

CID-11

icd.who.int

Implantação da CID-11 no Brasil

GOV.BR/SAUDE

 minsaude

Processo de implementação em curso

22º AUDHOSP e 8º AUDHASS

Águas de Lindóia, SP – 13 de Setembro de 2024



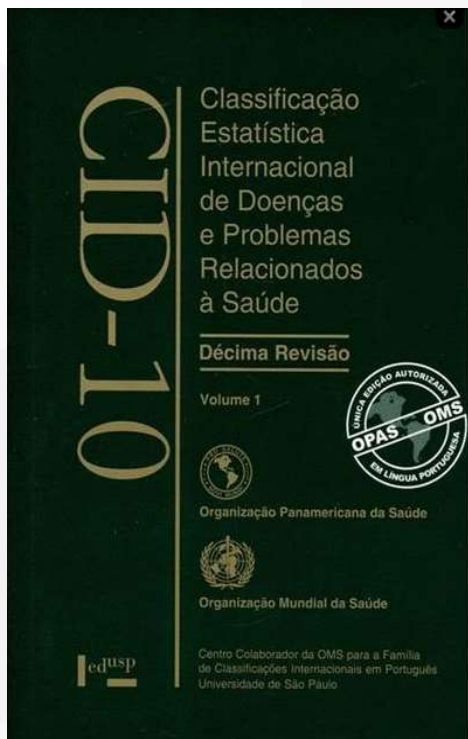
MINISTÉRIO DA
SAÚDE



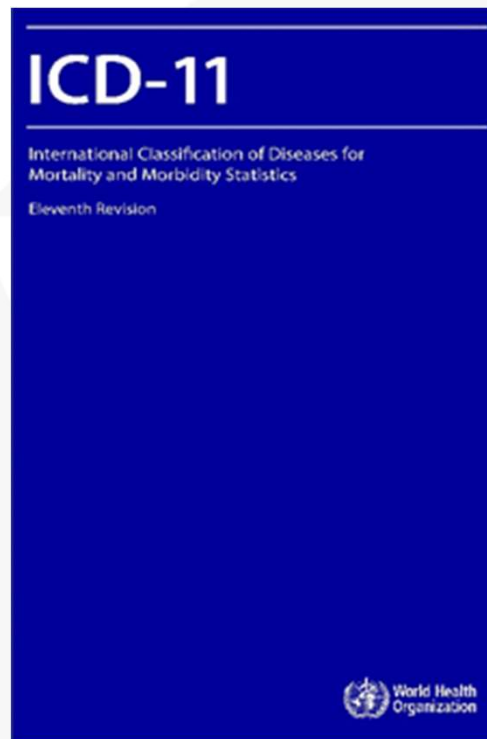
O caminho a percorrer da CID10 à CID11

GOV.BR/SAUDE

f @ t v minsaude



1989
Brasil 1996



2022*
Brasil ??

- FASE 1 - design - ampla entrada 2007-2015
 - Infra TI, GT, planejamento
 - 300 especialistas, 260 instituições, 55 países, 6 regiões
- Fase 2 - consolidação 2015-2021
- Fase 3 - implementação 2022-2025



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



A blue circular logo with the text "CID-11" in white, and the website "icd.who.int" in smaller white text below it.

CID-11

icd.who.int

Implantação no Brasil

CENÁRIO ATUAL

- Português como língua não oficial para a OMS
- CID 10 em português com última revisão atualizada em 2009
 - Defasada nas atualizações recomendadas (updates) de 2010 a 2019*
 - Defasada no algoritmo de seleção de causas de morte e regras de morbidade
- Inúmeros projetos em desenvolvimento baseados na CID10
 - GBD (IHME)
 - Garbage codes
 - Anaconda: maturidade das estatísticas vitais
 - IRIS: codificação automática / seleção automática
- Baixo uso da classificação para morbidade

Tradução do Fundamento da CID-11

- Tradução do Fundamento da CID-11
 - 25 Capítulos e 2 Seções => concluída a versão 2024
 - Capítulo de Medicina Tradicional
 - Módulo I – Acupuntura: homologação da tradução em curso
 - Módulo II – AYUSH (Ayurveda/Unani/Siddha/Homeopatia): em estruturação

Tradução de material relacionado

- Tradução do material relacionado da CID-11
 - Guia de referência (equivalente ao Vol. 2 da CID-10)
 - Material de apoio
 - Guia de implantação
 - Material informativo em diferentes formatos

Tradução de ferramentas tecnológicas

- DORIS (*WHO Digital Open Rule Integrated Cause of Death Selection*)
 - Interface de usuário
 - Guia de usuário (em curso)
- ICD-FIT (*ICD Field Implementation Tool*)
 - Interface de usuário
 - Material de treinamento (em curso)

Transição da CID-10 para a CID-11 – etapa 1

- Atualização da versão da CID-10
 - Transição plena da versão 2008 para versão 2019
 - Tradução para a língua portuguesa da nova versão
 - Atualização dos manuais de codificação
 - Estudos de mapeamento de impacto entre versões
 - Elaboração de patches de atualização para o SIM/SCB (sistema de informações sobre mortalidade – seletor de causa básica)

Transição da CID-10 para a CID-11 – etapa 2

- Plano de transição CID-10 versão 2019 para CID-11
 - Tradução para a língua portuguesa da nova Revisão
 - Atualização dos manuais de codificação
 - Estudos de mapeamento de impacto entre Revisões
 - Implementação tecnológica com atenção especial à interoperabilidade entre sistemas de informação em saúde

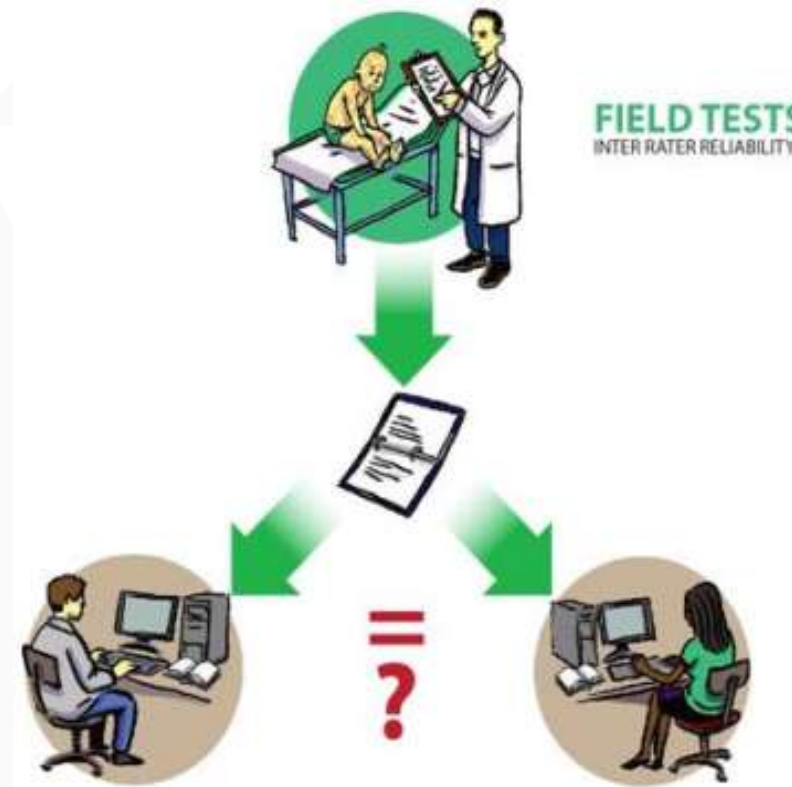
Transição da CID-10 para a CID-11 – Capacitação

- Elaboração de capacitação técnica de profissionais das diferentes áreas da saúde
 - Profissionais já graduados
 - Conselhos Federais e Regionais, Sociedades de especialidades, Associações,
 - Acadêmicos de graduação
 - Universidades e Faculdades

Testes de campo CID-11

Concordância

- Informação do caso
 - Consulta
 - História clínica
- Codificação de duas pessoas



Testes de campo CID-11

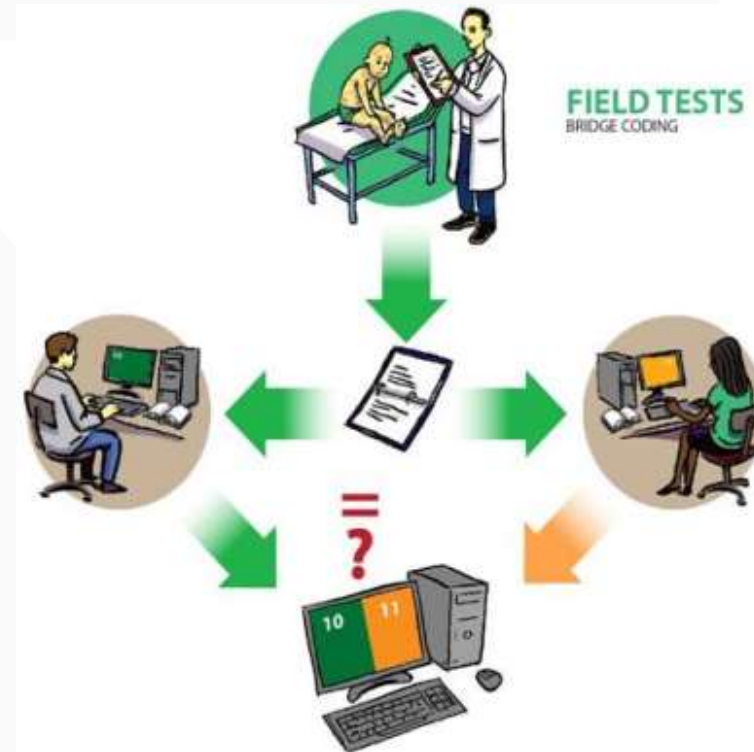
Codificação de ponte

- Informação do caso

- Consulta
- Historia clínica

- Usando

- CID-10
- CID-11



Transição da CID-10 para a CID-11

Cronograma de implantação da CID 11, adaptado para o Brasil

Área prioritária	Atividades	Nº ações a serem desenvolvidas
1	Tradução da CID-11 e materiais de apoio para implementação	2 tópicos
2	Desenvolvimento de capacidades	8 tópicos
3	Infraestrutura de tecnologia da informação	6 tópicos
4	Garantir a comparabilidade e a qualidade dos dados	4 tópicos
5	Promoção e disseminação	4 tópicos

Área prioritária 1: Tradução da CID-11 e materiais de apoio para implementação

QUADRO 1- Cronograma de implementação da CID-11 adaptado para o Brasil

Atividades	2024		2025		2026		2027	
	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2
Área prioritária 1: Tradução da CID-11 e materiais de apoio para implementação								
Manutenção da tradução da CID-11, das ferramentas e dos materiais	X	X	X	X	X	X	X	X
Realizar testes manuais de codificação e transcrição em sistemas de informática para fazer os ajustes necessários		X		X		X		X

Área prioritária 3: Infraestrutura de tecnologia da informação

QUADRO 1- Cronograma de implementação da CID-11 adaptado para o Brasil

Atividades	2024		2025		2026		2027	
	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2
Área prioritária 3: Infraestrutura de tecnologia da informação								
Realizar uma avaliação das necessidades tecnológicas		X	X					
Integrar o pessoal de TI à equipe de transição para desenvolver um plano de trabalho de transição integral		X	X					
Ajustar os sistemas (e subsistemas) de informação para a implementação da CID-11, como revisão e atualização de formulários e variáveis.				X	X	X		
Explorar a interoperabilidade entre o aplicativo de codificação da CID-11 e os sistemas de informação em saúde.				X	X	X		
Teste inicial das versões online e offline da CID-11				X	X	X	X	X
Implementar um sistema de codificação automática das causas de morte			X	X	X	X		

Área prioritária 4: Garantir a comparabilidade e a qualidade dos dados

QUADRO 1- Cronograma de implementação da CID-11 adaptado para o Brasil

Atividades	2024		2025		2026		2027	
	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2
Área prioritária 4: Garantir a comparabilidade e a qualidade dos dados								
Disponibilizar tabelas de transição para mapear a CID-10 e a CID-11		X	X	X				
Realizar estudos sobre a análise do impacto dos dados de mortalidade e morbidade devido à mudança da CID-10 para a CID-11			X	X	X	X		
Realizar estudos de comparabilidade em casos selecionados em diferentes áreas para avaliar a qualidade da codificação			X	X	X	X		
Realizar estudos de ponte, dupla codificação, com CID-10 e CID-11, para assuntos prioritários de saúde pública			X	X	X	X		

Área prioritária 5: Promoção e disseminação

QUADRO 1- Cronograma de implementação da CID-11 adaptado para o Brasil

Atividades	2024		2025		2026		2027	
	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2	S 1	S 2
Área prioritária 5: Promoção e disseminação								
Desenvolver um plano nacional de transição e implementação da CID-10 para a CID-11, alinhado com o plano nacional de melhoria das informações de saúde		X						
Criar e fortalecer comitês, conselhos ou centros interinstitucionais (Saúde, Estatística, Seguridade Social e Registro Civil), informação de saúde, e informar as partes interessadas			X	X	X	X	X	X
Integrar associações profissionais, faculdades, universidades e outros setores em comissões nacionais para implementar atividades de treinamento e análise			X	X	X	X	X	X
Sensibilizar sobre a importância do uso correto das classificações para diferentes usuários e contextos			X	X	X	X	X	X

implementação da CID 11 pelo mundo

<https://www.who.int/standards/classifications/classification-of-diseases>

Em Maio de 2024

- 136 Estados-Membros e áreas estão em alguma fase de implementação do novo sistema de classificação.
 - 72 países iniciaram a implementação processo, incluindo esforços de tradução.
 - 50 países estão a realizar ou a expandir projetos-piloto de implementação, e
 - 14 países e áreas começaram a recolher ou reportar dados utilizando a codificação CID-11.
- Em 2024, três novas versões linguísticas da CID-11 foram lançadas oficialmente.
- Estão disponíveis 10 idiomas: árabe, chinês, tcheco, inglês, francês, português, russo, espanhol, turco e uzbeque,
- Traduções em andamento em mais 25 idiomas.

CID-11

icd.who.int

Obrigado!

brfic@saude.gov.br



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

