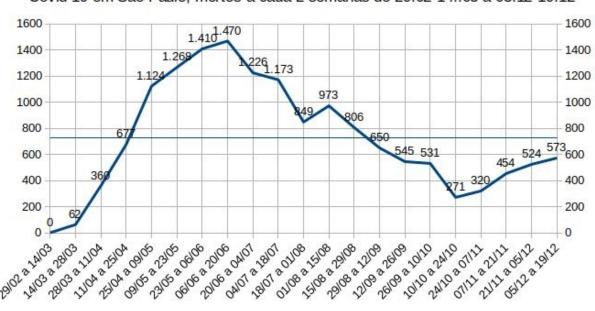
Euler Sandeville e Bruna Palma Instituto da Paisagem 19 de dezembro de 2020

O Instituto da Paisagem atualizou os dados do COVID-19 na capital para a "quinzena epidemiológica" de 05/12 a 19/12. Permanecemos em uma grave reversão da curva com aumento significativo de casos notificados e mortes desde o início de novembro, claramente devido a fatores comportamentais e político-econômicos.

Os dados coletados indicam a continuidade do aumento expressivo e contínuo de **mortos** a cada 14 dias em decorrência do Covid-19 na cidade de São Paulo, tendo passado de 271 mortes a cada 15 dias em outubro para 573 mortes na última quinzena.

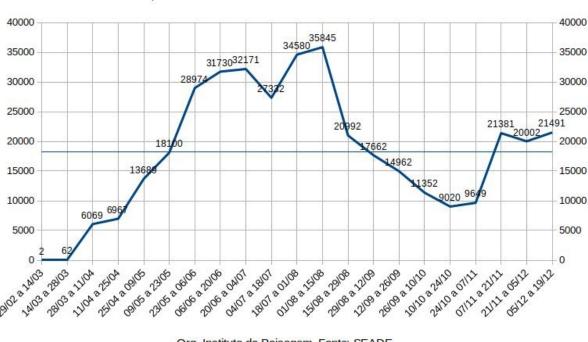
Indicam ainda um aumento expressivo de **casos notificados**, passando de 9.020 casos notificados entre 10/10 a 24/10 para 21.381 novos casos notificados na quinzena de 07/11 a 21/11, permanecendo desde então oscilando acima de 20.000 casos a cada duas semanas.



Covid 19 em São Paulo, mortos a cada 2 semanas de 29.02-14..03 a 05.12-19.12

Org. Instituto da Paisagem, Fonte: SEADE

conheça o projeto a ntaureza e o tempo (o mundo)



Covid 19 em São Paulo, casos notificados a cada 2 semanas de 29.02-14.03 a 05.12-19.12

Org. Instituto da Paisagem, Fonte: SEADE

A média móvel de internações por dia passou de 854 em 07/11 para 1.493 em 19/12, no momento, segundo dados oficiais, com 62% do leitos de UTI Covid ocupados.

Entre 18 de julho e 15 de agosto localizamos o pico de novos casos, com mais de 30.000 novos casos a cada 15 dias, decaindo a partir daí até a quinzena de 10/10 a 24/10, quando se inicia uma nova alta em decorrência do relaxamento da população e das restrições estaduais.

Já as mortes têm seu pico a cada 15 dias entre 25/04 a 09/05 até 04/07 a 18/07, sempre com mais de 1.000 novas mortes a cada 2 semanas epidemiológicas. Na de 18 de julho e 15 de agosto ainda tivemos um número de 973 mortes, decaindo, a exemplo da notificação de novos casos, ao patamar mais baixo desde então entre 10/10 a 24/10, com 271 mortes, retomando a partir daí o crescimento, a exemplo do numero de casos.

Tanto para novos casos notificados quanto para novas mortes, a semana de 31/10 a 07/11 foi aquela com menor número de casos. A notificação de novos casos registra a partir daí um pico acelerado na semana seguinte atingindo e permanecendo acima de 10.000 novas notificações por semana epidemiológica. No mesmo período as mortes passaram de 118 a 234 na semana, em progressão até atingir 322 novas mortes na semana epidemiológica de 12/12 a 19/12.

conheça o projeto a ntaureza e o tempo (o mundo)

Município/Região Metropolitana/Estado de São Paulo

Se compararmos a evolução de casos e mortos por mês, considerando dezembro tão somente até o dia 19, faltando portanto 12 dias para terminar o mês a tendência de aumento permanece evidente e territorialmente disseminada:

- Poderemos observar que o número de casos no Estado já ultrapassa expressivamente os de novembro, na Região Metropolitana de São Paulo também ultrapassa nesses 18 dias os de novembro e na cidade de São Paulo aproxima-se bastante do mês anterior.
- O número de mortos no Estado já praticamente iguala os do mês anterior e os da Grande São Paulo e do município já ultrapassam significativamente os do mês anterior nesta altura do mês de dezembro.

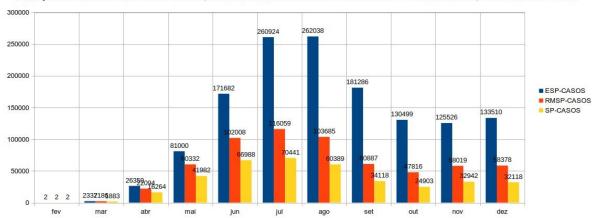
Considerando a porcentagem de casos e mortes do Estado localizados na Região Metropolitana, parece estar havendo um aumento proporcionalmente maior na RMSP, tal como se verificava nos momentos de maior ocorrência, podendo indicar a importância dessa região no controle da difusão da pandemia pelo Estado.

Veja abaixo as porcentagens e notificações de novos casos e de mortos na RMSP em relação ao total do Estado:

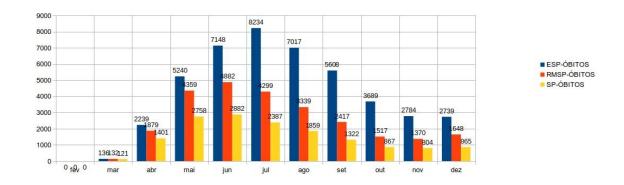
| dezembro (até dia 19) | 44% e 60% |
|--------------------------|-----------|
| novembro | 46% e 49% |
| outubro | 37% e 41% |
| setembro | 34% e 43% |
| agosto | 40% e 48% |
| julho | 44% e 52% |
| junho | 59% e 68% |

conheça o projeto a ntaureza e o tempo (o mundo)

VARIAÇÃO DE CASOS POR MÊS NO ESTADO, NA REGIÃO METROPOLITANA E NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO, DEZ: DADOS ATÉ 19/12



VARIAÇÃO DE MORTOS POR MÊS NO ESTADO, NA REGIÃO METROPOLITANA E NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO, DEZ: DADOS ATÉ 19.12





espiral da sensibilidade e do conhecimento um projeto de euler sandeville

conheça o projeto a ntaureza e o tempo (o mundo) <u>http://biosphera21.net.br/</u>