



**SÃO PAULO**  
GOVERNO DO ESTADO



São Paulo foi o primeiro estado do Brasil a criar um centro de contingência da saúde

## Representantes



**José Henrique Germann**  
Secretário da Saúde



**David Uip**  
Reitor da Faculdade de Medicina  
do ABC



**Dimas Tadeu Covas**  
Diretor do Instituto Butantan e  
Coord. do Centro de Contingência



**João Gabbardo dos Reis**  
Coordenador Executivo do  
Centro de Contingência



**Benedito Fonseca**  
Professor Associado da Faculdade de  
Medicina da USP de Ribeirão Preto



**Carlos Magno Castelo Branco  
Fortaleza**  
Professor associado em Infectologia  
da Unesp



**Carlos Roberto Ribeiro  
de Carvalho**  
Professor Titular e diretor da  
divisão de pneumologia do InCor  
HCFMUSP



**Esper Kallas**  
Professor Titular do  
Departamento de Moléstias  
Infecciosas e Parasitárias da  
Faculdade de Medicina da USP



**Geraldo Replé Sobrinho**  
Secretário de Saúde de São  
Bernardo do Campo e  
Presidente do Cosems-SP



**Helena Keico Sato**  
Diretora do Centro de Vigilância  
Epidemiológica



**José Osmar Medina de Abreu  
Pestana**  
Diretor Superintendente do  
Hospital do Rim



**Júlio Croda**  
Coordenador adjunto da área  
de medicina II do CAPES



**Luiz Carlos Pereira Junior**  
Diretor do Instituto de  
Infectologia Emílio Ribas



**Luís Fernando Aranha Camargo**  
Chefe do Grupo de Infecção em  
Imunodeprimidos da EPM-Unifesp



**Marcos Boulos**  
Superintendente da SUCEN  
(Superintendência de Controle de  
Endemias)



**Paulo Menezes**  
Coordenador da Coord.  
de Controle de Doenças (SES)



**Ralcyon Francis Azevedo Teixeira**  
Diretor da Divisão Médica do  
Instituto de Infectologia Emílio Ribas



**Rodrigo Angerami**  
Professor do Programa de Pós  
Graduação Em Epidemiologia das  
Doenças Infecciosas da UNICAMP

# O Governo de São Paulo anunciou medidas de isolamento social desde a 1ª quinzena de março

## RECOMENDAÇÃO DE FECHAMENTO TEMPORÁRIO

13/03  
CINEMAS E  
TEATROS

15/03  
MUSEUS E  
BIBLIOTECAS

18/03  
SHOPPINGS,  
ACADEMIAS,  
SHOWS E  
EXPOSIÇÕES

19/03  
CELEBRAÇÕES  
RELIGIOSAS  
E CULTOS  
PRESENCIAIS

20/03  
PARQUES  
E POSTOS  
POUPATEMPO

23/03  
ESCOLAS

## QUARENTENA

24/03  
INÍCIO DA  
QUARENTENA

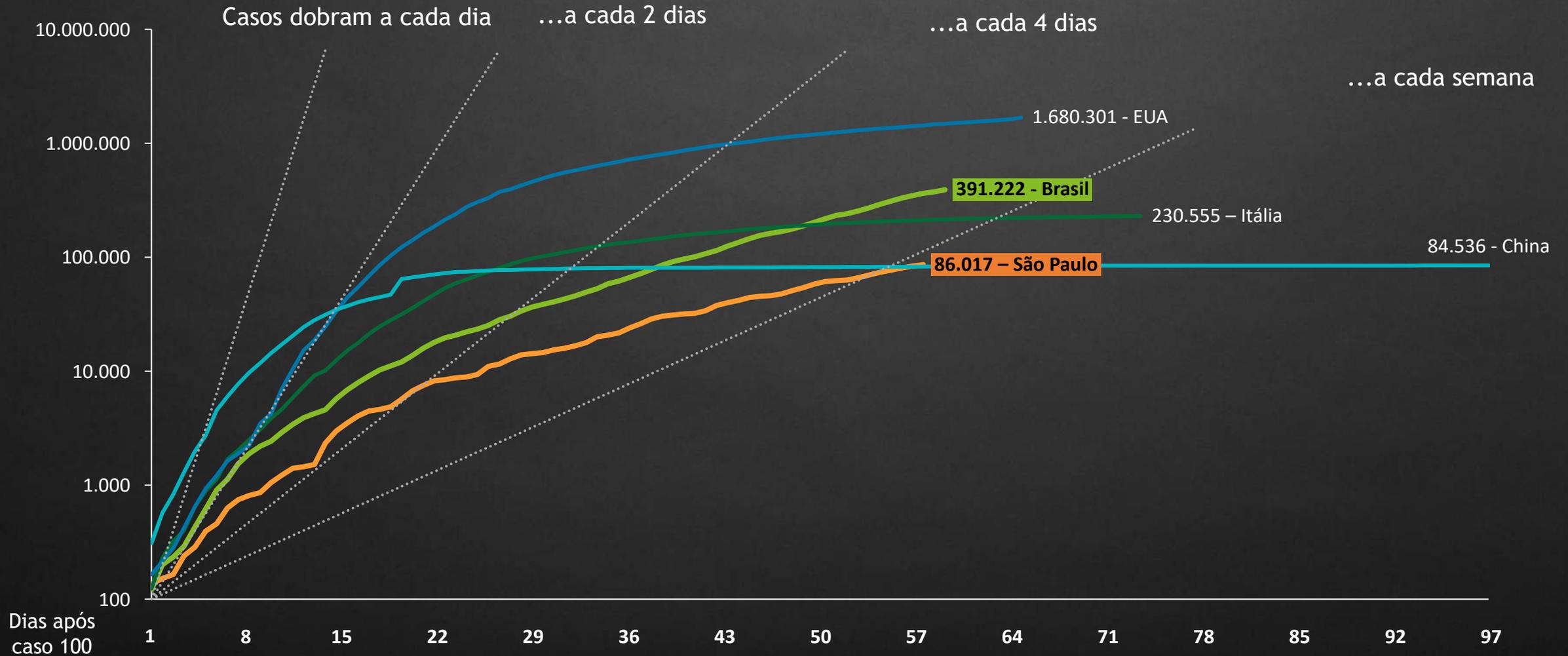
08/04  
RENOVAÇÃO DA  
QUARENTENA

23/04  
RENOVAÇÃO DA  
QUARENTENA

11/05  
RENOVAÇÃO DA  
QUARENTENA

31/05  
TÉRMINO DA  
QUARENTENA

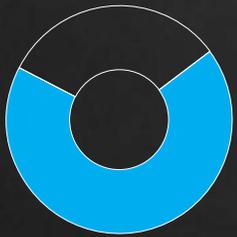
# Medidas de isolamento social achataram a curva de contágio em São Paulo em relação a outros países e ao Brasil



# Caiu a participação de São Paulo no número de casos e mortes por coronavírus no Brasil



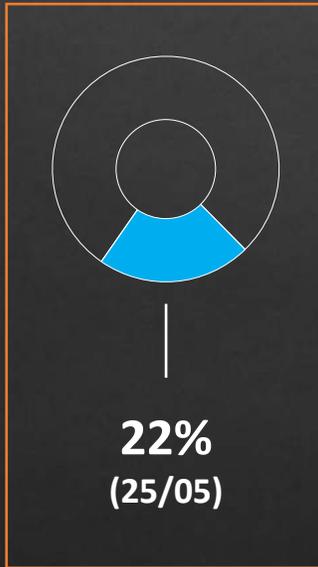
## % de Casos



68%  
(15/03)

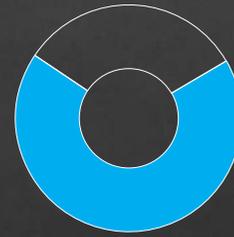


39%  
(15/04)

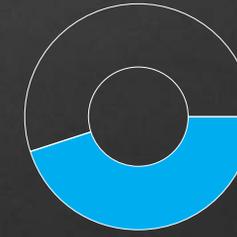


22%  
(25/05)

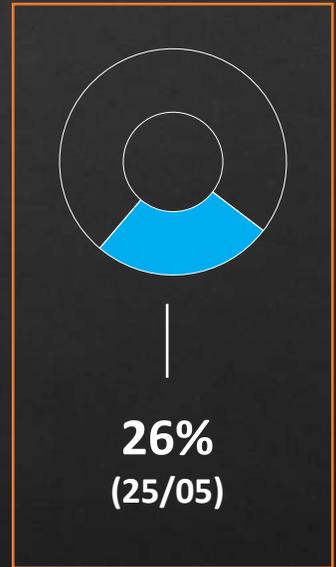
## % de Óbitos



68%  
(01/04)

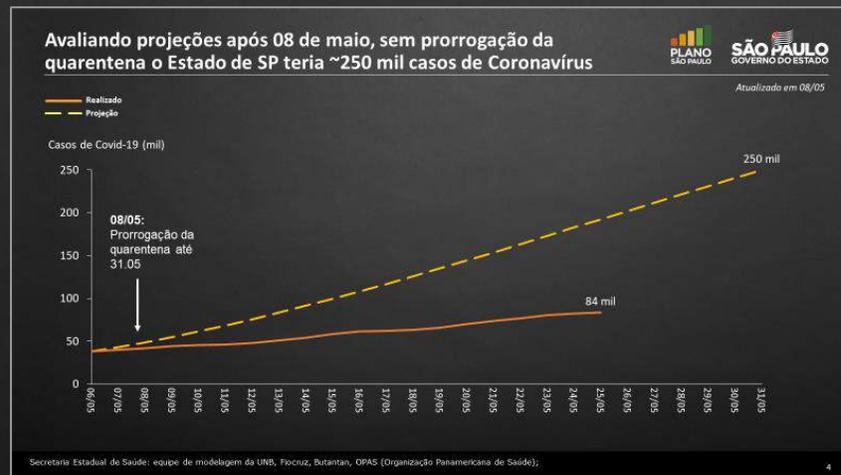
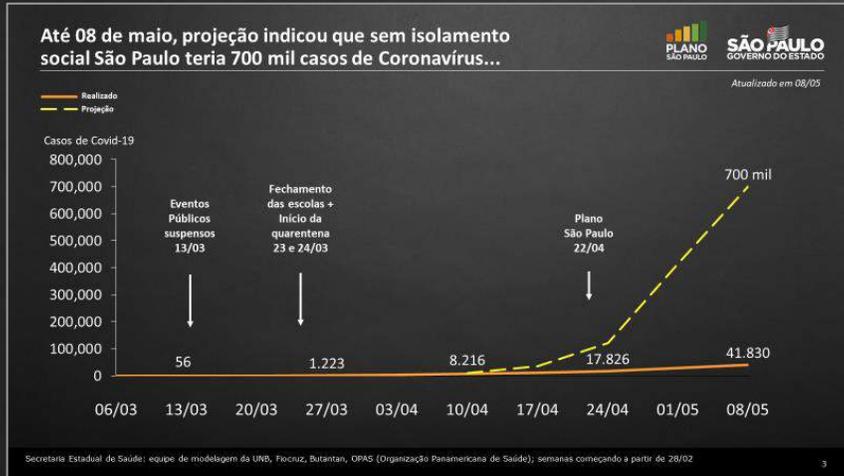


45%  
(15/04)



26%  
(25/05)

# Projeção do Centro de Contingência indica que sem isolamento social São Paulo teria 950 mil casos de Coronavírus

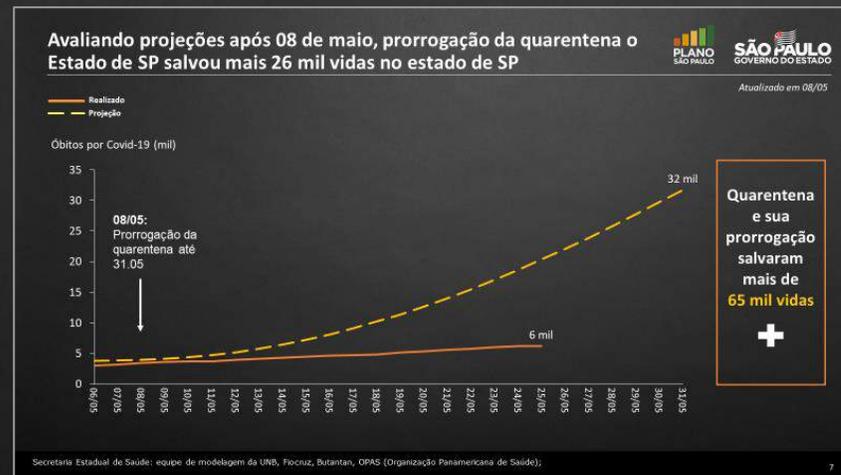


O Estado de SP teria  
**950 mil casos**  
sem isolamento

Com isolamento foram  
**84 mil casos**



# Projeção do Centro de Contingência indica que isolamento social salvou mais de 65 mil vidas



**65 mil vidas salvas** pelo  
isolamento social até final de  
**Maio**

+

# Preparamos o sistema de saúde para enfrentar o coronavírus e não deixar ninguém sem tratamento

- Número de **leitos de UTI do SUS** dobrou: de 3.600 para 7.200
- Abertos **7 novos hospitais**: Pacaembu, Anhembi, Heliópolis, Ibirapuera, HC de Bauru, Regional de Caraguatatuba e AME de Campinas.
- Contratados **6.300 novos profissionais** de saúde
- Adquiridos **3.3 milhões de testes**
- **600 novos respiradores** já recebidos



# Os critérios do Plano São Paulo de retomada consciente e faseada da economia tem como base 6 pilares

## SISTEMA DE SAÚDE

## ECONOMIA E SOCIEDADE

Disseminação da  
doença

**Cenários de  
evolução da  
epidemia**  
(crescimento de  
casos, impacto em  
grupos de risco)

SIMI-SP  
Curva 10x menor  
por medidas  
adotadas  
Desaceleração do  
crescimento

Capacidade do  
Sistema de Saúde

**Leitos disponíveis,**  
insumos de proteção  
aos profissionais de  
saúde e  
disponibilidade de  
recursos humanos

2x a capacidade  
de leitos de UTI

Testagem e  
Monitoramento  
da transmissão

**Capacidade de  
testagem** (RT-PCR e  
“teste rápido”) e  
**rastreamento de  
contato**

2 milhões de  
testes RT-PCR  
2 milhões testes  
rápidos

Protocolos e  
vulnerabilidade  
Econômica

**Protocolos de  
saúde e higiene no  
trabalho,**  
considerando  
vulnerabilidade dos  
setores

+150 entidades  
+400 empresas  
+60 protocolos  
+500 diretrizes

Comunicação e  
Transparência

**Adesão da  
população às  
restrições sociais** e  
conhecimento sobre  
as medidas de  
higiene

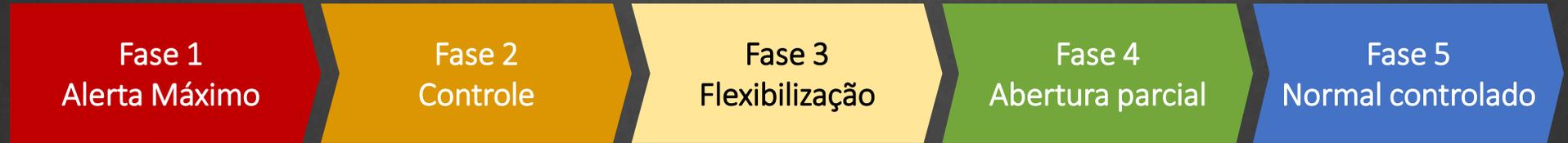
95% de adesão do uso  
de máscara na capital,  
sendo 100% em  
transporte públicos

Abordagem regional

**Definição por  
região e cidade**  
das medidas da  
retomada

Criação de  
Conselho  
Municipalista

# Retomada das atividades econômicas será em fases de acordo com cada setor



*Fase de contaminação, com liberação apenas para serviços essenciais*

*Fase de atenção, com eventuais liberações*

*Fase controlada, com maior liberação de atividades*

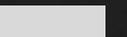
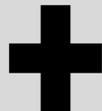
*Fase decrescente, com menores restrições*

*Fase de controle da doença, liberação de todas as atividades com protocolos*

Atividades que receberão flexibilização

Setores serão priorizados de acordo com a vulnerabilidade econômica e empregatícia

Intensidade dos protocolos



# Critérios de cálculo das fases

Critério	Indicadores
Capacidade do Sistema de Saúde	Taxa de ocupação de leitos UTI COVID
	Leitos UTI COVID / 100k habitantes
Evolução da epidemia	Número de casos
	Número de internações
	Número de óbitos

# Abertura dos setores da economia de acordo com as fases

## Setores temáticos

	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Fase 5
 Espaços públicos	x	x	x	x	✓
 Atividades imobiliárias	x	Aberto com restrições	✓	✓	✓
 Concessionárias	x	Aberto com restrições	✓	✓	✓
 Escritórios	x	Aberto com restrições	✓	✓	✓
 Bares, restaurantes e similares	x	x	Aberto com restrições	Aberto com restrições	✓
 Comércio	x	Aberto com restrições	Aberto com restrições	Aberto com restrições	✓
 Shopping center	x	Aberto com restrições	Aberto com restrições	Aberto com restrições	✓
 Salão de beleza	x	x	Aberto com restrições	Aberto com restrições	✓
 Academia	x	x	x	Aberto com restrições	✓
 Teatro, cinemas	x	x	x	x	✓
 Promover eventos que geram aglomeração, incl. esportivos	x	x	x	x	✓
 Educação	A ser definido				✓

# O Plano São Paulo define as diretrizes e linhas de atuação do Governo do Estado de São Paulo nas 3 fases de combate aos efeitos da epidemia



Nesta primeira etapa, detalhamos a fase de **modulação da quarentena**, parte da fase de resposta, para garantir um processo seguro de controle da evolução da epidemia no estado

<p><b>Zonas por nível de risco</b></p> 	<p><b>Condições claras e mensuráveis de saúde</b> para avaliar o nível de risco e orientar o momento de abertura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Evolução da epidemia, a partir de 3 indicadores</li> <li>– Capacidade hospitalar instalada, a partir de 2 indicadores</li> </ul> <p>Processo sistemático para <b>reavaliação e reclassificação dos níveis de risco</b></p>	<p>Quando pode começar a modulação?</p>
<p><b>Regiões</b></p> 	<p>O <b>tratamento regional</b> na modulação de ações se deve a heterogeneidade da epidemia, das características populacionais e da infraestrutura hospitalar das diversas regiões do Estado</p>	<p>Onde pode haver modulação?</p>
<p><b>Setores</b></p> 	<p>A <b>análise setorial</b> foi realizada com base em fatores de criticidade de emprego e vulnerabilidade econômica, indicando a necessidade de modulação em setores particularmente afetados pela epidemia</p>	<p>O que pode ser modulado?</p>
<p><b>Protocolos</b></p> 	<p>Definição de <b>protocolos</b> com medidas específicas <b>para cada setor</b>, garantindo que a modulação de cada Zona evite a aceleração da contaminação</p>	<p>Como deve ser feita a modulação?</p>
<p><b>Testagem e monitoramento</b></p> 	<p>Protocolo de testagem, rastreamento e isolamento de novos casos, fundamental para garantir o sucesso no controle da epidemia</p>	<p>Como controlar a modulação?</p>

# Priorização dos setores – vulnerabilidade e criticidade econômicas

## Ranking preliminar



# Setores temáticos	Priorização
1 Serviços domésticos	
2 Serviços (academia e beleza)	Priorizado – a ser avaliado separadamente (academias e beleza)
3 Economia criativa – bibliotecas, cinemas, teatros, eventos, etc.	
4 Comércio	Priorizado – a ser avaliado separadamente (shoppings, lojas de rua e concessionárias)
5 Construção civil e infraestrutura	
6 Escritórios em geral	Priorizado
7 Hotelaria	Priorizado
8 Edição de livros, jornais, revistas	
9 Máquinas e equipamentos	
10 Bares e restaurantes e similares	Priorizado
11 Atividades imobiliárias	Priorizado
12 Transporte terrestre e metropolitano	Priorizado
13 Turismo e viagens – operadoras, aeroportos	
14 Educação	Priorizado
15 Economia criativa – produção audiovisual	



## Priorização sugerida

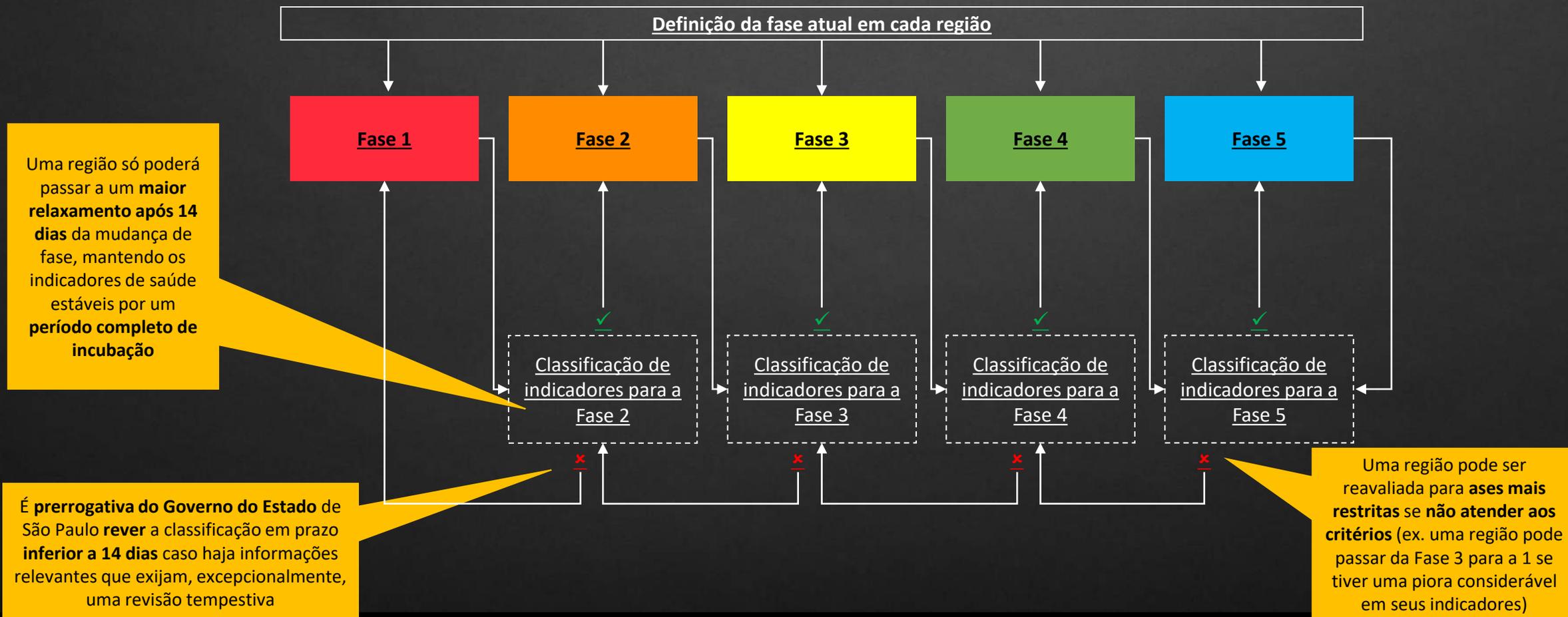
# Setores temáticos	
2 Serviços: Beleza	
2 Academias	
10 Bares e restaurantes e similares	
14 Educação	
4 Comércio: shopping center	
4 Comércio: lojas de rua	
4 Comércio: concessionárias	
6 Escritórios em geral	
11 Atividades imobiliárias	

Nível de restrição legal<sup>1</sup>:

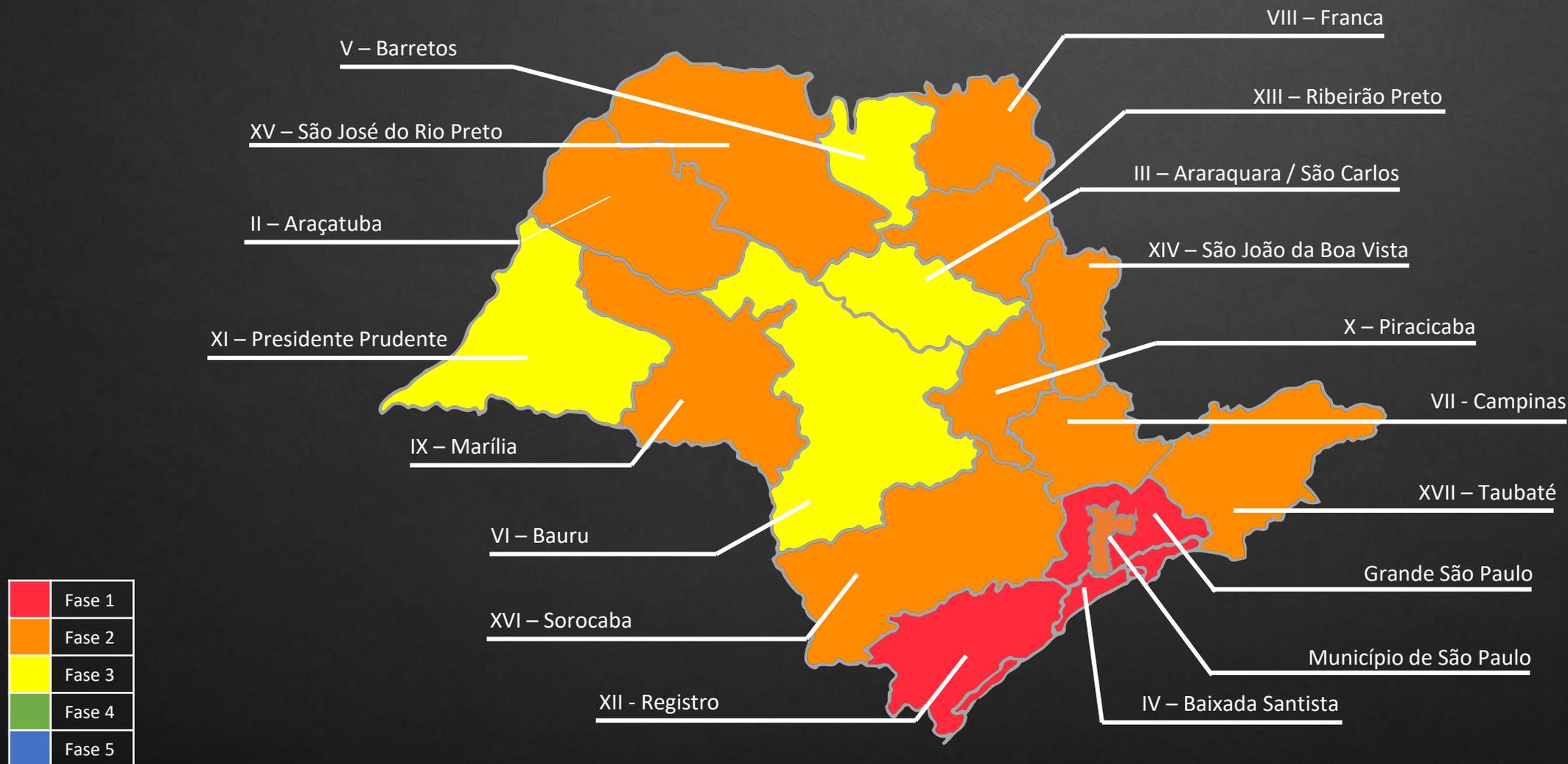
● Brando ● Intermediário ● Rígido

# Classificação das regiões em fases ao longo do tempo

## Fluxograma de classificação das regiões em fases ao longo do tempo de acordo com critérios de avaliação



# Panorama atual do Estado de São Paulo – visão por Departamento Regional de Saúde (DRS)



- Municípios que estiverem nas fases 2, 3 e 4 **poderão flexibilizar** determinados setores anunciados anteriormente
- A flexibilização deverá ser feito por decreto pelos **prefeitos das cidades** observando também os planos regionais

- **2 pré-requisitos** para a flexibilização:
  - Adesão aos protocolos de **testagem**
  - Prefeitos deverão apresentar **fundamentação científica** para liberação que cite fatores locais relacionados ao município



Obrigado