DADOS MUNDIAL DA COVID-19

 $\label{polycovid-19-data/master/public/data/owid-covid-data.csv} FONTE: \ https://raw.githubusercontent.com/owid/covid-19-data/master/public/data/owid-covid-data.csv$

Coluna	Descrição
iso_code	ISO 3166-1 alpha-3 –códigos de três letras do país
continent	Continente
location	Localização geográfica
date	Data da observação
total_cases	Total de casos confirmados de COVID-19
new_cases	Novos casos confirmados de COVID-19
new_cases_smoothed	Novos casos confirmados de COVID-19 (suavizado em 7 dias, isto é, uma média aritmética dos últimos sete dias)
total_deaths	Total de mortes atribuídas à COVID-19
new_deaths	Novas mortes atribuídas à COVID-19
new_deaths_smoothed	Novas mortes atribuídas à COVID-19 (suavizado em 7 dias)
total_cases_per_million	Total de casos confirmados de COVID-19 por 1.000.000 de pessoas
new_cases_per_million	Novos casos confirmados de COVID-19 por 1.000.000 de pessoas
new_cases_smoothed_per_mill ion	Novos casos confirmados de COVID-19 (suavizado em 7 dias) por 1.000.000 de pessoas
total_deaths_per_million	Total de mortes atribuídas à COVID-19 por 1.000.000 de pessoas
new_deaths_per_million	Novas mortes atribuídas à COVID-19 por 1.000.000 de pessoas
new_deaths_smoothed_per_mi llion	Novas mortes atribuídas à COVID-19 (suavizado por 7 dias) por 1.000.000 de pessoas
reproduction_rate	Estimativa em tempo real da taxa efetiva de reprodução (R) da COVID-19. Veja https://github.com/crondonm/TrackingR/tree/main/Estimates-Database
icu_patients	Número de pacientes de COVID-19 em unidades de terapia intensiva (UTI) em um determinado dia
icu_patients_per_million	Número de pacientes de COVID-19 em unidades de terapia intensiva (UTI) em um determinado dia por 1.000.000 de pessoas

Planilha1

hosp_patients	Número de pacientes de COVID-19 no hospital em um determinado dia por 1.000.000 de pessoas
hosp_patients_per_million	Número de pacientes COVID-19 no hospital em um determinado dia por 1.000.000 de pessoas
	Número de pacientes COVID-19 recém-admitidos em unidades de terapia intensiva (UTI) em uma determinada semana
weekly_icu_admissions_per_m illion	Número de pacientes COVID-19 recém-admitidos em unidades de terapia intensiva (UTI) em uma determinada semana por 1.000.000 de pessoas
weekly_hosp_admissions	Número de pacientes COVID-19 recém-admitidos em hospitais em uma determinada semana
weekly_hosp_admissions_per_ million	Número de pacientes COVID-19 recém-admitidos em hospitais em uma determinada semana por 1.000.000 de pessoas
total_tests	Total de testes para COVID-19
new_tests	Novos testes para COVID-19 (calculado apenas para dias consecutivos)
total_tests_per_thousand	Total de testes para COVID-19 por 1.000 pessoas
new_tests_per_thousand	Novos testes para COVID-19 por 1.000 pessoas
new_tests_smoothed	Novos testes para COVID-19 (suavizado por 7 dias). Para países que não relatam dados de teste diariamente, presume-se que os testes mudaram igualmente diariamente em qualquer período em que nenhum dado foi relatado. Isso produz uma série completa de números diários, que é então calculada em média ao longo de uma janela contínua de 7 dias
new_tests_smoothed_per_thou sand	Novos testes para COVID-19 (suavizado por 7 dias) por 1.000 pessoas
	A parcela de testes COVID-19 que são positivos, dada como uma média contínua de 7 dias (este é o inverso de tests_per_case)
tests_per_case	Testes conduzidos por novo caso confirmado de COVID-19, dado como uma média contínua de 7 dias (este é o inverso de Positive_rate)
tests_units	Unidades usadas pelo local para relatar seus dados de teste
total_vaccinations	Número total de doses de vacinação COVID-19 administradas
people_vaccinated	Número total de pessoas que receberam pelo menos uma dose de vacina
people_fully_vaccinated	Número total de pessoas que receberam todas as doses prescritas pelo protocolo de vacinação
	Novas doses de vacinação COVID-19 administradas (calculadas apenas para dias consecutivos)

Planilha1

new_vaccinations_smoothed	Novas doses de vacinação COVID-19 administradas (suavizadas em 7 dias). Para os países que não relatam dados de vacinação diariamente, presume-se que a vacinação mudou igualmente diariamente em qualquer período em que nenhum dado foi relatado. Isso produz uma série completa de números diários, que é então calculada em média ao longo de uma janela contínua de 7 dias
total_vaccinations_per_hundre d	Número total de doses de vacinação COVID-19 administradas por 100 pessoas na população total
	Número total de pessoas que receberam pelo menos uma dose de vacina por 100 pessoas na população total
people_fully_vaccinated_per_h undred	Número total de pessoas que receberam todas as doses prescritas pelo protocolo de vacinação por 100 pessoas na população total
new_vaccinations_smoothed_p er_million	Novas doses de vacinação COVID-19 administradas (suavizadas em 7 dias) por 1.000.000 de pessoas na população total
stringency_index	Índice de Restrição de Resposta do Governo: medida composta com base em 9 indicadores de resposta, incluindo fechamentos de escolas, fechamentos de locais de trabalho e proibições de viagens, redimensionado para um valor de 0 a 100 (100 = resposta mais estrita)
population	População em 2020
population_density	Número de pessoas dividido por área terrestre, medido em quilômetros quadrados, do ano mais recente disponível
median_age	Idade média da população, projeção da ONU para 2020
aged_65_older	Parcela da população com 65 anos ou mais, ano mais recente disponível
aged_70_older	Parcela da população com 70 anos ou mais em 2015
	Produto interno bruto em paridade de poder de compra (dólares internacionais constantes de 2011), ano mais recente disponível
extreme_poverty	Parcela da população que vive em pobreza extrema, ano mais recente disponível desde 2010
cardiovasc_death_rate	Taxa de mortalidade por doenças cardiovasculares em 2017 (número anual de mortes por 100.000 pessoas)
diabetes_prevalence	Prevalência de diabetes (% da população de 20 a 79 anos) em 2017
female_smokers	Parcela de mulheres que fumam, ano mais recente disponível
male_smokers	Proporção de homens que fumam, ano mais recente disponível
handwashing_facilities	Parcela da população com instalações básicas para lavagem das mãos no local, ano mais recente disponível
hospital_beds_per_thousand	Leitos hospitalares por 1.000 pessoas, ano mais recente disponível desde 2010

Planilha1

life_expectancy	Expectativa de vida ao nascer em 2019
human_development_index	Um índice composto que mede o desempenho médio em três dimensões básicas do desenvolvimento humano - uma vida longa e saudável, conhecimento e um padrão de vida decente. Valores para 2019, importados de http://hdr.undp.org/en/indicators/137506
	Excesso de mortalidade P-score para todas as idades; consulte https://github.com/owid/covid-19-data/tree/master/public/data/excess_m para a definição do P-score e como calculá-lo