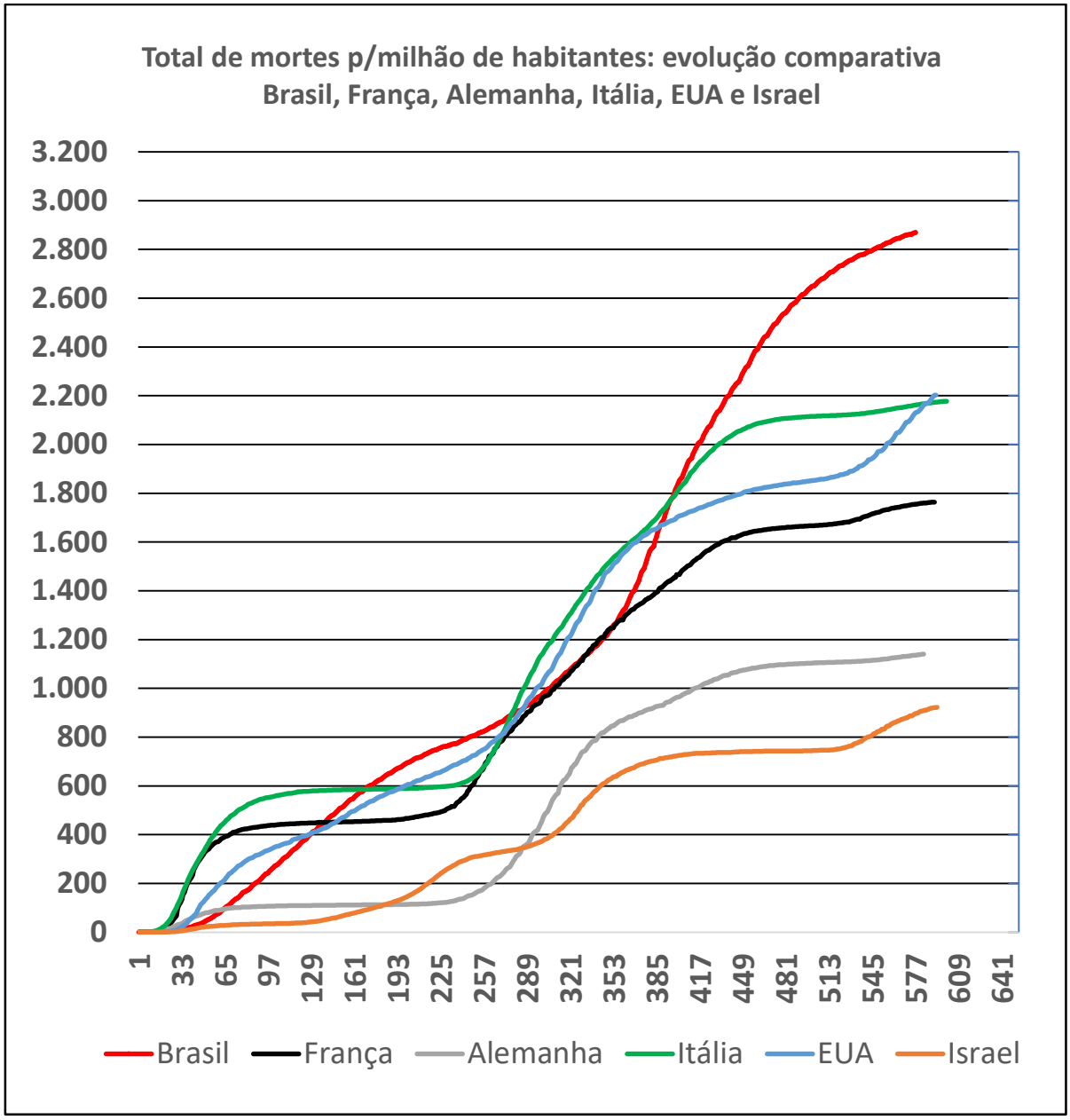
COVID-19: Evolução comparativa de casos e mortes no Brasil, França, Alemanha, Itália, EUA e Israel, por milhão de habitantes.

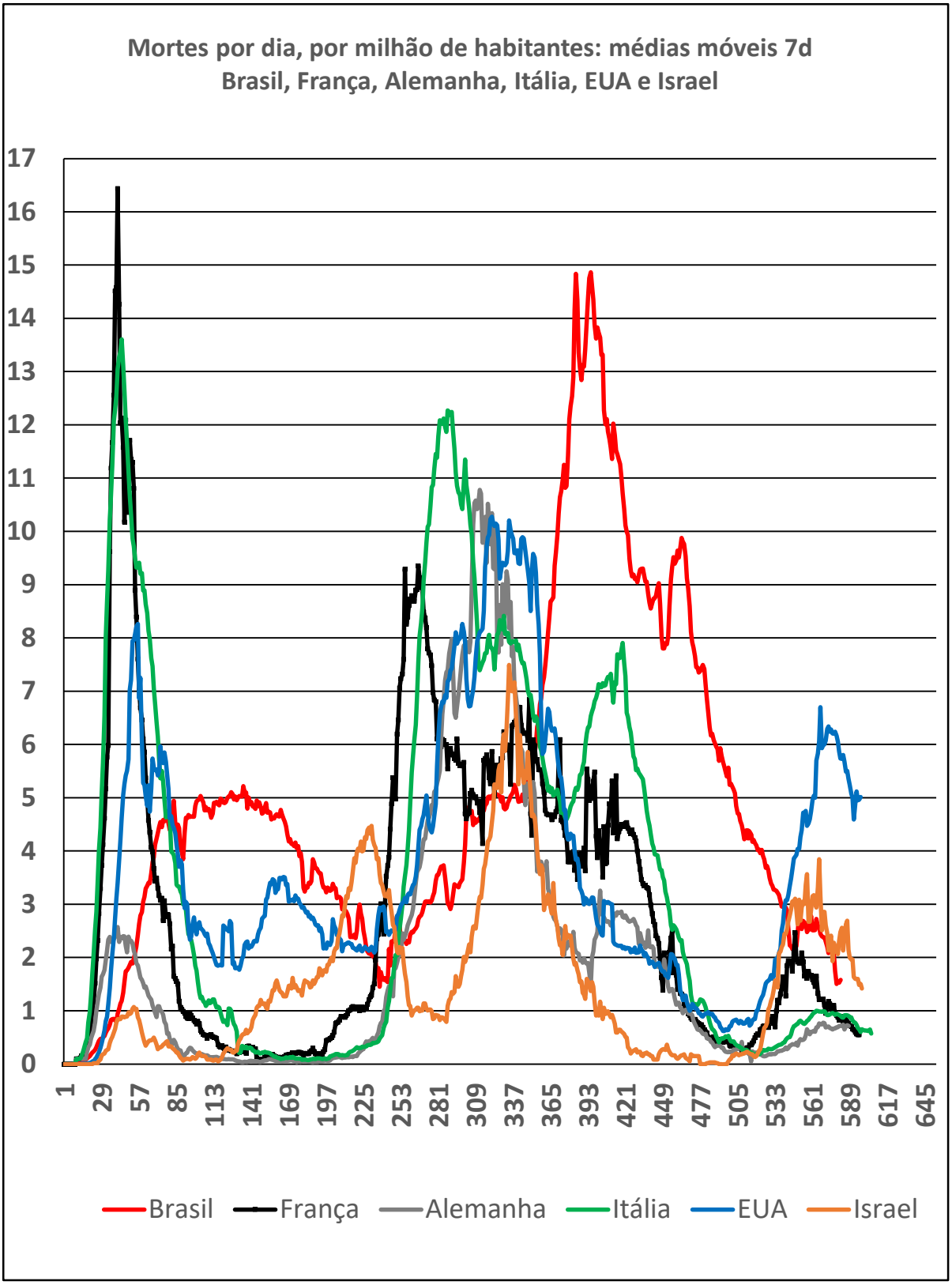
Fonte https://ourworldindata.org/coronavirus

Os gráficos abaixo mostram o total de mortes e casos, por milhão de habitantes, bem como as médias móveis de 7 dias de casos e de mortes por dia, no Brasil, França, Alemanha, Itália, EUA e Israel. O tempo, em cada país, é contado a partir do momento em que ocorreu a quinta morte, do início da pandemia até 17 de outubro de 2021.

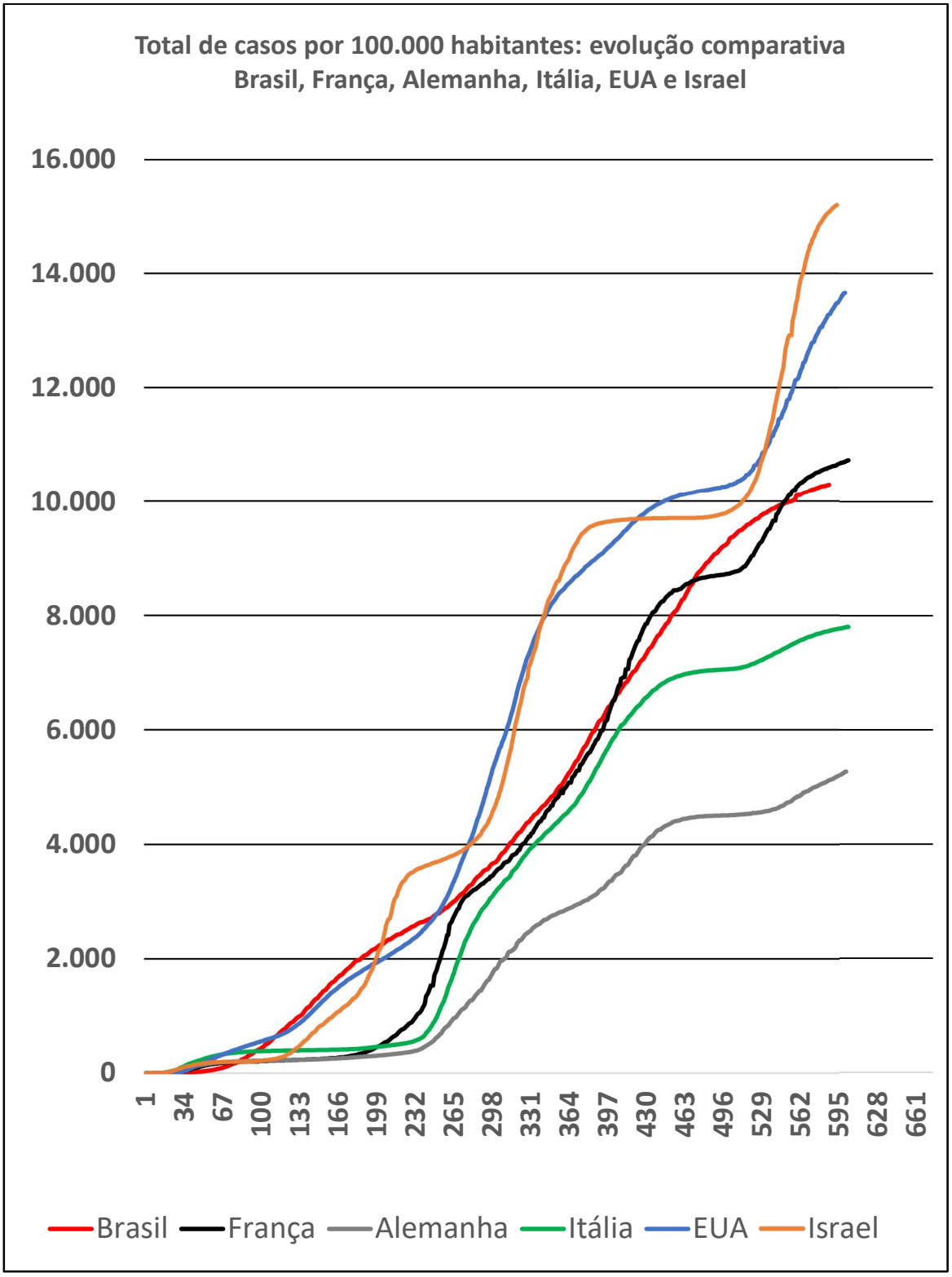
A transmissão comunitária está em queda em todos os países acompanhados. Contudo, continua ainda na classificação 'ALTA' nos EUA e em Israel. A média móvel do número de óbitos, embora em queda, continua bastante elevada nos EUA.



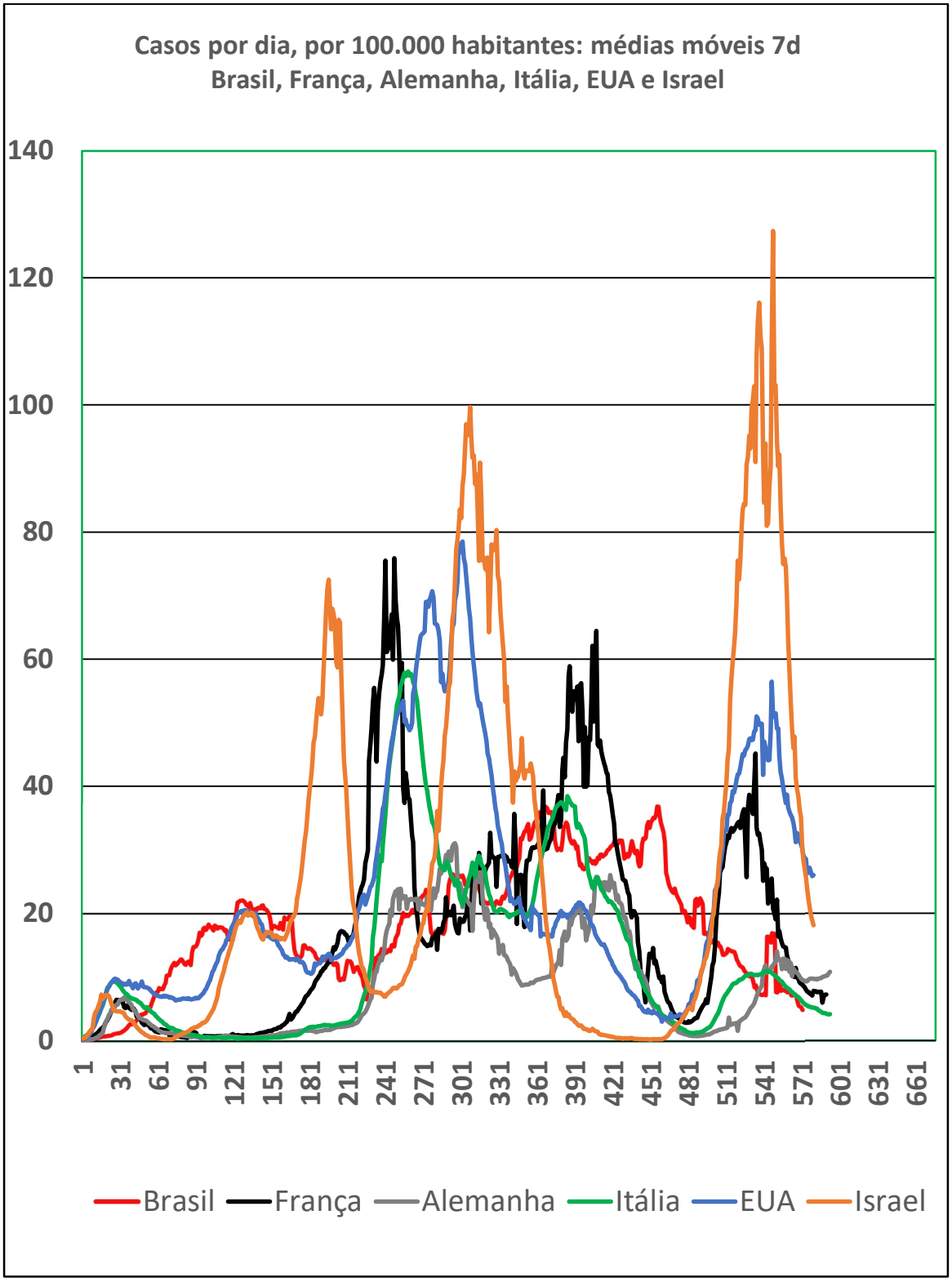
COVID-19 em Gráficos, publicação do **Projeto de Acompanhamento Gráfico da COVID-19.** Coordenação: Gil Vicente Figueiredo/UFSCar; participação: Ricardo Ciferri/UFSCar; José Salvador/UFSCar; Domingos Alves/USP.
17 de outubro de 2021



COVID-19 em Gráficos, publicação do **Projeto de Acompanhamento Gráfico da COVID-19.** Coordenação: Gil Vicente Figueiredo/UFSCar; participação: Ricardo Ciferri/UFSCar; José Salvador/UFSCar; Domingos Alves/USP.
17 de outubro de 2021



COVID-19 em Gráficos, publicação do **Projeto de Acompanhamento Gráfico da COVID-19.** Coordenação: Gil Vicente Figueiredo/UFSCar; participação: Ricardo Ciferri/UFSCar; José Salvador/UFSCar; Domingos Alves/USP.
17 de outubro de 2021



COVID-19 em Gráficos, publicação do **Projeto de Acompanhamento Gráfico da COVID-19.** Coordenação: Gil Vicente Figueiredo/UFSCar; participação: Ricardo Ciferri/UFSCar; José Salvador/UFSCar; Domingos Alves/USP.
17 de outubro de 2021

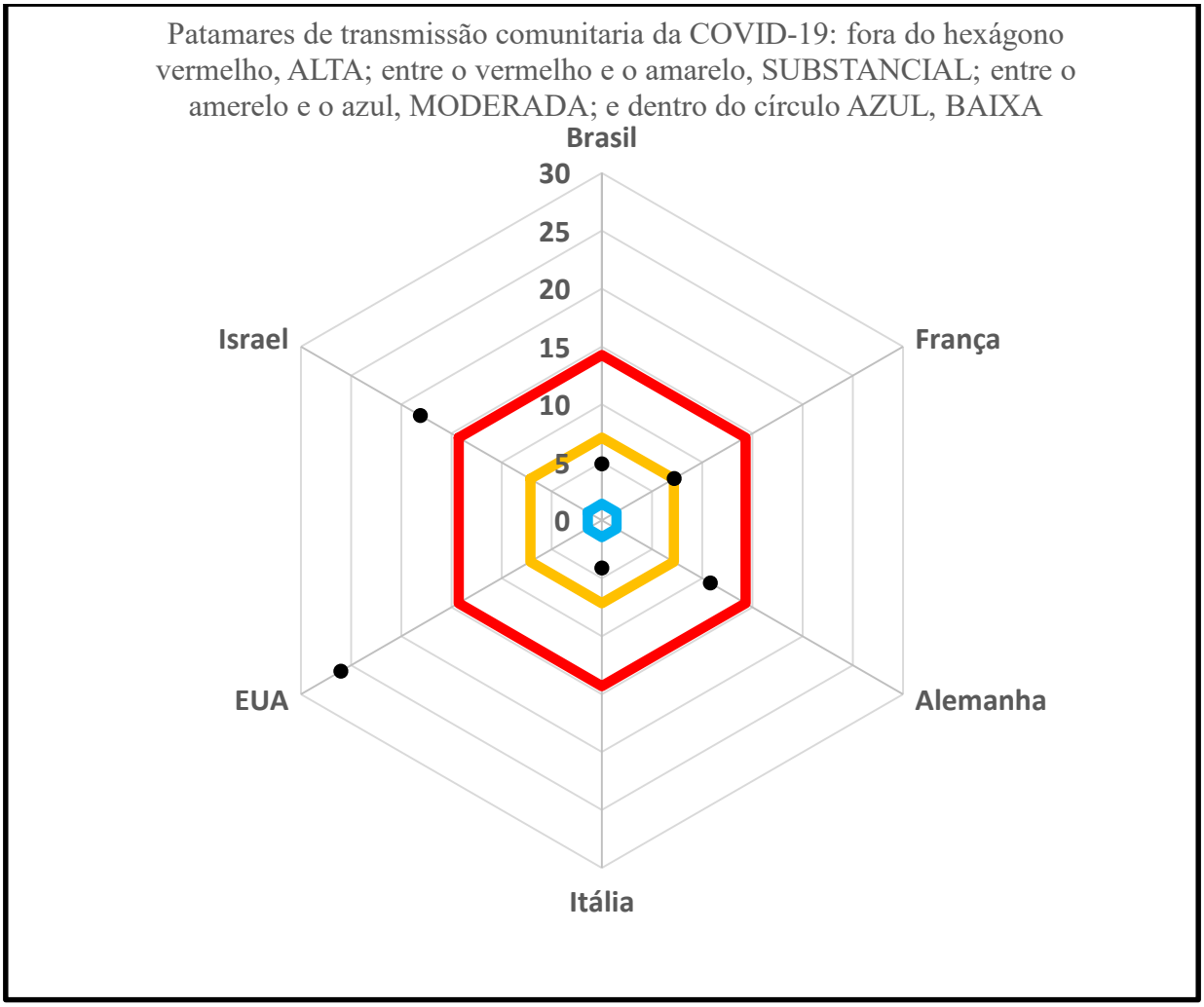
Transmissão comunitária comparada

De acordo com os indicadores publicados pelo Centro de Controle e Prevenção de Doenças (E.U.A.), CDC, na sigla em inglês, atualizados[1] em 15 de maio de 2021, os níveis de transmissão comunitária da COVID-19 são classificados de acordo com a tabela abaixo, referenciada em casos novos por 100.000 habitantes nos últimos 7 dias.

Table 1. CDC Indicators and Thresholds for Community Transmission of COVID-19

Indicator	Low Transmission Blue	Moderate Transmission Yellow	Substantial Transmission Orange	High Transmission Red
Total new cases per 100,000 persons in the past 7 days[2]	0-9	10-49	50-99	≥100
Percentage of NAATs that are positive during the past 7 days[3]	<5.0%	5.0%-7.9%	8.0%-9.9%	≥10.0%

Tomando por base essa classificação, apresentamos abaixo gráfico comparativo da transmissão comunitária no Brasil, França, Itália, Alemanha, EUA e Israel, válido para 17 de outubro de 2021.



[1] https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/schools-childcare/operation-strategy.html?CDC_AA_refVal=https%3A%2F%2Fwww.cdc.gov%2Fcoronavirus%2F2019-ncov%2Fcommunity%2Fschools-childcare%2Findicators.html#fully-vacc, *publicado em 15 de maio de 2021, acesso em 15 de julho de 2021.*