



Dicionário de Dados

Painel Estratégico
da COVID-19



**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

Histórico de Revisões

Versão	Data	Descrição	Autor
1.0	21/10/2025	Criação do documento.	Daniela de Carvalho
1.1	13/11/2025	Revisão do documento.	Verônica Vieira

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

Sumário

1. INTRODUÇÃO	4
2. IDENTIFICAÇÃO DAS VARIÁVEIS	4
3. CATEGORIA E CLASSIFICAÇÃO	5
4. REFERÊNCIAS	10

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

Dicionário de Dados

1. Introdução

O presente documento apresenta Dicionário de Dados do Painel estratégico da COVID-19, desenvolvido pelo Departamento de Ciência e Tecnologia (DECIT), da Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação em Saúde (DECIT/SCTIE/MS).

O objetivo deste dicionário é descrever de forma padronizada as variáveis que compõem a base de dados do painel, detalhando sua nomenclatura, definição, tipo, fonte e forma de atualização. A padronização das informações visa assegurar a clareza, a rastreabilidade e a consistência dos dados utilizados, contribuindo para a transparência e para o fortalecimento da governança da informação no âmbito do DECIT/SCTIE/MS.

2. Identificação das variáveis

A seguir, apresentam-se as variáveis que compõem a base de dados do **Painel Estratégico da COVID-19**, com suas respectivas definições, tipos, unidades de medida, fontes e observações. As informações visam padronizar a compreensão e o uso dos dados, garantindo consistência nas análises e na atualização contínua do painel.

2.1. Identificação e Descrição das Variáveis

Identificação da variável	Tipo de dado	Máscara	Definição
id	Texto	-	Identificador Único do projeto.
ano_contratacao	Texto	Ano (AAAA)	Ano de contratação.
titulo	Texto longo	-	Título completo do projeto de pesquisa.
objetivo	Texto longo	-	Objetivo principal do projeto conforme registro oficial.
grupo_tematico	Texto	-	Categoria temática central do projeto.

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

subgrupo_tematico	Texto	-	Segmento temático específico dentro de um grupo mais amplo.
tipo_pesquisa	Texto	-	Categoria que identifica a natureza e os objetivos do estudo, segundo o delineamento metodológico adotado pelo pesquisador.
programa	Texto	-	Programa governamental ao qual o projeto está vinculado.
instituicao	Texto	-	Nome da instituição executora.
sigla_instituicao	Texto	-	Sigla da instituição executora.
uf_instituicao	Texto	-	Unidade Federativa da instituição executora.
valor_projeto	Númerico decimal	Moeda (R\$)	Valor financeiro total previsto ou contratado para execução do projeto pelo DECIT e outras fontes, se houver.
status	Texto		Situação atual do projeto.
ano_previsao	Texto	Ano (AAAA)	Ano previsto para conclusão das atividades do projeto, conforme o cronograma.

3. Categoria e Classificação

Esta seção apresenta a categorização e classificação das variáveis que compõem o Painel Estratégico da COVID-19. Cada variável é agrupada em categorias específicas, permitindo facilitar a interpretação, análise e comparação dos dados.

3.1. Programa

Categorização	Descrição	Objetivo
PROADI-SUS	Programa de Apoio ao Desenvolvimento Institucional do Sistema Único de Saúde.	Fomentar projetos de pesquisa, ensino e desenvolvimento institucional em parceria com hospitais de excelência, visando aprimorar a gestão, a qualidade e a inovação no SUS.

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

Genomas Brasil	Programa Nacional de Genômica e Saúde de Precisão – Genomas Brasil: Iniciativa voltada ao fortalecimento da pesquisa em genômica e medicina de precisão no país.	<p>O Genomas Brasil tem por objetivos promover:</p> <ul style="list-style-type: none">• Incentivo a ciência e tecnologia: fomentando pesquisas, a formação de cientistas e a construção de um banco de dados genômicos de brasileiros. Esse banco genômico vai permitir desvendar as relações entre genes e doenças na nossa população.• Fortalecimento da indústria nacional: promovendo o desenvolvimento de empresas de base tecnológica (startups) e a formação de consórcios de inovação para desenvolver tecnologias de saúde de precisão de incorporação no SUS.• Fortalecimento do SUS: promovendo a qualificação da força de trabalho em saúde.
PPSUS	Programa de Pesquisa para o SUS (PPSUS): Iniciativa de descentralização de fomento à pesquisa em saúde nas Unidades Federativas (UF) que promove o desenvolvimento científico e tecnológico, visando atender as peculiaridades e especificidades de cada UF brasileira e contribuir para	<p>Os objetivos do PPSUS são:</p> <ul style="list-style-type: none">• Financiar pesquisas em temas prioritários para a saúde da população brasileira,• Promover a aproximação dos sistemas de saúde, ciência e tecnologia locais,• Reduzir as desigualdades regionais na ciência, tecnologia e inovação em saúde; e

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

	a redução das desigualdades regionais.	<ul style="list-style-type: none">Promover a equidade.
PRONAS/PCD	Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência: Iniciativa visa incentivar a realização de projetos de atenção à saúde da pessoa com deficiência. O programa foi instituído pela Lei n. 12.715/2012, regulamentado pelo Decreto nº 7.988/2013 e vigência prorrogada até 2026 pela Lei nº 14.564/2023.	O Pronas/PCD tem como objetivo fortalecer as políticas de saúde voltadas à pessoa com deficiência e diagnosticada com câncer por meio da ampliação da oferta de serviços e da prestação de serviços médico-assistenciais; do apoio à formação, ao treinamento e aperfeiçoamento de recursos humanos em todos os níveis de atenção; bem como da realização de pesquisas clínicas, epidemiológicas, experimentais e socioantropológicas.
Sem programa vinculado	Projetos ou iniciativas de pesquisa que não estão formalmente vinculados a um programa específico do Ministério da Saúde ou a outros programas institucionais de fomento.	Permitir o acompanhamento e a gestão de ações não vinculadas a programas, garantindo registro, conformidade ética e visibilidade institucional.

3.2. Grupo e subgrupo temático

Grupo Temático	Subgrupo temático
Prevenção	Vacinas e imunização
	Outros estudos de prevenção
Diagnóstico e Prognóstico	Desenvolvimento de Testes
	Fisiopatologia da Covid-19
Tratamento	Manejo Clínico pacientes com COVID-19

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

	Medicamentos
	Terapias não medicamentosas
Pós-Covid	Condições Pós-Covid
Fortalecimento do SUS e Vigilância em Saúde	Epidemiologia
	Impactos sociais e econômicos
	Sistemas e serviços de saúde
	Vigilância Genômica
Projetos Transversais	Enfrentamento à desinformação em Saúde
	Impactos na Saúde Mental

3.3. Tipo de Pesquisa

Tipo de Pesquisa	Descrição
Avaliação de Tecnologias em Saúde (ATS)	Estudos sistemáticos e multidisciplinares que avaliam propriedades, eficácia, segurança, custo-efetividade e impacto organizacional e social de tecnologias de saúde (medicamentos, dispositivos, procedimentos, programas). Destinam-se à subsidiar decisões regulatórias e de gestão em saúde.
Avaliações de Políticas	Pesquisa interdisciplinar que avalia desenho, implementação e impacto de políticas/programas de saúde (métodos quantitativos e qualitativos).
Pesquisa Clínica Intervencional (Ensaio clínico — Fases I, II, III)	Estudos realizados em seres humanos nos quais o pesquisador introduz uma intervenção (como um medicamento, vacina, procedimento ou dispositivo) para avaliar seus efeitos. Cada fase tem objetivos específicos: Fase I – Avalia segurança, tolerabilidade e dose em um pequeno grupo de voluntários (geralmente saudáveis). Serve para identificar efeitos adversos e a dose segura. Fase II – Avalia eficácia preliminar e segurança em um grupo

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

	<p>maior de pacientes que possuem a condição alvo. Permite ajustar doses e estudar efeitos colaterais.</p> <p>Fase III – Confirma eficácia, monitora efeitos adversos e compara com tratamentos existentes em um grupo amplo de pacientes. É a fase que geralmente fundamenta a aprovação regulatória do produto ou intervenção.</p>
Pesquisa Não Clínica	Estudos laboratoriais ou pré-clínicos que não envolvem seres humanos diretamente, como testes in vitro ou em modelos animais.
Pesquisa Observacional	Estudos que observam indivíduos ou populações sem intervenção do pesquisador, como coortes, casos-controle ou séries de casos.
Pesquisa Pré-Clínica	Etapa anterior à pesquisa clínica em humanos, geralmente em modelos experimentais para testar segurança e eficácia.
Pesquisa Translacional	Pesquisa que busca transformar descobertas de laboratório em aplicações clínicas ou políticas de saúde.
Sínteses de Evidências	Revisões sistemáticas, metanálises ou relatórios que compilam resultados de estudos existentes para orientar decisões em saúde.
Outros	Categoria residual para estudos que não se enquadram nas anteriores.

3.4. Status do Projeto

Status	Descrição
Não iniciado	Projeto aprovado, mas ainda não iniciado;
Em execução	Projeto está em andamento; atividades estão sendo realizadas conforme planejamento.

**MINISTÉRIO DA SAÚDE**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – SCTIE

Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT

Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação – NDTI

Finalizado

O projeto foi concluído, todas as atividades realizadas.

4. Referências

ANVISA. *Guia para utilização de dados do mundo real e evidências do mundo real em processos regulatórios*. Brasília: Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2023. (Guia nº 64/2023). Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa>.

WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). *Clinical trials: guidelines for good clinical practice (GCP)*. Geneva: WHO, 2021.

ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE (OPAS). *Health policy and systems research: a methodology reader*. Gilson, L. (ed.). Geneva: WHO/Alliance for Health Policy and Systems Research, 2012.