

Região	Índice (%) de vacinação População adulta		RT*	% UTI SUS ocupados COVID		% de Variação da Taxa de incidência**	
	Centro Sul	Sudeste	MG	Centro Sul	Sudeste	Centro Sul	Sudeste
20/out	54,45%	53,15%	0,81%	14,53%	24,63%	-29%	31%
21/out	54,92%	53,84%	0,82%	13,68%	21,27%	-29%	31%
22/out	55,72%	54,38%	0,84%	12,82%	21,62%	-23%	-41%
Média Móvel	55,03%	53,79%	0,84%	13,68%	22,51%	-23%	-41%
Meta 1 -> 2	> 40%	> 40%	< 1,0	< 60%	< 60%	< 7,9%	< 7,9%

* O Rt, é calculado com base no número médio de contágios causados por cada pessoa infectada em um determinado ponto no tempo. Sendo assim, para este índice, não iremos calcular a média móvel, pois o resultado diário que o site disponibiliza já considera a média e, se calcularmos a média móvel iríamos ter como resultado uma média de valores calculados por equações, exponencial e de Poisson, podendo não corresponder com a realidade. Um Rt de 3-4 infectará virtualmente toda a população, enquanto um Rt de 1.5 pode ainda alcançar 60% da população. Somente se o Rt for menor do que 1, a epidemia irá reduzir até ser eliminada. No entanto, esse índice é sensível às variações elevadas dos valores.

** O percentual de variação da taxa de incidência publicado no site do Programa Minas Consciente é atualizado toda sexta-feira e já é a média móvel dos 7 dias consecutivos. O resultado é alteração percentual em novos casos por 100.000 habitantes durante os últimos 7 dias em comparação com os 7 dias anteriores – publicado às sextas-feiras em: <https://www.mg.gov.br/minasconsciente/transparencia>