

Comissão Intergestores Tripartite

Portaria do Modelo de informação do CadSUS

Secretaria de Informação e Saúde Digital



SEIDIGI Secretaria de Informação e Saúde Digital



MINISTÉRIO DA SAÚDE



Instituir o Modelo de Informação do CadSUS

O Modelo de Informação do CadSUS estabelece a estrutura padronizada de dados destinada à identificação unívoca de pessoas nos sistemas de informação em saúde.

Modelo de Informação

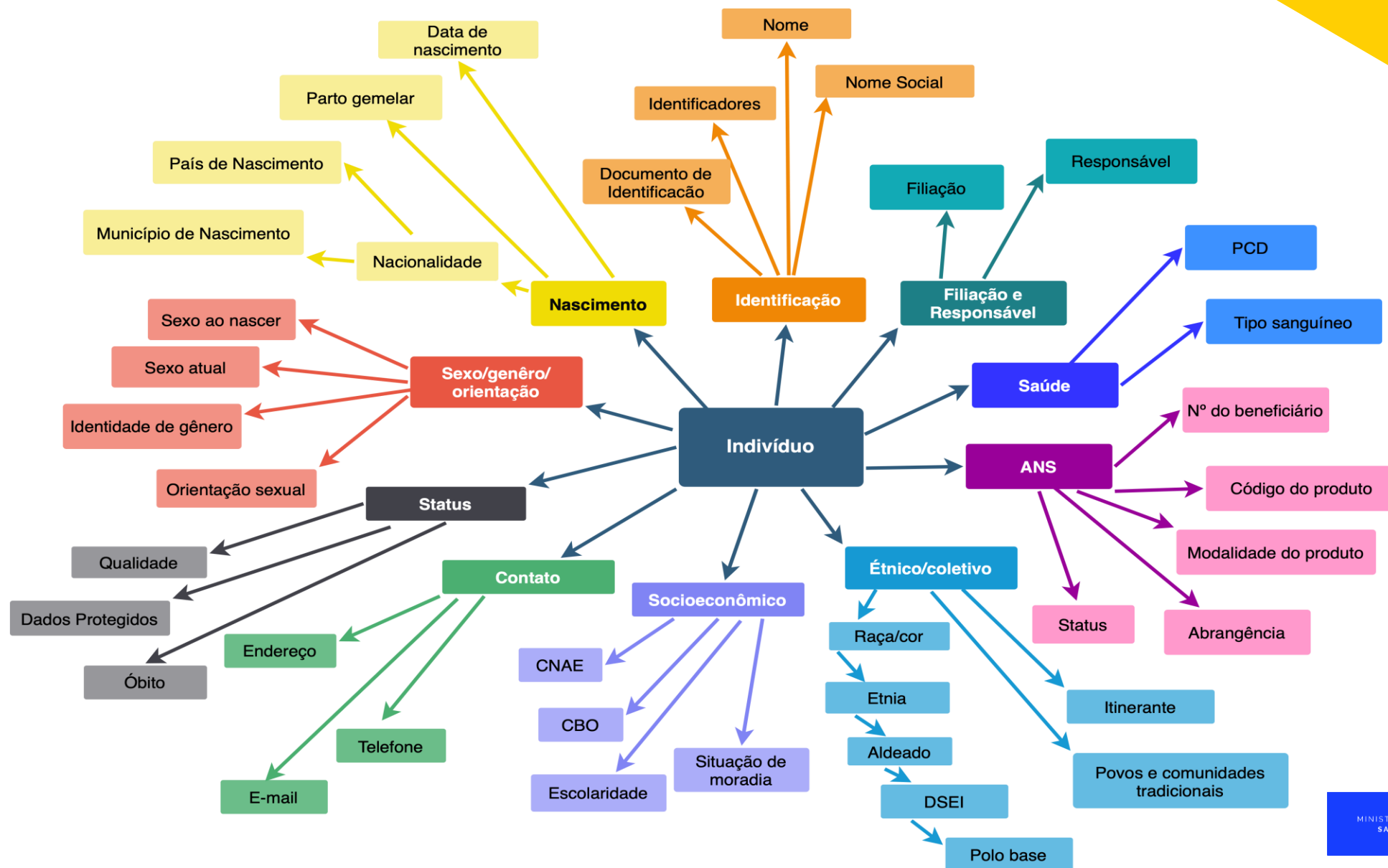
O Modelo de Informação é uma representação conceitual e canônica, onde os elementos referentes a um documento específico são modelados em seções e blocos de dados, com seus respectivos tipos de dados a serem informados

Nível	Ocorrência	Seção/ Item	Tipo de dado	Conceito Observação
Indica a relação de dependência do elemento aos demais. Um número maior significa que aquele item depende ou está subordinado ao de número menor e anterior a ele no modelo	Demonstra a obrigatoriedade e a quantidade de ocorrências do elemento: Opcional (0..1), (0..N) Obrigatório (1..1), (1..N)	Descrição do elemento ou de um agrupador de elementos-seção	Demonstra a forma de representar o elemento	Conceitua ou esclarece a forma de utilizar o elemento (regras de negócio)

O Modelo é estruturado nos seguintes blocos:

- I - bloco de identificação e dados pessoais;
- II - bloco de dados pessoais sensíveis e autodeclarados;
- III - bloco de endereços e contatos;
- IV - bloco de educação, trabalho, emprego e renda;
- V - bloco de dados de controle;
- VI - bloco de cobertura de planos de saúde suplementar; e
- VII - bloco de vínculo com a Atenção Primária à Saúde.

Mapa Conceitual CADSUS



Identificação do indivíduo

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Identificação do indivíduo	Bloco		
2	[0..N]	Documento de identificação	Código	Documento oficial, que comprova a identidade do indivíduo que receberá o número do CNS. - Declaração de Nascido Vivo (DNV); - Carteira Nacional de Habilitação (CNH); - Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS); - Número do Registro Geral (RG); - Registro Administrativo de Nascimento Indígena (RANI); - Número da Certidão de Nascimento; - Número de Passaporte; - Carteira de Identidade Nacional (CIN).	Existente
2	[1..N]	Identificador	Texto	Número único e suficiente para identificação do cidadão nos bancos de dados de serviços públicos. - Cadastro de Pessoas Físicas (CPF); - Cartão Nacional Saúde (CNS).	Existente
2	[1..1]	Nome	Texto	Nome completo do indivíduo.	Existente
3	[0..1]	Nome Social	Texto	Designação pela qual o indivíduo travesti ou transexual se identifica e é socialmente reconhecida.	Existente

Identificação do indivíduo

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Filiação e Responsável	Bloco		
2	[1..N]	Nome da Filiação	Texto	Nome(s) completo(s) da filiação do indivíduo.	Backlog
2	[0..N]	Responsável Legal	Texto	Nome completo da pessoa legalmente responsável pelo indivíduo, como um tutor ou guardião.	Backlog

Identificação do indivíduo

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Nascimento	Bloco		
2	[1..1]	Data de Nascimento	Data	Data de nascimento do indivíduo.	Existente
2	[1..1]	Nacionalidade	Código	Nacionalidade define a relação entre um indivíduo e o governo do país em termos legais, diplomáticos e de identificação. - Brasileiro; - Não brasileiro.	Alterar/Backlog
3	[1..1]	País de Nascimento	Código	País em que o indivíduo nasceu, quando o campo Nacionalidade for igual a "Não brasileiro".	Existente
3	[1..1]	Data de Entrada no Brasil	Data	Data em que o indivíduo entrou no país quando o campo Nacionalidade for igual a "Não brasileiro".	Existente
3	[0..1]	Município de Nascimento	Código	Município em que o indivíduo nasceu, quando o campo Nacionalidade for igual a "Brasileiro".	Existente
2	[1..1]	Parto Gemelar	Booleano	Indica se o nascimento do indivíduo foi um parto gemelar (nascimentos múltiplos). - True (Verdadeiro); - False (Falso).	Backlog
3	[1..1]	Ordem do Parto	Texto	Informa a ordem de nascimento em partos múltiplos (por exemplo: 1º, 2º, 3º). Campo obrigatório somente se "Parto Gemelar" for "Sim".	Backlog

Sexo, Identidade de gênero, Orientação sexual

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Sexo, Identidade de gênero, Orientação sexual	Bloco		
2	[1..1]	Sexo ao nascer (Sexo anteriormente)*	Código	Sexo ao nascer. - Feminino; - Masculino; - Indeterminado. (CADSUS e SIRC Ignorado, RFB não Informado)	Existente
2	[1..1]	Sexo do paciente*#	Código	Sexo atual do paciente. - Feminino; - Masculino; - Indeterminado. (CADSUS e SIRC Ignorado, RFB não Informado)	Existente
2	[0..1]	Identidade de gênero*#	Código	Modo como o indivíduo se autodeclarada com o seu gênero. - Homem Cisgênero; - Mulher Cisgênero; - Homem Transgênero; - Mulher Transgênero; - Transgênero; - Travesti; - Não-Binário.	Existente
2	[0..1]	Orientação sexual*#	Código	Modo como o indivíduo se identifica com o sua orientação sexual. - Heterossexual; - Gay; - Lésbica; - Bissexual; - Assexual; - Pansexual.	Existente

* Dados novos

Dados pessoais sensíveis a autodeclarados

Contato

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Contato	Bloco		
2	[0..1]	E-mail Principal	Texto	E-mail principal do indivíduo.	Existente
2	[0..1]	E-mail Alternativo	Texto	E-mail alternativo ao principal do indivíduo.	Existente
2	[1..1]	Tipo de Telefone	Código	Tipo meio de contato do indivíduo. Utilizar preferencialmente Celular. - Celular; - Comercial; - Contato; - Outro; - Residencial; - WhatsApp; - Mensagens de texto (SMS) para notificações ou comunicações.	Atualização/Backlog
3	[1..1]	DDD	Texto	DDD (Discagem Direta a Distância): Código de área ou região do número de telefone.	Existente
3	[1..1]	Telefone	Texto	Telefone em que o indivíduo pode ser encontrado mais facilmente. A preferência é que seja um celular pessoal ou contato próximo caso o indivíduo não possua celular. Evitar telefones de empresa que são trocados com frequência.	Existente

Contato

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Contato	Bloco		
2	[0..1]	CEP	Texto	CEP (Código de Endereçamento Postal): Código postal associado ao endereço.	Existente
3	[1..1]	Tipo de logradouro	Código	Tipo de logradouro conforme opções fornecidas pelos correios (Rua, Avenida e etc.)	Existente
3	[1..1]	Nome do Logradouro	Texto	Nome da via do endereço em que o indivíduo reside. (ex.: Rua: Visconde do Rio Branco, Bairro das Laranjeiras, QRSW 8 Bloco A-1)	Existente
3	[1..1]	Número	Texto	O número da residência no endereço.	Existente
3	[0..1]	Complemento	Texto	Informações adicionais para localização no endereço.	Existente
3	[1..1]	Bairro	Texto	Bairro em que o indivíduo reside atualmente.	Existente
3	[1..1]	Município de Residência	Código	Município onde o endereço do indivíduo está localizado.	Existente
3	[1..1]	País de Residência	Código	País em que o indivíduo está localizado.	Existente
3	[0..1]	Zona*	Código	Identifica a classificação territorial do endereço conforme o tipo de área em que o cidadão reside. As opções disponíveis são: Urbana, Periurbana, Rural ou Silvestre.	Existente

* Dados novos

Dados Socioeconômicos

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Dados Socioeconômicos	Bloco		
2	[1..1]	Situação de Moradia*	Código	Indica a situação de moradia do indivíduo. - Moradia Fixa; - População em situação de Rua; - Nômade.	Existente
2	[0..N]	CBO	Código	CBO (Classificação Brasileira de Ocupações): Código que representa a ocupação do indivíduo.	Backlog
2	[0..N]	CNAE	Código	CNAE (Classificação Nacional de Atividades Econômicas): Código que representa a atividade econômica do cidadão.	Backlog

* Dados novos

Dados Socioeconômicos

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Dados Socioeconômicos	Bloco		
2	[0..1]	Escolaridade	Código	<p>O nível de educação formal do indivíduo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Não informado - Pré- escola incompleto - Pré- escola completo - Ensino Fundamental I incompleto - Ensino Fundamental I completo - Ensino Fundamental II incompleto - Ensino Fundamental II completo - Ensino Médio incompleto - Ensino Médio completo - Ensino Superior incompleto - Ensino Superior completo - Especialização incompleto - Especialização completo - Residência incompleto - Residência completo - Mestrado incompleto - Mestrado completo - Doutorado incompleto - Doutorado completo - Pós doutorado incompleto - Pós doutorado completo 	Backlog

Dados Étnico/Coletivo

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Dados Étnicos/Coletivos	Bloco		
2	[1..1]	Raça/Cor	Código	Autoidentificação racial ou étnica do indivíduo. - Branca; - Preta; - Amarela; - Parda; - Indígena.	Existente
3	[0..1]	Etnia Indígena	Código	Identificação da etnia indígena a que o indivíduo pertence, quando o campo Raça/Cor for igual a "Indígena".	Alterar/Backlog
4	[1..1]	Aldeado	Booleano	Indica se um indivíduo é parte de uma aldeia ou comunidade indígena. - True (Verdadeiro); - False (Falso).	Backlog
5	[0..1]	Aldeia	Código	Indica se um indivíduo é residente de aldeia ou comunidade indígena, quando o campo Aldeado for igual a "True (Verdadeiro)".	Backlog
4	[1..1]	DSEI	Código	Distrito Sanitário Especial Indígena responsável por fornecer serviços de saúde a comunidades indígenas em uma determinada região.	Backlog
4	[1..1]	Polo Base Indígena	Código	Polo base indígena que serve como um centro de serviços e recursos para várias aldeias ou comunidades próximas.	Backlog
2	[1..1]	Itinerante*	Booleano	Indivíduo cuja atividade laboral exija o constante deslocamento entre diferentes municípios, como caminhoneiros, motoristas de ônibus do transporte intermunicipal e interestadual, tripulantes de embarcações, aeronaves e trens, serão cadastradas utilizando seu endereço permanente, sem prejuízo para o atendimento em qualquer localidade onde circulem. - True (Verdadeiro); - False (Falso).	Existente

Campos (Etnia Indígena, Aldeado DSEI, Polo Base Indígena, Aldeia), provenientes de integração com base de dados do SIASI.

Dados Étnico/Coletivo

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Dados Étnico/Coletivo	Bloco		
2	[0..1]	Povos e comunidades Tradicionais*	Código	Informar grupos culturalmente diferenciados e que se reconhecem como tais, que possuem formas próprias de organização social, que ocupam e usam territórios e recursos naturais como condição para sua reprodução cultural, social, religiosa, ancestral e econômica, utilizando conhecimentos, inovações e práticas gerados e transmitidos pela tradição.	Existente
3	[0..1]	Comunidade/Território Quilombola*	Código	Indivíduo pertencente a uma comunidade quilombola reconhecida. RN Comunidade/Território Quilombola: 1: Campo obrigatório se "Povos e comunidades Tradicionais" for preenchido (Comunidades Quilombolas) 2: Não receber informação se "Povos e comunidades Tradicionais" for preenchido diferente de (Comunidades Quilombolas)	Existente
3	[0..1]	Etnia Cigana*	Código	Indivíduo pertencente a um dos grupos ciganos reconhecidos no Brasil. RN Etnia Indígena: 1: Campo obrigatório se "Povos e comunidades Tradicionais" for preenchido (Povos Ciganos) 2: Não receber informação se "Povos e comunidades Tradicionais" for preenchido diferente de (Povos Ciganos)	Existente

* Dados novos

Dados de Saúde

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Dados de Saúde	Bloco		
2	[0..1]	Tipo Sanguíneo	Código	<p>Tipo sanguíneo do indivíduo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - A+ - A- - AB+ - AB- - B+ - B- - O+ - O- - Bombaim. 	Atualização/Backlog
2	[1..1]	Óbito	Booleano	<p>Indica se o indivíduo faleceu (óbito).</p> <ul style="list-style-type: none"> - True (Verdadeiro); - False (Falso). 	Existente
3	[0..1]	Data do Óbito	Data	A data em que o indivíduo faleceu (óbito), quando o campo Óbito for igual a "True (Verdadeiro)".	Existente
2	[0..N]	PCD*	Código	<p>Indivíduo é uma pessoa com deficiência.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Físico; - Sensorial (auditivo); - Sensorial (visual); - Intelectual; - Mental. 	Existente

* Dados novos

Cobertura de Plano de Saúde Suplementar

Nível	Ocorrência	Seção/Item	Tipo de dado	Conceito/Observações	Status
1	[1..1]	Cobertura de plano de saúde suplementar	Bloco		
2	[1..1]	Número do Beneficiário	Texto	Identificador exclusivo atribuído a cada beneficiário coberto por um plano de saúde.	Existente
2	[1..1]	Status	Código	Indica a situação atual do beneficiário em relação ao plano de saúde. - Ativo; - Cancelado; - Rascunho; - Associação inserida com erro.	Existente
2	[1..1]	Código do Produto	Código	Identificador para o produto ou plano de saúde específico que o beneficiário está inscrito, que especifica suas características e benefícios.	Existente
2	[1..1]	Modalidade do Plano	Código	Modalidade específica do plano de saúde que o beneficiário possui. - Hospitalar; - Ambulatorial; - Odontológico; - Etc.	Existente
2	[1..1]	Abrangência	Código	Indica a extensão da cobertura do plano de saúde. - Municipal; - Estadual; - Nacional.	Existente

Bloco (Cobertura de plano de saúde suplementar), provenientes de integração com base de dados da ANS.

gov.br/saude

f i X /minsaude

in /ministeriodasaude

▶ /MinSaudeBR

SEIDIGI Secretaria de Informação
e Saúde Digital

BRASIL BEM
CIDADÃO
MAIS SAÚDE PARA QUEM MAIS PRECISA

SUS 

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO