 - S16 Traumatismo de Tendões e de Músculos do Pescoço
 - S17 Lesões Por Esmagamento do Pescoço
 - S18 Amputação Traumática ao Nível do Pescoço
 - S19 Outros Traumatismos do Pescoço e os Não Especificados
 - S20 Traumatismo Superficial do Tórax
 - S21 Ferimento do Tórax
 - S22 Fratura de Costela(s), Esterno e Coluna Torácica
 - S23 Luxação, Entorse e Distensão de Articulações e Dos Ligamentos do Tórax
 - S24 Traumatismos de Nervos e da Medula Espinhal ao Nível do Tórax
 - S25 Traumatismo de Vasos Sangüíneos do Tórax
 - S26 Traumatismo do Coração
 - S27 Traumatismo de Outros Órgãos Intratorácicos e Dos Não Especificados
 - S28 Lesão Por Esmagamento do Tórax e Amputação Traumática de Parte do

Tórax

- S29 Outros Traumatismos do Tórax e os Não Especificados
- S30 Traumatismo Superficial do Abdome, do Dorso e da Pelve
- S31 Ferimento do Abdome, do Dorso e da Pelve

- S32 Fratura da Coluna Lombar e da Pelve
- S33 Luxação, Entorse ou Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos da Coluna Lombar e da Pelve
- S34 Traumatismo Dos Nervos e da Medula Lombar ao Nível do Abdome, do Dorso e da Pelve
- S35 Traumatismo de Vasos Sangüíneos ao Nível do Abdome, do Dorso e da Pelve
 - S36 Traumatismo de Órgãos Intra-abdominais
 - S37 Traumatismo do Aparelho Urinário e de Órgãos Pélvicos
- S38 Lesão Por Esmagamento e Amputação Traumática de Parte do Abdome, do Dorso e da Pelve
- S39 Outros Traumatismos e os Não Especificados do Abdome, do Dorso e da Pelve
 - S40 Traumatismo Superficial do Ombro e do Braço
 - S41 Ferimento do Ombro e do Braço
 - S42 Fratura do Ombro e do Braço
- S43 Luxação, Entorse e Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos da Cintura Escapular
 - S44 Traumatismo de Nervos ao Nível do Ombro e do Braço
 - S45 Traumatismo Dos Vasos Sangüíneos ao Nível do Ombro e do Braço
 - S46 Traumatismo de Tendão e Músculo ao Nível do Ombro e do Braço
 - S47 Lesão Por Esmagamento do Ombro e do Braço
 - S48 Amputação Traumática do Ombro e do Braço
 - S49 Outros Traumatismos e os Não Especificados do Ombro e do Braço
 - S50 Traumatismo Superficial do Cotovelo e do Antebraço
 - S51 Ferimento do Antebraço
 - S52 Fratura do Antebraço
- S53 Luxação, Entorse e Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos do Cotovelo
 - S54 Traumatismo de Nervos ao Nível do Antebraço
 - S55 Traumatismo de Vasos Sangüíneos ao Nível do Antebraço
 - S56 Traumatismo do Músculo e Tendão ao Nível do Antebraço
 - S57 Lesão Por Esmagamento do Antebraço
 - S58 Amputação Traumática do Cotovelo e do Antebraço

- S59 Outros Traumatismos do Antebraço e os Não Especificados
- S60 Traumatismo Superficial do Punho e da Mão
- S61 Ferimento do Punho e da Mão
- S62 Fratura ao Nível do Punho e da Mão
- S63 Luxação, Entorse e Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos ao Nível do Punho e da Mão
 - S64 Traumatismo de Nervos ao Nível do Punho e da Mão
 - S65 Traumatismo de Vasos Sangüíneos ao Nível do Punho e da Mão
 - S66 Traumatismo de Músculo e Tendão ao Nível do Punho e da Mão
 - S67 Lesão Por Esmagamento do Punho e da Mão
 - S68 Amputação Traumática ao Nível do Punho e da Mão
 - S69 Outros Traumatismos e os Não Especificados do Punho e da Mão
 - S70 Traumatismo Superficial do Quadril e da Coxa
 - S71 Ferimento do Quadril e da Coxa
 - S72 Fratura do Fêmur
 - S73 Luxação, Entorse e Distensão da Articulação e Dos Ligamentos do Quadril
 - S74 Traumatismo de Nervos ao Nível do Quadril e da Coxa
 - S75 Traumatismo de Vasos Sangüíneos ao Nível do Quadril e da Coxa
 - S76 Traumatismo de Músculo e de Tendão ao Nível do Quadril e da Coxa
 - S77 Lesão Por Esmagamento do Quadril e da Coxa
 - S78 Amputação Traumática do Quadril e da Coxa
 - S79 Outros Traumatismos e os Não Especificados do Quadril e da Coxa
 - S80 Traumatismo Superficial da Perna
 - S81 Ferimento da Perna
 - S82 Fratura da Perna, Incluindo Tornozelo
 - S83 Luxação, Entorse e Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos do Joelho
 - S84 Traumatismo de Nervos Periféricos da Perna
 - S85 Traumatismo de Vasos Sangüíneos da Perna
 - S86 Traumatismos de Músculo e de Tendão ao Nível da Perna
 - S87 Traumatismo Por Esmagamento da Perna
 - S88 Amputação Traumática da Perna
 - S89 Outros Traumatismos e os Não Especificados da Perna
 - S90 Traumatismo Superficial do Tornozelo e do pé
 - S91 Ferimentos do Tornozelo e do pé

- S92 Fratura do pé (exceto do Tornozelo)
- S93 Luxação, Entorse e Distensão Das Articulações e Dos Ligamentos ao Nível do Tornozelo e do pé
 - S94 Traumatismo Dos Nervos ao Nível do Tornozelo e do pé
 - S95 Traumatismo de Vasos Sangüíneos ao Nível do Tornozelo e do pé
 - S96 Traumatismos do Músculo e Tendão ao Nível do Tornozelo e do pé
 - S97 Lesão Por Esmagamento do Tornozelo e do pé
 - S98 Amputação Traumática do Tornozelo e do pé
 - S99 Outros Traumatismos e os Não Especificados do Tornozelo e do pé

Grupo T

- T00 Traumatismos Superficiais Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo
- T01 Ferimentos Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo
- T02 Fraturas Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo
- T03 Luxações, Entorses e Distensões Envolvendo Regiões Múltiplas do Corpo
- T04 Traumatismos Por Esmagamento Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo
- T05 Amputações Traumáticas Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo
- T06 Outros Traumatismos Envolvendo Regiões Múltiplas do Corpo, Não Classificados em Outra Parte
 - T07 Traumatismos Múltiplos Não Especificados
 - T08 Fratura da Coluna, Nível Não Especificado
 - T09 Outros Traumatismos de Coluna e Tronco, Nível Não Especificado
 - T10 Fratura do Membro Superior, Nível Não Especificado
 - T11 Outros Traumatismos de Membro Superior, Nível Não Especificado
 - T12 Fratura do Membro Inferior, Nível Não Especificado
 - T13 Outros Traumatismos de Membro Inferior, Nível Não Especificado
 - T14 Traumatismo de Região Não Especificada do Corpo
 - T15 Corpo Estranho na Parte Externa do Olho
 - T16 Corpo Estranho no Ouvido
 - T17 Corpo Estranho no Trato Respiratório
 - T18 Corpo Estranho no Aparelho Digestivo
 - T19 Corpo Estranho no Trato Geniturinário
 - T20 Queimadura e Corrosão da Cabeça e Pescoço

- T21 Queimadura e Corrosão do Tronco
- T22 Queimadura e Corrosão do Ombro e Membro Superior, Exceto Punho e Mão
- T23 Queimadura e Corrosão do Punho e da Mão
- T24 Queimadura e Corrosão do Quadril e Membro Inferior, Exceto Tornozelo e do pé
 - T25 Queimadura e Corrosão do Tornozelo e do pé
 - T26 Queimadura e Corrosão Limitadas ao Olho e Seus Anexos
 - T27 Queimadura e Corrosão do Trato Respiratório
 - T28 Queimadura e Corrosão de Outros Órgãos Internos
 - T29 Queimaduras e Corrosões de Múltiplas Regiões do Corpo
 - T30 Queimadura e Corrosão, Parte Não Especificada do Corpo
- T31 Queimaduras Classificadas Segundo a Extensão da Superfície Corporal Atingida
- T32 Corrosões Classificadas Segundo a Extensão da Superfície Corporal Atingida
 - T33 Geladura Superficial
 - T34 Geladura Com Necrose de Tecidos
 - T35 Geladura de Múltiplas Partes do Corpo e Das Não Especificadas
 - T36 Intoxicação Por Antibióticos Sistêmicos
- T37 Intoxicação Por Outras Substâncias Antiinfecciosas ou Antiparasitárias Sistêmicas
- T38 Intoxicação Por Hormônios, Seus Substitutos Sintéticos e Seus Antagonistas Não Classificados em Outra Parte
 - T39 Intoxicação Por Analgésicos, Antipiréticos e Anti-reumáticos Não-opiáceos
 - T40 Intoxicação Por Narcóticos e Psicodislépticos (alucinógenos)
 - T41 Intoxicação Por Anestésicos e Gases Terapêuticos
 - T42 Intoxicação Por Antiepilépticos, Sedativos-hipnóticos e Antiparkinsonianos
 - T43 Intoxicação Por Drogas Psicotrópicas Não Classificadas em Outra Parte
- T44 Intoxicação Por Drogas Que Afetam Principalmente o Sistema Nervoso Autônomo
- T45 Intoxicação Por Substâncias de Ação Essencialmente Sistêmica e Substâncias Hematológicas, Não Classificadas em Outra Parte
- T46 Intoxicação Por Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre o Aparelho Circulatório

- T47 Intoxicação Por Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre o Aparelho Gastrointestinal
- T48 Intoxicação Por Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre os Músculos Lisos e Esqueléticos e Sobre o Aparelho Respiratório
- T49 Intoxicação Por Substâncias de Uso Tópico Que Atuam Primariamente Sobre a Pele e as Mucosas e Por Medicamentos Utilizados em Oftalmologia, Otorrinolaringologia e Odontologia
- T50 Intoxicação Por Diuréticos e Outras Drogas, Medicamentos e Substâncias Biológicas e as Não Especificadas
 - T51 Efeito Tóxico do Álcool
 - T52 Efeito Tóxico de Solventes Orgânicos
- T53 Efeito Tóxico de Derivados Halogênicos de Hidrocarbonetos Alifáticos e Aromáticos
 - T54 Efeito Tóxico de Corrosivos
 - T55 Efeito Tóxico de Sabões e Detergentes
 - T56 Efeito Tóxico de Metais
 - T57 Efeito Tóxico de Outras Substâncias Inorgânicas
 - T58 Efeito Tóxico do Monóxido de Carbono
 - T59 Efeito Tóxico de Outros Gases, Fumaças e Vapores
 - T60 Efeito Tóxico de Pesticidas
 - T61 Efeito Tóxico de Substâncias Nocivas Consumidas Como Fruto do Mar
 - T62 Efeito Tóxico de Outras Substâncias Nocivas Ingeridas Como Alimento
 - T63 Efeito Tóxico de Contato Com Animais Venenosos
- T64 Efeito Tóxico da Aflatoxina e de Outras Micotoxinas Contaminantes de Alimentos
 - T65 Efeito Tóxico de Outras Substâncias e as Não Especificadas
 - T66 Efeitos Não Especificados de Radiação
 - T67 Efeitos do Calor e da Luz
 - T68 Hipotermia
 - T69 Outros Efeitos da Temperatura Reduzida
 - T70 Efeitos da Pressão Atmosférica e da Pressão da Água
 - T71 Asfixia
 - T73 Efeitos de Outras Privações
 - T74 Síndromes de Maus Tratos

- T75 Efeitos de Outras Causas Externas
- T78 Efeitos Adversos Não Classificados em Outra Parte
- T79 Algumas Complicações Precoces Dos Traumatismos Não Classificadas em Outra Parte
 - T80 Complicações Consequentes à Infusão, Transfusão ou Injeção Terapêutica
 - T81 Complicações de Procedimentos Não Classificadas em Outra Parte
- T82 Complicações de Dispositivos Protéticos, Implantes e Enxertos Cardíacos e Vasculares
- T83 Complicações de Dispositivos Protéticos, Implantes e Enxertos Geniturinários Internos
- T84 Complicações de Dispositivos Protéticos, Implantes e Enxertos Ortopédicos Internos
- T85 Complicações de Outros Dispositivos Protéticos, Implantes e Enxertos Internos
 - T86 Falha e Rejeição de Órgãos e Tecidos Transplantados
 - T87 Complicações Próprias de Reimplante e Amputação
- T88 Outras Complicações de Cuidados Médicos e Cirúrgicos Não Classificadas em Outra Parte
 - T90 Seqüelas de Traumatismo da Cabeça
 - T91 Sequelas de Traumatismos do Pescoço e do Tronco
 - T92 Sequelas de Traumatismos do Membro Superior
 - T93 Següelas de Traumatismos do Membro Inferior
- T94 Seqüelas de Traumatismos Envolvendo Múltiplas Regiões do Corpo e as Não Especificadas
 - T95 Següelas de Queimaduras, Corrosões e Geladuras
- T96 Seqüelas de Intoxicação Por Drogas, Medicamentos e Substâncias Biológicas
- T97 Seqüelas de Efeitos Tóxicos de Substâncias de Origem Predominantemente Não-medicinal
 - T98 Seqüelas de Outros Efeitos de Causas Externas e Dos Não Especificados

Grupo U

- U04 Síndrome Respiratória Aguda Grave (severe Acute Respiratory Syndrome SARS)
 - U80 Agente Resistente à Penicilina e Antibióticos Relacionados
 - U81 Agente Resistente à Vancomicina e Antibióticos Relacionados
 - U88 Agente Resistente a Múltiplos Antibióticos
 - U89 Agente Resistente a Outros Antibióticos e a Antibióticos Não Especificados
 - U99 CID 10^a Revisão Não Disponível

Grupo V

- V01 Pedestre Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V02 Pedestre Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V03 "Pedestre Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro), ""pick Up"" ou Caminhonete"
- V04 Pedestre Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou Com um Ônibus
- V05 Pedestre Traumatizado em Colisão Com Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário
 - V06 Pedestre Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
- V09 Pedestre Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
 - V10 Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
 - V11 Ciclista Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo a Pedal
- V12 Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V13 "Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Automóvel, ""pick Up"" ou Caminhonete"
- V14 Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
 - V15 Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Trem ou um Veículo Ferroviário
 - V16 Ciclista Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
 - V17 Ciclista Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
 - V18 Ciclista Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão

- V19 Ciclista Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
 - V20 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
 - V21 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V22 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V23 "Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro), ""pick Up"" ou Caminhonete"
- V24 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
- V25 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Trem ou um Veículo Ferroviário
 - V26 Motociclista Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
 - V27 Motociclista Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
 - V28 Motociclista Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V29 Motociclista Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
- V30 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
- V31 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V32 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V33 "Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Automóvel, ""pick Up"" ou Caminhonete"
- V34 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
- V35 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário
- V36 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
- V37 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado

- V38 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V39 Ocupante de um Triciclo Motorizado Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
- V40 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
- V41 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V42 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V43 "Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro), ""pick Up"" ou Caminhonete"
- V44 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
- V45 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário
- V46 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
- V47 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
- V48 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V49 Ocupante de um Automóvel (carro) Traumatizado em Outro Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
- V50 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
- V51 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V52 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V53 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro) ou Uma Caminhonete
- V54 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus

- V55 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Trem (comboio) ou Veículo Ferroviário
- V56 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
- V57 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
- V58 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V59 Ocupante de Uma Caminhonete Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
- V60 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
- V61 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal
- V62 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V63 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro) ou Uma Caminhonete
- V64 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Outro Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
- V65 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário
- V66 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Outro Veículo Não-motorizado
- V67 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
- V68 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V69 Ocupante de um Veículo de Transporte Pesado Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte Não Especificados
- V70 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Pedestre ou um Animal
 - V71 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Veículo a Pedal

- V72 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Outro Veículo a Motor de Duas ou Três Rodas
- V73 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Automóvel (carro) ou Uma Caminhonete
- V74 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Veículo de Transporte Pesado ou um Ônibus
- V75 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário
- V76 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com Outro Veículo Não-motorizado
- V77 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Colisão Com um Objeto Fixo ou Parado
- V78 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em um Acidente de Transporte Sem Colisão
- V79 Ocupante de um Ônibus Traumatizado em Outros Acidentes de Transporte e em Acidentes de Transporte Não Especificados
- V80 Pessoa Montada em Animal ou Ocupante de um Veículo a Tração Animal Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V81 Ocupante de um Trem (comboio) ou um Veículo Ferroviário Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V82 Ocupante de um Bonde (carro Elétrico) Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V83 Ocupante de um Veículo Especial a Motor Usado Principalmente em Áreas Industriais Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V84 Ocupante de um Veículo Especial a Motor de Uso Essencialmente Agrícola Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V85 Ocupante de um Veículo a Motor Especial de Construções Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V86 Ocupante de um Veículo Especial Para Qualquer Terreno ou de Outro Veículo a Motor Projetado Essencialmente Para Uso Não em Via Pública, Traumatizado em um Acidente de Transporte
- V87 Acidente de Trânsito de Tipo Especificado, Mas Sendo Desconhecido o Modo de Transporte da Vítima

- V88 Acidente Não-de-trânsito de Tipo Especificado, Mas Sendo Desconhecido o Modo de Transporte da Vítima
- V89 Acidente Com um Veículo a Motor ou Não-motorizado, Tipo(s) de Veículo(s) Não Especificado(s)
 - V90 Acidente Com Embarcação Causando Afogamento e Submersão
 - V91 Acidente Com Embarcação Causando Outro Tipo de Traumatismo
- V92 Afogamento e Submersão Relacionados Com Transporte Por Água Sem Acidente Com a Embarcação
- V93 Acidente a Bordo de Uma Embarcação, Sem Acidente da Embarcação e Não Causando Afogamento ou Submersão
 - V94 Outros Acidentes de Transporte Por Água e os Não Especificados
 - V95 Acidente de Aeronave a Motor Causando Traumatismo ao Ocupante
 - V96 Acidente de Uma Aeronave Sem Motor Causando Traumatismo a Ocupante
 - V97 Outros Acidentes Especificados de Transporte Aéreo
 - V98 Outros Acidentes de Transporte Especificados
 - V99 Acidente de Transporte Não Especificado

Grupo W

- W00 Queda no Mesmo Nível Envolvendo Gelo e Neve
- W01 Queda no Mesmo Nível Por Escorregão, Tropeção ou Passos em Falsos (traspés)
- W02 Queda Envolvendo Patins de Rodas ou Para Gelo, Esqui ou Pranchas de Rodas
- W03 Outras Quedas no Mesmo Nível Por Colisão Com ou Empurrão Por Outra Pessoa
- W04 Queda, Enquanto Estava Sendo Carregado ou Apoiado Por Outra(s) Pessoa(s)
 - W05 Queda Envolvendo Uma Cadeira de Rodas
 - W06 Queda de um Leito
 - W07 Queda de Uma Cadeira
 - W08 Queda de Outro Tipo de Mobília
 - W09 "Queda Envolvendo Equipamento de ""playground"""
 - W10 Queda em ou de Escadas ou Degraus

- W11 Queda em ou de Escadas de Mão
- W12 Queda em ou de um Andaime
- W13 Queda de ou Para Fora de Edifícios ou Outras Estruturas
- W14 Queda de Árvore
- W15 Queda de Penhasco
- W16 Mergulho ou Pulo na Água Causando Outro Traumatismo Que Não Afogamento ou Submersão
 - W17 Outras Quedas de um Nível a Outro
 - W18 Outras Quedas no Mesmo Nível
 - W19 Queda Sem Especificação
 - W20 Impacto Causado Por Objeto Lançado, Projetado ou em Queda
 - W21 Impacto Acidental Ativo ou Passivo Causado Por Equipamento Esportivo
 - W22 Impacto Acidental Ativo ou Passivo Causado Por Outros Objetos
 - W23 Apertado, Colhido, Comprimido ou Esmagado Dentro de ou Entre Objetos
- W24 Contato Com Elevadores e Instrumentos de Transmissão, Não Classificados em Outra Parte
 - W25 Contato Com Vidro Cortante
 - W26 Contato Com Faca, Espada e Punhal
 - W27 Contato Com Ferramentas Manuais Sem Motor
 - W28 Contato Com Segadeira Motorizada Para Cortar ou Aparar a Grama
- W29 Contato Com Outros Utensílios Manuais e Aparelhos Domésticos Equipados Com Motor
 - W30 Contato Com Maquinaria Agrícola
 - W31 Contato Com Outras Máquinas e Com as Não Especificadas
 - W32 Projétil de Revólver
 - W33 Rifle, Espingarda e Armas de Fogo de Maior Tamanho
 - W34 Projéteis de Outras Armas de Fogo e Das Não Especificadas
 - W35 Explosão ou Ruptura de Caldeira
 - W36 Explosão ou Ruptura de Cilindro de Gás
- W37 Explosão ou Ruptura de Pneumático, Tubulação ou Mangueira, Pressurizados
 - W38 Explosão ou Ruptura de Outros Aparelhos Pressurizados Especificados
 - W39 Queima de Fogos de Artifício
 - W40 Explosão de Outros Materiais

- W41 Exposição a um Jato de Alta Pressão
- W42 Exposição ao Ruído
- W43 Exposição à Vibração
- W44 Penetração de Corpo Estranho no ou Através de Olho ou Orifício Natural
- W45 Penetração de Corpo ou Objeto Estranho Através da Pele
- W46 Contato Com Agulha Hipodérmica
- W49 Exposição a Outras Forças Mecânicas Inanimadas e às Não Especificadas
- W50 Golpe, Pancada, Pontapé, Mordedura ou Escoriação Infligidos Por Outra

Pessoa

- W51 Colisão Entre Duas Pessoas
- W52 Esmagado, Empurrado ou Pisoteado Por Multidão ou Debandada em Massa de Pessoas
 - W53 Mordedura de Rato
 - W54 Mordedura ou Golpe Provocado Por Cão
 - W55 Mordedura ou Golpe Provocado Por Outros Animais Mamíferos
 - W56 Contato Com Animais Marinhos
 - W57 Mordeduras e Picadas de Inseto e de Outros Artrópodes, Não-venenosos
 - W58 Mordedura ou Golpe Provocado Por Crocodilo ou Aligátor
 - W59 Mordedura ou Esmagamento Provocado Por Outros Répteis
 - W60 Contato Com Espinhos de Plantas ou Com Folhas Aguçadas
 - W64 Exposição a Outras Forças Mecânicas Animadas e às Não Especificadas
 - W65 Afogamento e Submersão Durante Banho em Banheira
 - W66 Afogamento e Submersão Consecutiva a Queda Dentro de Uma Banheira
 - W67 Afogamento e Submersão em Piscina
 - W68 Afogamento e Submersão Consequente a Queda Dentro de Uma Piscina
 - W69 Afogamento e Submersão em Águas Naturais
- W70 Afogamento e Submersão Conseqüentes a Queda Dentro de Águas Naturais
 - W73 Outros Afogamentos e Submersão Especificados
 - W74 Afogamento e Submersão Não Especificados
 - W75 Sufocação e Estrangulamento Acidental na Cama
 - W76 Outro Enforcamento e Estrangulamento Acidental
- W77 Risco a Respiração Devido a Desmoronamento, Queda de Terra e de Outras Substâncias

- W78 Inalação do Conteúdo Gástrico
- W79 Inalação e Ingestão de Alimentos Causando Obstrução do Trato Respiratório
- W80 Inalação e Ingestão de Outros Objetos Causando Obstrução do Trato Respiratório
 - W81 Confinado ou Aprisionado em um Ambiente Pobre em Oxigênio
 - W83 Outros Riscos Especificados à Respiração
 - W84 Riscos Não Especificados à Respiração
 - W85 Exposição a Linhas de Transmissão de Corrente Elétrica
 - W86 Exposição a Outra Corrente Elétrica Especificada
 - W87 Exposição a Corrente Elétrica Não Especificada
 - W88 Exposição a Radiação Ionizante
 - W89 Exposição a Fontes Luminosas Artificiais Visíveis ou à Luz Ultravioleta
 - W90 Exposição a Outros Tipos de Radiação Não-ionizante
 - W91 Exposição a Tipo Não Especificado de Radiação
 - W92 Exposição a um Calor Excessivo de Origem Artificial
 - W93 Exposição a um Frio Excessivo de Origem Artificial
 - W94 Exposição a Alta, Baixa e a Variações da Pressão Atmosférica
 - W99 Exposição a Outros Fatores Ambientais Artificiais e Aos Não Especificados

Grupo X

- W00 Queda no Mesmo Nível Envolvendo Gelo e Neve
- W01 Queda no Mesmo Nível Por Escorregão, Tropeção ou Passos em Falsos (traspés)
- W02 Queda Envolvendo Patins de Rodas ou Para Gelo, Esqui ou Pranchas de Rodas
- W03 Outras Quedas no Mesmo Nível Por Colisão Com ou Empurrão Por Outra Pessoa
- W04 Queda, Enquanto Estava Sendo Carregado ou Apoiado Por Outra(s) Pessoa(s)
 - W05 Queda Envolvendo Uma Cadeira de Rodas
 - W06 Queda de um Leito
 - W07 Queda de Uma Cadeira

- W08 Queda de Outro Tipo de Mobília
- W09 "Queda Envolvendo Equipamento de ""playground"""
- W10 Queda em ou de Escadas ou Degraus
- W11 Queda em ou de Escadas de Mão
- W12 Queda em ou de um Andaime
- W13 Queda de ou Para Fora de Edifícios ou Outras Estruturas
- W14 Queda de Árvore
- W15 Queda de Penhasco
- W16 Mergulho ou Pulo na Água Causando Outro Traumatismo Que Não Afogamento ou Submersão
 - W17 Outras Quedas de um Nível a Outro
 - W18 Outras Quedas no Mesmo Nível
 - W19 Queda Sem Especificação
 - W20 Impacto Causado Por Objeto Lançado, Projetado ou em Queda
 - W21 Impacto Acidental Ativo ou Passivo Causado Por Equipamento Esportivo
 - W22 Impacto Acidental Ativo ou Passivo Causado Por Outros Objetos
 - W23 Apertado, Colhido, Comprimido ou Esmagado Dentro de ou Entre Objetos
- W24 Contato Com Elevadores e Instrumentos de Transmissão, Não Classificados em Outra Parte
 - W25 Contato Com Vidro Cortante
 - W26 Contato Com Faca, Espada e Punhal
 - W27 Contato Com Ferramentas Manuais Sem Motor
 - W28 Contato Com Segadeira Motorizada Para Cortar ou Aparar a Grama
- W29 Contato Com Outros Utensílios Manuais e Aparelhos Domésticos Equipados Com Motor
 - W30 Contato Com Maguinaria Agrícola
 - W31 Contato Com Outras Máquinas e Com as Não Especificadas
 - W32 Projétil de Revólver
 - W33 Rifle, Espingarda e Armas de Fogo de Maior Tamanho
 - W34 Projéteis de Outras Armas de Fogo e Das Não Especificadas
 - W35 Explosão ou Ruptura de Caldeira
 - W36 Explosão ou Ruptura de Cilindro de Gás
- W37 Explosão ou Ruptura de Pneumático, Tubulação ou Mangueira, Pressurizados

- W38 Explosão ou Ruptura de Outros Aparelhos Pressurizados Especificados
- W39 Queima de Fogos de Artifício
- W40 Explosão de Outros Materiais
- W41 Exposição a um Jato de Alta Pressão
- W42 Exposição ao Ruído
- W43 Exposição à Vibração
- W44 Penetração de Corpo Estranho no ou Através de Olho ou Orifício Natural
- W45 Penetração de Corpo ou Objeto Estranho Através da Pele
- W46 Contato Com Agulha Hipodérmica
- W49 Exposição a Outras Forças Mecânicas Inanimadas e às Não Especificadas
- W50 Golpe, Pancada, Pontapé, Mordedura ou Escoriação Infligidos Por Outra

Pessoa

- W51 Colisão Entre Duas Pessoas
- W52 Esmagado, Empurrado ou Pisoteado Por Multidão ou Debandada em Massa de Pessoas
 - W53 Mordedura de Rato
 - W54 Mordedura ou Golpe Provocado Por Cão
 - W55 Mordedura ou Golpe Provocado Por Outros Animais Mamíferos
 - W56 Contato Com Animais Marinhos
 - W57 Mordeduras e Picadas de Inseto e de Outros Artrópodes, Não-venenosos
 - W58 Mordedura ou Golpe Provocado Por Crocodilo ou Aligátor
 - W59 Mordedura ou Esmagamento Provocado Por Outros Répteis
 - W60 Contato Com Espinhos de Plantas ou Com Folhas Aguçadas
 - W64 Exposição a Outras Forças Mecânicas Animadas e às Não Especificadas
 - W65 Afogamento e Submersão Durante Banho em Banheira
 - W66 Afogamento e Submersão Consecutiva a Queda Dentro de Uma Banheira
 - W67 Afogamento e Submersão em Piscina
 - W68 Afogamento e Submersão Consequente a Queda Dentro de Uma Piscina
 - W69 Afogamento e Submersão em Águas Naturais
- W70 Afogamento e Submersão Conseqüentes a Queda Dentro de Águas Naturais
 - W73 Outros Afogamentos e Submersão Especificados
 - W74 Afogamento e Submersão Não Especificados
 - W75 Sufocação e Estrangulamento Acidental na Cama

- W76 Outro Enforcamento e Estrangulamento Acidental
- W77 Risco a Respiração Devido a Desmoronamento, Queda de Terra e de Outras Substâncias
 - W78 Inalação do Conteúdo Gástrico
- W79 Inalação e Ingestão de Alimentos Causando Obstrução do Trato Respiratório
- W80 Inalação e Ingestão de Outros Objetos Causando Obstrução do Trato Respiratório
 - W81 Confinado ou Aprisionado em um Ambiente Pobre em Oxigênio
 - W83 Outros Riscos Especificados à Respiração
 - W84 Riscos Não Especificados à Respiração
 - W85 Exposição a Linhas de Transmissão de Corrente Elétrica
 - W86 Exposição a Outra Corrente Elétrica Especificada
 - W87 Exposição a Corrente Elétrica Não Especificada
 - W88 Exposição a Radiação Ionizante
 - W89 Exposição a Fontes Luminosas Artificiais Visíveis ou à Luz Ultravioleta
 - W90 Exposição a Outros Tipos de Radiação Não-ionizante
 - W91 Exposição a Tipo Não Especificado de Radiação
 - W92 Exposição a um Calor Excessivo de Origem Artificial
 - W93 Exposição a um Frio Excessivo de Origem Artificial
 - W94 Exposição a Alta, Baixa e a Variações da Pressão Atmosférica
 - W99 Exposição a Outros Fatores Ambientais Artificiais e Aos Não Especificados

Grupo Y

- Y00 Agressão Por Meio de um Objeto Contundente
- Y01 Agressão Por Meio de Projeção de um Lugar Elevado
- Y02 Agressão Por Meio de Projeção ou Colocação da Vítima Diante de um Objeto em Movimento
 - Y03 Agressão Por Meio de Impacto de um Veículo a Motor
 - Y04 Agressão Por Meio de Força Corporal
 - Y05 Agressão Sexual Por Meio de Força Física
 - Y06 Negligência e Abandono
 - Y07 Outras Síndromes de Maus Tratos

- Y08 Agressão Por Outros Meios Especificados
- Y09 Agressão Por Meios Não Especificados
- Y10 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Analgésicos, Antipiréticos e Anti-reumáticos Não-opiáceos, Intenção Não Determinada
- Y11 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Anticonvulsivantes (antiepilépticos), Sedativos, Hipnóticos, Antiparkinsonianos e Psicotrópicos Não Classificados em Outra Parte, Intenção Não Determinada
- Y12 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Narcóticos e a Psicodislépticos (alucinógenos) Não Classificados em Outra Parte, Intenção Não Determinada
- Y13 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Outras Substâncias Farmacológicas de Ação Sobre o Sistema Nervoso Autônomo, Intenção Não Determinada
- Y14 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Outras Drogas, Medicamentos e Substâncias Biológicas e as Não Especificadas, Intenção Não Determinada
- Y15 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição ao Álcool, Intenção Não Determinada
- Y16 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Solventes Orgânicos e Hidrocarbonetos Halogenados e Seus Vapores, Intenção Não Determinada
- Y17 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Outros Gases e Vapores, Intenção Não Determinada
- Y18 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Pesticidas, Intenção Não Determinada
- Y19 Envenenamento (intoxicação) Por e Exposição a Outros Produtos Químicos e Substâncias Nocivas e Aos Não Especificados, Intenção Não Determinada
 - Y20 Enforcamento, Estrangulamento e Sufocação, Intenção Não Determinada
 - Y21 Afogamento e Submersão, Intenção Não Determinada
 - Y22 Disparo de Pistola, Intenção Não Determinada
- Y23 Disparo de Fuzil, Carabina e Arma de Fogo de Maior Calibre, Intenção Não Determinada
- Y24 Disparo de Outra Arma de Fogo e de Arma de Fogo Não Especificada, Intenção Não Determinada
 - Y25 Contato Com Material Explosivo, Intenção Não Determinada
 - Y26 Exposição a Fumaça, Fogo e Chamas, Intenção Não Determinada

- Y27 Exposição a Vapor de Água, Gases ou Objetos Quentes, Intenção Não Determinada
 - Y28 Contato Com Objeto Cortante ou Penetrante, Intenção Não Determinada
 - Y29 Contato Com Objeto Contundente, Intenção Não Determinada
- Y30 Queda, Salto ou Empurrado de um Lugar Elevado, Intenção Não Determinada
- Y31 Queda, Permanência ou Corrida Diante de um Objeto em Movimento, Intenção Não Determinada
 - Y32 Impacto de um Veículo a Motor, Intenção Não Determinada
 - Y33 Outros Fatos ou Eventos Especificados, Intenção Não Determinada
 - Y34 Fatos ou Eventos Não Especificados e Intenção Não Determinada
 - Y35 Intervenção Legal
 - Y36 Operações de Guerra
 - Y40 Efeitos Adversos de Antibióticos Sistêmicos
 - Y41 Efeitos Adversos de Outros Antiinfecciosos e Antiparasitários Sistêmicos
- Y42 Efeitos Adversos de Hormônios e Seus Substitutos Sintéticos e Antagonistas, Não Classificados em Outra Parte
 - Y43 Efeitos Adversos de Substâncias de Ação Primariamente Sistêmica
- Y44 Efeitos Adversos de Substâncias Farmacológicas Que Atuam Primariamente Sobre os Constituintes do Sangue
- Y45 Efeitos Adversos de Substâncias Analgésicas, Antipiréticas e Antiinflamatórias
- Y46 Efeitos Adversos de Drogas Anticonvulsivantes (antiepilépticas) e Antiparkinsonianas
 - Y47 Efeitos Adversos de Sedativos, Hipnóticos e Tranquilizantes (ansiolíticos)
 - Y48 Efeitos Adversos de Anestésicos e Gases Terapêuticos
- Y49 Efeitos Adversos de Substâncias Psicotrópicas, Não Classificadas em Outra Parte
- Y50 Efeitos Adversos de Estimulantes do Sistema Nervoso Central, Não Classificados em Outra Parte
- Y51 Efeitos Adversos de Drogas Que Atuam Primariamente Sobre o Sistema Nervoso Autônomo
- Y52 Efeitos Adversos de Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre o Aparelho Cardiovascular

- Y53 Efeitos Adversos de Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre o Aparelho Gastrointestinal
- Y54 Efeitos Adversos de Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre o Metabolismo da Água, Dos Sais Minerais e do Ácido Úrico
- Y55 Efeitos Adversos de Substâncias Que Atuam Primariamente Sobre os Músculos Lisos e Esqueléticos e Sobre o Aparelho Respiratório
- Y56 Efeitos Adversos de Substâncias de Uso Tópico Que Atuam Primariamente Sobre a Pele e as Membranas Mucosas e Drogas de Uso Oftalmológico, Otorrinolaringológico e Dentário
 - Y57 Efeitos Adversos de Outras Drogas e Medicamentos e as Não Especificadas
 - Y58 Efeitos Adversos de Vacinas Bacterianas
- Y59 Efeitos Adversos de Outras Vacinas e Substâncias Biológicas e as Não Especificadas
- Y60 Corte, Punção, Perfuração ou Hemorragia Acidentais Durante a Prestação de Cuidados Médicos ou Cirúrgicos
- Y61 Objeto Estranho Deixado Acidentalmente no Corpo Durante a Prestação de Cuidados Cirúrgicos e Médicos
- Y62 Assepsia Insuficiente Durante a Prestação de Cuidados Cirúrgicos e Médicos
 - Y63 Erros de Dosagem Durante a Prestação de Cuidados Médicos e Cirúrgicos
 - Y64 Medicamentos ou Substâncias Biológicas Contaminados
 - Y65 Outros Acidentes Durante a Prestação de Cuidados Médicos e Cirúrgicos
 - Y66 Não Administração de Cuidado Médico e Cirúrgico
- Y69 Acidente Não Especificado Durante a Prestação de Cuidado Médico e Cirúrgico
- Y70 Dispositivos (aparelhos) de Anestesiologia, Associados a Incidentes Adversos
- Y71 Dispositivos (aparelhos) Cardiovasculares, Associados a Incidentes Adversos
- Y72 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Otorrinolaringologia, Associados a Incidentes Adversos
- Y73 Dispositivos (aparelhos) Usados em Gastroenterologia e em Urologia, Associados a Incidentes Adversos

- Y74 Dispositivos (aparelhos) Gerais de Uso Hospitalar ou Pessoal, Associados a Incidentes Adversos
- Y75 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Neurologia, Associados a Incidentes Adversos
- Y76 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Obstetrícia e em Ginecologia, Associados a Incidentes Adversos
- Y77 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Oftalmologia, Associados a Incidentes Adversos
- Y78 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Radiologia, Associados a Incidentes Adversos
 - Y79 Dispositivos (aparelhos) Ortopédicos, Associado a Incidentes Adversos
- Y80 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Medicina Física (fisiatria), Associado a Incidentes Adversos
- Y81 Dispositivos (aparelhos) Utilizados em Cirurgia Geral ou Cirurgia Plástica, Associados a Incidente Adversos
- Y82 Outros Dispositivos (aparelhos) Associados a Incidentes Adversos e os Não Especificados
- Y83 Reação Anormal em Paciente ou Complicação Tardia, Causadas Por Intervenção Cirúrgica e Por Outros Atos Cirúrgicos, Sem Menção de Acidente Durante a Intervenção
- Y84 Reação Anormal em Paciente ou Complicação Tardia, Causadas Por Outros Procedimentos Médicos, Sem Menção de Acidente Durante o Procedimento
 - Y85 Sequelas de Acidentes de Transporte
 - Y86 Següelas de Outros Acidentes
- Y87 Seqüelas de Uma Lesão Autoprovocada Intencionalmente, de Agressão ou de um Fato Cuja Intenção é Indeterminada
- Y88 Seqüelas de Cuidado Médico ou Cirúrgico Considerados Como Uma Causa Externa
 - Y89 Seqüelas de Outras Causas Externas
 - Y90 Evidência de Alcoolismo Determinada Por Taxas de Alcoolemia
 - Y91 Evidência de Alcoolismo Determinada Pelo Nível da Intoxicação
 - Y95 Circunstância Relativa as Condições Nosocomiais (hospitalares)
 - Y96 Circunstância Relativa às Condições de Trabalho
 - Y97 Circunstâncias Relativas a Condições de Poluição Ambiental

Y98 - Circunstâncias Relativas a Condições do Modo de Vida

Grupo Z

- Z00 Exame Geral e Investigação de Pessoas Sem Queixas ou Diagnóstico Relatado
- Z01 Outros Exames e Investigações Especiais de Pessoas Sem Queixa ou Diagnóstico Relatado
 - Z02 Exame Médico e Consulta Com Finalidades Administrativas
 - Z03 Observação e Avaliação Médica Por Doenças e Afecções Suspeitas
 - Z04 Exame e Observação Por Outras Razões
 - Z08 Exame de Seguimento Após Tratamento Por Neoplasia Maligna
- Z09 Exame de Seguimento Após Tratamento de Outras Afecções Que Não Neoplasias Malignas
 - Z10 "Exame Geral de Rotina (""check Up"") de Uma Subpopulação Definida"
- Z11 "Exame Especial de Rastreamento (""screening"") de Doenças Infecciosas e Parasitárias"
 - Z12 "Exame Especial de Rastreamento (""screening"") de Neoplasias"
- Z13 "Exame Especial de Rastreamento (""screening"") de Outros Transtornos e Doenças"
 - Z20 Contato Com e Exposição a Doenças Transmissíveis
- Z21 Estado de Infecção Assintomática Pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV)
 - Z22 Portador de Doença Infecciosa
 - Z23 Necessidade de Imunização Contra Uma Única Doença Bacteriana
 - Z24 Necessidade de Imunização Contra Algumas Doenças Virais Únicas
 - Z25 Necessidade de Imunização Contra Outras Doenças Virais Únicas
 - Z26 Necessidade de Imunização Contra Outras Doenças Infecciosas Únicas
- Z27 Necessidade de Imunização Associada Contra Combinações de Doenças Infecciosas
 - Z28 Imunização Não Realizada
 - Z29 Necessidade de Outras Medidas Profiláticas
 - Z30 Anticoncepção
 - Z31 Medidas de Procriação

- Z32 Exame ou Teste de Gravidez
- Z33 Gravidez Como Achado Casual
- Z34 Supervisão de Gravidez Normal
- Z35 Supervisão de Gravidez de Alto Risco
- Z36 "Rastreamento (""screening"") Pré-natal"
- Z37 Resultado do Parto
- Z38 Nascidos Vivos (nado-vivos) Segundo o Local de Nascimento
- Z39 Assistência e Exame Pós-natal
- Z40 Cirurgia Profilática
- Z41 Procedimentos Para Outros Propósitos Exceto Cuidados de Saúde
- Z42 Seguimento Envolvendo Cirurgia Plástica
- Z43 Atenção a Orifícios Artificiais
- Z44 Colocação e Ajustamento de Aparelhos de Prótese Externa
- Z45 Ajustamento e Manuseio de Dispositivo Implantado
- Z46 Colocação e Ajustamento de Outros Aparelhos
- Z47 Outros Cuidados de Seguimento Ortopédico
- Z48 Outro Seguimento Cirúrgico
- Z49 Cuidados Envolvendo Diálise
- Z50 Cuidados Envolvendo o Uso de Procedimentos de Reabilitação
- Z51 Outros Cuidados Médicos
- Z52 Doadores de Órgãos e Tecidos
- Z53 Pessoas em Contato Com Serviços de Saúde Para Procedimentos Específicos Não Realizados
 - Z54 Convalescença
 - Z55 Problemas Relacionados Com a Educação e Com a Alfabetização
 - Z56 Problemas Relacionados Com o Emprego e Com o Desemprego
 - Z57 Exposição Ocupacional a Fatores de Risco
 - Z58 Problemas Relacionados Com o Ambiente Físico
- Z59 Problemas Relacionados Com a Habitação e Com as Condições Econômicas
 - Z60 Problemas Relacionados Com o Meio Social
 - Z61 Problemas Relacionados Com Eventos Negativos de Vida na Infância
 - Z62 Outros Problemas Relacionados Com a Educação da Criança

- Z63 Outros Problemas Relacionados Com o Grupo Primário de Apoio, Inclusive Com a Situação Familiar
 - Z64 Problemas Relacionados Com Algumas Outras Circunstâncias Psicossociais
 - Z65 Problemas Relacionados Com Outras Circunstâncias Psicossociais
- Z70 Aconselhamento Relativo às Atitudes, Comportamento e Orientação em Matéria de Sexualidade
- Z71 Pessoas em Contato Com os Serviços de Saúde Para Outros Aconselhamentos e Conselho Médico, Não Classificados em Outra Parte
 - Z72 Problemas Relacionados Com o Estilo de Vida
 - Z73 Problemas Relacionados Com a Organização de Seu Modo de Vida
- Z74 Problemas Relacionados Com a Dependência de Uma Pessoa Que Oferece Cuidados de Saúde
- Z75 Problemas Relacionados Com as Facilidades Médicas e Outros Cuidados de Saúde
 - Z76 Pessoas em Contato Com os Serviços de Saúde em Outras Circunstâncias
 - Z80 História Familiar de Neoplasia Maligna
 - Z81 História Familiar de Transtornos Mentais e Comportamentais
- Z82 História Familiar de Algumas Incapacidades e Doenças Crônicas Que Conduzem a Incapacitação
 - Z83 História Familiar de Outros Transtornos Específicos
 - Z84 História Familiar de Outras Afecções
 - Z85 História Pessoal de Neoplasia Maligna
 - Z86 História Pessoal de Algumas Outras Doenças
 - Z87 História Pessoal de Outras Doenças e Afecções
- Z88 História Pessoal de Alergia a Drogas, Medicamentos e a Substâncias Biológicas
 - Z89 Ausência Adquirida de Membros
 - Z90 Ausência Adquirida de Órgãos Não Classificados em Outra Parte
 - Z91 História Pessoal de Fatores de Risco, Não Classificados em Outra Parte
 - Z92 História Pessoal de Tratamento Médico
 - Z93 Orifícios Artificiais
 - Z94 Órgãos e Tecidos Transplantados
 - Z95 Presença de Implantes e Enxertos Cardíacos e Vasculares
 - Z96 Presença de Outros Implantes Funcionais

- Z97 Presença de Outros Dispositivos Protéticos
- Z98 Outros Estados Pós-cirúrgicos
- Z99 Dependência de Máquinas e Dispositivos Capacitantes, Não Classificados em Outra Parte

Projeto

O programa Java é uma aplicação simples para gerenciar um banco de dados de doenças usando a classificação CID-10. Ele inclui classes para representar diferentes tipos de doenças, uma interface para manipulação de dados, e funcionalidades para salvar e carregar informações a partir de arquivos.

Estrutura do Código

1. Classe Doenca

Objetivo: Representar uma doença básica com um código e uma descrição.

Código:

```
copiar código
public class Doenca {
  private String codigo;
  private String descricao;

public Doenca(String codigo, String descricao) {
    this.codigo = codigo;
    this.descricao = descricao;
}

public String getCodigo() {
    return codigo;
}

public void setCodigo(String codigo) {
```

```
this.codigo = codigo;
}

public String getDescricao() {
    return descricao;
}

public void setDescricao(String descricao) {
    this.descricao = descricao;
}

@Override
public String toString() {
    return "Código: " + codigo + ", Descrição: " + descricao;
}
}
```

Explicação:

- Atributos: codigo e descricao são encapsulados com métodos get e set para acesso e modificação.
- Construtor: Inicializa um novo objeto Doenca com código e descrição.
- Método toString(): Fornece uma representação textual da doença para facilitar a impressão.

2. Classe DoencaInfecciosa

Objetivo: Representar doenças infecciosas com um agente causador específico.

Código:

{

```
java
Copiar código
public class DoencaInfecciosa extends Doenca {
   private String agenteCausador;

public DoencaInfecciosa(String codigo, String descricao, String agenteCausador)
```

```
super(codigo, descricao);
           this.agenteCausador = agenteCausador;
        }
        public String getAgenteCausador() {
           return agenteCausador;
        }
        public void setAgenteCausador(String agenteCausador) {
           this.agenteCausador = agenteCausador;
        }
        @Override
        public String toString() {
           return super.toString() + ", Agente Causador: " + agenteCausador;
        }
      }
      Explicação:

    Herança: Extende Doenca, adicionando o atributo agenteCausador.

    Método toString(): Sobrescreve o método da classe base para incluir

            informações sobre o agente causador.
      3. Classe DoencaCronica
      Objetivo: Representar doenças crônicas com um tratamento recomendado.
      Código:
      java
      Copiar código
      public class DoencaCronica extends Doenca {
        private String tratamentoRecomendado;
                 public
                          DoencaCronica(String
                                                  codigo,
                                                           String
                                                                    descricao,
                                                                                String
tratamentoRecomendado) {
           super(codigo, descricao);
```

```
this.tratamentoRecomendado = tratamentoRecomendado;
        }
        public String getTratamentoRecomendado() {
          return tratamentoRecomendado;
        }
        public void setTratamentoRecomendado(String tratamentoRecomendado) {
          this.tratamentoRecomendado = tratamentoRecomendado;
        }
        @Override
        public String toString() {
                     return super.toString() + ", Tratamento Recomendado: " +
tratamentoRecomendado;
        }
      }
      Explicação:

    Herança: Extende Doenca, adicionando o atributo tratamentoRecomendado.

    Método toString(): Sobrescreve o método da classe base para incluir

            informações sobre o tratamento recomendado.
      4. Interface Persistencia
      Objetivo: Definir métodos para salvar e carregar dados.
      Código:
     java
      Copiar código
      interface Persistencia {
        void salvarDados(String arquivo);
        void carregarDados(String arquivo);
      }
      Explicação:
```

Métodos: salvarDados e carregarDados são métodos que devem ser implementados pelas classes que desejam persistir dados em arquivos.

5. Classe BancoDeDados

Objetivo: Implementar a interface Persistencia para manipular uma lista de doenças e persistir essas informações em arquivos.

```
Código:
java
Copiar código
import java.io.*;
import java.util.ArrayList;
public class BancoDeDados implements Persistencia {
  private ArrayList<Doenca> doencas = new ArrayList<>();
  @Override
  public void salvarDados(String arquivo) {
     try (FileWriter writer = new FileWriter(arquivo)) {
       for (Doenca doenca : doencas) {
          writer.write(doenca.toString() + "\n");
       }
     } catch (IOException e) {
       e.printStackTrace();
     }
  }
  @Override
  public void carregarDados(String arquivo) {
     try (BufferedReader reader = new BufferedReader(new FileReader(arquivo))) {
       String linha;
       while ((linha = reader.readLine()) != null) {
          // Lógica para processar a linha e adicionar à lista
          // Para simplificação, apenas imprimimos a linha
```

```
System.out.println("Carregado: " + linha);
}
} catch (IOException e) {
    e.printStackTrace();
}

public void adicionarDoenca(Doenca doenca) {
    doencas.add(doenca);
}

public void listarDoencas() {
    for (Doenca doenca : doencas) {
        System.out.println(doenca);
    }
}
```

Explicação:

- Atributos: doencas é uma lista de objetos Doenca que armazena todas as doenças.
- Métodos salvarDados e carregarDados: Implementam a persistência dos dados em arquivos. O método salvarDados grava as doenças no arquivo, e carregarDados lê as doenças do arquivo (no exemplo, apenas imprime as linhas).
- Métodos adicionarDoenca e listarDoencas: Permitem adicionar uma nova doença à lista e listar todas as doenças armazenadas.
- o 6. Classe Main
- Objetivo: Testar a funcionalidade do sistema, criando instâncias de doenças,
 adicionando-as ao banco de dados, e manipulando arquivos.

Código:

java

Copiar código

```
public class Main {
         public static void main(String[] args) {
           BancoDeDados banco = new BancoDeDados();
           banco.adicionarDoenca(new Doenca("A00", "Cólera"));
                 banco.adicionarDoenca(new DoencaInfecciosa("A01", "Febre Tifoide",
"Salmonella typhi"));
                banco.adicionarDoenca(new DoencaCronica("A02", "Diabetes Tipo 2",
"Insulina"));
           System.out.println("Lista de Doenças:");
           banco.listarDoencas();
           String arquivo = "doencas.txt";
           banco.salvarDados(arquivo);
           System.out.println("Dados salvos em " + arquivo);
           System.out.println("Carregando dados:");
           banco.carregarDados(arquivo);
        }
```

- Explicação
 - Criação do Banco de Dados: Instancia BancoDeDados.
 - Adição de Doenças: Adiciona instâncias de Doenca, DoencaInfecciosa, e
 DoencaCronica ao banco de dados.
 - Listagem e Persistência: Lista todas as doenças e salva as informações em um arquivo.
 - Carregamento de Dados: Carrega e imprime os dados do arquivo.

O programa fornece uma implementação simples, porém eficaz, para gerenciar informações sobre doenças com base na CID-10. Ele utiliza conceitos fundamentais de orientação a objetos, como encapsulamento, herança, e polimorfismo, para criar uma aplicação que pode ser facilmente