

DESAFIOS NA GESTÃO DA SAÚDE PÚBLICA: A SAÚDE NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO E O MODELO SUS EM AÇÃO

VISITA COMITIVA DA COLÔMBIA AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

NOVEMBRO - 2024







MENSAGEM DE BOAS-VINDAS

Sejam muito bem-vindos ao estado do Rio de Janeiro! É uma honra recebê-los para esta visita técnica ao Sistema Único de Saúde (SUS), um sistema público, universal e gratuito que tem a Atenção Primária à Saúde como base e as Redes de Atenção como estrutura integrada.

Esperamos que este intercâmbio de experiências seja enriquecedor, contribuindo para reflexões e colaborações que fortaleçam nossos sistemas de saúde em prol da equidade e do acesso universal.

Estamos à disposição para compartilhar e aprender juntos.



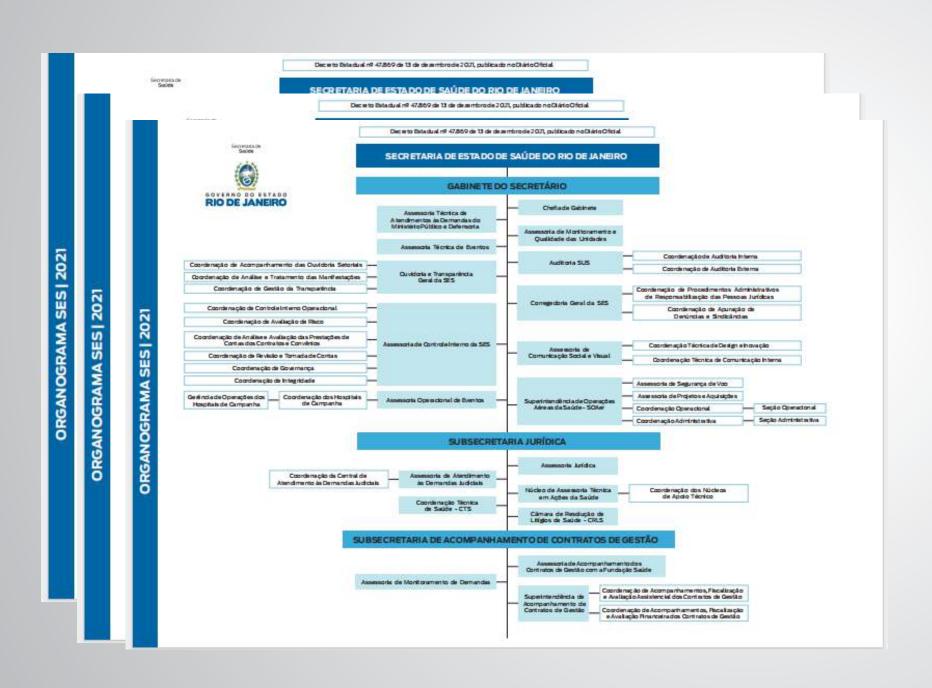


CLAUDIA MARIA BRAGA DE MELLO Secretária de Estado de Saúde do Rio de Janeiro





ESTRUTURA DA SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE - SES/RJ



REGIMENTO INTERNO

- SUBSECRETARIAS
- SUPERINTENDÊNCIAS
- COORDENAÇÕES E GERENCIAS





PILARES ESTRATÉGICOS DA SES-RJ

PORMULAR E CONDUZIR
A POLÍTICA ESTADUAL DE
SAÚDE, CONFORME OS
PRINCÍPIOS E DIRETRIZES
DO SUS, GARANTINDO A
QUALIDADE DO CUIDADO A
CADA CIDADÃO NO ESTADO
DO RIO DE JANEIRO.









ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS NA SES-RJ

MODELOS DE GESTÃO

GESTÃO DIRETA:

Serviços administrados diretamente pela Secretaria de Estado de Saúde (SES).

GESTÃO INDIRETA:

Serviços geridos por entidades públicas vinculadas, como fundações e autarquias.

PARCERIAS COM ORGANIZAÇÕES SOCIAIS (OSS):

Gestão compartilhada, buscando eficiência e qualidade nos serviços.







IMPORTÂNCIA GLOBAL DO SUS

Modelo de referência internacional por ser um sistema público, universal e gratuito.

Exemplo de governança para a implementação de redes integradas de atenção à saúde.

Reconhecido por organismos internacionais, como a OMS, por suas estratégias inovadoras em promoção da saúde e controle de doenças

> SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS EM PERMANENTE CONSTRUÇÃO







MARCO FUNDAMENTAL

CONSTITUIÇÃO FEDERAL DE 1988

Art. 196. A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.



PRINCÍPIOS E DIRETRIZES DO SUS

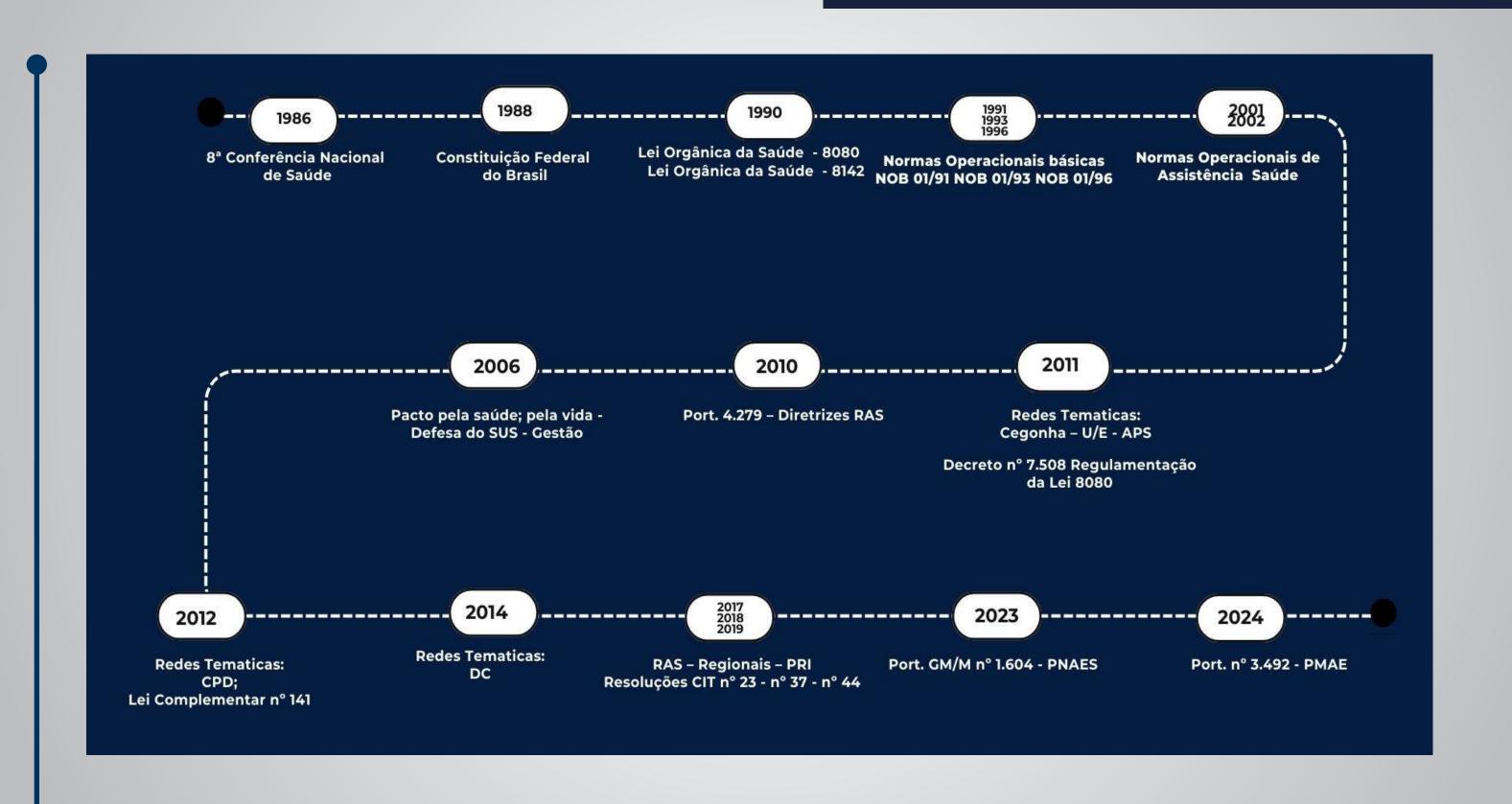
- UNIVERSALIDADE
- EQUIDADE
- INTEGRALIDADE
- DESCENTRALIZAÇÃO
- REGIONALIZAÇÃO
- HIERARQUIZAÇÃO
- PARTICIPAÇÃO SOCIAL
- CONTROLE SOCIAL

- PRESERVAÇÃO DA AUTONOMIA
- DIREITO À INFORMAÇÃO
- PRIORIZAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA
- INTERSETORIALIDADE
- CONJUGAÇÃO DE RECURSOS





BREVE HISTÓRICO DO SUS - LINHA DO TEMPO







ARTICULAÇÃO INTERFEDERATIVA

COMISSÕES GESTORAS

- CIT (Comissão Intergestores Tripartite) Nível nacional
 MS + CONASS (SES) + CONASEMS (SMS)
- CIB (Comissão Intergestores Bipartite) Nível estadual SES + COSEMS (SMS)
- CIR (Comissão Intergestores Regional) Nível regional
 SES + SMS







ATENÇÃO À SAÚDE

NÍVEIS DE COMPLEXIDADE DA ATENÇÃO E TIPOS DE ESTABELECIMENTO DE SAÚDE

ATENÇÃO PRIMÁRIA

- Porta de entrada do Sistema
- Cobertura territorial cadastramento da população

Estabelecimentos: Unidades básicas de saúde – UBS (Equipes de saúde da familia - ESF)

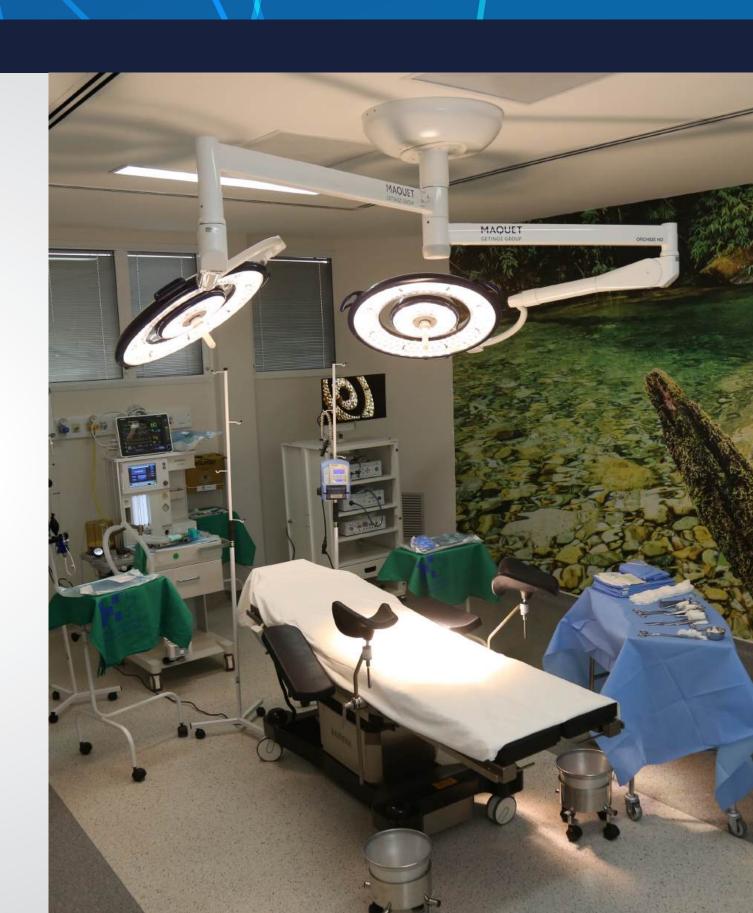
ATENÇÃO ESPECIALIZADA SECUNDÁRIA

Diagnósticos e tratamentos especializados de média complexidade
 Estabelecimentos: ambulatório, UPA, SAMU, hospital

TERCIÁRIA

Diagnósticos e tratamentos de alta complexidade

Estabelecimentos: ambulatório e hospital







REDE DE ATENÇÃO Á SAÚDE - RAS

 Arranjo de ações e serviços de saúde, de diferentes densidades tecnológicas, que busca garantir a integralidade do cuidado, com base territorial

PROMOVER A INTEGRAÇÃO SISTÊMICA DE AÇÕES E SERVIÇOS DE SAÚDE

OFERECER ATENÇÃO CONTÍNUA, INTEGRAL, DE QUALIDADE, RESPONSÁVEL E HUMANIZADA

INCREMENTAR O DESEMPENHO DO SISTEMA:

- Acesso
- Equidade
- Eficácia clínica e sanitária
- Eficiência econômica







REGIONALIZAÇÃO DA ATENÇÃO À SAÚDE NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

MACRORREGIÕES DE SAÚDE - ONDE SE COMPLETE A INTEGRALIDADE DA ATENÇÃO

REGIÕES DE SAÚDE - 09

MUNICÍPIOS FRONTEIRIÇOS COM IDENTIDADES:

- Culturais
- Econômicas e sociais
- Redes de comunicação
- Infraestrutura de transportes

ORGANIZAÇÃO RAS REGIONAL

- Facilitar o deslocamento
- Ampliar o acesso
- Acões e serviços complementares
- Serviços de saúde escala financeira técnica
- Gestão regional colaborativa











ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS

Primeiro nível de atenção e se caracteriza por um conjunto de ações de saúde.

No âmbito individual e coletivo, abrange a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a redução de danos e a manutenção da saúde com o objetivo de desenvolver uma atenção integral que impacte positivamente na situação de saúde da coletividade.







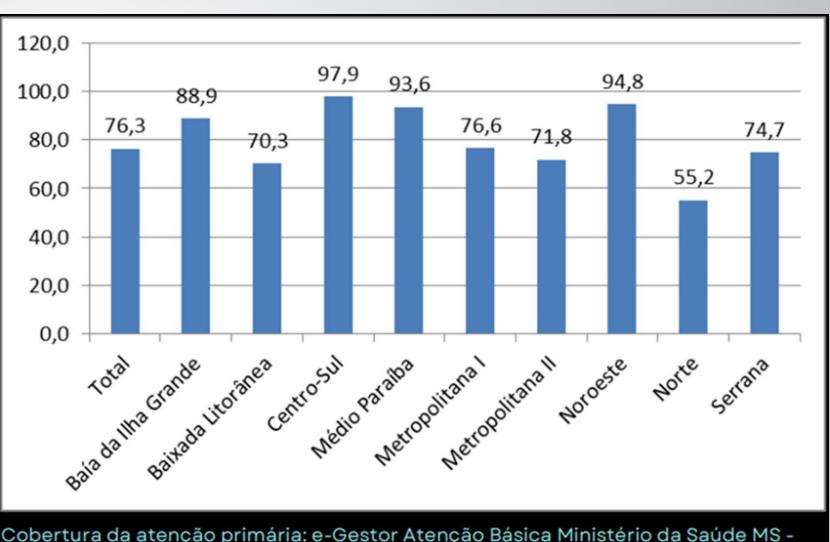
PANORAMA DA APS NO ERJ

EQUIPES DA APS POR REGIÃO DE SAÚDE NO ERJ

Região de Saúde	eSf	eAP	eMulti
Total	3557	460	350
Baía da Ilha Grande	84	4	6
Baixada Litorânea	173	25	17
Centro-Sul	129	8	14
Médio Paraíba	255	22	28
Metropolitana I	1970	237	184
Metropolitana II	469	56	52
Noroeste	118	19	15
Norte	179	56	20
Serrana	180	33	14

Portal Conasems - Equipes na Atenção Básica Conasems - Julho 2024. Acesso em 12.09.2024

COBERTURA DE APS POR REGIÃO DE SAÚDE NO ERJ



Cobertura da atenção primária: e-Gestor Atenção Básica Ministério da Saúde MS - 04.2024. Acesso em 12.09.2024



CADASTROS VÁLIDOS NA APS

Região de Saúde	Qtd de Cadastros Válidos
Total	12.254.107
Baía da Ilha Grande	225.699
Baixada Litorânea	595.148
Centro-Sul	313.335
Médio Paraíba	809.811
Metropolitana I	7.438.763
Metropolitana II	1.370.847
Noroeste	319.351
Norte	501.451
Serrana	679.702

Fonte: e-Gestor Atenção Básica Ministério da Saúde MS - 04.2024. Acesso em 12.09.2024



INDICADORES MINISTERIAIS PARA A APS

Estado	Pré-Natal (6 consultas)	Pré-Natal (Sífilis e HIV)	Gestantes Saúde Bucal	Cobertura Citopatológico	Cobertura Polio e Penta	Hipertensão (PA Aferida)	Diabetes (Hemoglobina Glicada)
RJ	43%	63%	45%	25%	73%	25%	22%

Fonte: e-Gestor SISAB 2o. QD. Acesso em 05/11/24

indicador 1. Proporção de gestantes com pelo menos 6 (seis) consultas pré-natal realizadas, sendo a 1ª até a 12 ª semana de gestação - Meta: 45%

indicador 2: Proporção de gestantes com realização de exames para sífilis e HIV - Meta: 60%

indicador 3: Proporção de gestantes com atendimento odontológico realizado na Atenção Primária à Saúde - Meta: 60%

Indicador 4: Proporção de mulheres com coleta de citopatológico na Atenção Primária à Saúde - Meta: 40%

Indicador 5: Proporção de crianças de 1 (um) ano de idade vacinadas na APS contra Difteria, Tétano, Coqueluche, Hepatite B, infecções causadas por Haemophilus Influenzae tipo b e Poliomielite Inativada - Meta: 95%

Indicador 6: Proporção de pessoas com hipertensão, com consulta e pressão arterial aferida no semestre - Meta: 50%

Indicador 7: Proporção de pessoas com diabetes, com consulta e hemoglobina glicada solicitada no semestre - Meta: 50%





ÁREAS TÉCNICAS DA SAPS E APOIO REGIONAL

ÁREAS TÉCNICAS

Aleitamento Materno

Alimentação e Nutrição

Educação em Saúde

Práticas Integrativas Complementares

Saúde Bucal

Saúde das Crianças

Saúde das Mulheres

Saúde das Populações em Situação de Rua

Saúde do Adolescente

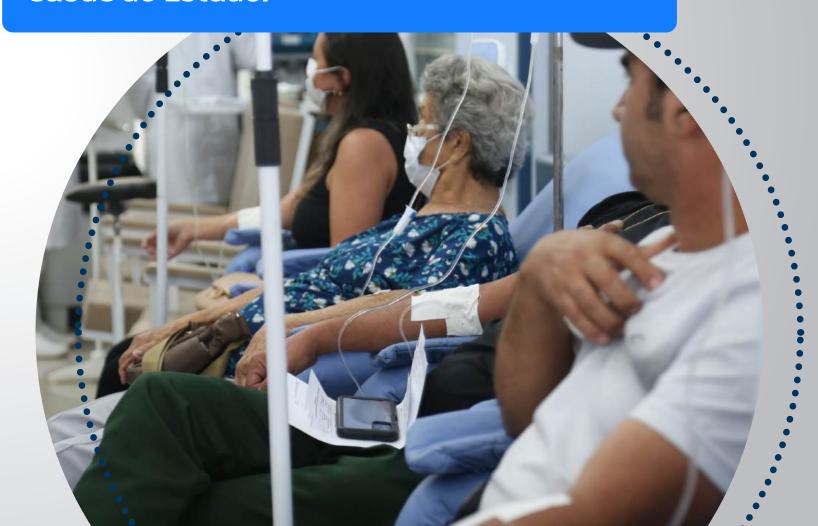
Saúde do Homem

Saúde do Idoso

Saúde para Pessoas com Doença Falciforme

APOIO À GESTÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE

Apoio técnico e institucional para qualificação da gestão da Atenção Primária à Saúde dos municípios das 9 regiões de saúde do Estado.







COORDENAÇÃO DE GRUPOS DE TRABALHO E PARTICIPAÇÃO EM FRENTES DE TRABALHO

GT de Cuidados Paliativos

Câmara Técnica de Cuidados Paliativos

GT de Saúde da Pessoa Idosa

GT Linha de Cuidado às Pessoas com Sobrepeso e Obesidade

GT Linha de Cuidado Materno Infantil com foco na transmissão Vertical do HIV, Sífilis e Hepatites

Comitê Estadual de Saúde da População Negra

Coordenadoria Estadual da Mulher em Situação de Violência Doméstica e Familiar - COEM

Fórum Perinatal Cuidador

GT Saúde da Mulher Negra

Grupo Condutor Rede Alyne das 9 regiões de saúde

Grupo de Comitê de Óbito Materno das regiões Metropolitana I e II

Comitê de Ética em Pesquisa da Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro

Comitê de Mortalidade Infantil

Câmara Técnica de Doença Falciforme - SESRJ

Conselho Estadual para Política de Integração da Pessoa com Deficiência

GT-LCSO

PLESANS

Comitê Estadual de Prevenção de Mortalidade Infantil e Fetal

Comitê Intesetorial Estadual PBF

I Plano Estadual de Segurança Alimentar e Nutricional Sustentável do Estado do Rio de

Câmara Intesetorial de Segurança Alimentar e Nutricional Sustentável do Estado do Rio de Janeiro

CAISANS-RJ

Conselho de Segurança Alimentar e Nutricional do Estado do Rio de Janeiro- CONSEA-RJ

Conselho Estadual de Defesa da Criança e do Adolescente

Comissão Temporária sobre Atendimento Socioeducativo no CEDCA

Comitê Gestor Intersetorial Estadual da Primeira Infância

NESPAV - Núcleo Estadual de Prevenção e Atenção às Violência

Câmara Técnica das Doenças Raras

Comite Estadual de Prevenção da Mortalidade Infantil e Fetal

Comite Estadual de Prevenção da Mortalidade Materna

Comissão Estadual do Programa de Erradicação do Trabalho Infantil do estado do Rio de

Comitê gestor Zika e STORCH

Comitê Gestor da Política Judiciária da Primeira Infância

Programa de Proteção a Crianças e Adolescentes Ameaçados de Morte

Grupo Técnico Interinstitucional de Aleitamento Materno

Comitê DANT SES

Comitê Orfandade

Câmara Técnica de Oncologia

Subcomite de Parto Seguro

Rede colaborativa fortalecimento dos comitês de prevenção de morte materna

PPSUS

Planejamento

Grupo de Trabalho de Atenção Básica do Estado do Rio de Janeiro - GT

COSEM

Pactuação Interfederativa

Mais Médicos/Médicos pelo Brasil

CIR

IEA

Arboviroses

Segurança do Paciente

Imunização

RAPS

PNAISP

Sífilis e demais IST

CIB

Imigrantes e Refugiados

Academia da Saúde

PNAISARI

Campo e floresta

Porta

Política Estadual da Atenção Primária

Paineis APS







CARACTERIZAÇÃO DO TERRITÓRIO







Localização e características geográfica:
 Mar e Montanhas

Adensamento populacional: Metropolitana

População Residente: 16.055.174 pessoas

Densidade Demográfica: 366,97 hab/km²

Vulnerabilidade Sócio ambiental:
 Saneamento, Habitação, Educação e

Precariedade dos Transporte Públicos

Litoral extensão: 246,22km (35 municípios)

1 NDAVS em cada região composto por servidores da SES





LISTA NACIONAL DE NOTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DE DOENÇAS, AGRAVOS E EVENTOS DE SAÚDE PÚBLICA

(PORTARIA GM/MS Nº217, DE 01 DE MARÇO DE 2023)

			riodicidade de notificação		ação _			N*	Doença, Agravo e Evento		diata (s 24 horas) para		Semana
Nº	Danier America Constr	Imediata	(≤ 24 hor	es) para	Semanal ara		South Control of the	MS					
IN-	Doença, Agravo e Evento	MS	SES	SMS		23	Fabre Tifòide		X	X	\vdash		
						24	Hanseniase	+			x		
1	a. Acidente de trabalho com exposição a material biológico				X	_	Hantavirose	X	X	Х			
_	b. Acidente de trabalho			Х		26	Hepatites Virals				x		
2	Acidente por animal peçonhento			X		27	HIV/AIDS - infecção pelo vírus da imunodeficiência humana ou Síndrome da imunodeficiência Adquirida				X		
3	Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva			X		28	infecção pelo HIV em gestantes, parturiente ou puérpera e crianças expostas ao risco de transmissão				х		
4	Botulismo	X	X	X		_	vertical do HIV;	-	_				
5	Cólera	X	X	×		_	infecção pelo vírus da imunodeficiência humana (HIV)	-	-		X		
6	Coqueluche		X	X			Influenza humana produzida por novo subtipo viral	X	Х	Х			
7	COVID-19	Х	X	Х			Intoxicação Exógena (por substâncias químicas, incluindo agrotóxicos, gases tóxicos e metais pesados) Leishmaniose Tegumentar Americana	+	-	-	X		
	a. Dengue - Casos				Х	_	Leishmaniose Visceral	+-	_		X		
8	b. Dengue - Óbitos	Х	X	Х		_	Lentospirose	+	 	X	^		
9	Difteria		X	X		_	a. Maiária na região Amazônica				Х		
10	a. Doença de Chagas Aguda		X	X			b. Malária na região extra Amazônica	×	X	X			
	b. Doença de Chagas Crônica		^	^	X	36	Monkeypox (varíola dos macacos)	X	X	Х			
44	Doence de Creutzfeldt-lakob (DCI)				X	\vdash	Obito:						
	Doença Invasiva por "Haemophilus Influenza"		X	X			a. Infantii b. Materno				X		
12	Doença Meningocócica e outras Meningites		X	X		_	Poliomielite por poliovirus selvagem	×	X	X	-		
			^	^		_	Peste	X	×	X	\vdash		
	Doenças com suspeita de disseminação intencional: a. Antraz pneumônico					_	Raiva humana	X	X	X	\vdash		
13	b. Tularemia	X	X	X			Síndrome da Rubéola Congênita	X	X	X	-		
	c. Variola						Doenças Exantemáticas:	 			-		
	Doenças febris hemorrágicas emergentes/reemergentes:					42	a. Sarampo; b. Rubéola.	X	X	X			
	a. Arenavirus					\vdash	D. HUDGOIS.	+-	-	-	-		
14	b. Ebola c. Marburg	Х	X	X			a Admiridae	1					
	d. Lassa					43	o. Congenita;	1			Х		
	e. Febre purpúrica brasileira						c. Em Gestante.				-		
	a. Doença aguda pelo virus Zika				X	-	Sindrome da Paralisia Flácida Aguda Sindrome Inflamatória Multissistêmica em Adultos (SIM-A) associada à COVID-19	X	X	X	-		
	b. Doença aguda pelo virus Zika em gestante		Х	Х		_	Sindrome Inflamatória Multissistémica Pediátrica (SIM-A) associada à COVID-19 Síndrome Inflamatória Multissistémica Pediátrica (SIM-P) associada à COVID-19	×	X	X	\vdash		
15	c. Óbito com suspeita de doença pelo virus Zika	Х	X	X		\vdash	Cindroma Barniratária Amuda Graus (CDAG) arraciada a Caranasúnus:	^	Α	^			
	d. Síndrome congênita associada à infecção pelo virus Zika				X	47	a. SARS-CoV	×	Y	x			
16	Esquistossomose				Х	1	b. MERS-CoV c. SARS-CoV-2	1 ^	l ^	^			
	Evento de Saúde Pública (ESP) que se constitua ameaça à saúde pública (ver definição no Art. 2º desta					40	Sindrome Gripal suspeita de COVID-19	×	X	X	\vdash		
17	portaria)	Х	X	X		1	Tétano:	+^	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
18	Eventos adversos graves ou óbitos pós-vacinação	Х	X	Х			a. Acidental			х			
19	Febre Amarela	Х	X	х		_	b. Neonatal			_	-		
	a. Fiebre de Chikungunya				×	_	Toxopiasmose gestacional e congênita Tuberculose				X		
20	b. Febre de Chikungunya em áreas sem transmissão	X	X	Х		51	Tuberculose Varicela				Х		
	c. Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya	X	X	X		52	vanceia a. caso grave internado;		х	x			
21							b. dbito;						
	Febre do Nilo Ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública	X	X	X		53	Violência: doméstica e/ou outras violências				X		
22	Febre Maculosa e outras Riquetsioses	Х	X	X			Vioiência sexual e tentativa de suicidio			X			

53 DNCS





LISTA ESTADUAL DE NOTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DE DOENÇAS, AGRAVOS E EVENTOS DE SAÚDE PÚBLICA

(RESOLUÇÃO SES №2.485, DE 18 DE OUTUBRO DE 2021)

N°	Doença, Agravo e Evento	235,000		de de no (≤ 24	tificação
	Doenga, Agravo e Evento	horas	s) para	Semana	
		MS	SES	SMS	
1	Acidente de trabalho com exposição a material biológico				X
2	Acidente de trabalho		X	x	
3	Acidente de transporte terrestre - Motociclistas				х
4	Acidente por animal peçonhento			х	
5	Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva			x	
6	Botulismo	x	х	х	
7	Câncer ocupacional				х
8 ,	Coccidioidomicose				х
9	Côlera	x	х	х	
10	Coqueluche		х	х	
11	COVID-19				X
12	Criptococose				X
13	Dengue				х
14	Dengue Óbito	x	х	х	
15	Dematoses Ocupacionais				x
16	Differia		х	х	
	a. Doença de Chagas Aguda		х	х	
17	b. Doença de Chagas Crônica				X
18	Doença de Creutzfeldt-Jakob (DCJ)				x
19	Docnça Invasiva por "Haemophilus Influenza"		х	х	
20	Doença Meningocócica e outras Meningites		х	х	
21	Doenças Exantemáticas a. Sarampo	x	x	x	
	b. Rubeola	10000	22		
	Doenças Neuroinvasivas por Arbovirus:				
	a. Encefalite				
	b. Mielite				
22	c. Encefalomielite		X	X	
	d. Polimadiculoneurite				
	e. Sindrome de Guillain-Barré				
	f. Outras Sindromes Neurológicas Centrais ou Periféricas				

23	Doenças com suspeita de disseminação intencional: a. Antraz pneumônico b. Tularemia c. Variola	х	х	x	
24	Doenças Falciformes 1. Anemia falciforme com crise 2. Anemia falciforme sem crise 3. Transtomos falciformes heterozigóticos duplos 4. Estigma falciforme Outros transtomos falciformes				x
25	Doenças febris hemorrágicas emergentes/reemergentes: a. Arenavirus b. Ebola c. Marburg d. Lassa e. Febre purpúrica brasileira	x	x	x	
	a. Doença aguda pelo virus Zika	_			х
26	b. Doença aguda pelo virus Zika em gestante		X	X	
	c. Óbito com suspeita de doença pelo virus Zika	x	X	x	
27	Doença, morte ou evidência de animais com agente etiológico que podem acarretar a ocorrência de doenças em humanos, destaca-se entre outras classes de animais: a. Primatas não humanos b. Equinos c. Aves d. Morcegos Raiva: Morcego morto sem causa definida ou encontrado em situação não usual, tais como: voos diurnos, atividade alimentar diurna, incoordenação de movimentos, agressividade, contrações musculares, paralisias, encontrado durante o dia no chão ou em paredes. e. Canideos e felideos (felinos) Raiva: canideos e felideos domésticos (felinos) ou silvestres que apresentaram doença com sintomatologia neurológica e evoluiram para morte num período de até 10 dias ou confirmado laboratorialmente para raiva. Leishmaniose visceral: primeiro registro de canideo doméstico em área indene, confirmado por meio da identificação laboratorial da espécie Leishmania infantum.		x	x	
	f Roedores silvestres Peste: Roedores silvestres mortos em áreas de focos naturais de peste.				
28	Peste: Roedores silvestres mortos em áreas de focos naturais de				X

30	Esquistossomose				X
	Evento de Saúde Pública (ESP) que se constitua ameaça à saúde pública (ver definição no Art. 3º desta resolução) destacando-se:				
	Alteração no padrão epidemiológico de doença conhecida, independente de constar no Anexo I desta Resolução;				
	b. Doença de origem desconhecida;				
	c. Exposição a contaminantes químicos;				
	d. Exposição à água para consumo humano fora dos padrões preconizados pela Portaria MS nº 2.914 de 12 de dezembro de 2011;				
31	 e. Exposição ao ar contaminado, fora dos padrões preconizados pela Resolução CONAMA Nº 003 de 28 de junho de 1990; 	X	X	X	
	f. Acidentes envolvendo radiações ionizantes e não ionizantes por fontes não controladas, por fontes utilizadas nas atividades industriais ou médicas e acidentes de transporte com produtos radioativos da classe 7 da ONU.				
	 g. Desastres de origem natural ou antropogênica quando houver desalojados ou desabrigados; 				
	 Desastres de origem natural ou antropogênica quando houver comprometimento da capacidade de funcionamento e infraestrutura das unidades de saúde locais em consequência evento. 				
32	Eventos adversos graves ou óbitos pós-vacinação	X	x	X	
33	Exantema em gestantes		X	x	
34	Febre Amarela	X	X	x	
	a. Febre de Chikungunya				X
35	b. Febre de Chikungunya em áreas sem transmissão	X	X	Х	
20,000	c. Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya	X	X	х	//
36	Febre do Nilo Ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública	X	x	x	
37	Febre Maculosa e outras Riquetsioses	X	x	X	
38	Febre Tifoide		X	x	
39	Hanseníase				X
40	Hantavirose		X	X	
41	Hepatite C soroconversão em hemodiálise		X	x	
42	Hepatites Virais				X
43	Histoplasmose				X
44	HIV/AIDS - Infecção pelo virus da imunodeficiência humana ou Sindrome da Imunodeficiência Adquirida				x
45	Infecção pelo HIV em gestantes, parturiente ou puérpera e crianças expostas ao risco de transmissão vertical do HIV;				x
46	Infecção pelo virus da imunodeficiência humana (HIV)				x

75 DNCS





FLUXO DAS NOTIFICAÇÕES A SEREM REALIZADAS PELOS SERVIÇOS DE SAÚDE

N°	DOENÇA OU AGRAVO (Ordem alfabética)		Periodicidade de notificação						
		Imed	liata (ate s) para	Semanal					
		MS	SES	SMS					
1	a. Acidente de trabalho com exposição a material biológico				X				
	b. Acidente de trabalho: grave, fatal e em crianças e adolescentes			X					
2	Acidente por animal peçonhento			X					
3	Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva			X					
4	Botulismo	X	X	X					
5	Cólera	X	X	X					
6	Coqueluche		X	X					



NOTIFICAÇÃO IMEDIATA (24 HORAS):





NOTIFICAÇÃO SEMANAL (7 DIAS):



Unidade de Saúde Secretaria Municipal de Saúde

Secretaria Estadual de Saúde

Ministério da Saúde

Unidade de Saúde Secretaria Municipal de Saúde

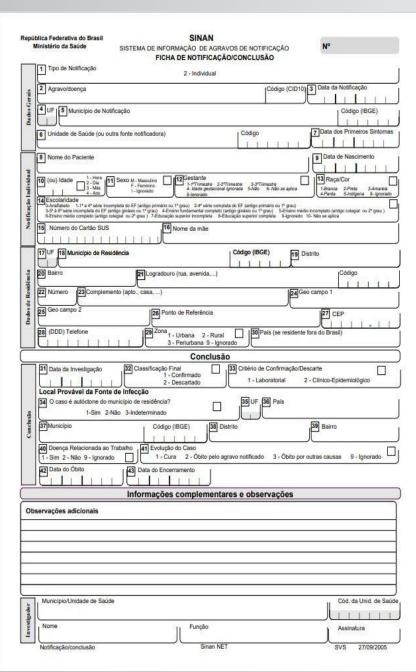
Secretaria Estadual de Saúde

Ministério da Saúde





SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO - SINAN



SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE MORTALIDADE - SIM

República Federativa do Ministério da Saúc		CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	STONE ST			_	
1" VIA - SECRETARIA DE SA	NUDE	Cédigo	[2] 166		[3] Du	1	
Municipio Municip		E 06		tério			1 1
	I I I I		sus	1 1 1 1		Naturalidade	
12 Nome do pai							
			Nome da mãe			6	to-
14 Duta de Nascimento	5 Idade Anos completos Menores de 1 Mesos. Ital	os de estudos concluídos)	M. M. m.	ede. o habitual e ramo	IZ Ragavoor 1 Parson 4 Parson de atividade ução habitual anti-	Perso S magena erler)	a Anoma
Separado udicialmente/ 9 Ignorado Divorcado	4 De 0 a 11 S 1 12					Código	
∑ Logradouro (Rua, praça, avenida atc.)	Coo	figo	Número	Complemento	22 CF	р	
23 Bairro/Distrito	Código 24	Município de residência			Gódigo		25 UF
Name	Domicilio	ecimento		Y		Codigo	
28. Endereço da ocorrência, se fora do estabele		Rua, preça, avenida, etc)	Número	Complemente			
20 Bairro/Distrito	Código 21 P	viunicípio de ocomência			Código		33 UF
1 Shermanna	Em aros de estudo concluid 2 De 1 x 3 3	(16)	sção habitual e ramo	de atividade da n Codigo	nike .	SE Número de (Oes: Utilizar s Nasciclos vivos	r filhos tidos 19 pers (grendos) Nascidos mortos
37 Duração da gestação (Em semanas) 1 Memos do 29 2 De 29 a 27	5 Onico	1 Veginel	Morte em relação 1 IIII. Antes	2 Durante	3 Dapo	i III e sic	gnorado
37 Duração da geotação (Em semanus) 1 Memoráo 22 2 De 22 a 27 2 De 28 a 31 4 De 32 a 38 5 De 37 a 41 6 42 e mais	2 Duple 2 Tople reside.	1 Veginel 2 Cesareo 41		2 Durante	3 Depo		gnorado
37. Duroção da gestoção (Em semanus) 1 Memors de 2 2 0 0-22 a 27 31 0-22 49 41 41 0-9 72 a 39 5 0-0 27 a 41 6 42 e mais 1 Igrando OBITOS EM MULHERES	Dupla Dupla Dupla Dupla Dipla mode Diploracia	2 Cerareo 41	1	2 Durante 22 Num. d	a Declar, de Na	assidos Vivos	
37. Dungoto da gestoglio. (En acenarius) 11. Maneral 29 20 10 be 29 49 12. Ce 21 to 31 4 4 be 72 ± 79 13. Ce 21 ± 31 4 4 ce 72 ± 79 14. Ce 21 ± 31 4 4 5 be 72 ± 79 14. Ce 21 ± 71 4 5 be 72 ± 79 15. Ce 21 10 5 be 72	1 Onku 2 Dupts 3 Implements 1 Implements 2 Amorto occur	2 Ceráreo 41 9 tyranalo	1 Notes Percent resident As Es H	2 Durante 22 Numi d	a Declar, de Na	ascidos Vivos	
37. Duropho de godopôlo. (En somanus) 18. demais 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 Outor 2 Dupla 3 Tripla arous 9 Tigneracu aborto ? 34 A morto ocor 1 Jun, ans 43 5 Nas.	1 Veginel 2 I Cesareo 41 9 Igranalio 2 grandio 2 grandio 2 grandio 3 grandio	1 Notes Percent resident As Es H	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	la Declar, de No	doença que ocas	ionou a morte/
37. Dungdo da gescajóla. (En semanus) 11. Assembly 20 10 bb 29 a27 21. Co 28 v 31 41 bb 22 v 39 21. Co 28 v 31 41 bb 22 v 39 21. Co 28 v 31 41 bb 20 v 30 32. A morde ocorreu durante a gravidar, pado ou 11. Se 2 1 leto 5 bb 24. A morde ocorreu durante a gravidar, pado ou 25. A morde ocorreu durante a gravidar, pado ou 26. Estado Confermado Por: 27. Co 10 leto 21 leto 9 90 28. Co 10 leto 9 90 29. Co 10 leto 9 90 20. Co 10 leto 9	1 Outro 2 Days 3 Traph move of the Country of the C	1 Vegine 2 Cesatreo 31 Singuistreo voi duranto o puerpério ? citivo 2 Similaria da compresado voi tipos cabo voi 2 Similaria da compresado voi 2 Similaria da compresado voi 2 Similaria da compresado voi 3 Similaria d	1 Ardes [Perconomination As As As A and	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	a Declar, de No	doença que ocas	nonou si moduli Ignizada 9 🔲 Igna sito
37. Duropho de geotopho (Enr comanus) 11. Automotivo 2 10 to be 20 45 9 12. Co 21 v 21 v 41 do be 22 v 39 13. Co 21 v 21 v 41 do be 22 v 39 14. Co 21 v 21 v 41 do be 22 v 39 15. Co 21 v 21 v 42 e maix 15. Co 20 v 30 v 42 e maix 16. Co 20 v 30 v 42 e maix 16. Co 20 v 30 v 42 e maix 17. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 30 v 42 e maix 18. Co 20 v 4	10 Junes 21 Dapis 30 Trapto move 0 Trapto move 1 Junes	Augment 2 Centres 41 2 Centres 41 9 Superventur 10 purportio ? 10	1 Ardes [Perconomination As As As A and	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	a Declar, de No	doença que ocas	ionou si moduli Ignimate 9 🔲 Spresin
37. Duropho da pescapión (Enr acentarius) 11. Batemaria 29 a 10. ba 29 a 29 12. ca 21 a 21 da 10. ba 22 a 29 13. ca 21 a 21 da 10. ba 22 a 29 14. ca 21 a 21 da 10. ba 22 a 29 15. ca 21 a 24 da 10. ba 22 a 29 16. ca 21 a 24 da 10. ba 22 a 29 16. ca 21 a 24 da 10. ba 22 a 29 16. ca 21 a 24 da 20 a 20 16. ca 21 a 24 da 20 a 20 16. ca 21 a 24 da 20 a 20 16. ca 21 a 24 da 20 16. ca 21 a 24 da 20 16. ca 22 a 24 da 20 16. ca 24 da	5 Outsu 21 Dapis 22 Dapis 32 Fresh and signification 4 A monito occur 1 Sun, and 32 Cin. 1 Sun, and 32 Cin. 1 Sun, and 32 Cin. Devide ou como consecution Devide ou como consecution Devide ou como consecution Devide ou como consecution	Augment 2 Centres 41 2 Centres 41 9 Superventur 10 purportio ? 10	1 Ardes [Perconomination As As As A and	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	a Declar, de No	doença que ocas	ionou si moduli Ignimate 9 🔲 Spresin
23 Durgodo de geotogolo (Enri comunius) 1 Returnis 29 20 10 00 29 39 3 00 28 9 31 4 00 12 9 39 3 00 28 9 31 4 00 12 9 39 3 00 28 9 31 4 00 12 9 39 3 00 28 9 31 4 00 12 9 39 3 00 28 9 31 4 00 12 9 39 4 00 12 9 10 12	10 Junes 21 Dapis 30 Trapto move 0 Trapto move 1 Junes	Augment 2 Centres 41 2 Centres 41 9 Superventur 10 purportio ? 10	1 Ardes [Perconomination As As As A and	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	a Declar, de No	doença que ocas	ionou si moduli Ignimate 9 🔲 Spresin
TO Duropho do gostopho (Err somanus) To buropho do gostopho (Err somanus) To somanus To somanus Ostros Em MULHERES A morde ocorreu diurante a gravider, parto cu 11 Sen 2 Indo 5 Indo DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: BURDOS EN 2 Indo 5 Indo DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: SEN 2 Indo 5 Indo DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: CONFIRMAD	10 Junes 21 Dapis 30 Trapto move 0 Trapto move 1 Junes	Augment 21 Cestanes 22 Cestanes 23 Cestanes 24 Cestanes 25 Cestanes 27 Structurality 27 Structurality 28 Structurality 28 Structurality 28 Structurality 28 Structurality 38 St	1 Asides PERO NO FINICIPE AS 35 K inc. a 1 ann 5 Improvedo	2 Durante #22 Norm 1 #22 Norm 1 #22 Norm 1 #23 Norm 1 #24 Norm 1 #25 Norm 1 #26 Nor	to Declar, de No	doença que ocas	ionou si moduli Ignimate 9 🔲 Spresin
37 Dungoto da goscopio. (En somanus) 10 Autoros 29 9 10 Du 29 29 11 Activo 29 9 10 Du 29 29 12 Co 28 9 31 4 Do 32 9 39 13 Co 28 9 31 4 Do 32 9 39 14 Co 28 9 31 4 Do 32 9 39 15 Co 28 9 31 4 Do 32 9 39 16 Co 28 9 31 4 Do 32 9 30 17 Co 28 9 31 4 Do 32 9 30 18 Co 28 9 3 Do 32 9 30 18 Expression durante a gravidar, parto ou 18 8 9 2 3 Do 32 9 30 20 Co 28 9 3 Do 32 9 3 0 30 20 Co 28 9 3 Do 32 9 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3	10 Junes 21 Dapis 30 Trapto move 0 Trapto move 1 Junes	Augment 2 Centres 41 2 Centres 41 9 Superventur 10 purportio ? 10	1 Asides PERO NO FINICIPE AS 35 K inc. a 1 ann 5 typeoredo	2 Durante 22 Norm. d Poimac SISTÈNCIA MÈDI coobee assist. mé 1 Sim	to Declar, de Ni	assidos Vivos doença quo ocas s	nonou si moduli Ignizada 9 🔲 Igna sito
TO Duropho do geocopio. (En somanue) 11 Alamano. 29 20 10 bb 29 25 20 00 28 9 91 4 00 22 98 51 00 28 9 91 4 00 22 98 51 00 27 9 4 10 42 mais 10 growth ORTIOS EN MULHERES 32 Amortio occurrus discratte a provider, parto ou 10 8m 2 10 80 9 10 80 DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: 40 ENDOS EN 20 10 8m 20 10 8m 20 10 8	10 Junes 21 Dapis 30 Trapto move 0 Trapto move 1 Junes	Capines 2 Cachino 21 Cachino 21 Cachino 21 Cachino 21 Cachino 22 Cachino 22 Cachino 23 Cachino 23 Cachino 24 Cachin	1 Arden I Peno no rinkon AS AS Inc. a 1 ann I Improvedo	Durante 22 North d 22 North d 23 North d 24 North d 25 North d 26 North d 26 North d 27 North d 27 North d 28 North	to Declar, de Ni	assidos Vivos doença quo ocas s	nomou e morto'i lgenodo: s = lgenodo:
Tourselpook de geotopio (. Enr. comanus) Il Automotivo 2 10 De 29 u. 92 Il Court 9 31	5 Onks 2 Dapis 3 Traph move 0 Ignoreds 1 Share 1 Share	Augusta Salaria All Catala Salaria All Catala Salaria	1 Artes Person no mencer AS AS Inc. 1 ann Inc. 1 ann Inc. 2 Committee que Assentation que Inc. 2 Committee que Assentation Assentation Assentation Assentation Assentation Assentation Assentation	2 Durante 22 North Colored 32 North Colored 33 North Colored 4 2 Steel 33 North Colored 33 North Colored 34 North Colored 35 North Colored 35 North Colored 36 North Colored 37 North Colored 38 North	to Declar, de Ni	assidos Vivos doença que ocas y NAs Traga o assiminativo de la recentación del recentación de la recentación del recentación de la recentación de la recentación de la recentación del recentación del recentación del recentación del recentació	inimou a mode/ ignorado:
37 Dungdo de gescopto. (En somanus) 11 America 29 31 De 29 29 12 De 28 9 31 44 40 De 29 29 13 De 28 9 3 40 De 29 29 14 De 28 9 3 42 e mais 15 Service 20 10 De 28 9 3 42 e mais 16 Service 20 10 De 28 9 3 42 e mais 17 Service 20 10 De 28 9 3 42 e mais 18 America contrass discrate a gravidore, parto ou 18 Service 20 10 De 28 9 3 40 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10	5 Data da Alexandra Contra Con	Augment 21 Cestance 21 Cestance 21 Cestance 22 Sended to puerpério ? 18 m 2 Não 19 Sended to co	1 Ardes Perso no muscur As 35 K 5 Line, a 1 ann 5 Line, a 1 ann 6 Line, a 1 ann 6 Line, a 1 ann 7 Line, a 1 ann 7 Line, a 1 ann 8 Lin	2 Durante #22 Norm. #22 Norm. #23 Norm. #25 Norm. #26 Norm. #27 Norm. #28 Norm.	to Declar, de Ni	socidos Vivos uberriça que ocesa y HAG Tranga o praminante desená a a menta 4 SVO	inionou a morte/injurando
TO Fundo de pedoção. Cera comanue. 11 Automos 29 9 10 De 29 29 21 11 Oct. 28 9 31 40 De 22 9 39 15 Ce 27 a 47 40 42 mais 11 Oct. 28 9 31 42 mais 12 Mancha Control de 22 mais 13 A morta o control dicarde a gravidare, parto cu 10 5m 2 1 Mar 9 1 Ma	5 Daylor Consumo Control Occor 1 Daylor Salar Control Occor 1 Daylor Salar Salar Control Occor 1 Daylor Salar S	Augment 21 Cestanes 22 Cestanes 23 Cestanes 24 Cestanes 25 Cestanes 26 Cestanes 27 Sen de da cestanes 27 Não 28 Mão 28 Não 28 Cestanes 37 Acidente de Cestanes 27 Acidente de Cestanes 28 Acidente de Cestanes 29 Cestanes 30 Cestanes	1 Ardes Perso no muscur As 35 K 5 Line, a 1 ann 5 Line, a 1 ann 6 Line, a 1 ann 6 Line, a 1 ann 7 Line, a 1 ann 7 Line, a 1 ann 8 Lin	Davinate #22 Nurris d #22 Nurris d #23 Nurris d #25 Nurris d #26 Nurris d #27 Nu	to Declar, de Ni. GA GA GA GA GA GA GA GA GA G	socidos Vivos uberriça que ocesa y HAG Tranga o praminante desená a a menta 4 SVO	inionou a morte/injurando
37 Dungdo de petoglo. (En semanus : 11 Automos 29 3 10 be 29 39 23 10 be 28 93 4 40 be 22 98 25 ca 27 a 41 6 42 mais 11 growth OBTOS EN MULHERES 24 Annote control dicarde a gravider, parto au 10 Sem 2 1 199 5 10 mais 11 mai	5 Daylor Consumo Control Occor 1 Daylor Salar Control Occor 1 Daylor Salar Salar Control Occor 1 Daylor Salar S	Augment 21 Cestanes 22 Cestanes 33 September 23 September 24 September 25 September 26 September 26 September 26 September 27 Addiction de	The Arden Person of minimum As As Is a 1 and Is a 1 and Is a 1 and Is a 1 and Is a 2 and Is a 2 and Is a 3 and Is a 1 and Is a 3 and Is a 4 and Is a	Davinate #22 Nurris d #22 Nurris d #23 Nurris d #25 Nurris d #26 Nurris d #27 Nu	to Declar, de Ni. GA GA GA GA GA GA GA GA GA G	socidos Vivos docreça que oceas y Nas Torque y examinati docres e a meria 4 SVO 2 Hacques examinati docres e a meria	inimou a mode/ ignorado:
27 Dungdo do getologio. (Em semanus) 11 Antenior 29 9 10 be 29 92 21 0 co 28 97 4 4 0 42 e mais 12 parents 13 Antenior corress discrete as gravidore, parto cu 14 5 m 2 1 kB 9 9 km 25 Antenior corress discrete as gravidore, parto cu 15 5 m 2 1 kB 9 9 km 26 Examo completementa ? 27 Antenior completementa ? 28 CAUSAN DOTTE: PARTE I Causan Antenior Completementa ? 29 CAUSAS DOTTE: PARTE I Causan Antenior Completementa ? 20 Antenior completementa ? 20 CAUSAS DOTTE: PARTE I Causan Antenior Completementa ; pre carabitation in a reconstruction of completementa ; pre carabitation	5 Daylor Consumo Control Occor 1 Daylor Salar Control Occor 1 Daylor Salar Salar Control Occor 1 Daylor Salar S	Augment 21 Cestanes 22 Cestanes 23 Cestanes 24 Cestanes 25 Cestanes 26 Cestanes 27 Sen de da cestanes 27 Não 28 Mão 28 Não 28 Cestanes 37 Acidente de Cestanes 27 Acidente de Cestanes 28 Acidente de Cestanes 29 Cestanes 30 Cestanes	The Arden Person of minimum As As Is a 1 and Is a 1 and Is a 1 and Is a 1 and Is a 2 and Is a 2 and Is a 3 and Is a 1 and Is a 3 and Is a 4 and Is a	Davinate #22 Nurris d #22 Nurris d #23 Nurris d #25 Nurris d #26 Nurris d #27 Nu	to Declar, de Ni. GA GA GA GA GA GA GA GA GA G	socidos Vivos docreça que oceas y Nas Torque y examinati docres e a meria 4 SVO 2 Hacques examinati docres e a meria	inimou a mode/ ignorado:

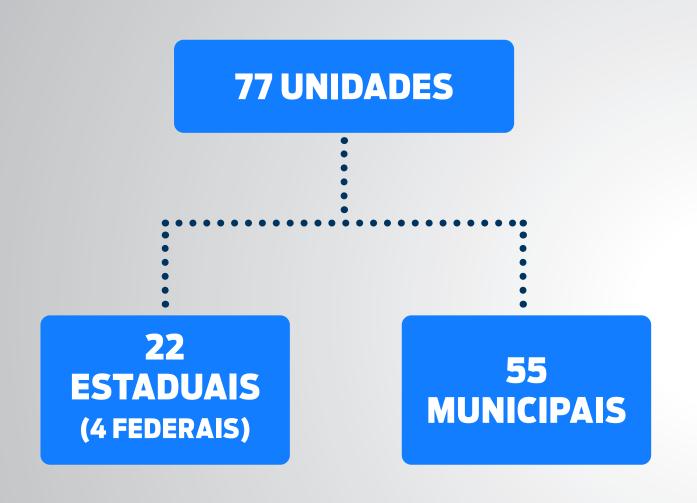
SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE NASCIDOS VIVOS - SINASC

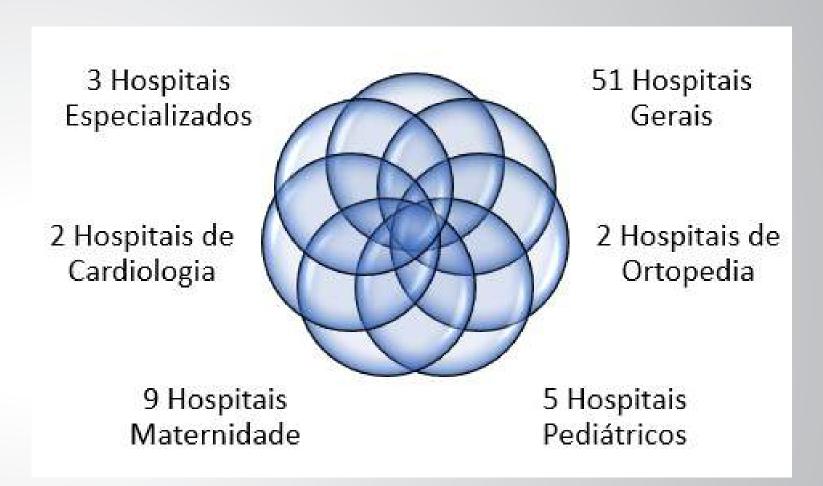
	☐ Cartório	Código	Registro	D Data	
Cartório	4 Município			10	5 U
da	Local da Ocomência Pinophia 2 Ocomência Sudos Bristo, Saúde 3 Domicilio Cardonos 9 Igrando Enderego da ocomência, se fora do estab, ou da resid, da mãe (stabelecimente Pius, praga, avenida, etc) Número	o Complemento	Código	
Local da Ocorrencia	⊞ Bairro/Distritio Código ∏			Código	I SE U
	☑ Nome da Mão	F	M Cartão SUS		
Mäe	Idade IE Estado Civil I Excela I	10 2 De 1 0 3 7 4 De 8 a 11	habitual e ramo de atir Gódigo Complemento	gestaçõi (obs: utiliz Plasoidos vivos	r filhos tidos es anteriore arrite se grada Nasorico m
	☑ Bairro/Distrito Código	Município		Código	123
Gestação e Parto	Duração da gestração (em semeneo)	videz 2 Dipla 9 Ignoredo 0 granado	Número de 1 Nenhuma 4 7 e mais	consultas de pré-natal 2 De 1 a 3 3 0] Du 4 n 6
Recém Jascido	Nascimento Cata Hera Rage/cor 1 Ranca 2 Peria 3 America 4 Paraa 2 Indigena	Sexxo M - Yusudine F - Femine I - Igrerado Poso ao nascer I em gramas	33 Índice de Apg	1º minuto	5º min
	Detectada alguma malformação congênita e/ou anomalia : Sim 2 Não Qual ?	cromossômics7		1.9	Codego
dentificação	3 Polegar direito da mãe 3 Pé direito da i	rriança			
101	♦.				





COMPOSIÇÃO DA RENAVEH/RJ





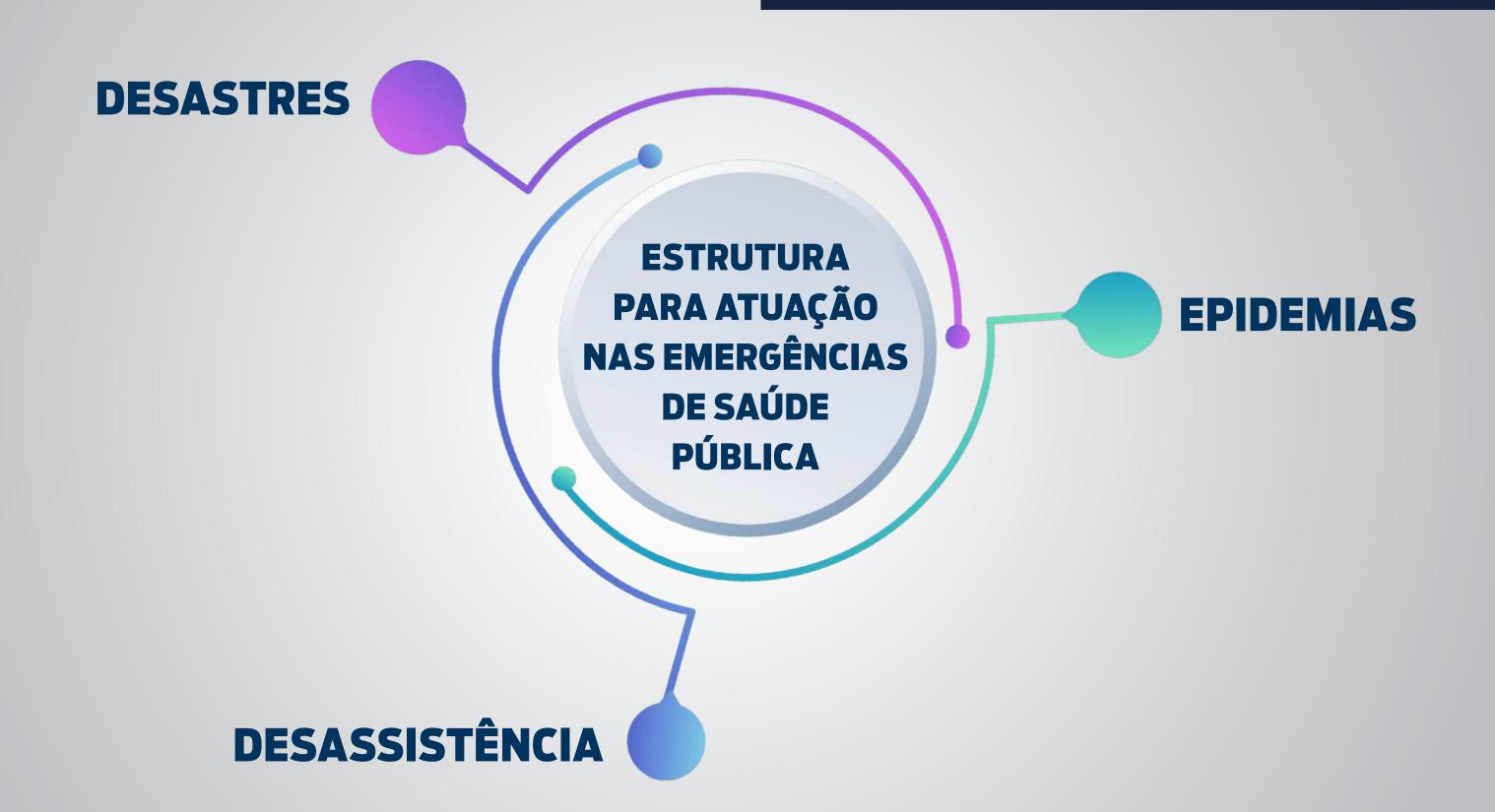




AMBIENTE DE CONSULTA TÉCNICA PARA GESTÃO MUNICIPAL E OUTROS PROFISSIONAIS DE SAÚDE QUE TRABALHAM NA VE











Unidade de Resposta Rápida

SUPESPFERRAMENTAS DE
MONITORAMENTO



SUPIEVS
INFORMAÇÕES
ESTRATÉGICAS PARA A
TOMADA DE DECISÃO







SUPIEVS



- Monitoramento epidemiológico
- Análise de dados
- Divulgação
- Previsão

SUPESP



- Detecção/Verificação
- Investigação e Resposta Rápida
- Preparação e Gestão de Risco
- Acompanhamento das DNCi/Surtos



- Gerenciamento de processos
- Controle de frequência
- Gestão de contratos
- Organização de RH

SUPESP FERRAMENTAS DE MONITORAMENTO









П

DETECÇÃO / VIGILÂNCIA

- Identificar e monitorar a ocorrência de um evento de Saúde Pública.
- Analisar e identificar cenários de risco.

2

RESPOSTA RÁPIDA

 Implementar ações de controle e prevenção para conter a propagação do evento.

5

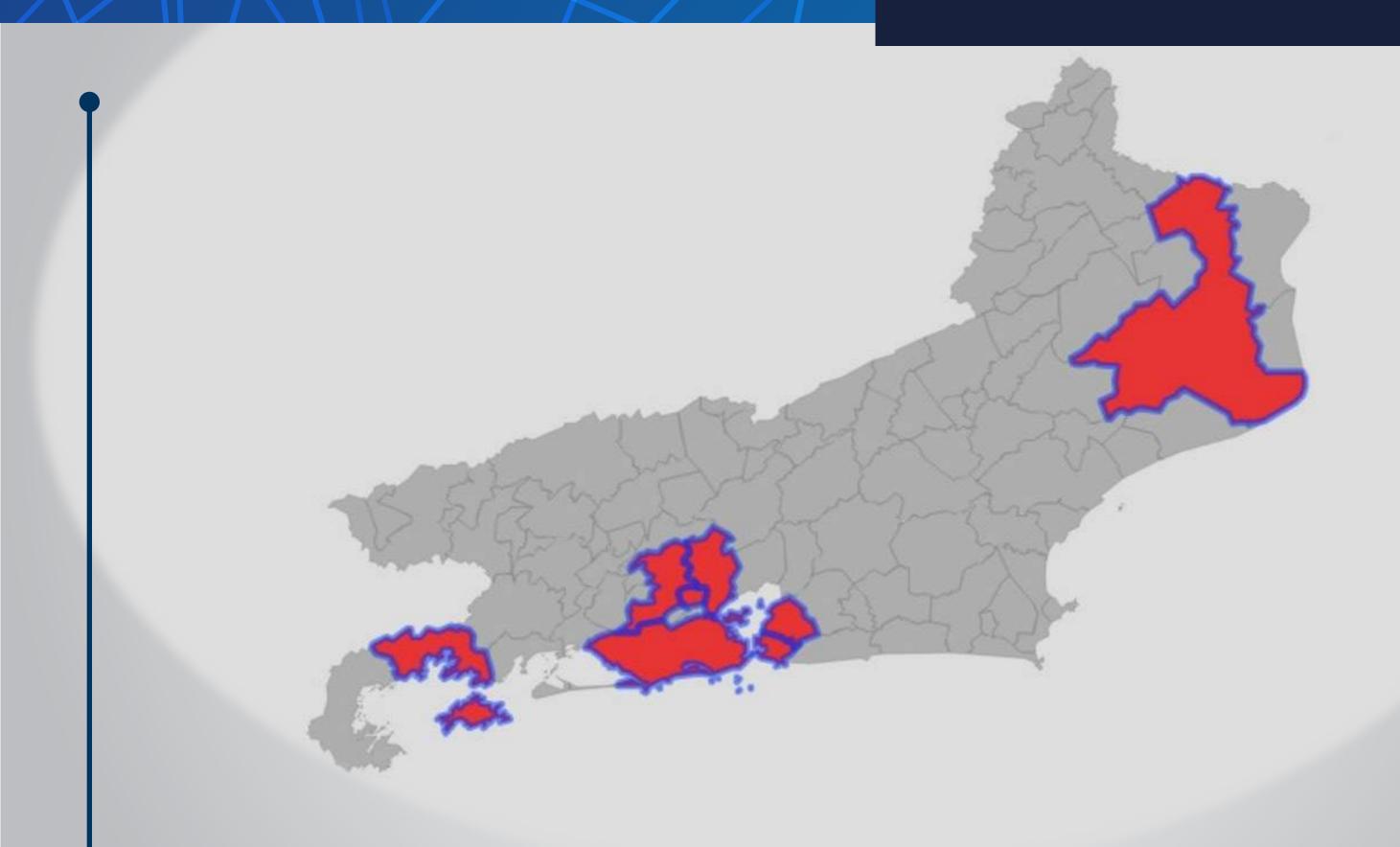
COMUNICAÇÃO EFICAZ

 Comunicar informações claras e precisas para a população e autoridades.



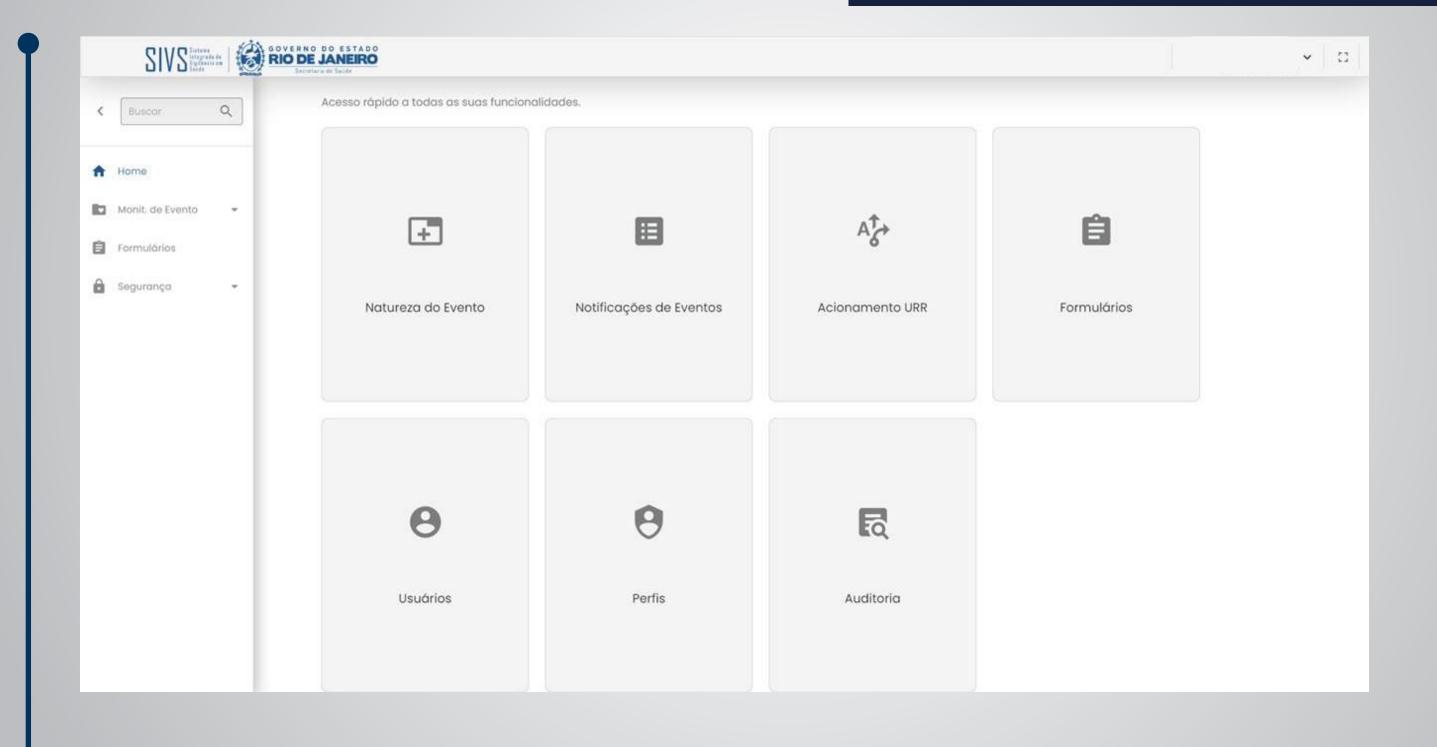
CIEVS MUNICIPAIS





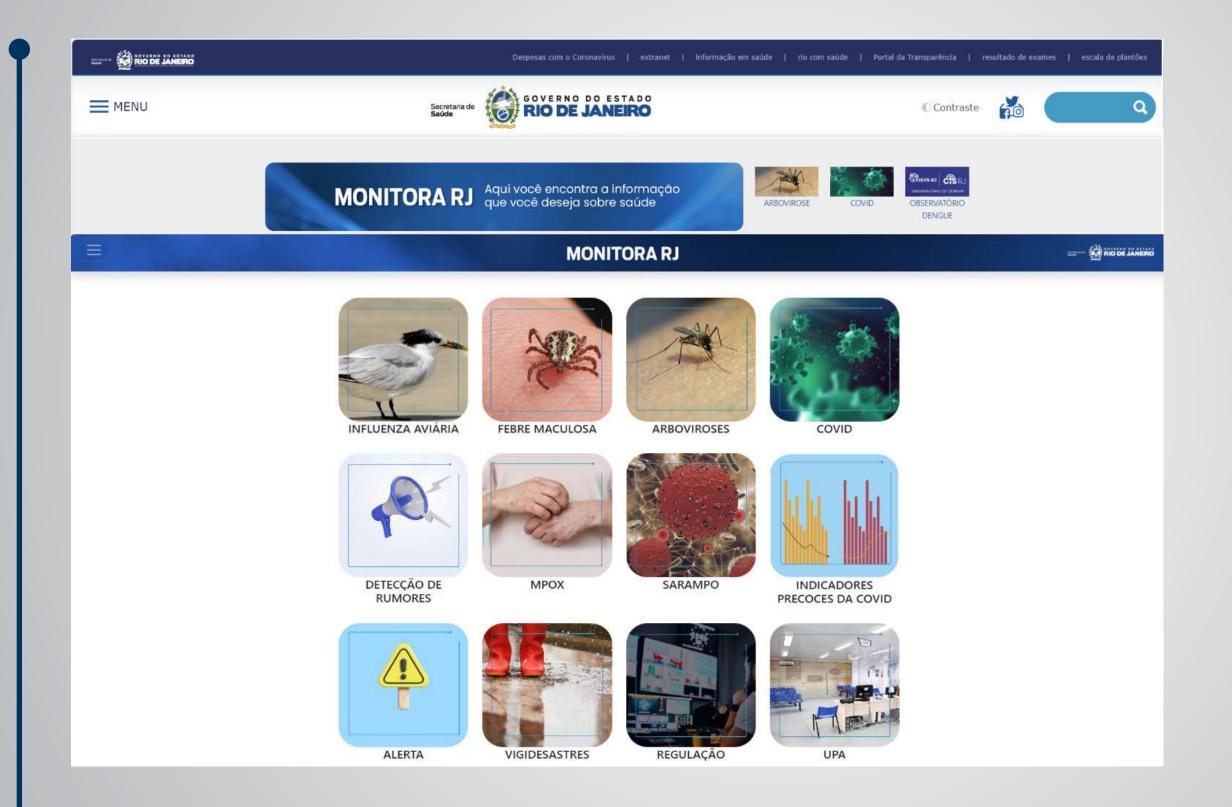


SIVS - SISTEMA INTEGRADO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE









MONITORA

(saude.rj.gov.br)

SUPIEVS INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS PARA A TOMADA DE DECISÃO







AUTOMAÇÃO

VISUALIZAÇÃO

MODELAGEM

PREDIÇÃO

GOVERNO DO ESTADO SUS E

MOSAICO DE INFORMAÇÃO













omos Sistema Integrado de Vigilância em Saúde (SIVS) Monitora. Painéis em Shiny Informação em Saúde. Publicações

PAINÉIS EM SHINY

Nossos painéis, desenvolvidos na linguagem R, oferecem cenários detalhados e atualizados sobre diversas áreas do monitoramento de eventos em saúde pública. Através de algoritmos avançados, realizamos a coleta, limpeza e organização dos dados de maneira automatizada, garantindo informações precisas e confiáveis para suporte à tomada de decisão.



Rede assistencial da dengue

Painel de visualização de ocupação de leitos de Dengue.



Diagrama de Controle de Dengue

Paínel de visualização do diagrama de controle de Dengue no estado do Rio de Janeiro.



Observatório contra Dengue

Painel de visualização das ações de resposta à emergência.



Assistência à pacientes com Dengue

Páinel de visualização do atendimento de casos de Dengue nos municípios e regiões de saúde do Estado do Rio de Janeiro.



Aplicativo que auxilia os profissionais de saúde na classificação, acompanhamento e manejo clínico do paciente com dengue (versão



Classificação de risco e manejo para dengue (computador) Aplicativo de classificação de risco para dengue (mobile)

Auxilio aos profissionais de saúde na classificação, acompanhamento e manejo clínico do paciente com dengue (versão celular).



Acessos ao Painel Classificação de Risco

Monitoramento de acessos ao Painel Classificação de Risco da SES-RJ.



Painel CER

Monitoramento de eventos de interesse de Saúde Pública na Central Estadual de Regulação.



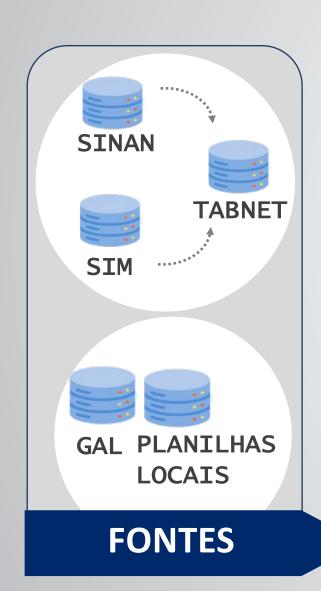
Indicadores Precoces de COVID-19

Painel de monitoramento de indicadores precoces de Covid-19.

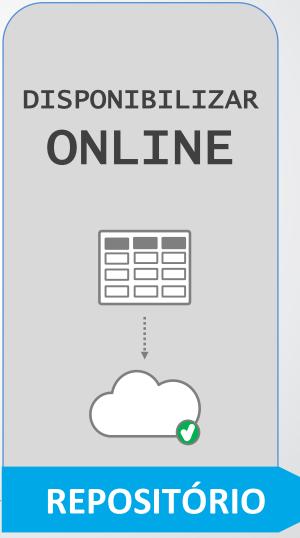
GIT-CIEVS







LIMPAR ARRUMAR MODELAR LINGUAGEM R **SCRIPTS**



ALIMENTAR PAINÉIS



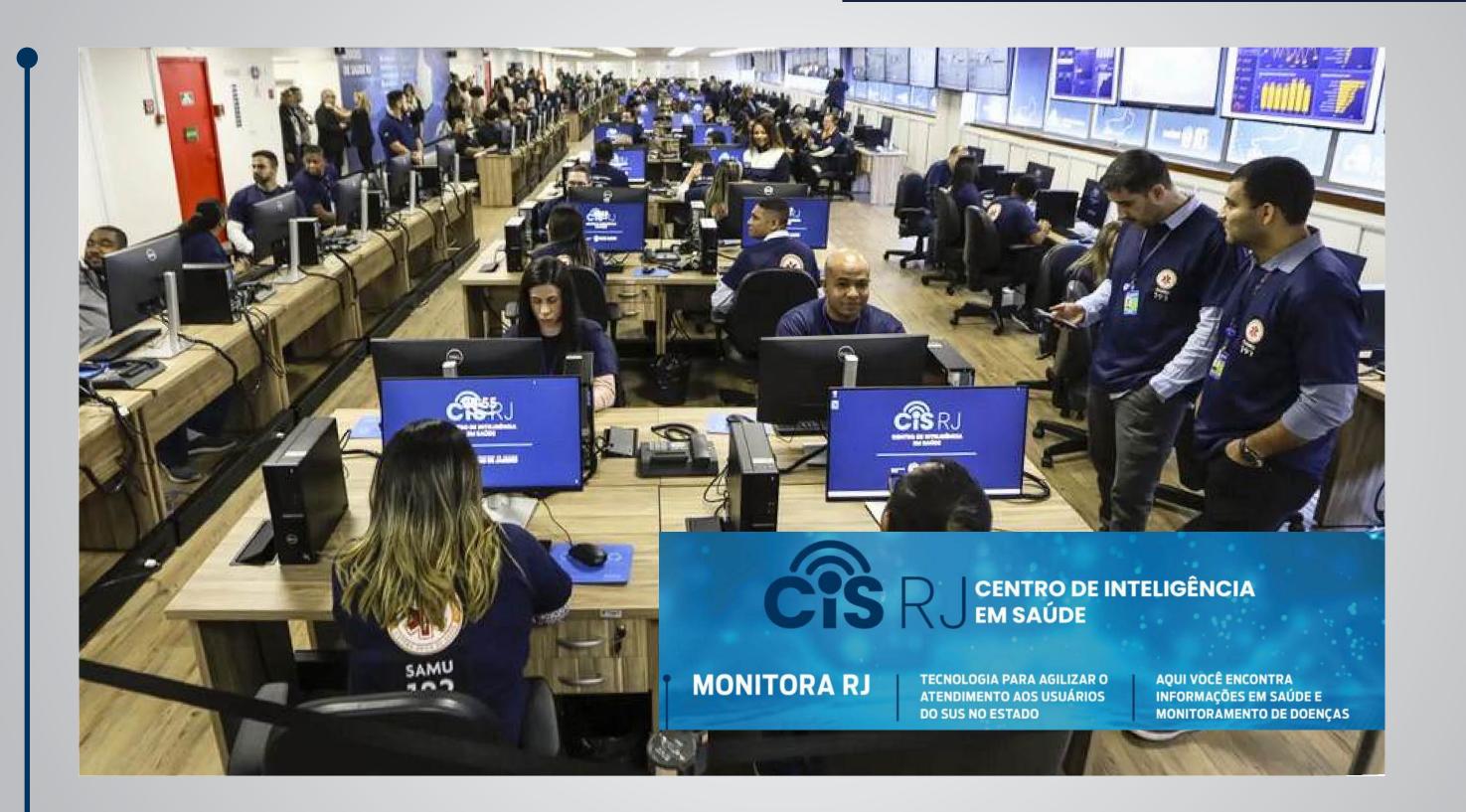
ATUALIZAÇÃO















ESTRUTURA ORGANIZACIONAL DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA

SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Coordenação de Vigilância e Fiscalização de Insumos, Medicamentos e Produtos

Coordenação de Vigilância e Fiscalização de Alimentos Coordenação de Vigilância e Fiscalização de Serviços de Saúde

Coordenação de Apoio às Ações de Vigilância Sanitária Coordenação de Segurança do Paciente e Gestão de Risco





SISTEMA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

COMPLEXIDADE E ABRANGÊNCIA DE ATUAÇÃO







DESCENTRALIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

"A UNIÃO, OS ESTADOS E OS MUNICÍPIOS EXERCERÃO, EM SEU ÂMBITO ADMINISTRATIVO, AS SEGUINTES ATRIBUIÇÕES: ..."

(ART. 15 DA LEI N.º 8.080, DE 1990)

UNIÃO/ANVISA:

Definir e coordenar o sistema nacional de Vigilância Sanitária;

(art. 16, III, d, da Lei 8.080/90)

VISA/ESTADUAL:

Coordenar e, em caráter complementar, executar serviços de vigilância sanitária;

(art. 17, IV, b, da Lei 8.080/90)

VISA/MUNICIPAL:

Executar serviços de vigilância sanitária.

(art. 18, IV, b, da Lei 8.080, de 1990)

Secretaria de Saúde RIO DE JANEIRO



SISTEMA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

ANVISA/MS

- Regulamentação/ Legislação federal
- Coordenação das ações nacionais

VISA ESTADUAL

- Execução das ações suplementares
- Legislações complementares
- Coordenação das ações estaduais

VISA MUNICIPAL

- Execução das ações
- Legislações complementares
- Coordenação das ações locais





SUBSECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE - SUBAS

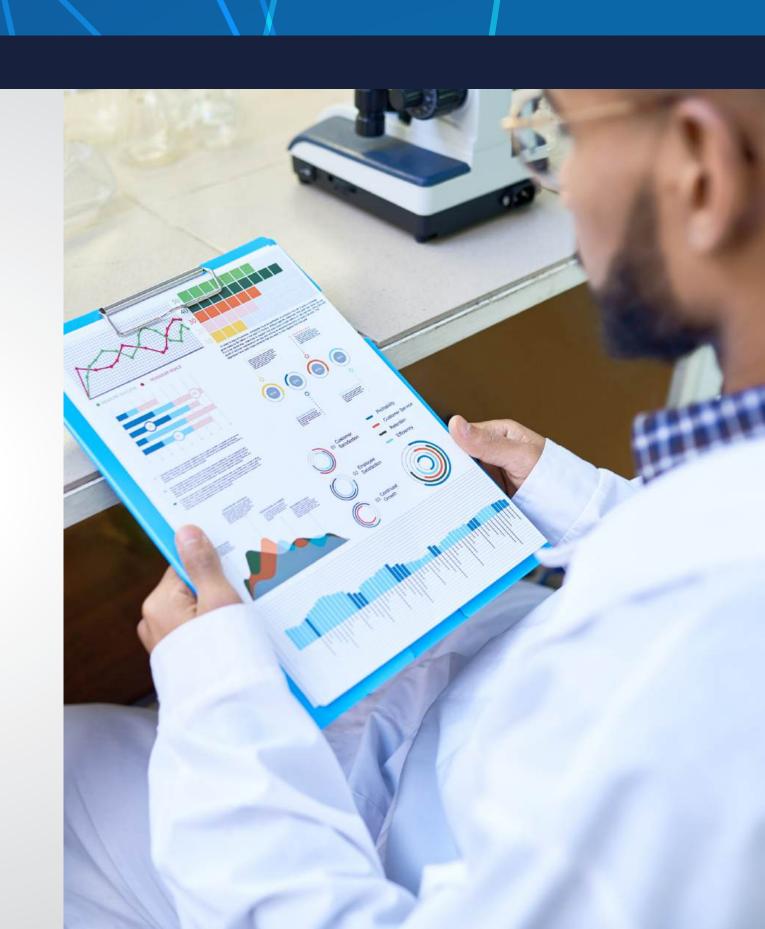






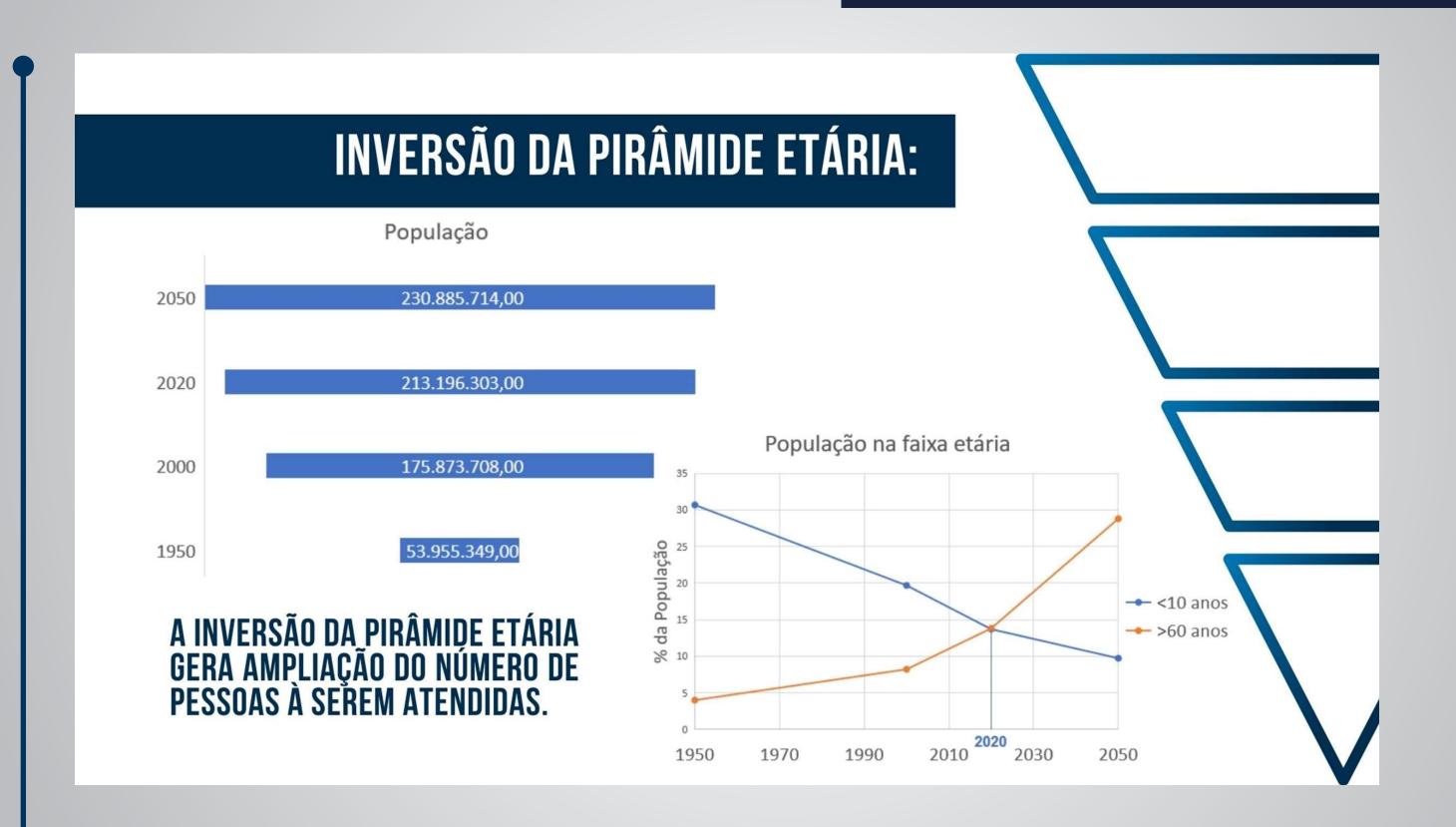
DESAFIOS X MAPA ESTRATÉGICO

- NUMA VISÃO GERAL, A GESTÃO DA SAÚDE PÚBLICA NO ESTADO É GUIADA POR QUATRO PILARES CENTRAIS:
 - Acesso e Integralidade: garantir que todos os níveis de atendimento estejam acessíveis e equitativos.
 - Inovação e Modernização: expansão e atualização tecnológica para servidos de saúde mais ágeis e eficazes.
 - Qualidade/Saúde Segura: segurança do paciente como foco central, com práticas e padrões de qualidade conscientes.



GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO SU

SUBSECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE









INOVAÇÃO E MODERNIZAÇÃO TECNOLÓGICA:

PAPEL ESTRATÉGICO DA MODERNIZAÇÃO TECNOLÓGICA:

A tecnologia é o alicerce que permite **agilidade**, **integração e** qualidade no atendimento, além de otimizar o uso de recursos.

- Plataformas unificadas de dados de saúde permitem um monitoramento contínuo e em tempo real das condições de saúde da população.
- Tomadas de decisão mais ágeis e baseadas em evidências, promovendo intervenções oportunas e personalizadas.

A SES/RJ vem liderando iniciativas de inovação que colocam o PACIENTE NO CENTRO DAS DECISÕES E DO CUIDADO.









Capacidade de estimar com 24 horas de internação o tempo de permanência e o risco de elevada permanência, por paciente, de todas as UTI's Adulto do Estado do Rio de Janeiro. A IA auxilia as UTIs Adulto na previsão do tempo de permanência do paciente na UTI com Machine Learning, realizando uma avaliação do risco do paciente estar submetido a longa permanência. **Submetido a longa permanência.** **Longitudade submetido (10 millos) **Longitudade subm





90 + 25 EXTRAS

Identificação e monitoramento em

tempo real de patologias como Dengue

MONITORAMENTO





GESTÃO DE LEITOS E CONTROLE DE ENDEMIAS COVID-19 - MEUS LEITOS > CONTA REDE SES RJ TODAS AS UNIDADOS - TODAS AS INTENAÇÕES - DEPOS - TODAS - TODAS

480 +9 EXTRAS

e COVID-19.

0 EXTRAS

242 + 0 EXTRAS

70 + 0 EXTRAS

97 + 2 EXTRAS

MONITORAMENTO







RESULTADOS IMPACTANTES



Reconhecimento da melhoria da Performance

22 UTIs entre os anos de 2022, 2023 e 2024 que receberam o certificado de Alta Performance no Estado do RJ



Redução da Mortalidade

Redução da mortalidade das UTI em 2,9% com a mesma gravidade dos pacientes entre 2020 e



Otimização de Recursos

Melhora do giro de leito de 35,4 para 43,0 entre 2020 e 2023, ou seja, tratou-se 7,6 pacientes a mais em cada leito de UTI



RESULTADOS IMPACTANTES

- 490 pacientes poderiam ter tido desfecho desfavoráveis a mais a cada ano se não houvesse a melhora assistencial no período!
- Sem a melhora do giro de leitos seriam necessários 95 leitos a mais de UTI para tratar a mesma quantidade de pacientes!
- Aumento de 358 cirurgias eletivas do ano de 2022 para 2023 e com perspectiva de chegar a 6.255 cirurgias eletivas que necessitam leitos de terapia intensiva em 2024.

ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E A RESPONSABILIDADE DE CADA ESFERA DE GESTÃO









FEDERAL

- Caberá ao Ministério da Saúde, por meio do Departamento de Assistência Farmacêutica (DAF), fundamentalmente, a implementação e a avaliação da PNAF, ressaltando-se como responsabilidades:
 - Prestar cooperação técnica e financeira às demais instâncias do SUS no desenvolvimento das atividades relativas à Política Nacional de Medicamentos e de assistência farmacêutica;
 - Estabelecer normas e promover a assistência farmacêutica nas três esferas de Governo;
 - Apoiar a organização de consórcios destinados à prestação da assistência farmacêutica;
 - Promover o uso racional de medicamentos junto à população, aos prescritores e aos dispensadores;





ESTADUAL

- Promover a formulação de Políticas
 Estaduais de Assistência Farmacêutica e de Medicamentos;
 - Prestar cooperação técnica e financeira aos municípios no desenvolvimento das suas atividades e ações relativas à assistência farmacêutica;
 - Coordenar e executar a assistência farmacêutica no seu âmbito;
 - Promover o uso racional de medicamentos junto à população, aos prescritores e aos dispensadores;

- Assegurar a adequada dispensação dos medicamentos, promovendo o treinamento dos recursos humanos e a aplicação das normas pertinentes;
- Investir no desenvolvimento de recursos humanos para a gestão da assistência farmacêutica;
- Definir a relação estadual de medicamentos, com base na Rename, e em conformidade com o perfil epidemiológico do estado;





MUNICIPAL

- Coordenar e executar a assistência farmacêutica no seu respectivo âmbito;
 - Considerar a associação a outros municípios, por intermédio da organização de consórcios, tendo em vista a execução da Assistência Farmacêutica;
 - Promover o uso racional de medicamentos junto à população, aos prescritores e aos dispensadores;
 - Treinar e capacitar os recursos humanos para o cumprimento das responsabilidades do município no que se refere à PNAF;

- Assegurar a dispensação adequada dos medicamentos;
- Definir a relação municipal de medicamentos essenciais, com base na Rename, a partir das necessidades decorrentes do perfil nosológico da população;





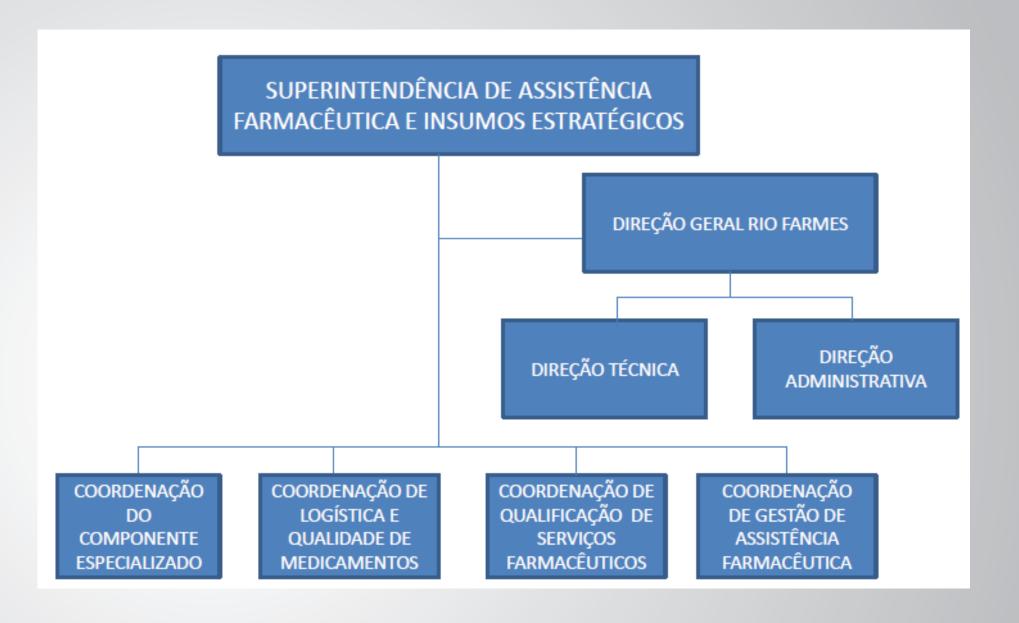
ORGANIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA

A AF se estrutura na forma de Componentes que se diferenciam por responsabilidades e objetivos:

BÁSICO	ESPECIALIZADO	ESTRATÉGICO
Medicamentos e insumos essenciais	Medicamentos para assistência integral à saúde	Medicamentos para tratamento de doenças endêmicas e epidemias
Destinação	Destinação	Destinação
Assistência a doenças e agravos mais prevalentes	Linhas de cuidado conforme Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDT)	Tratamento de doenças epidêmicas e endêmicas como HIV/AIDS, tuberculose, hanseníase, malária, leishmaniose, doença de Chagas
Âmbito	Âmbito	Âmbito
Atenção primária em saúde, em nível ambulatorial Unidades básicas de saúde Programa Saúde da Família	Tratamento de doenças conforme Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas. Os pacientes devem cumprir com os Critérios de Inclusão	A estratégia de controle da doença concentra-se no tratamento de seus portadores



A Superintendência de Assistência Farmacêutica (SAFIE) possui em sua estrutura 4 Coordenações responsáveis por coordenar, acompanhar, supervisionar e executar as ações relativas à Assistência Farmacêutica no Estado. As Farmácias de Medicamentos Especiais do Estado (RioFarmes), realizam o processo de cadastro e dispensação dos medicamentos especializados.







QUALIDADE E SEGURANÇA DO PACIENTE

SEGURANÇA DO PACIENTE E QUALIDADE NO CUIDADO

UM PILAR DA QUALIDADE ASSISTENCIAL:

A Segurança do Paciente é um OBJETIVO ESTRATÉGICO no MAPA ESTRATÉGICO da SES/RJ.

- A criação de instancias e ações da SES/RJ para promover uma cultura de segurança, desenvolver e capacitar equipes e implementar práticas seguras.
- Uso de indicadores e ferramentas de gestão (PDSA, Análise de Causa-Raiz) para reduzir eventos adversos e melhorar os cuidados.

Desafios: fortalecimento da cultura de segurança em todas as regiões e sensibilização dos profissionais.















Programa de Excelência em Gestão;

Ciclos Anuais de Autoavalição da Gestão;

Programa de Mentorias com a Rede SES









RIO DE JANEIRO SUS

REGULAÇÃO EM SAÚDE

- A POLÍTICA DE REGULAÇÃO (ANTIGA 1559/2008) HOJE ESTÁ CONTIDA NA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO № 2 - ANEXO XXVI
 - 1. Regulação de Sistemas de Saúde: tem como objeto os sistemas municipais, estaduais e nacionais de saúde definindo macrodiretrizes para a Regulação Atenção à Saúde;
 - 2. Regulação de Atenção à Saúde: exercida pela SES e SMS, tem como objeto garantir a adequada prestação de serviços à população;
 - **3. Regulação de Acesso à Assistência:** tem como objetos a organização, o gerenciamento e priorização do acesso e dos fluxos assistenciais no âmbito do SUS.

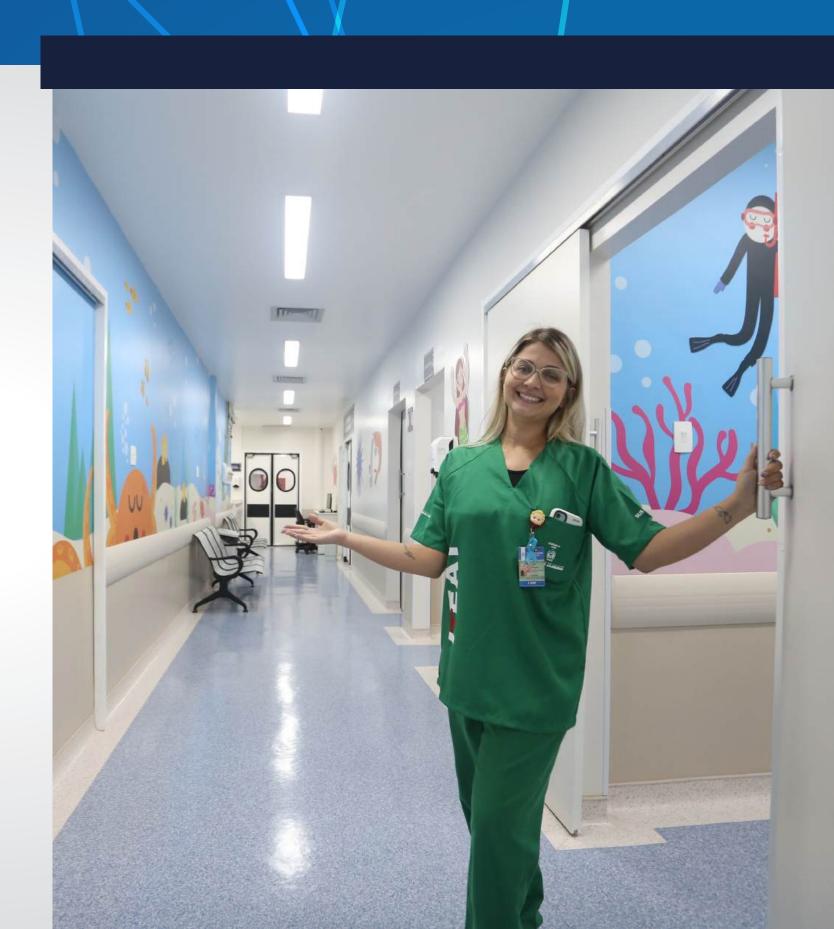






REGULAÇÃO EM SAÚDE

- Existe para ordenar o fluxo de acesso;
 - Garantir equidade de acesso;
 - Identificar necessidades de serviços;
 - Exercer a autoridade sanitária no ordenamento da disponibilidade dos recursos existentes no SUS;
 - Propor o redirecionamento de recursos existentes;
 - Sugerir políticas de atenção à saúde.







REGULAÇÃO EM SAÚDE

EIXOS REGULATÓRIOS

- Urgência e Emergências em via pública e residências;
- Urgência e Emergências entre unidades de saúde;
- Consultas, Exames e Procedimentos;
- Internação.



GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO SU

REGULAÇÃO EM SAÚDE

TIPOS DE REGULAÇÃO

- Regulação Nacional de Alta Complexidade CNRAC
- Regulação Estadual de Alta Complexidade CERAC
- Regulação Estadual
- Regulação Regional
- Regulação Municipal
- Regulação Interna Núcleo Interno de Regulação NIR





REGULAÇÃO E SAMU

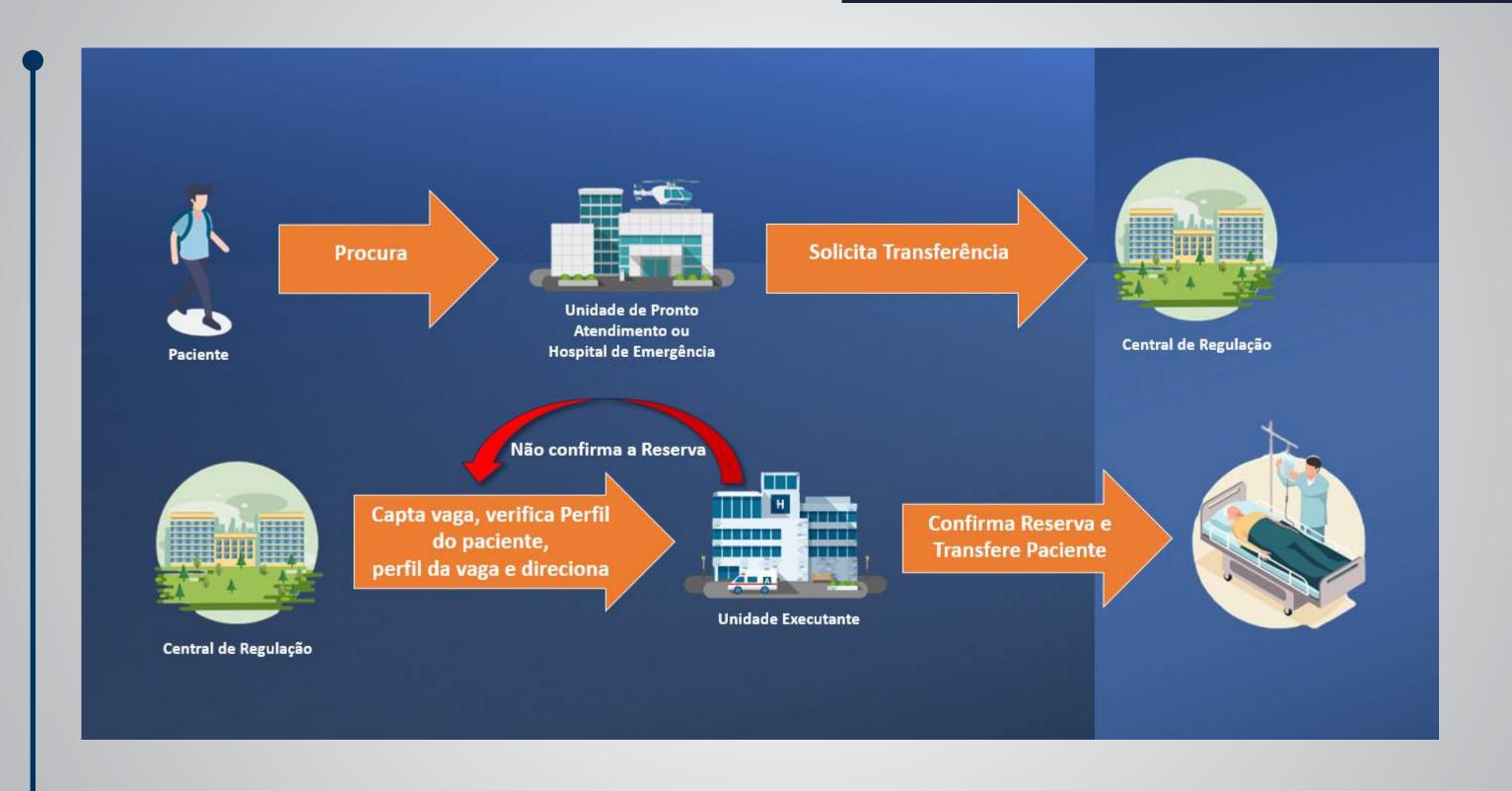
SAMU 192:

- Atendimento pré-hospitalar móvel;
- Articulação com a Central de Regulação para encaminhamento adequado.





FLUXO DO PACIENTE – URGÊNCIA





FLUXO DO PACIENTE - ELETIVO





FLUXO DO PACIENTE - ELETIVO

Após Avaliação Médica:

Se for Urgente:

- Solicita Internação ou Transferência.



Se for Eletiva:

- Solicita Exames;
- Insere na fila eletiva;
- Segue fluxo da Unidade.







Reiteramos nosso compromisso com o fortalecimento do SUS e a busca constante por melhorias no cuidado à saúde.

A integração entre estados e instituições é essencial para um sistema de saúde mais eficiente e acessível para todos.

OBRIGADA.