



RTS

Repositório de
Terminologias
em Saúde



Secretaria de
Atenção à Saúde



Departamento de Regulação,
Avaliação e. Controle de Sistemas



Coordenação-Geral dos
Sistemas de Informação



Departamento de
Informática do SUS

Antecedentes

- 2014: SIGTAP começa a apresentar graves problemas de performance:
 - Necessidade de atualizar a plataforma para maior nº de acessos.
 - Inicia-se a construção da plataforma, mas identifica-se oportunidade para resolver outros problemas já mapeados.
- 2016: revisão de escopo do SIGTAP e alteração de nome para RTS.

Problemática

Atualmente os sistemas de informação em saúde utilizam uma diversidade de **recursos semânticos** (terminologias, classificações, nomenclaturas, tabelas de domínio) dispersas em diferentes plataformas e bancos de dados do MS.

- Tabelas de procedimentos: **SUS**, **TUSS** e **CBHPM**.
 - **SIGTAP**: Procedimentos SUS, Tipo/Subtipo de Financiamento, CID-10, Modalidade.
 - **CNES**: Tipos de Estabelecimentos, Vínculos Profissionais, Tipos de Equipe, Equipamentos.
 - **SIA/SIH**: Caráter de Atendimento, Motivo de encerramento, Tipo de Logradouro, Especialidades.
 - **Compartilhadas**: Serviço/Classificação, Leitos, Habilitações, CBO, Regra Contratual, Incentivos.
-

Problemas decorrentes da dispersão

- **Dificuldade de atualização:** ambientes de gerenciamento variados, automatizados ou manuais.
- **Dificuldade de acesso:** multiplicidade de instâncias de domínio das tabelas.
- **Duplicação de terminologias:** tabelas com mesmo nome ou funções em diferentes sistemas de informação.
- **Evolução independente dos termos:** mesma terminologia evoluindo em diferentes instâncias.
- **Métodos de disponibilização:** diferentes métodos (FTP, arquivo, webservice) e formatos (TXT, XLS, CSV, PDF).

Solução proposta

- Ambiente nacional para o gerenciamento e publicização de recursos semânticos padronizados para utilização no setor saúde, atendendo aos requisitos de padronização e interoperabilidade semântica dos sistemas de informação em saúde:
 - Possibilitar o gerenciamento de outras tabelas de procedimentos nacionais: TUSS e CBHBM.
 - Possibilitar o gerenciamento de outras classificações e terminologias necessárias ao RES, CMD e demais SIS: CID-10, CIF, CIAP, CIPE, OBM, SNOMED-CT, LOINC, GMDM, etc.
 - Distribuir os recursos semânticos por meio de serviços (*webservices*) em padrão internacional (CTS 2)

Características do RTS

- Aplicação web multiusuário:
 - **Permite o uso por diversos setores, órgãos e entidades.**
 - Estrutura para disponibilizar versões.
 - Publicização em ambiente simples e com sistema de busca.

**INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS
COMPONENTE DE DADOS MÍNIMOS**



**INFORMAÇÕES CLÍNICAS
PRONTUÁRIOS ELETRÔNICOS DO SUS**



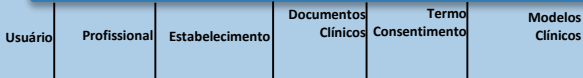
**ADMINISTRAÇÕES E CLÍNICAS
WEBSERVICE - SISTEMAS TERCEIROS**



**GESTÃO E DISSEMINAÇÃO
APLICAÇÕES WEB / MOBILE**



Barramento de Serviços de Saúde (NACIONAL)



Normalização de Terminologias

Serviços Padronizados

Bases de Identificação



Registro Eletrônico de Saúde



Repositório de Documentos

Repositório Nacional de Terminologias



RTS

Repositório de Terminologias em Saúde

SNOMED CT

Bases Nacionais de Informação em Saúde





RTS

Repositório de
Terminologias
em Saúde



[Sobre o RTS](#)

[Perguntas frequentes](#)

[Contato](#)

[Downloads](#)

[Documentação](#)

[Área restrita](#)

EM DESTAQUE

PRINCIPAL

CONSULTAS



- ↳ [Ações e Serviços de Saúde](#)
- ↳ [Relações Nacionais](#)
- ↳ [Administrativas](#)
- ↳ [Localização](#)
- ↳ [Profissionais](#)
- ↳ [Classificações de Saúde e Doença](#)
- ↳ [Estabelecimentos de Saúde](#)
- ↳ [Financiamento](#)
- ↳ [Contatos Assistenciais](#)

INFORMES

11/01/2018 - Apresentação Do Rts Ao Comitê De E-Saúde

No Dia 19/01/2018 Será Apresentada A Proposta De Instituição Do RTS, Que Será O Repositorio De Recursos Semânticos A Serem

11/01/2018 - Instituído O Repositório De Terminologias Em Saúde

Hoje Foi Publicada A Resolução CIT Que Instituiu O RTS.

10/01/2018 - Modelos De Informação Do Res Instituídos.

No Dia 26/10/2017 Foi Publicada A Resolução CIT 33 Que Instituiu Os 2 Primeiros Documentos Clínicos Que Serão Implementados No

01/02/2017 - Notícia Veiculada Sem Ser Publicada

G,,Gsdg, ,Lfkkfp

LEGISLAÇÃO

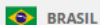
26/10/2017 - Resolução nº 33/MS
Institui os modelos de informação do Sumário de Alta e do Registro de Atendimento Clínico.

17/08/2017 - Resolução nº 24/MS
Aprovar a adoção de modelos de informação referentes aos documentos clínicos de Sumário de Alta Hospitalar e de Registro do Atendimento Clínico, com vistas à implementação do Registro Eletrônico.

09/03/2017 - Despacho nº 111222/ANVISA 111222

24/01/2017 - RDC nº 456/ANVISA/CGXXX inclui raça cor
24/01/2017 - RDC nº 25/ANVISA/CGXXX eu sei que não

Cadastro Básico



BRASIL

Serviços

Participe

Acesso à Informação

Legislação

Canais



SISTEMA DE GERENCIAMENTO

A- A A+ 1

Ajuda Sair



RTS

Repositório de
Terminologias
em Saúde

Homologação v1.0

ADMINISTRADOR 63270811004

Órgãos

Inicial / Órgãos

Cadastros

Informe

Tipo de Documento

Órgão

Documento

Grupo de Terminologias

Terminologias

Apoio de Terminologias

Terminologias

Suporte

+ Adicionar Órgão

Sigla	Nome	Nível	
ANS	Agencia Nacional de Saúde Suplementar	Órgão	
ANVISA	Agencia Nacional de Vigilância Sanitária	Órgão	
MS	Ministério da Saúde	Órgão	
GM	Gabinete do Ministro	Nível 1	
SAS	Secretaria de Atenção a Saúde	Nível 1	
DRAC	Departamento de Regulação, Avaliação e Controle de Sistemas	Nível 2	
CGRA	Coordenação Geral de Regulação e Avaliação	Nível 3	
CGSI	Coordenação Geral de Sistemas de Informação	Nível 3	
SAS/SVSC	Secretaria de Atenção a Saúde/ Secretaria de Vigilância em Saúde	Nível 1	
SE	SECRETARIA eXECUTIVA	Nível 1	

Primeira

Anterior

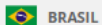
1

2

Próxima

Última

Gestão de Terminologias



BRASIL

Serviços

Participe

Acesso à Informação

Legislação

Canais



SISTEMA DE GERENCIAMENTO

A- A+ 0

Ajuda Sair



RTS

Repositório de
Terminologias
em Saúde

Homologação v1.0

ADMINISTRADOR | 63270811004

Raça/Cor

Inicial / Raça/Cor

Cadastros

Terminologias

Sexo

Raça/Cor

Município

País

CEP

Renem

Suporte

Adicionar Raça/Cor

Vínculo de Documento

Versionar

Código	Nome	Status	
01	Branco	PUBLICADO	
02	Negro	PUBLICADO	
03	Pardo	PUBLICADO	
04	amarelo	INCLUÍDO	

MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Secretaria de
Atenção à Saúde



Departamento de Regulação,
Avaliação e. Controle de Sistemas



Núcleo de Disseminação
de Informações em Saúde



Núcleo de Informações
de Atenção à Saúde



Núcleo de Cadastro de
Estabelecimentos de Saúde



Núcleo de Terminologias
em Saúde