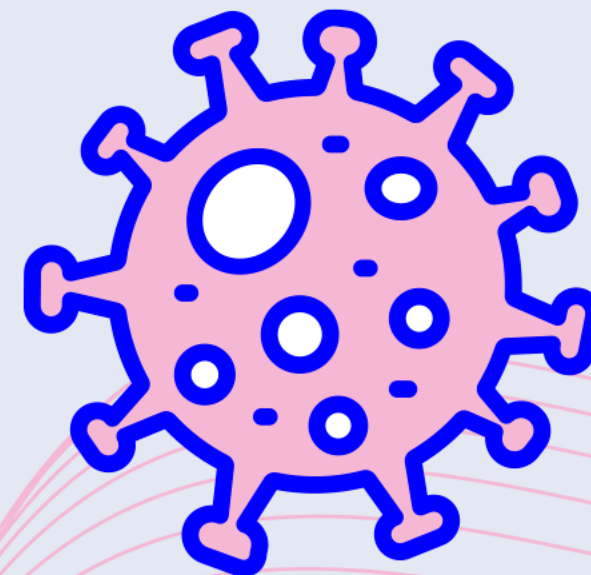


Acompanhamento de casos

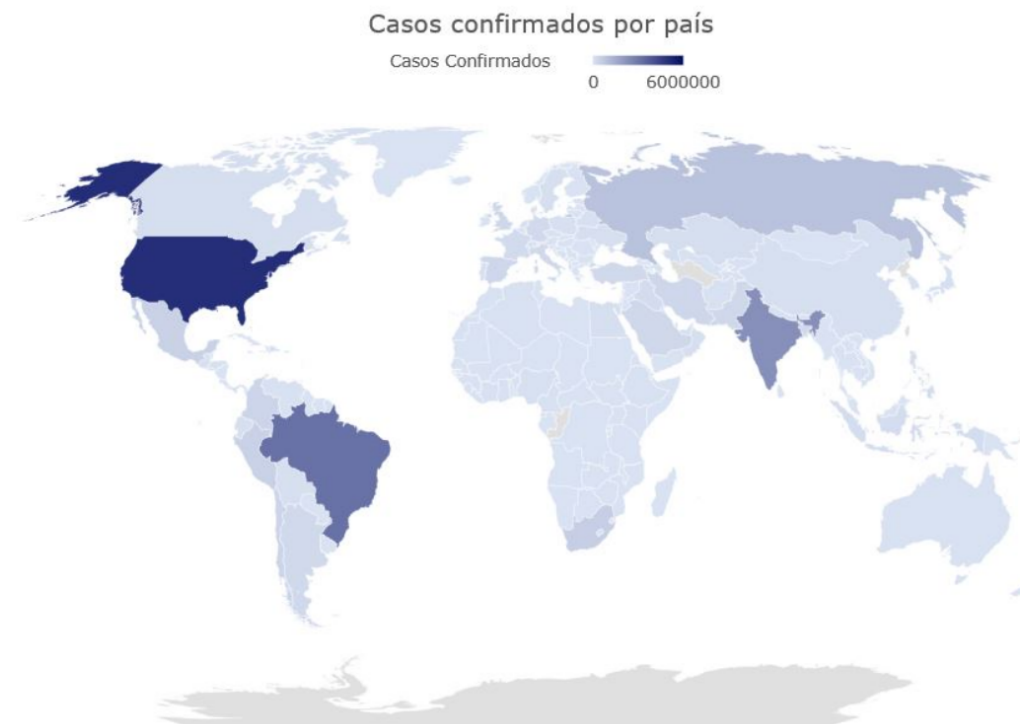
de Coronavírus



André Perfeito
Glauco Legat, CFA
Gabriel Machado, CNPI
Edson Kina, CNPI

Marcel Zambello, FMVA
Fernando Nakamoto
Rodrigo Barreto Soares, CNPI-T
Marcio Gomes Barreto, CNPI-T

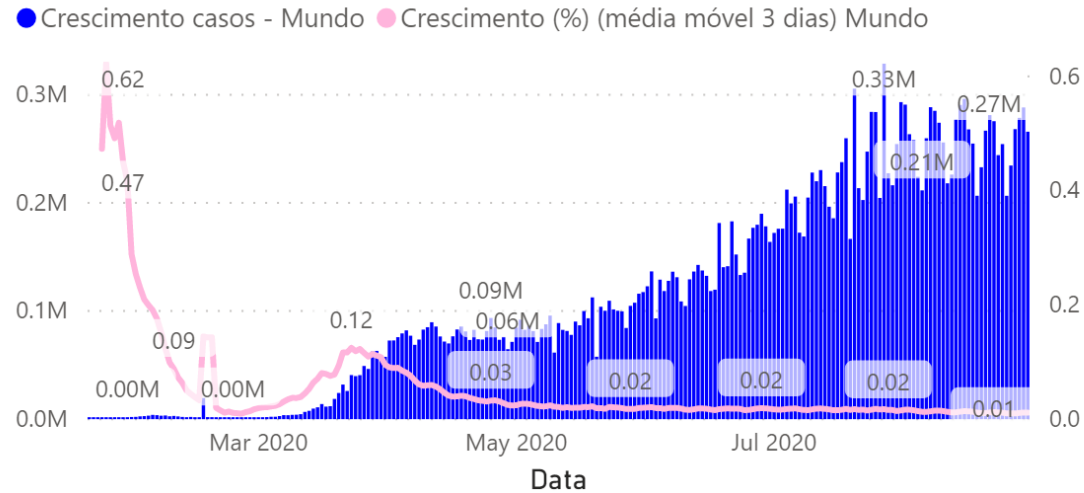
País	Casos confirmados	Mortes confirmadas	Taxa de letalidade	Taxa de mortalidade
Global	24911648	840248	3.37	10.95
EUA	5855521	180689	3.09	55.05
Brasil	3862311	120828	3.13	57.25
Índia	3542733	63498	1.79	4.65
Rússia	990326	17093	1.73	11.84
Peru	629961	28471	4.52	87.57
África do Sul	622551	13981	2.25	23.88
Colômbia	590520	18767	3.18	37.28
México	585738	63146	10.78	49.50
Espanha	439286	29011	6.60	61.62
Chile	408009	11181	2.74	59.00
Argentina	392009	8305	2.12	18.48
Irã	371816	21359	5.74	25.76
Reino Unido	332756	41498	12.47	62.09
Arábia Saudita	313911	3840	1.22	11.21
Bangladesh	308925	4206	1.36	2.58
Paquistão	295636	6288	2.13	2.90
Turquia	267064	6284	2.35	7.53
Itália	266853	35473	13.29	58.83
França	256829	30465	11.86	45.43



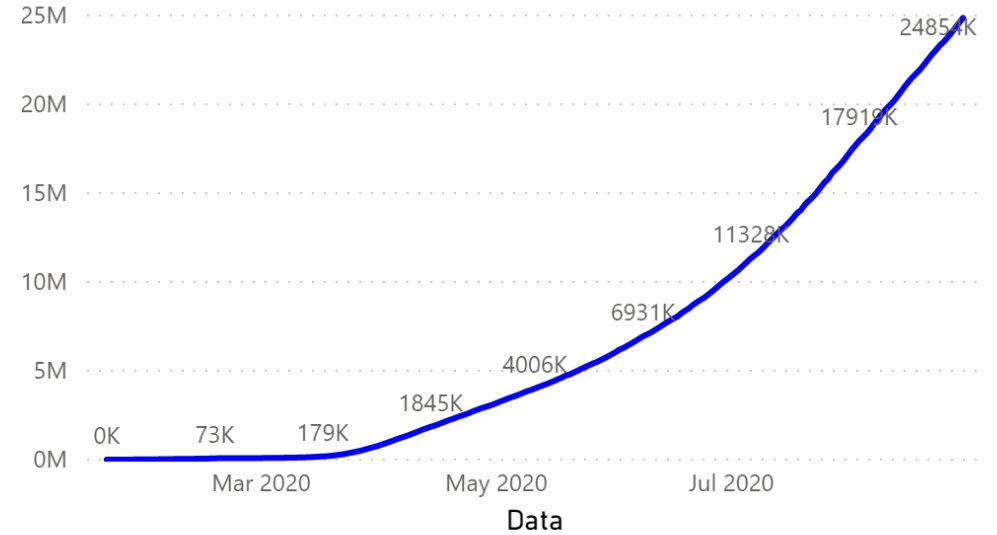
Nota: a taxa de mortalidade foi calculada como número de mortes multiplicado por 100.000 dividido pela população do país correspondente. A taxa de letalidade é a porcentagem de número de mortes por número de casos confirmados

Fonte: OMS, Ministério da Saúde, Banco Mundial

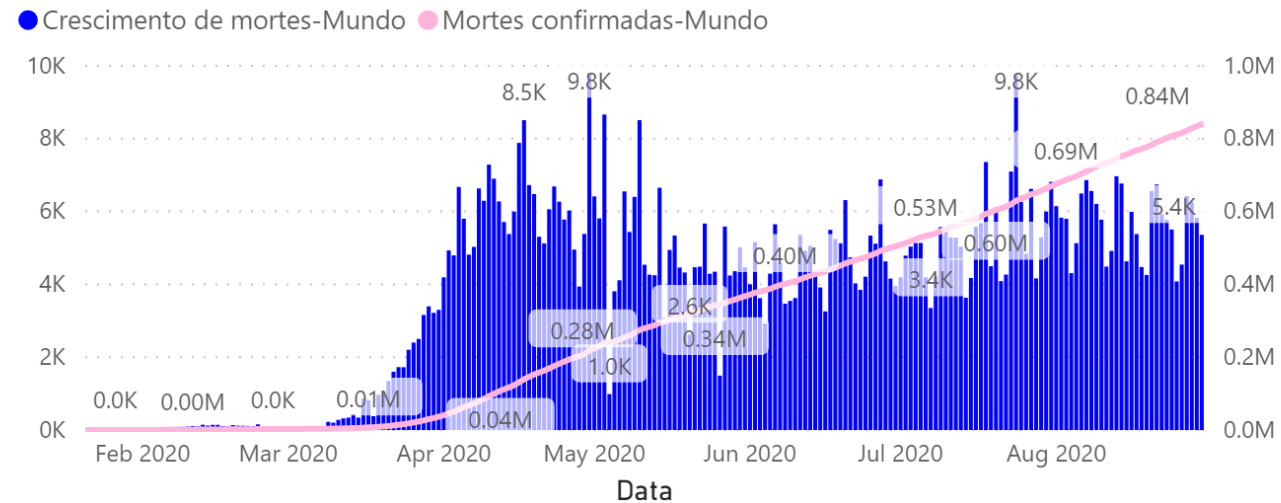
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Mundo



Casos confirmados de Covid-19 - Mundo



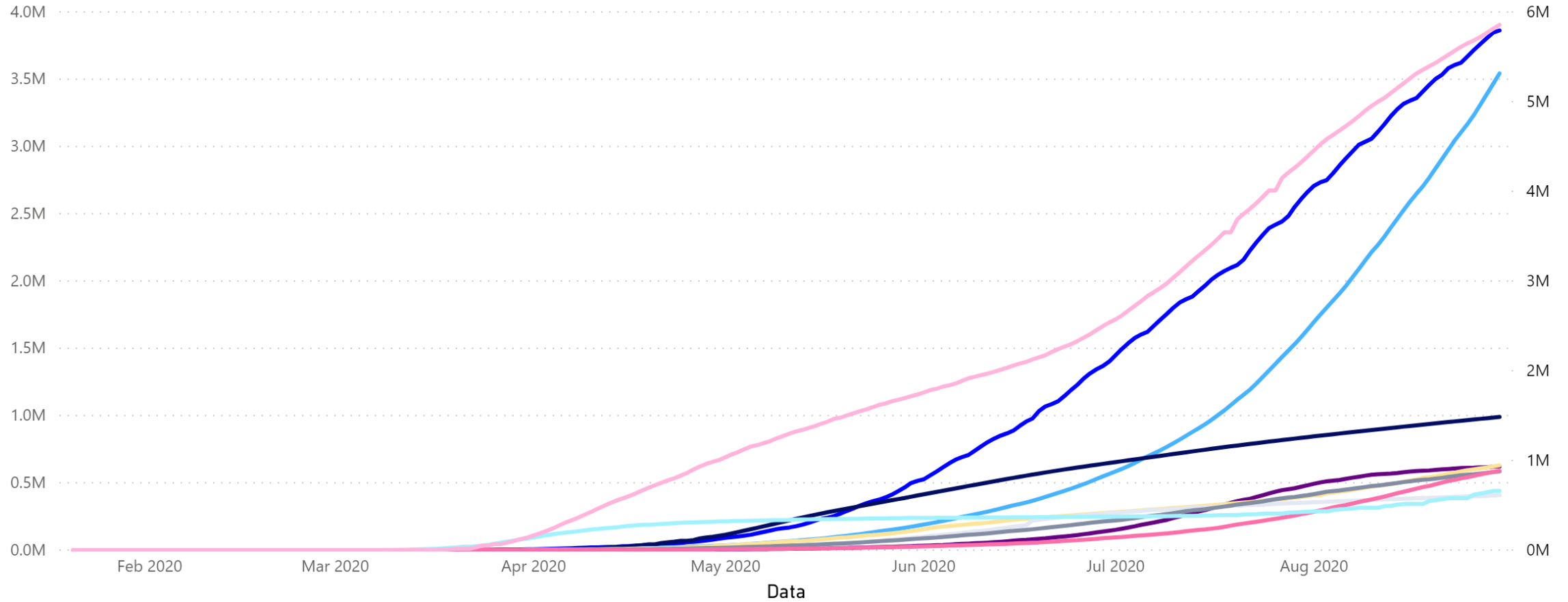
Crescimento de número de mortes - Mundo



Os 10 países com mais número de casos confirmados

Casos confirmados de Covid-19

● Brasil ● Índia ● África do Sul ● Rússia ● Peru ● Chile ● México ● Colômbia ● Espanha ● Estados Unidos



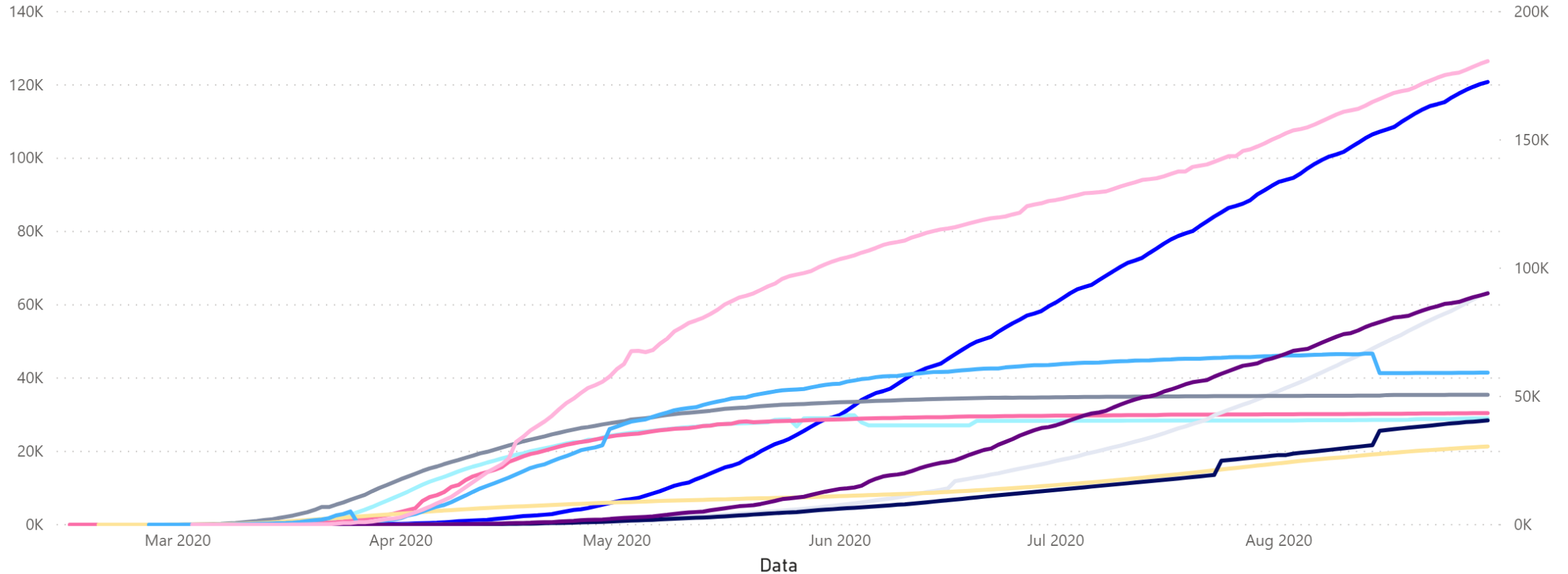
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

Fonte: OMS, Ministério da Saúde

Os 10 países com mais número de óbitos confirmados

Mortes confirmadas de Covid-19

● Brasil ● Espanha ● França ● Índia ● Itália ● Irã ● Reino Unido ● Peru ● México ● EUA



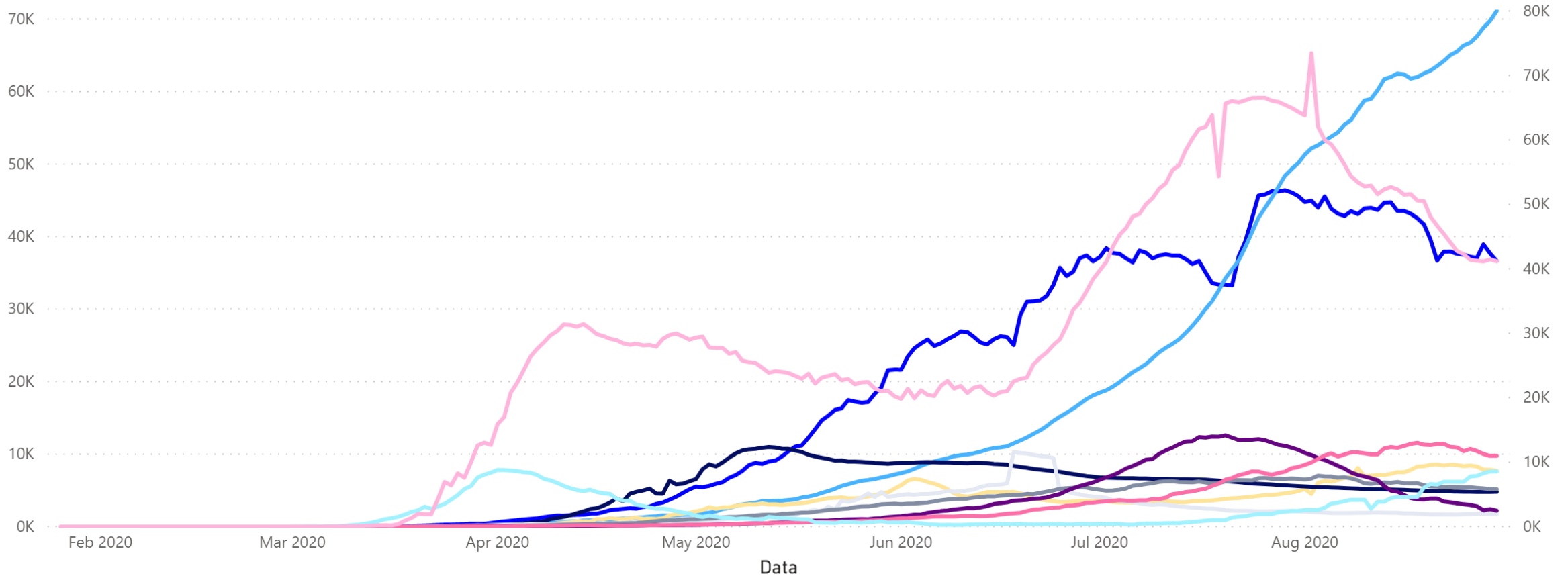
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

Fonte: OMS, Ministério da Saúde

Média móvel do número de casos confirmados

Casos confirmados de Covid-19: média móvel 7 dias

● Brasil ● Índia ● Peru ● Rússia ● Chile ● México ● África do Sul ● Colômbia ● Espanha ● Estados Unidos



Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

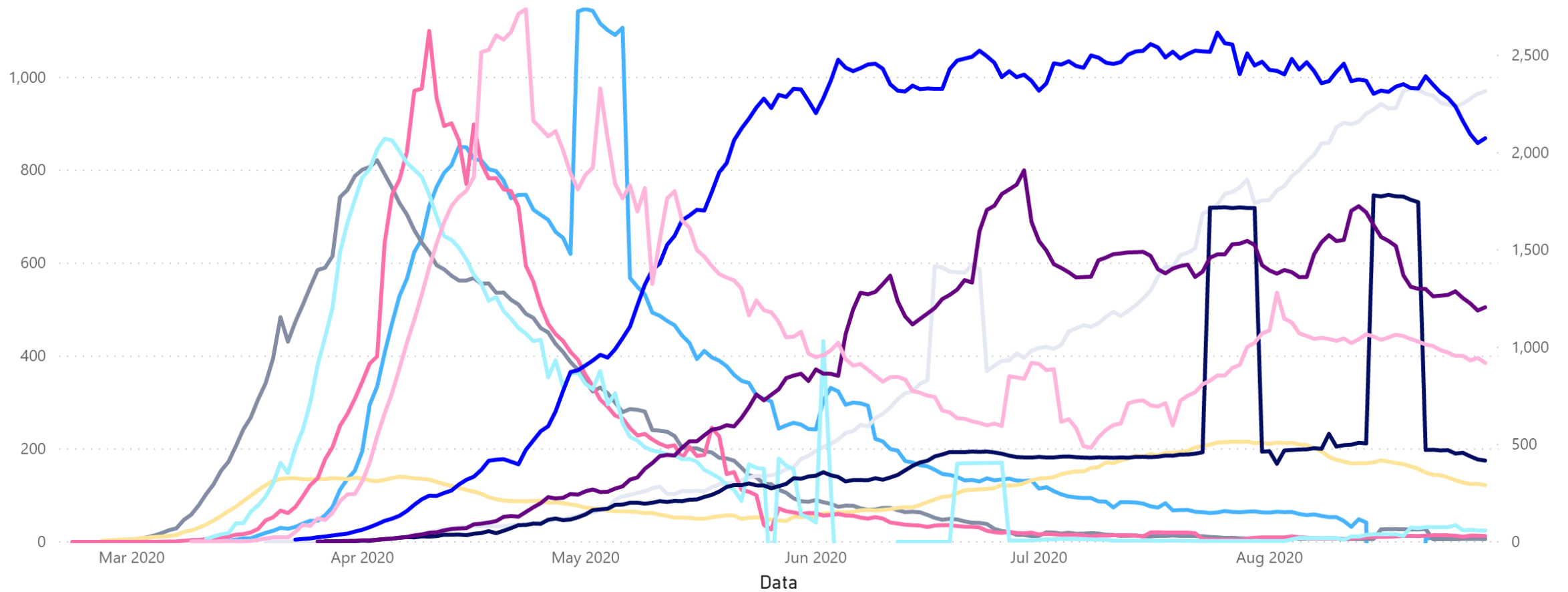
Fonte: OMS, Ministério da Saúde

005

Média móvel do número de óbitos confirmados

Mortes confirmados de Covid-19: média móvel 7 dias

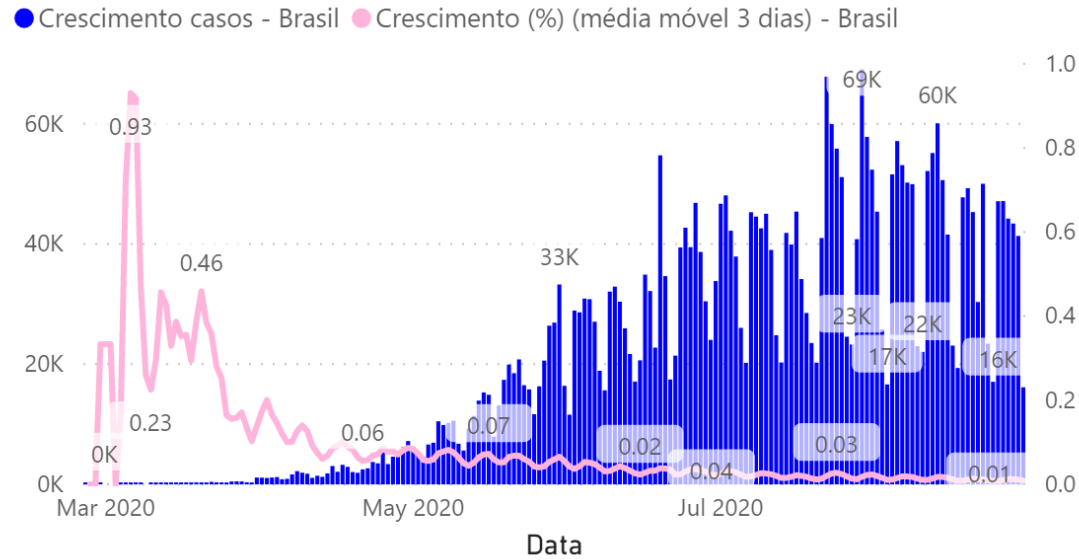
Reino Unido ● Itália ● Irã ● Índia ● França ● Espanha ● Brasil ● Peru ● México ● EUA



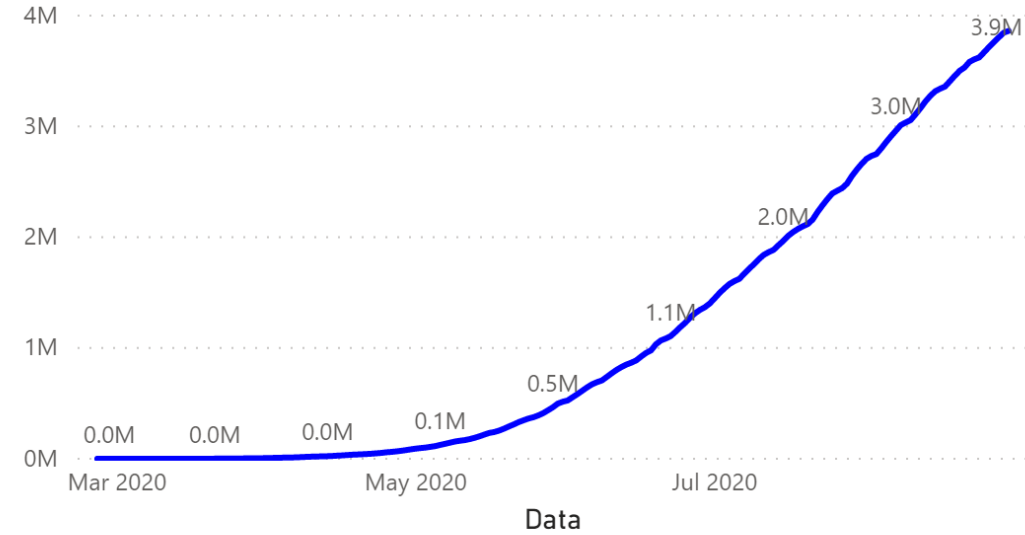
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

Fonte: OMS, Ministério da Saúde

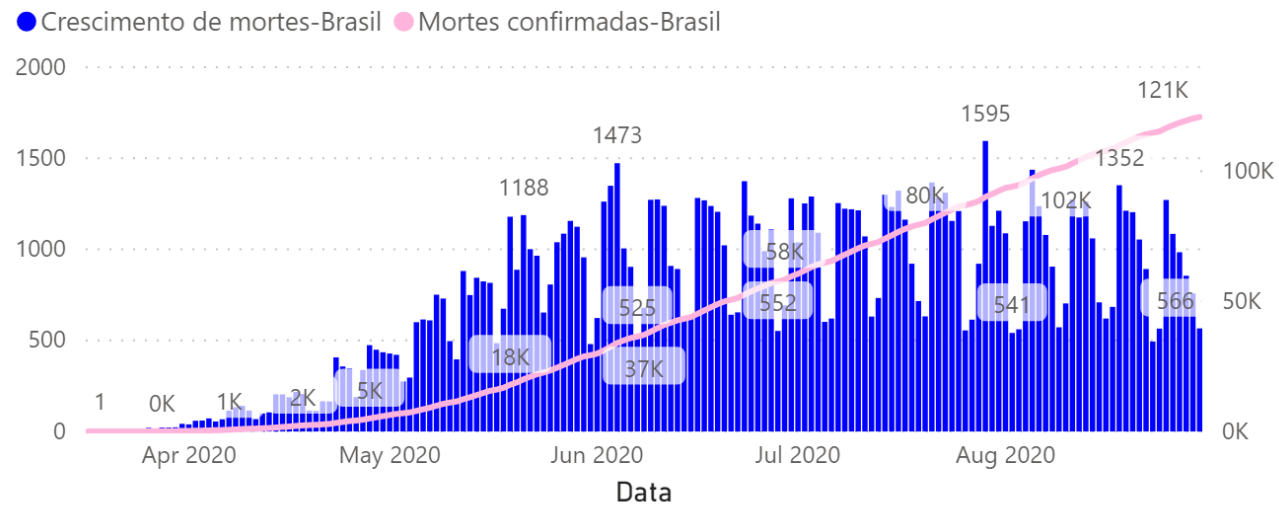
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Brasil



Casos confirmados Covid-19 - Brasil

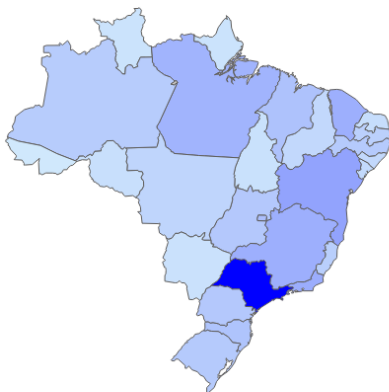


Crescimento de número de mortes - Brasil

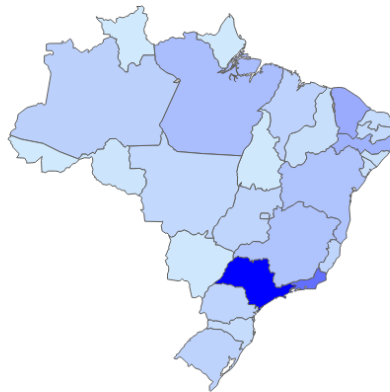


Brasil

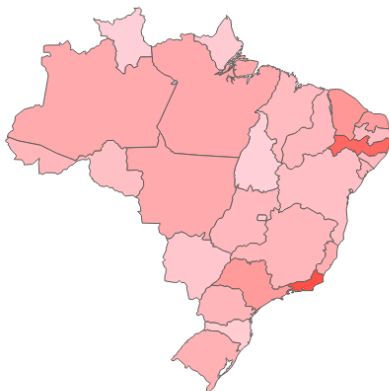
Casos confirmados por estado



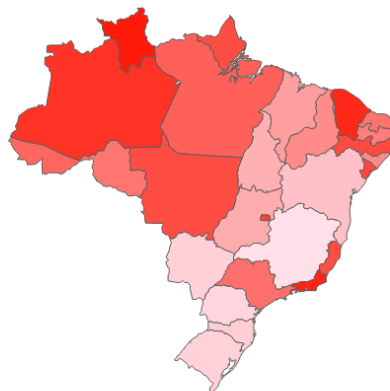
Mortes confirmadas por estado



Por taxa de letalidade



Por taxa de mortalidade



Nota: a taxa de mortalidade foi calculada como número de mortes vezes 100.000 dividido pela população do estado correspondente. A taxa de letalidade é a porcentagem de número de mortes por número de casos confirmados

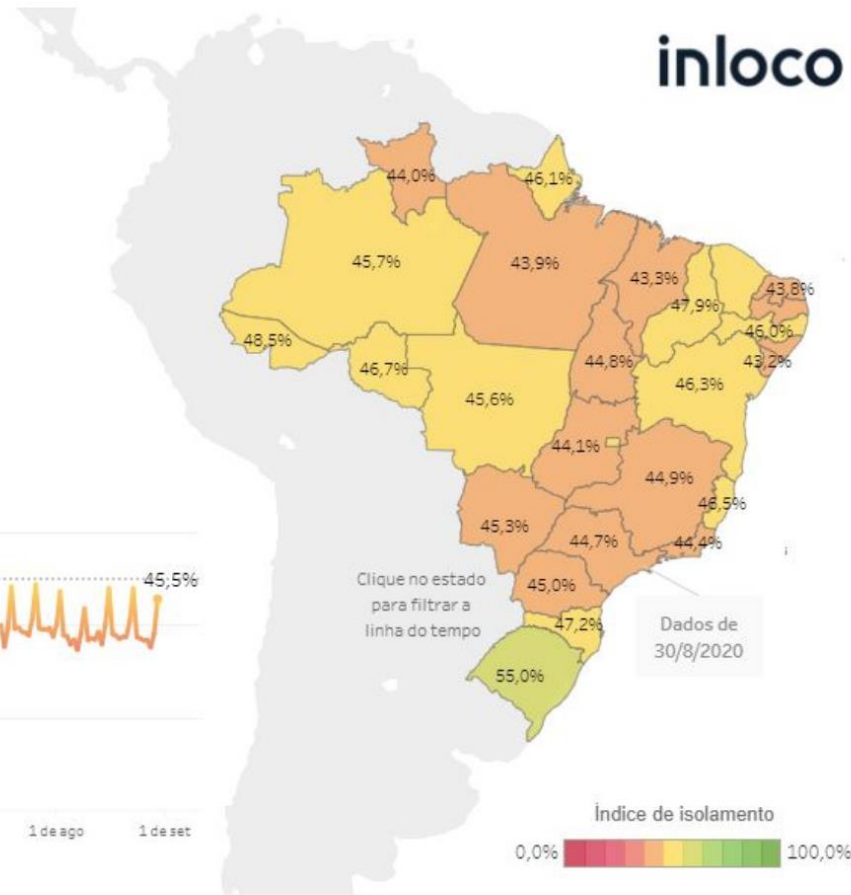
Fonte: Ministério da Saúde, IBGE

Estado	Casos confirmados	Mortes confirmadas	taxa de Letalidade	Taxa de Mortalidade
São Paulo	803404	29978	3.73	65.28
Bahia	256062	5344	2.09	35.93
Rio de Janeiro	223302	16027	7.18	92.83
Minas Gerais	215050	5326	2.48	25.16
Ceará	214457	8384	3.91	91.81
Pará	199171	6115	3.07	71.08
Distrito Federal	160796	2469	1.54	81.88
Maranhão	151212	3436	2.27	48.56
Santa Catarina	146864	2235	1.52	31.19
Goiás	130863	3075	2.35	43.81
Paraná	130603	3251	2.49	28.43
Pernambuco	125094	7574	6.05	79.25
Rio Grande do Sul	124482	3395	2.73	29.84
Amazonas	120060	3639	3.03	87.80
Espírito Santo	110351	3135	2.84	78.01
Paraíba	105661	2435	2.30	60.60
Mato Grosso	90337	2725	3.02	78.20
Alagoas	78637	1878	2.39	56.27
Piauí	77265	1815	2.35	55.45
Sergipe	72417	1844	2.55	80.22
Rio Grande do Norte	61649	2248	3.65	64.10
Rondônia	54679	1129	2.06	63.53
Tocantins	50373	664	1.32	42.22
Mato Grosso do Sul	48522	851	1.75	30.62
Roraima	43470	587	1.35	96.90
Amapá	42892	660	1.54	78.04
Acre	24638	609	2.47	69.05

Mapa de isolamento social

Índice de isolamento social

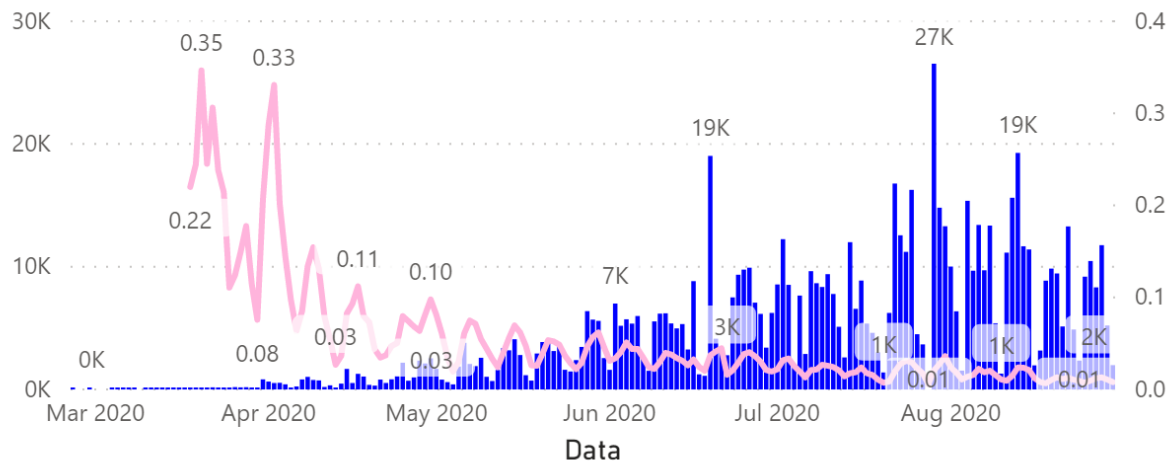
Índice de isolamento social: **Brasil**



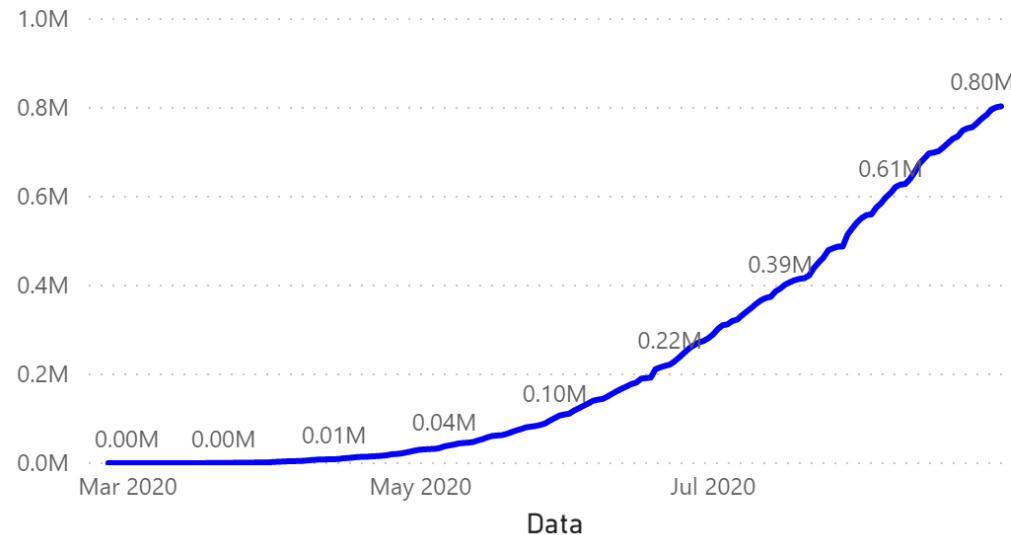
Estado de São Paulo

Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - São Paulo

● Crescimento dos casos- São Paulo ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - São Paulo

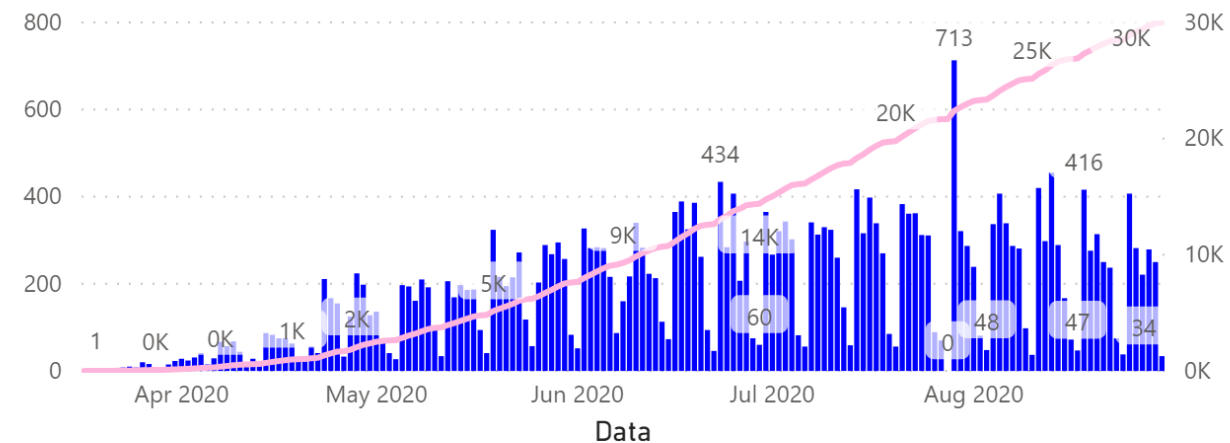


Casos confirmados Covid-19 - São Paulo



Crescimento de número de mortes - São Paulo

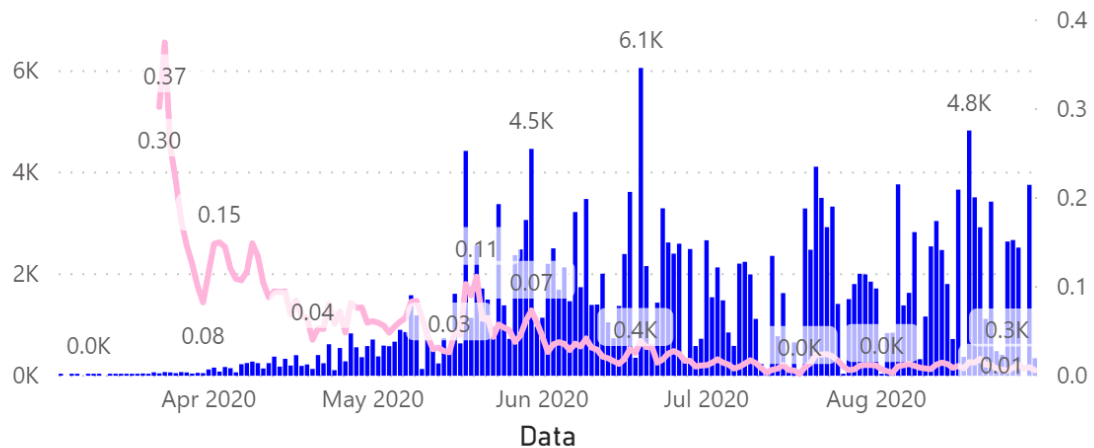
● Crescimento de mortes-São Paulo ● Mortes confirmadas-São Paulo



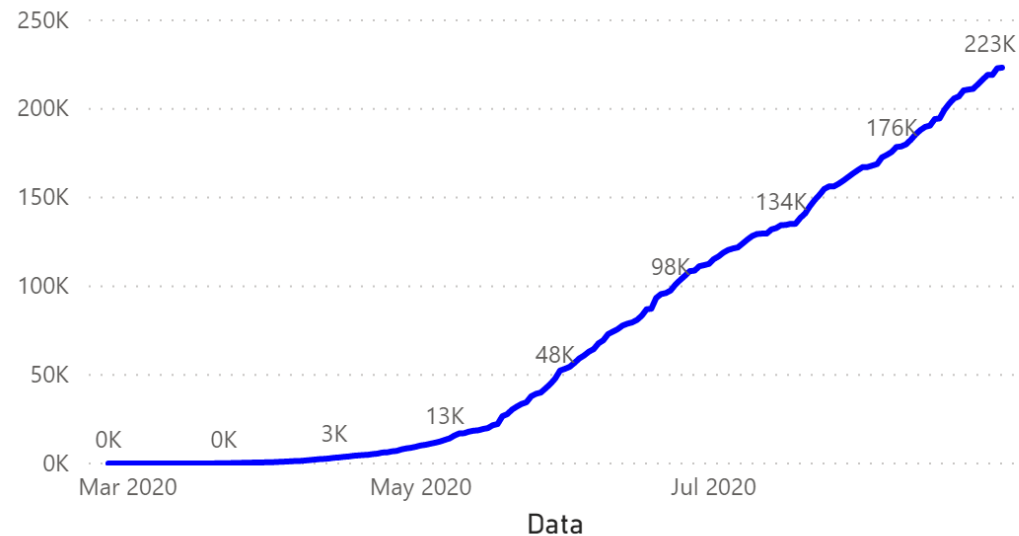
Estado do Rio de Janeiro

Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Rio de Janeiro

● Crescimento dos casos- Rio de Janeiro ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - Rio de Jan...

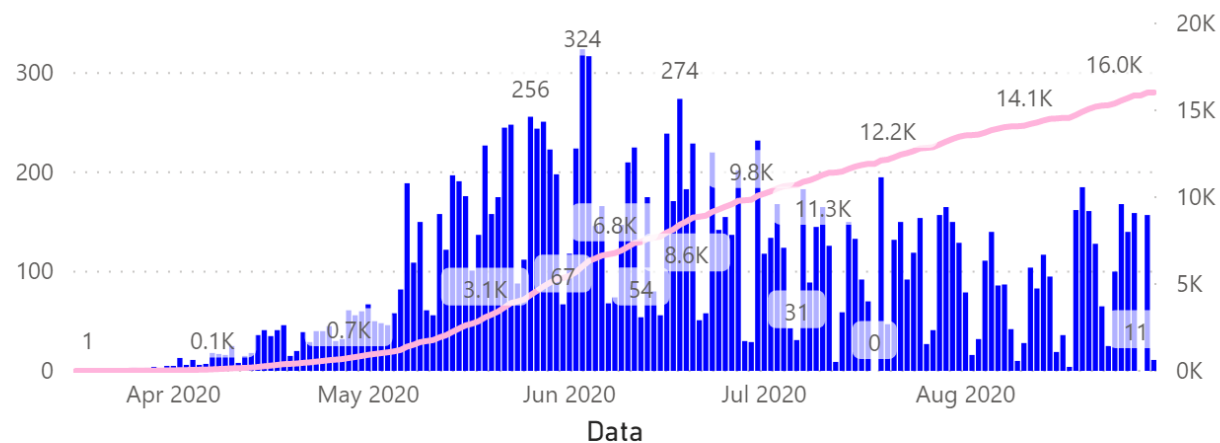


Casos confirmados Covid-19 - Rio de Janeiro



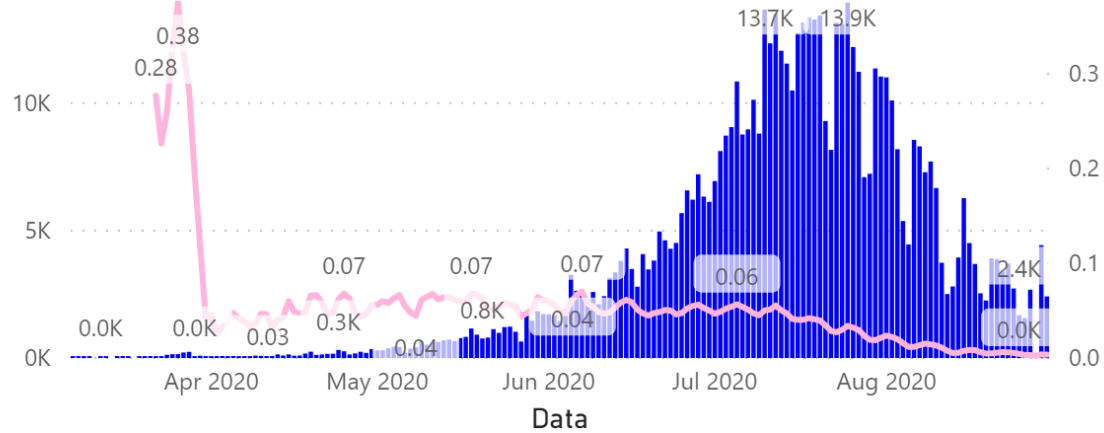
Crescimento de número de mortes - Rio de Janeiro

● Crescimento de mortes-Rio de Janeiro ● Mortes confirmadas-Rio de Janeiro

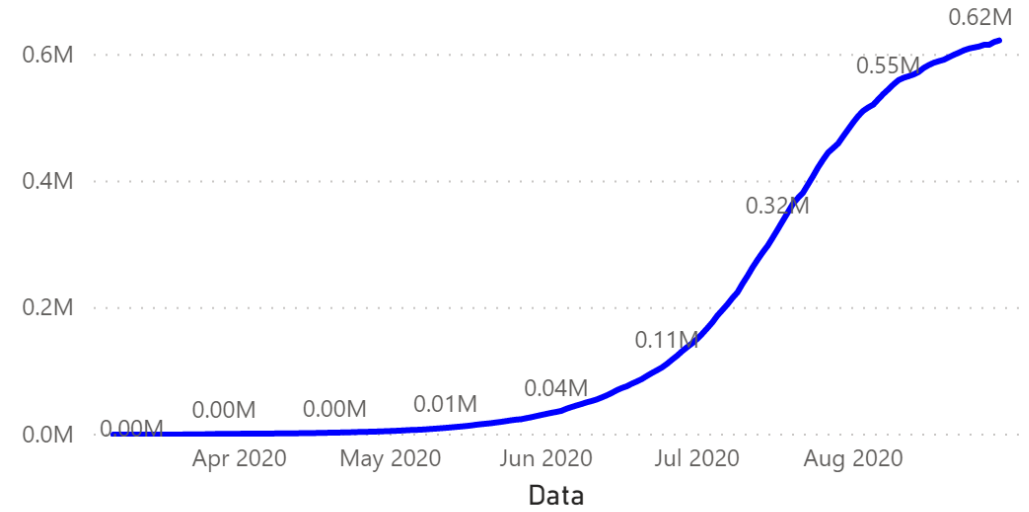


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - África do Sul

● Crescimento casos - África do Sul ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - África do Sul

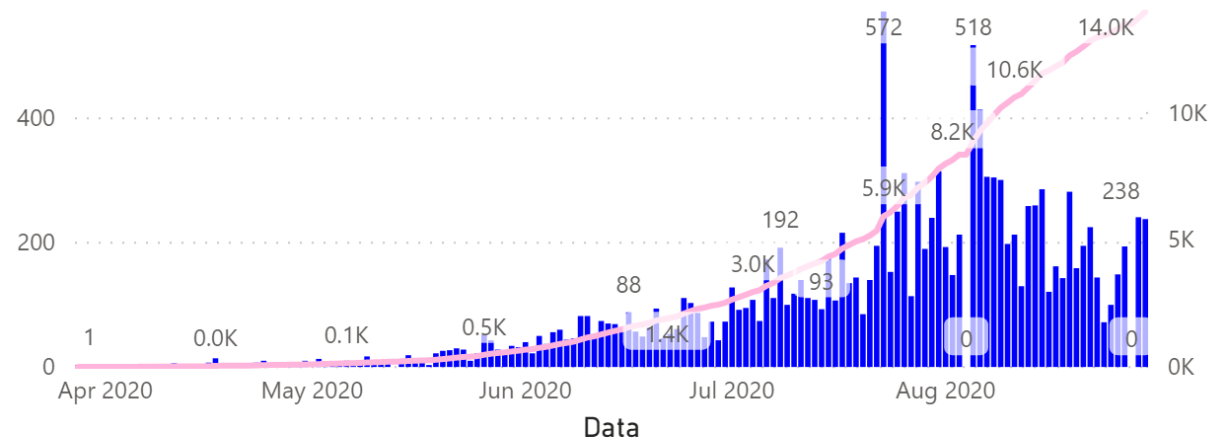


Casos confirmados Covid-19 - África do Sul

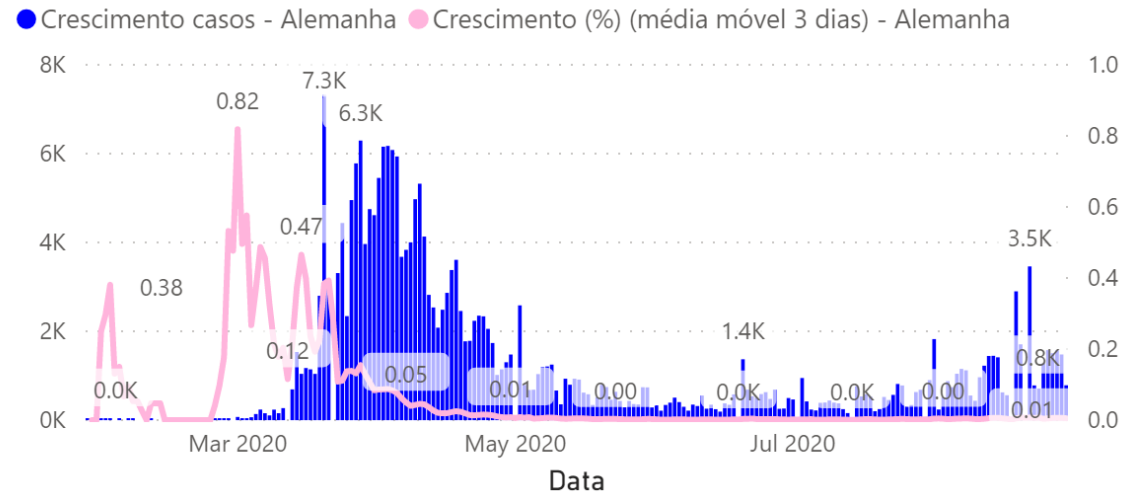


Crescimento de número de mortes - África do Sul

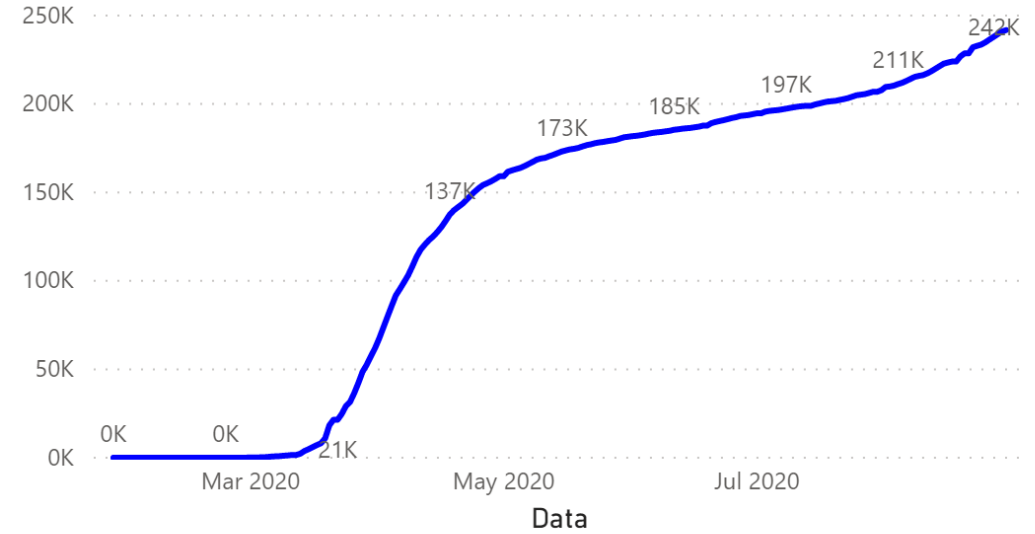
● Crescimento de mortes-África do Sul ● Mortes confirmadas-África do Sul



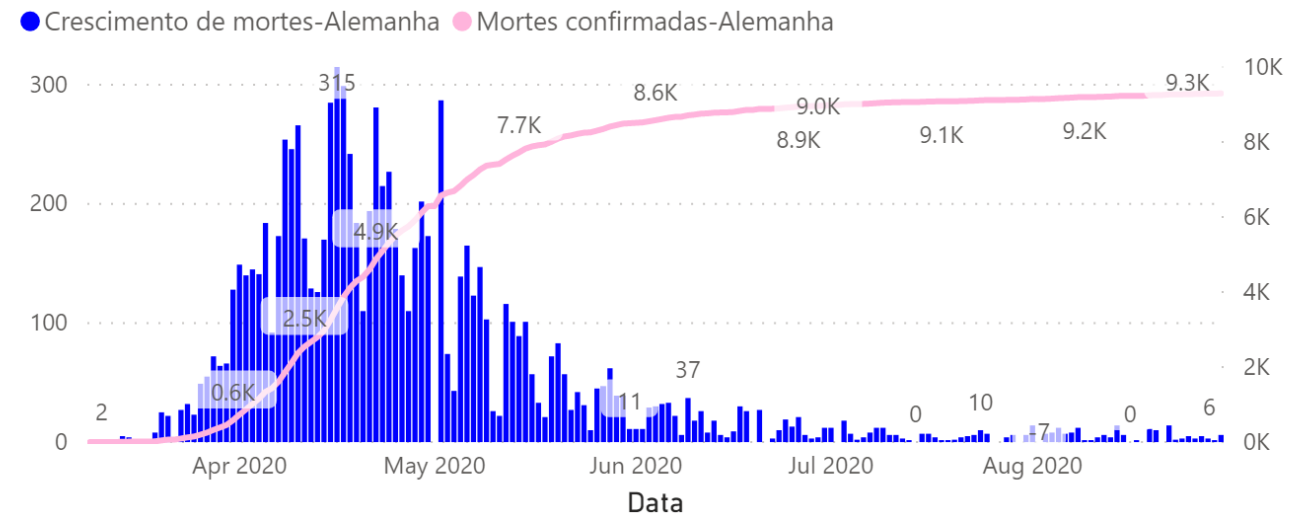
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Alemanha



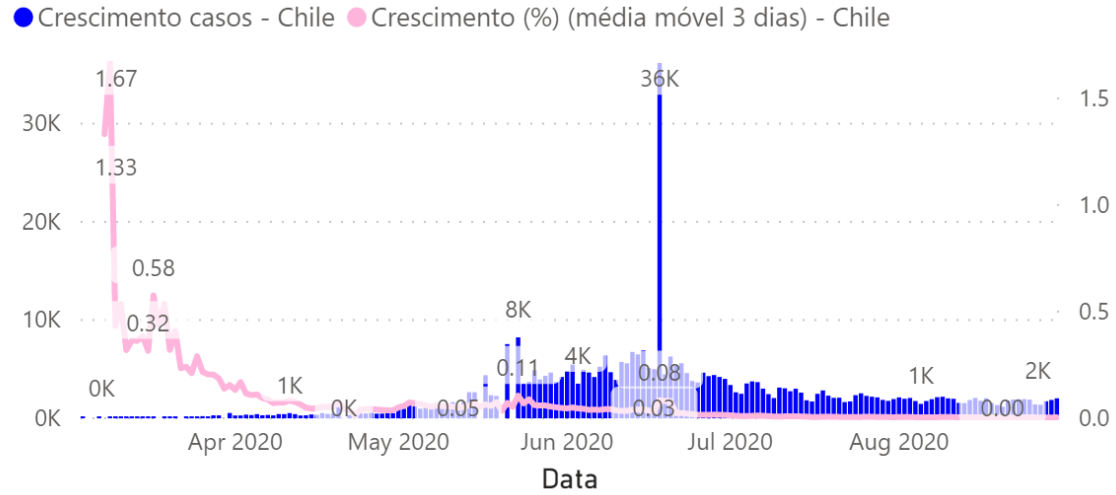
Casos confirmados Covid-19 - Alemanha



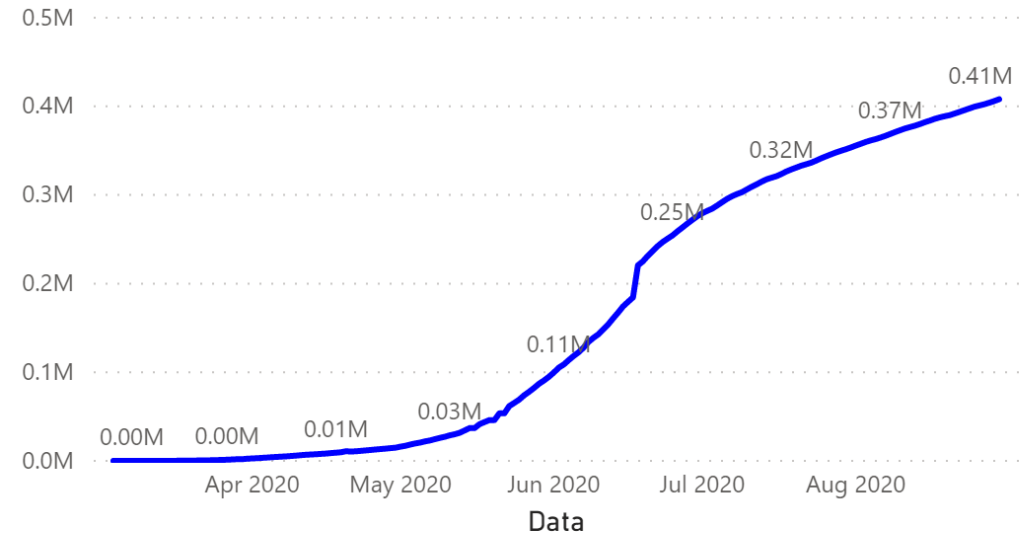
Crescimento de número de mortes - Alemanha



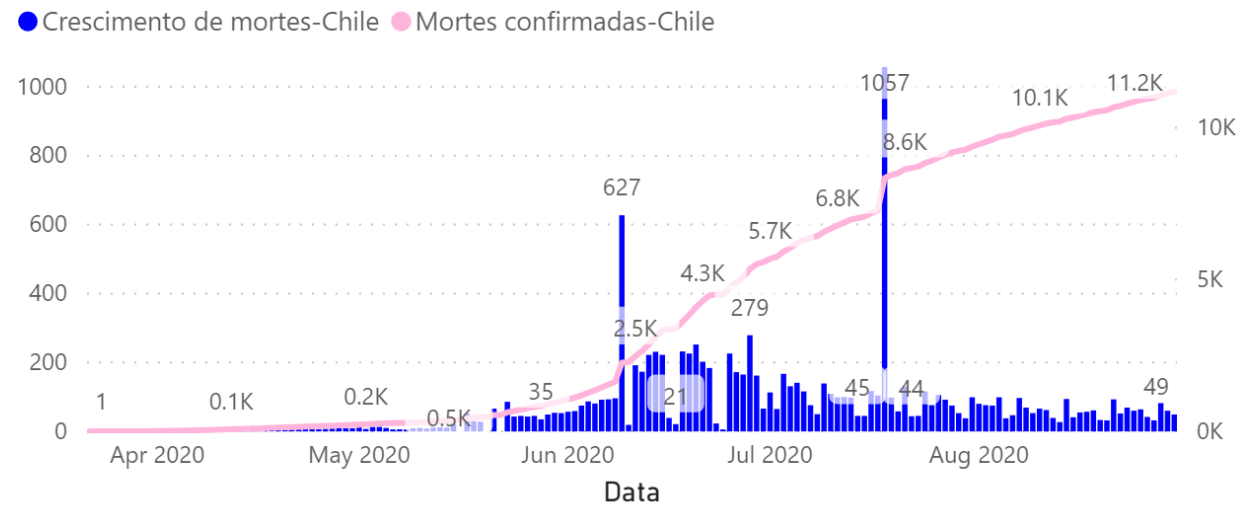
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Chile



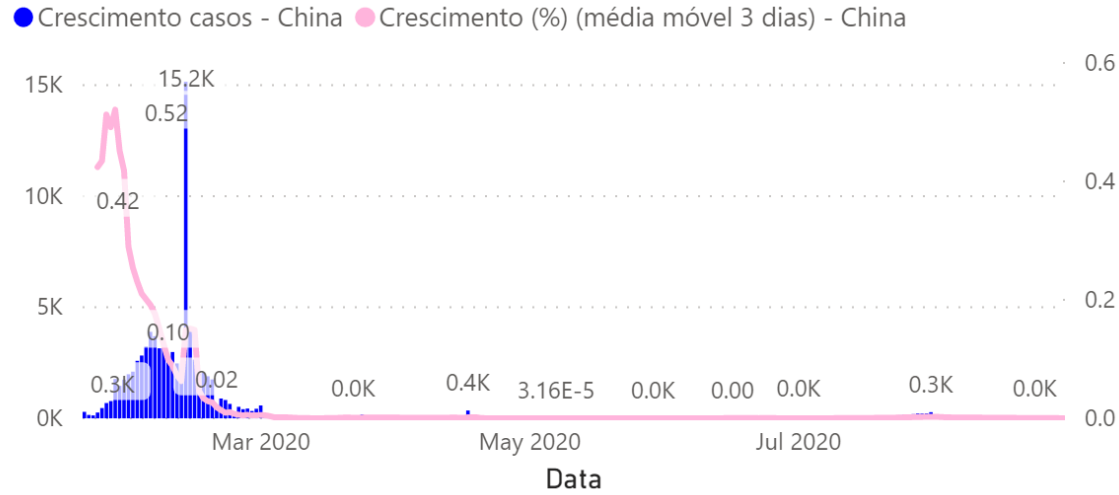
Casos confirmados Covid-19 - Chile



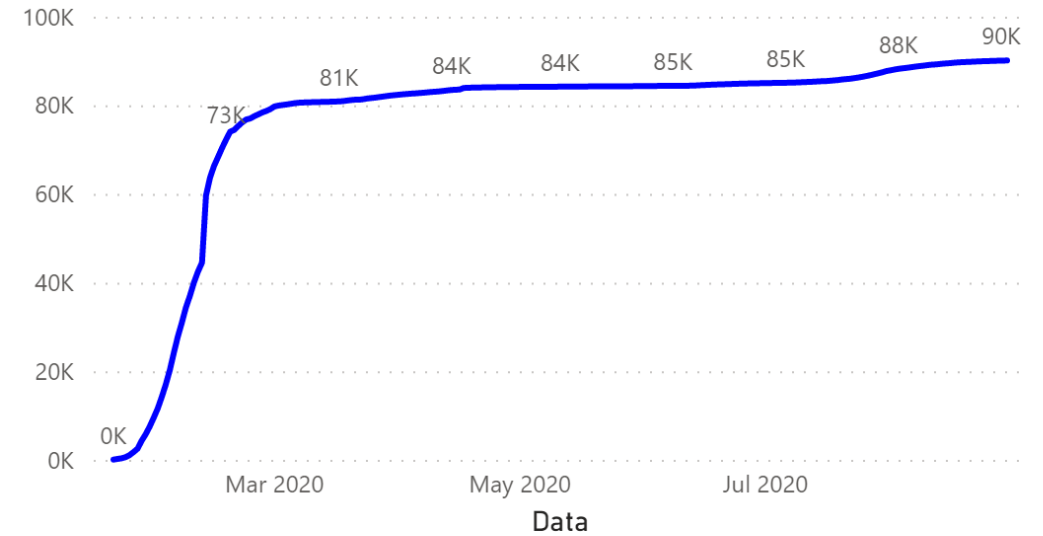
Crescimento de número de mortes - Chile



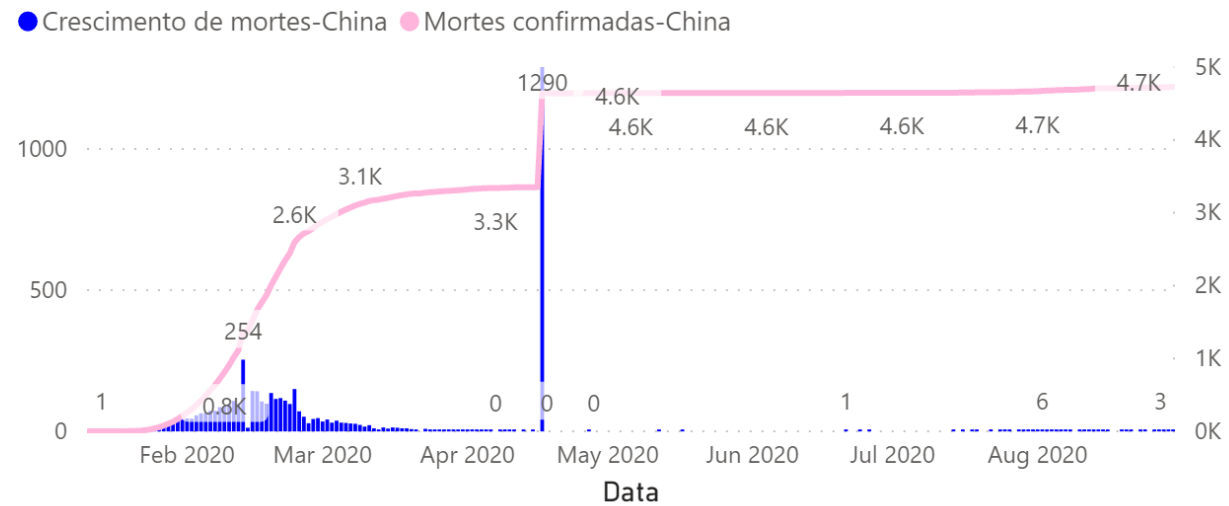
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - China



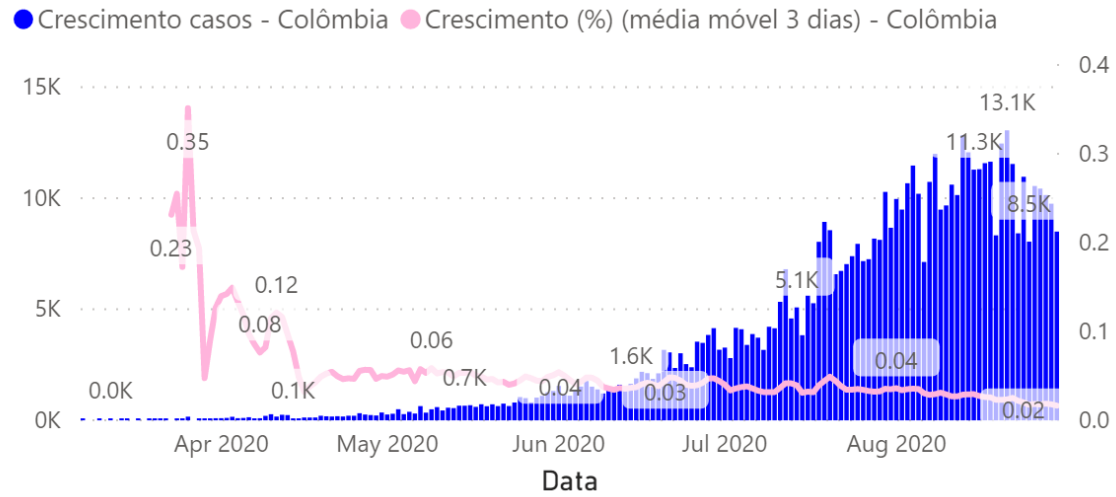
Casos confirmados Covid-19 - China



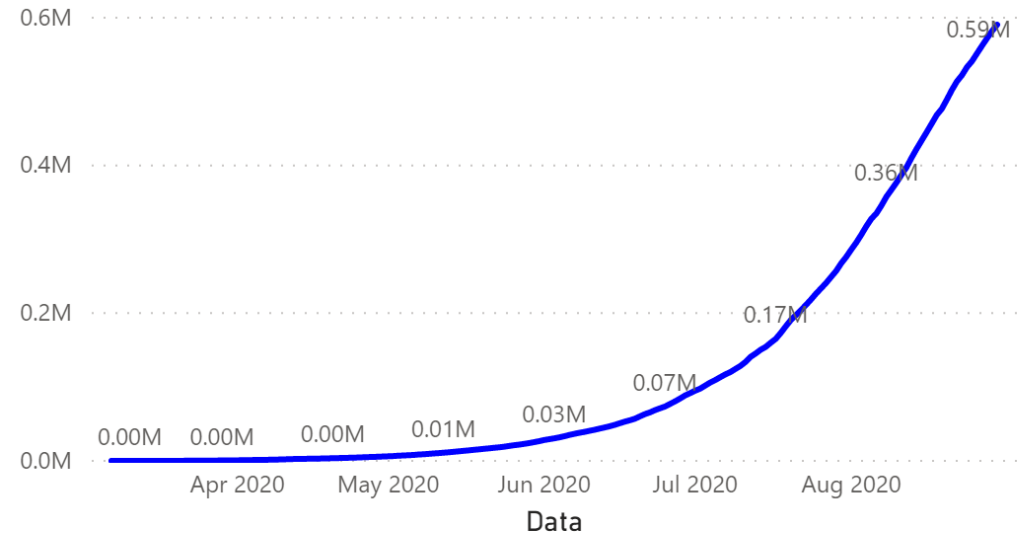
Crescimento de número de mortes - China



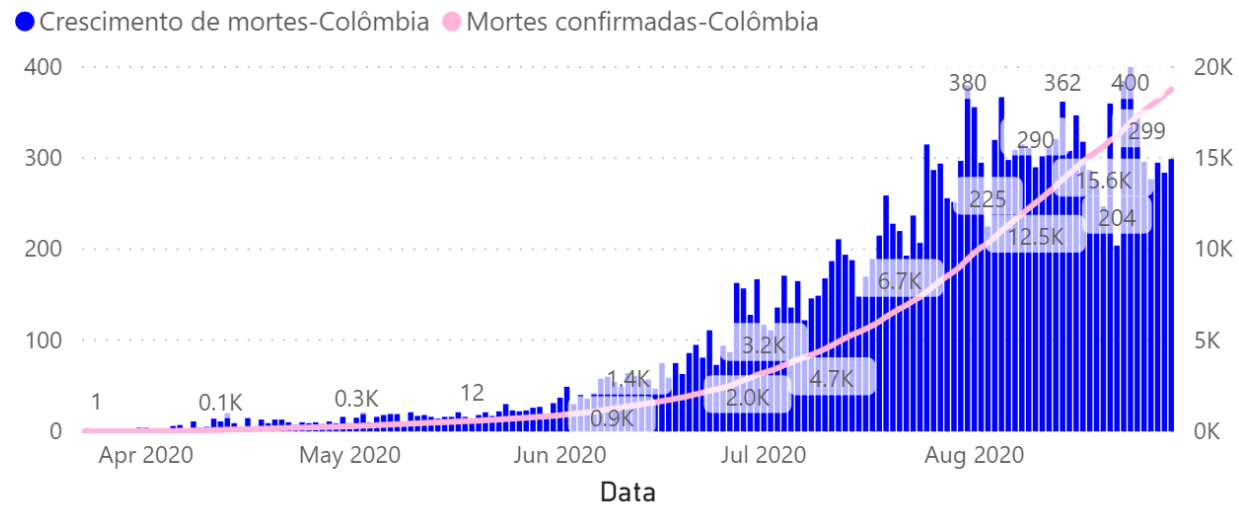
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Colômbia



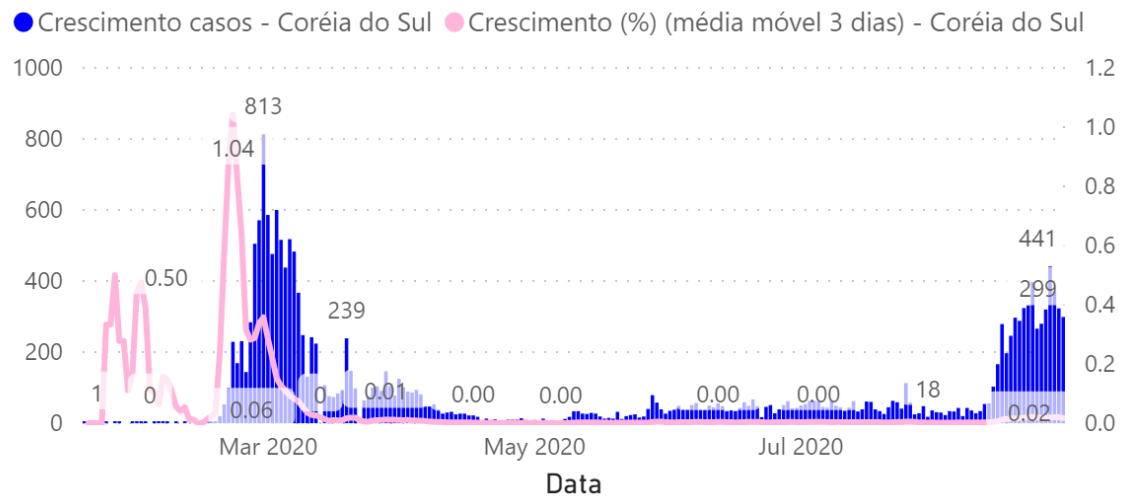
Casos confirmados Covid-19 - Colômbia



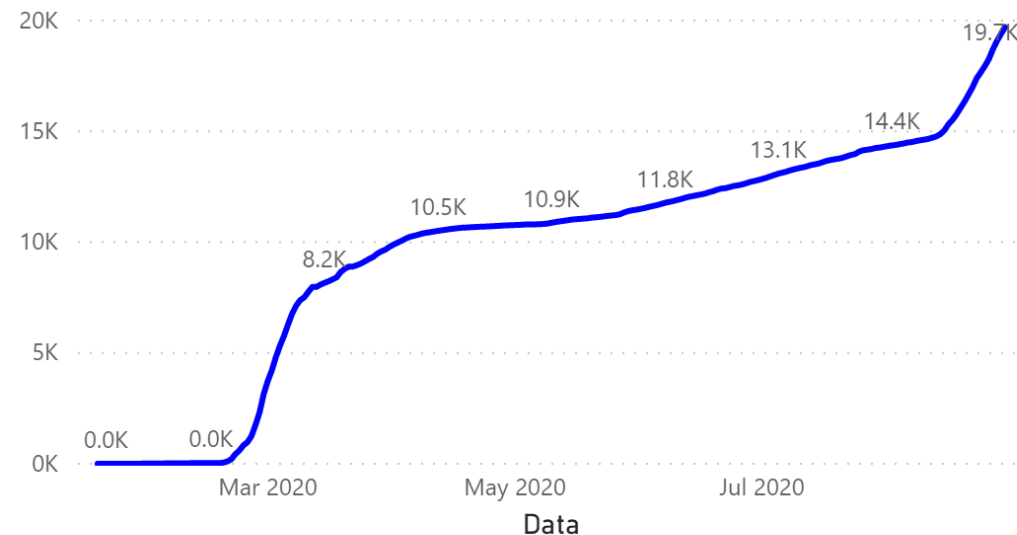
Crescimento de número de mortes - Colômbia



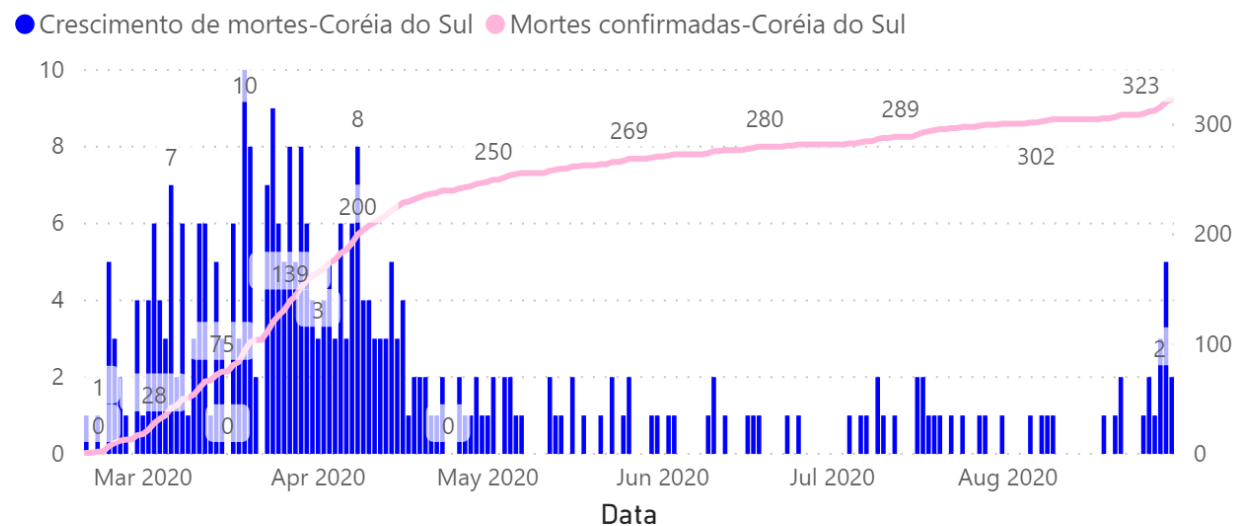
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Coréia do Sul



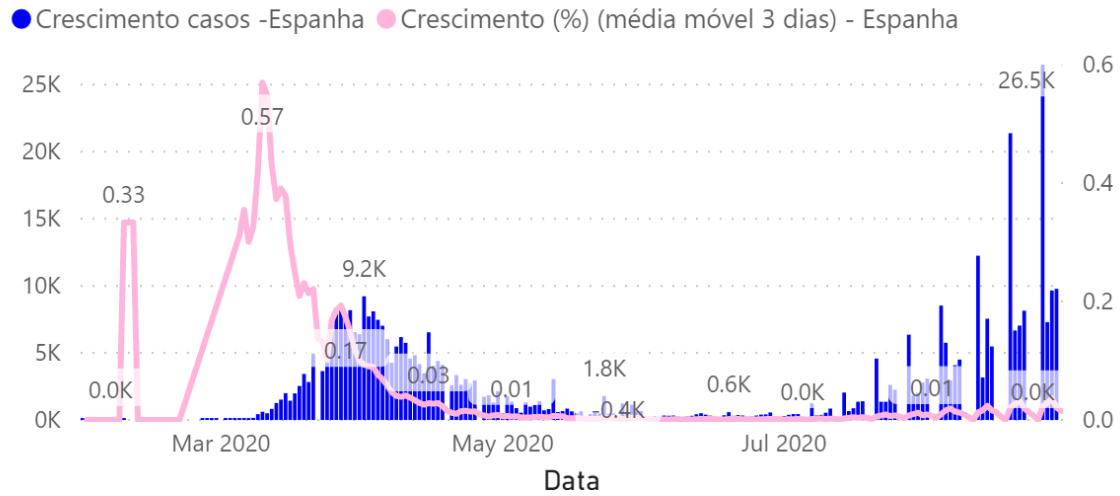
Casos confirmados Covid-19 - Coréia do Sul



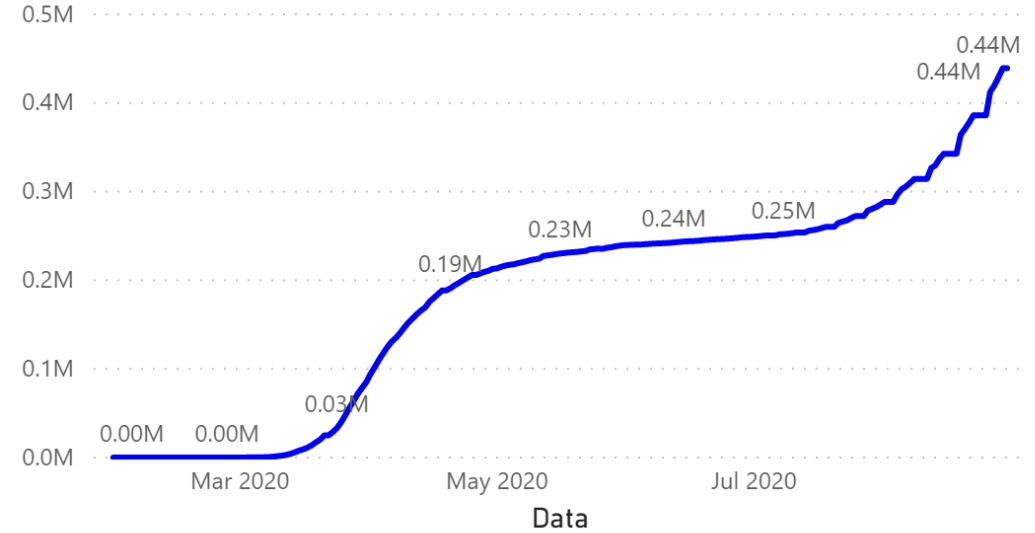
Crescimento de número de mortes - Coréia do Sul



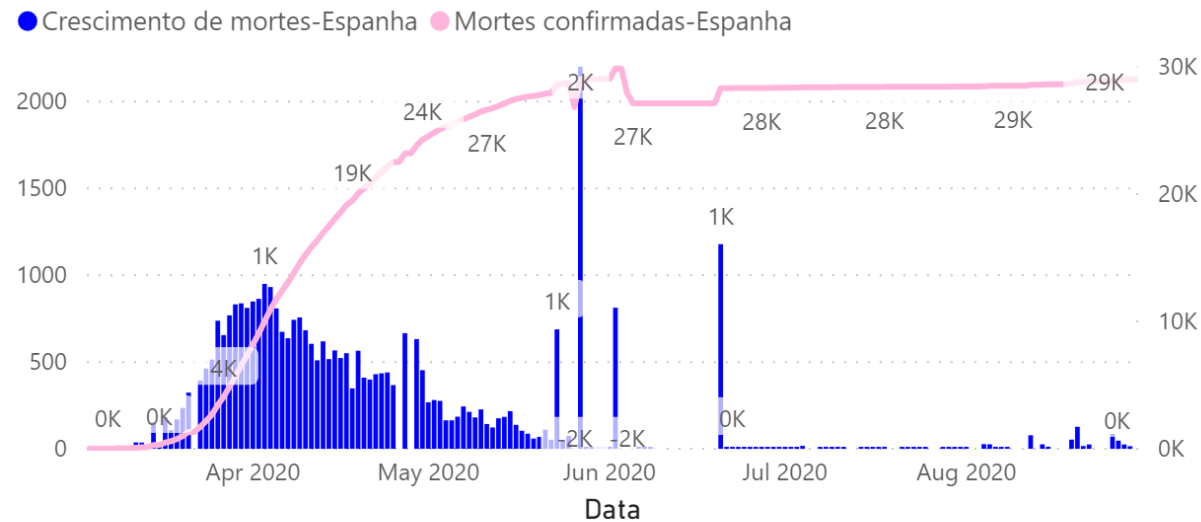
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Espanha



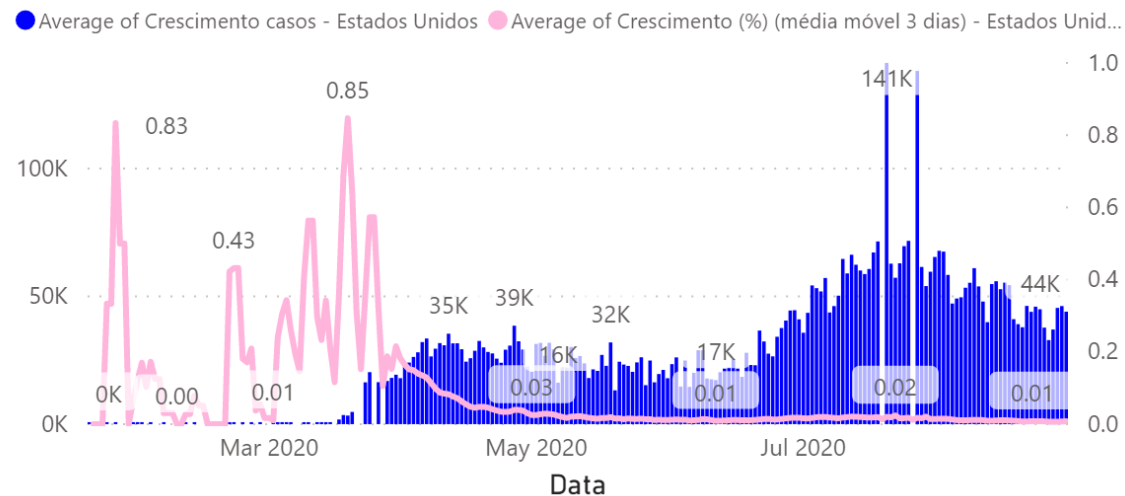
Casos confirmados Covid-19 - Espanha



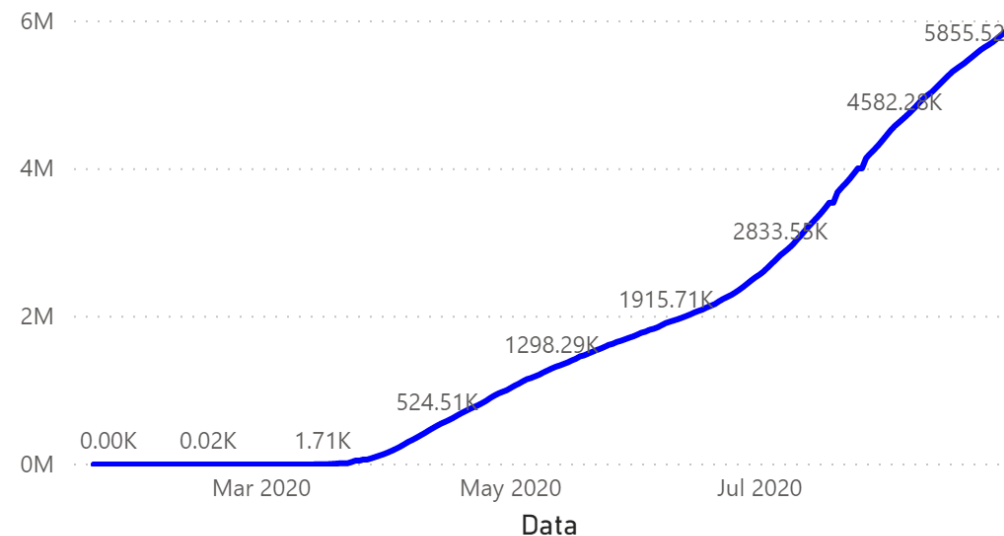
Crescimento de número de mortes - Espanha



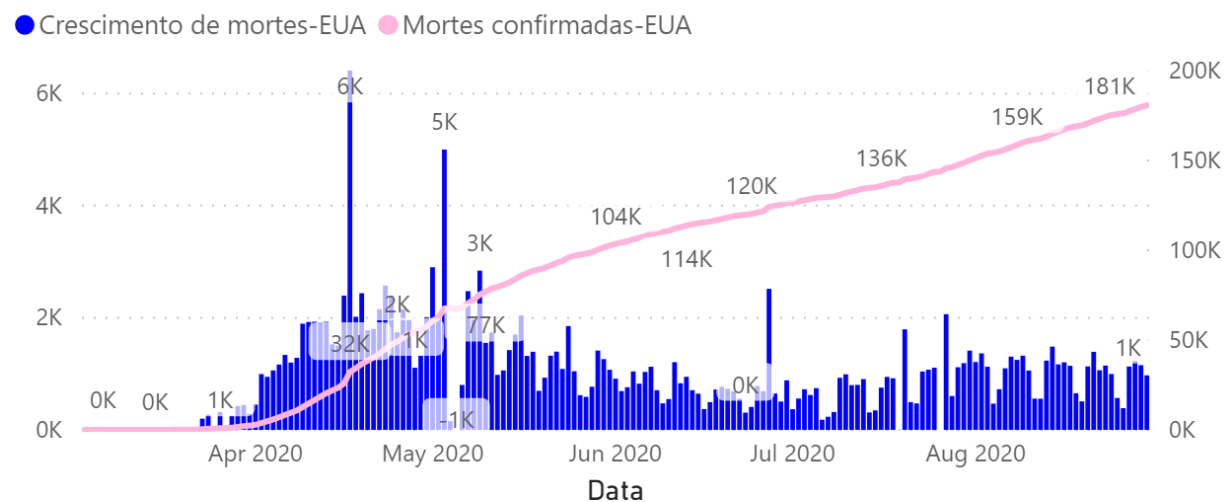
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Estados Unidos



Casos confirmados Covid-19 - EUA

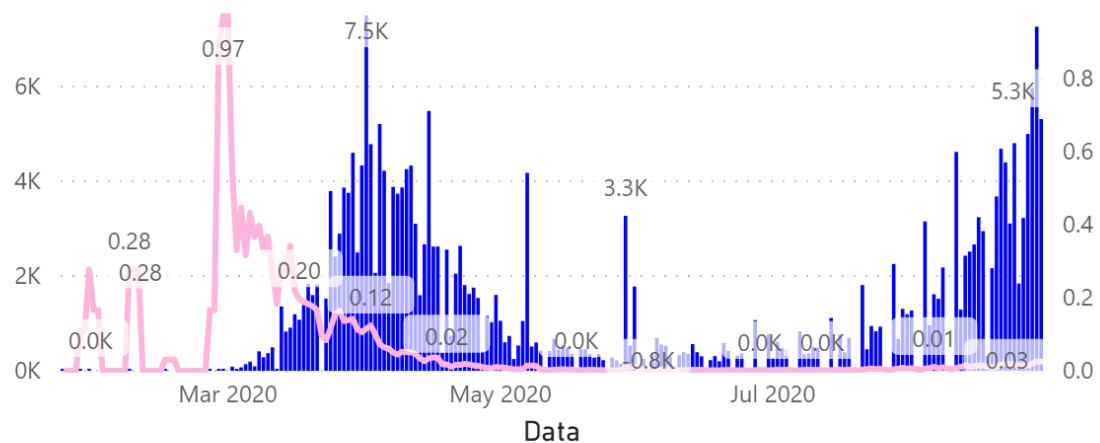


Crescimento de número de mortes - Estados Unidos

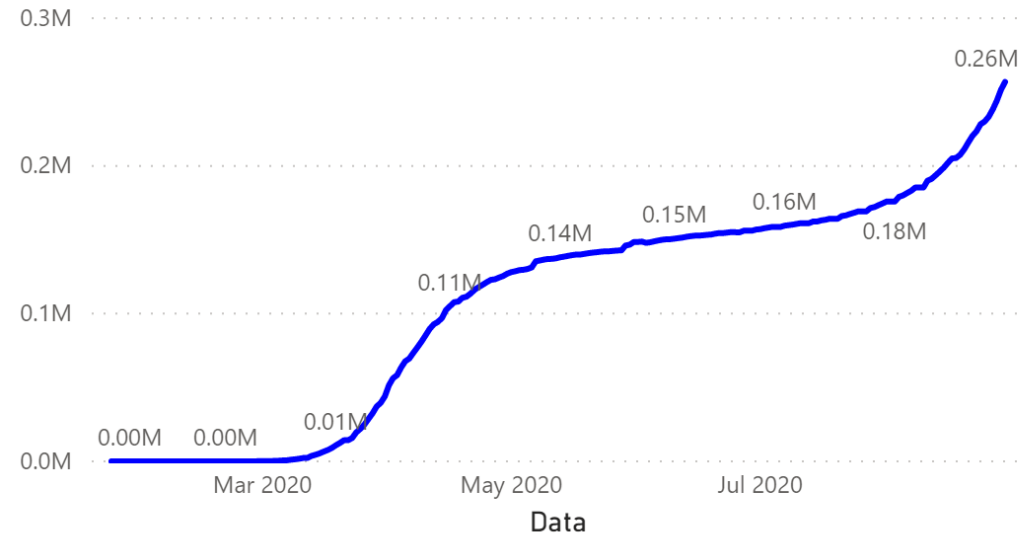


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - França

● Crescimento casos - França ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - França

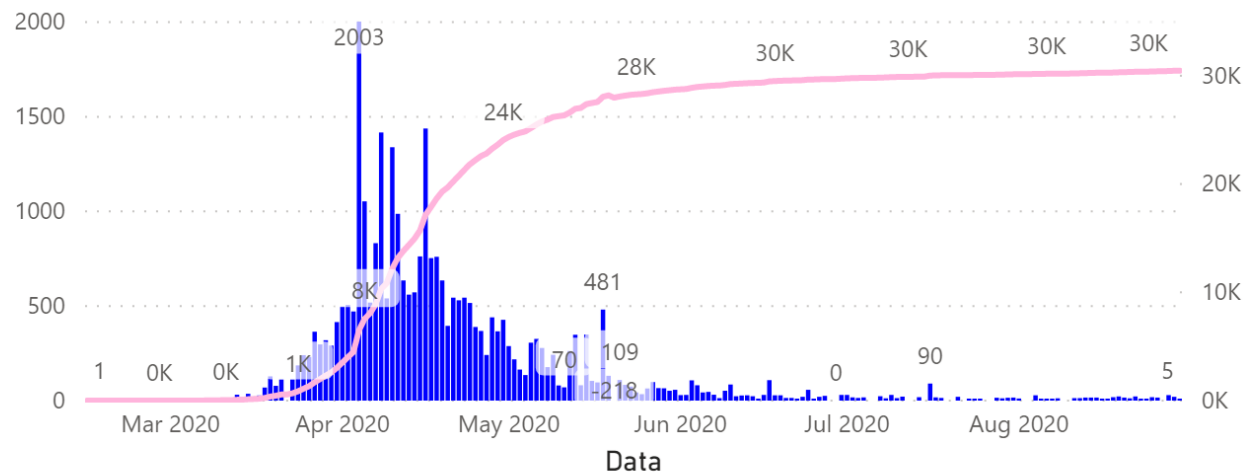


Casos confirmados Covid-19 - França



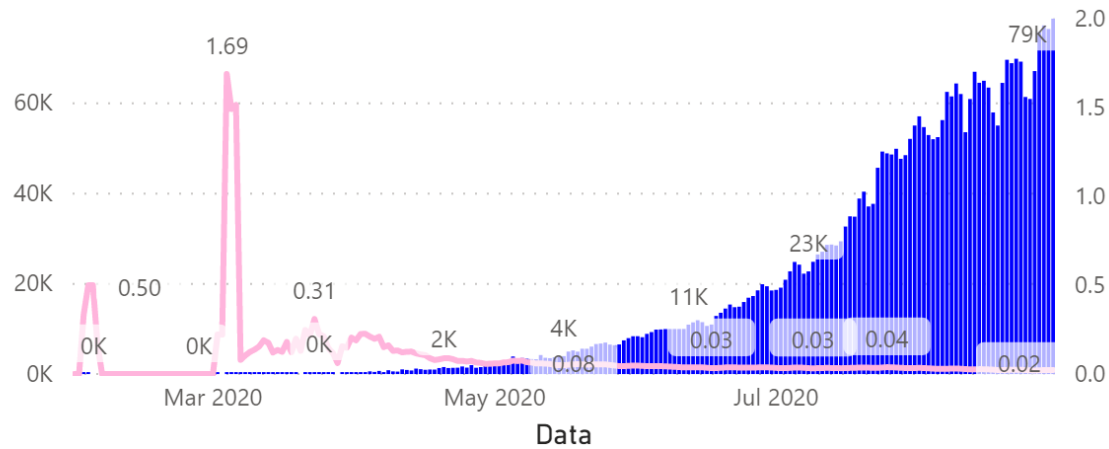
Crescimento de número de mortes - França

● Crescimento de mortes-França ● Mortes confirmadas-França

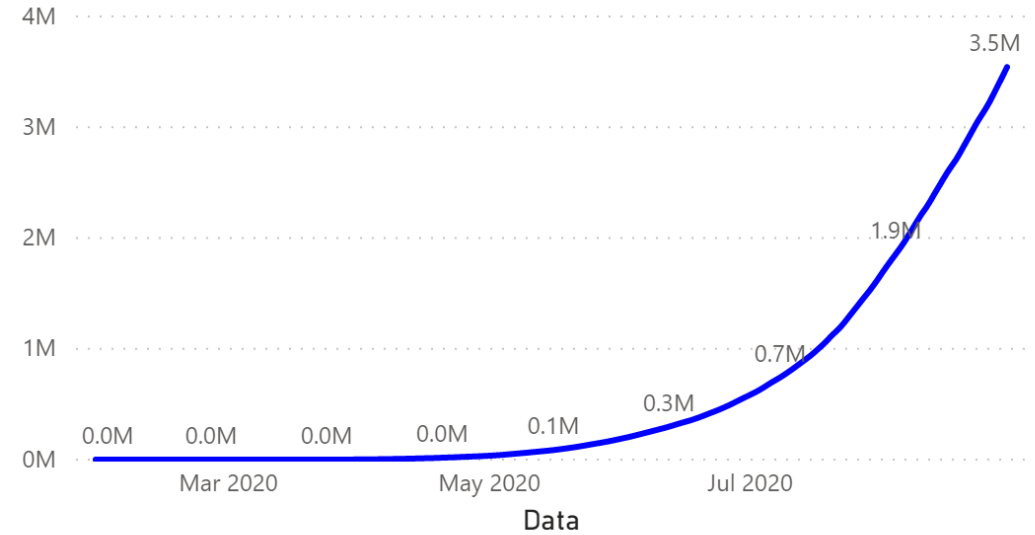


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Índia

● Crescimento casos - Índia ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - Índia

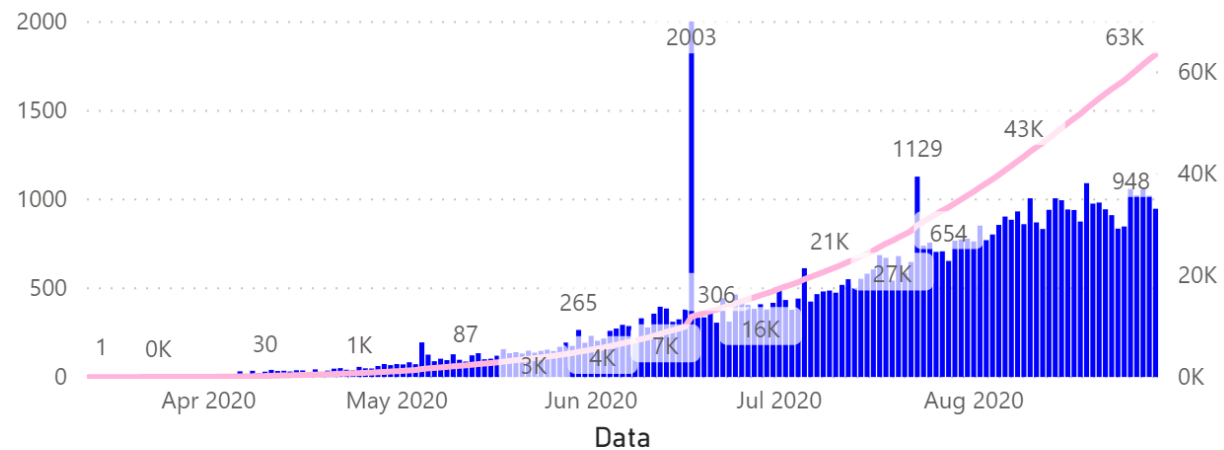


Casos confirmados Covid-19 - Índia

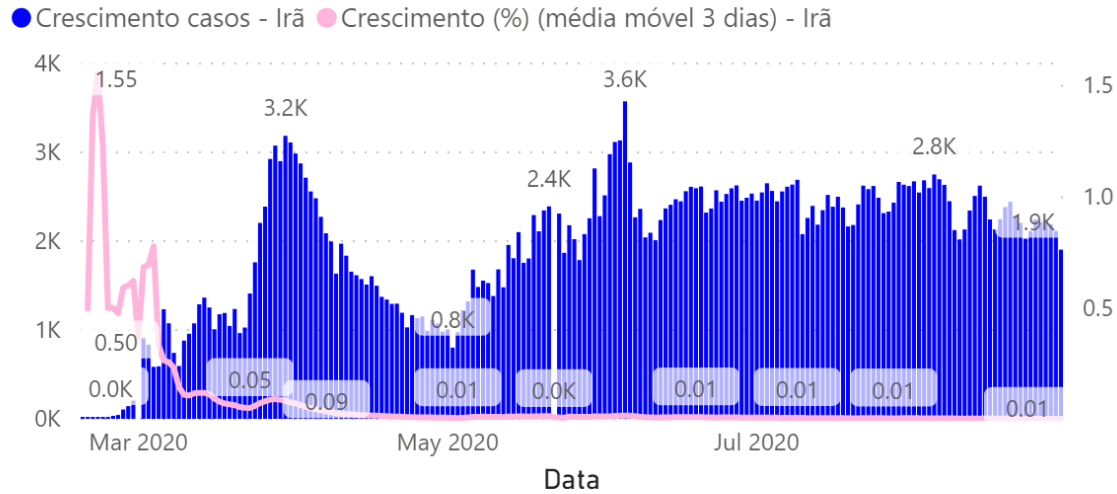


Crescimento de número de mortes - Índia

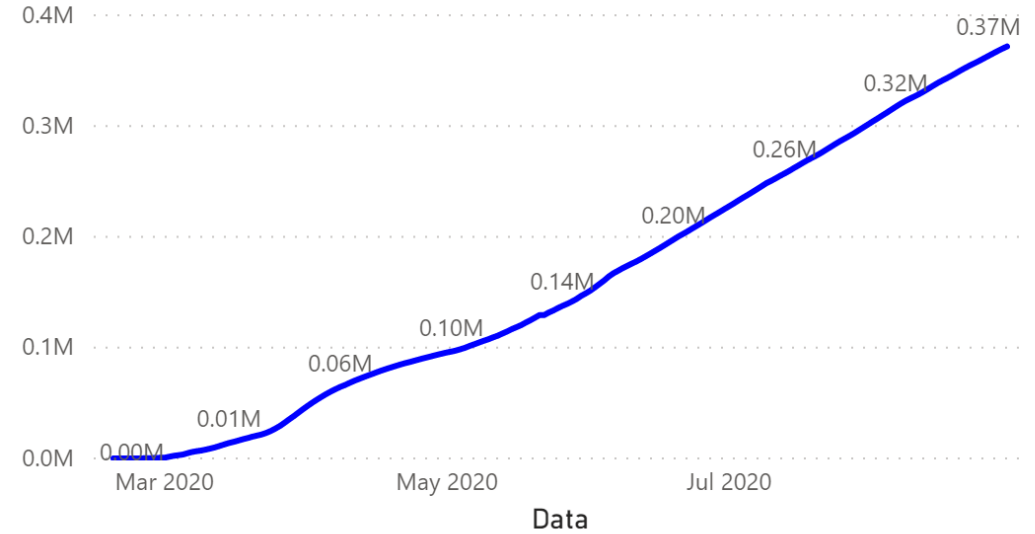
● Crescimento de mortes-Índia ● Mortes confirmadas-Índia



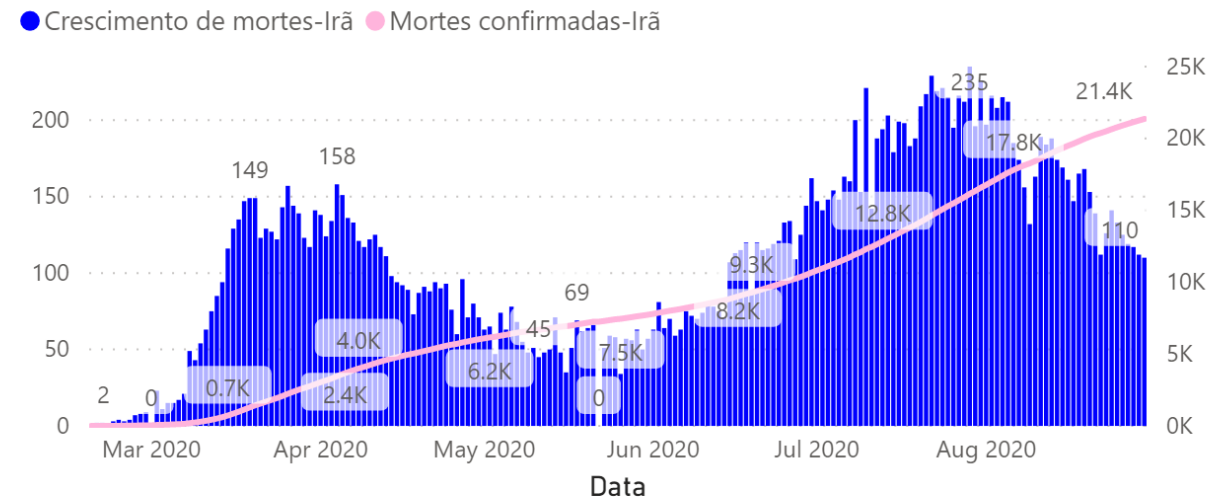
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Irã



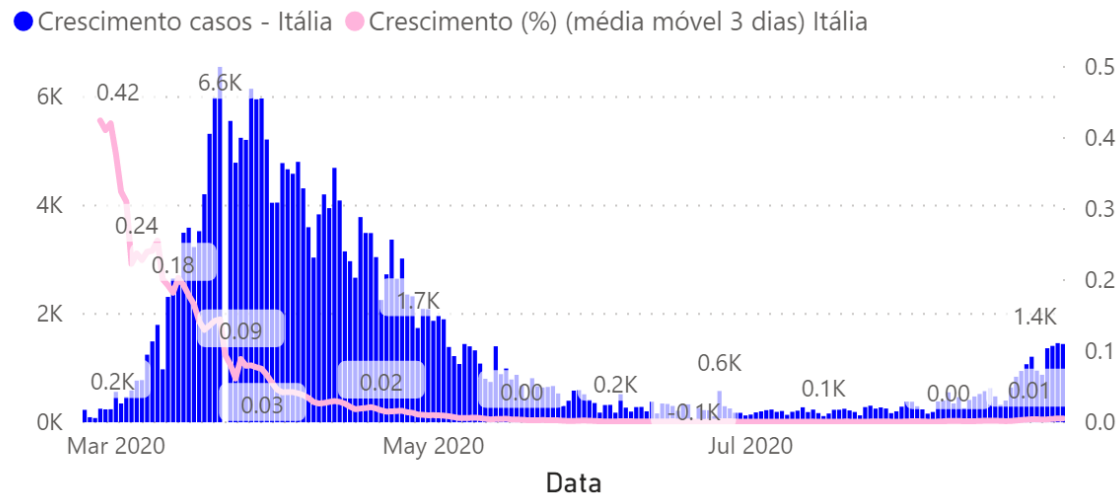
Casos confirmados Covid-19 - Irã



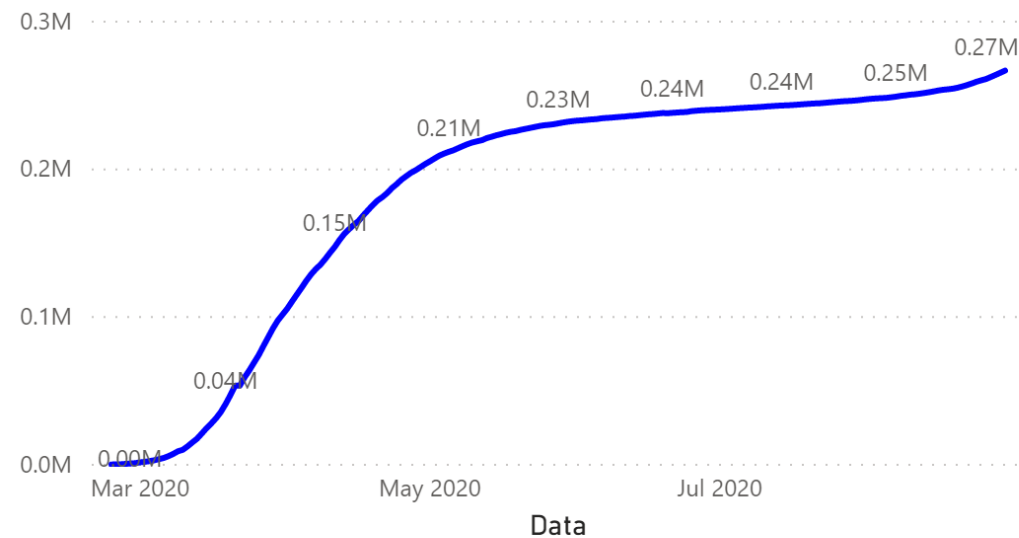
Crescimento de número de mortes - Irã



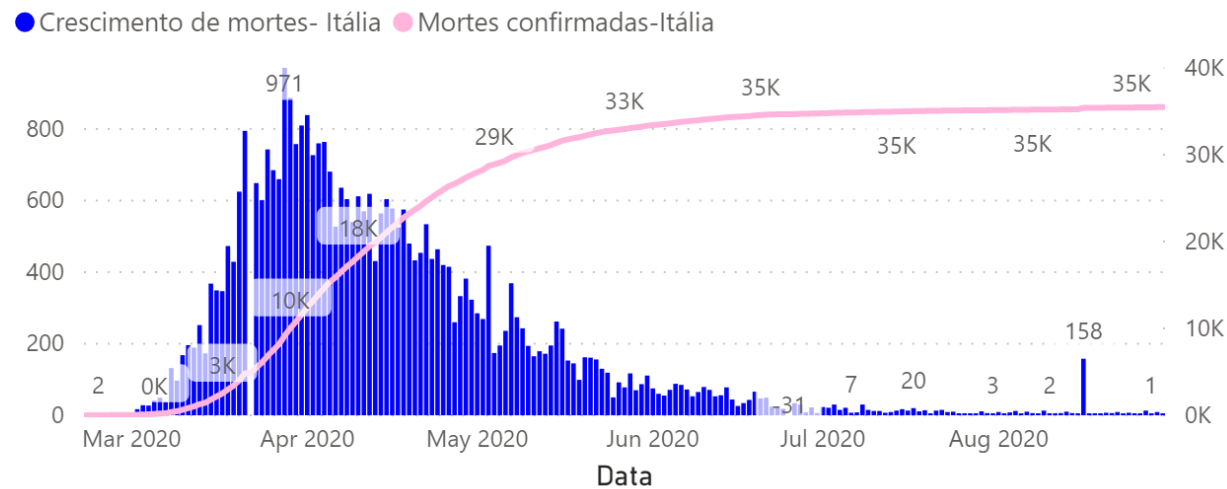
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Itália



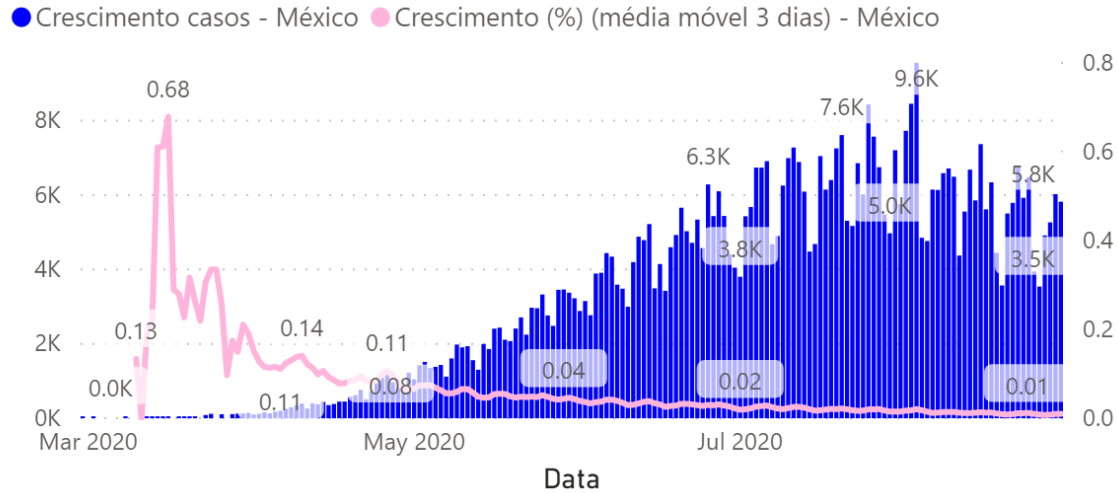
Casos confirmados Covid-19 - Itália



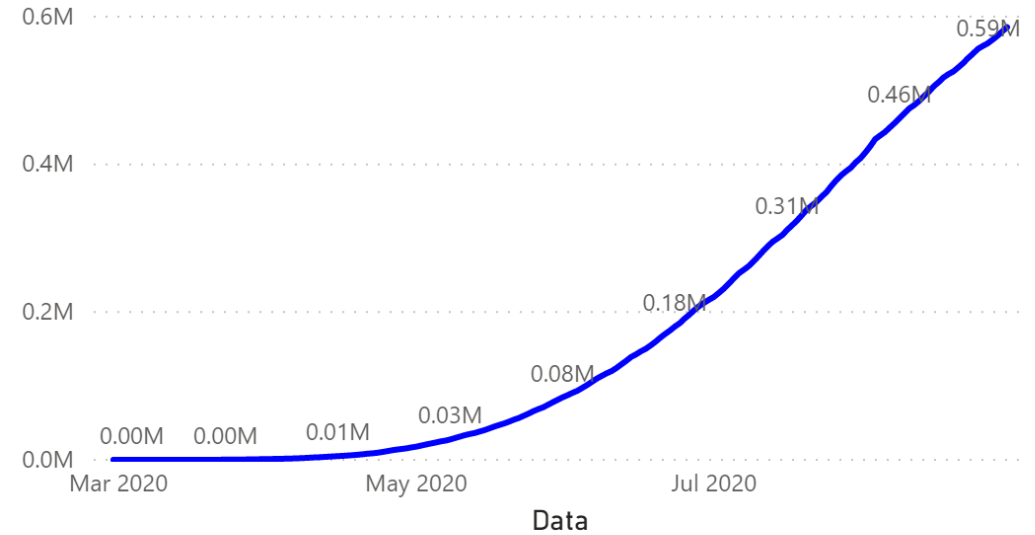
Crescimento de número de mortes - Itália



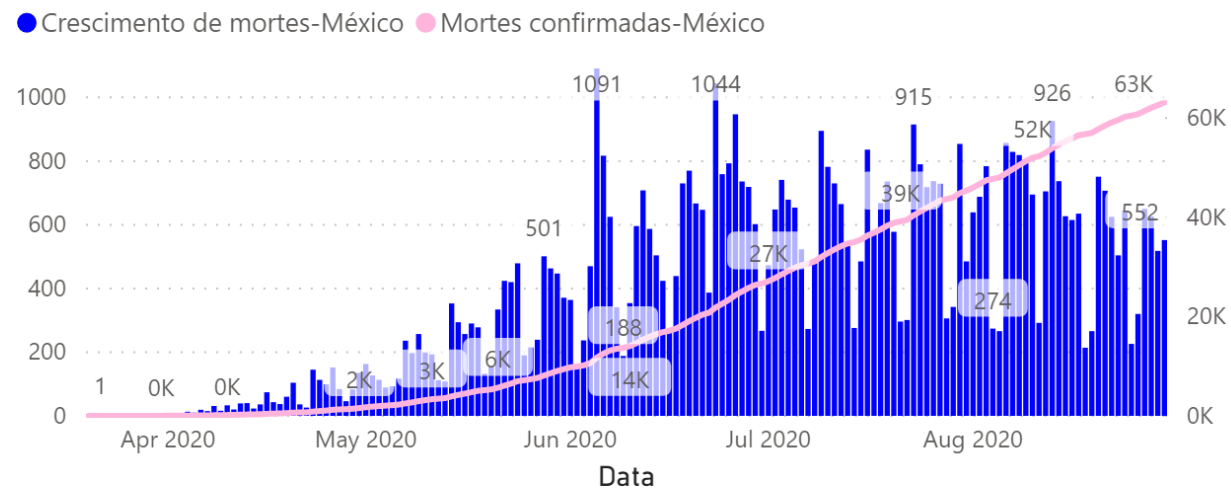
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - México



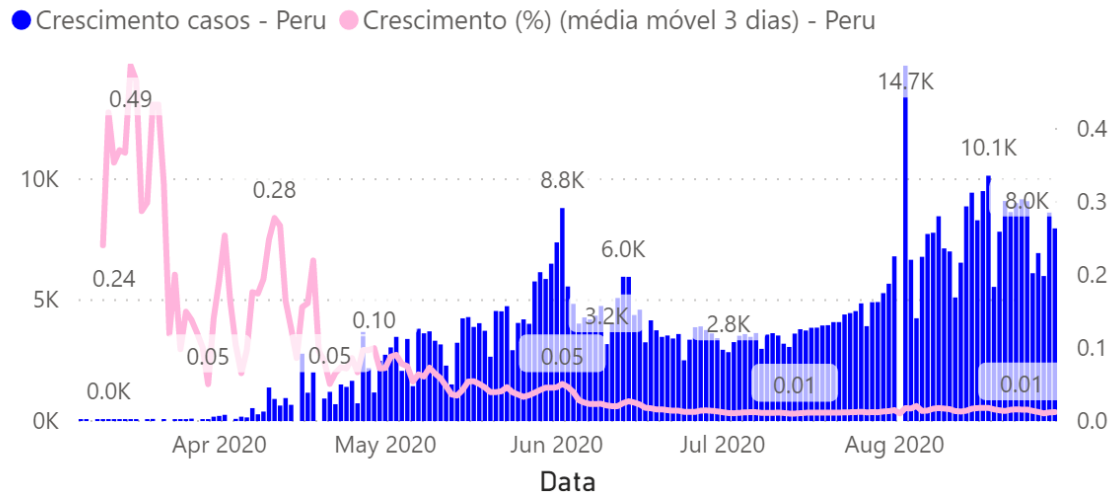
Casos confirmados Covid-19 - México



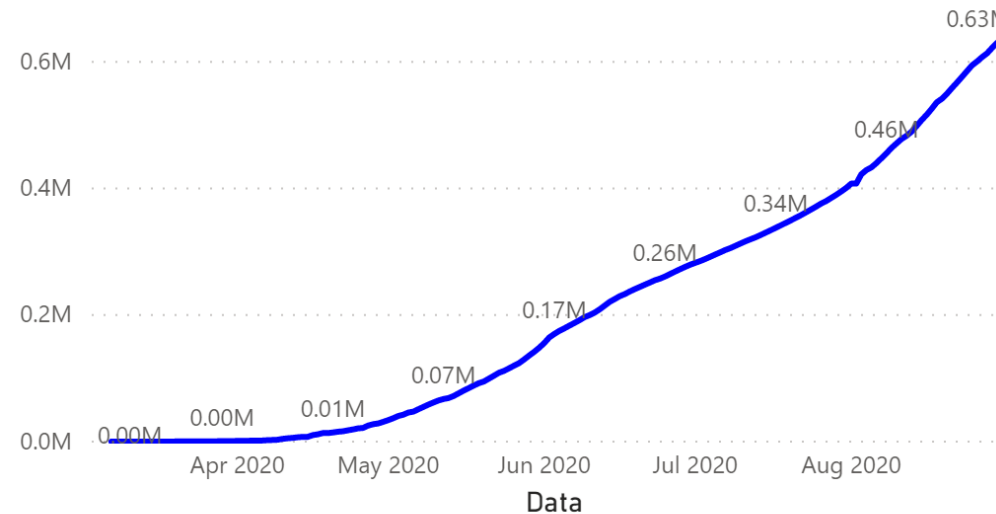
Crescimento de número de mortes - México



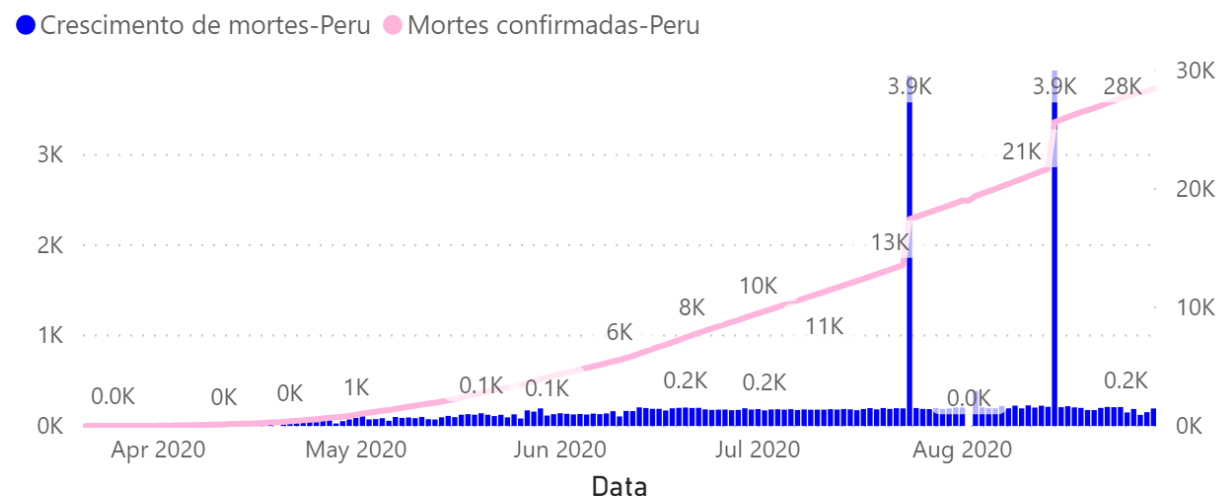
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Peru



Casos confirmados Covid-19 - Peru

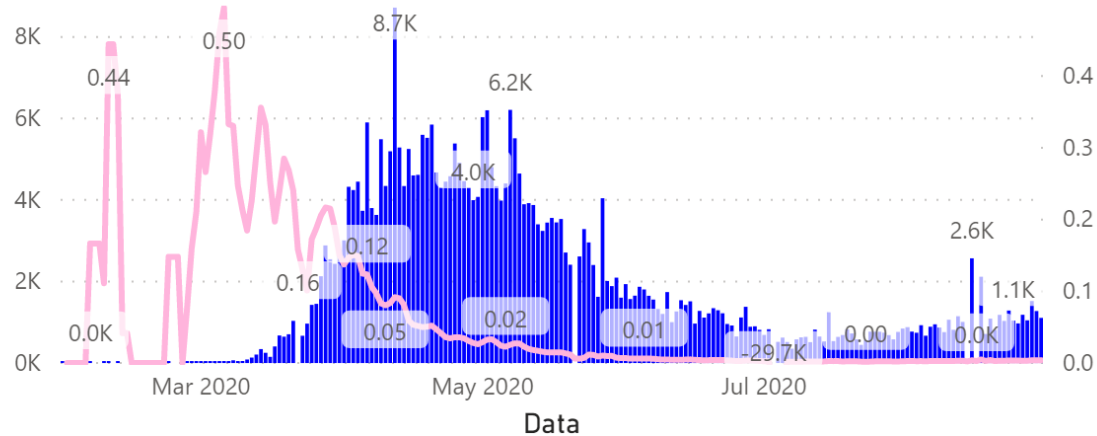


Crescimento de número de mortes - Peru

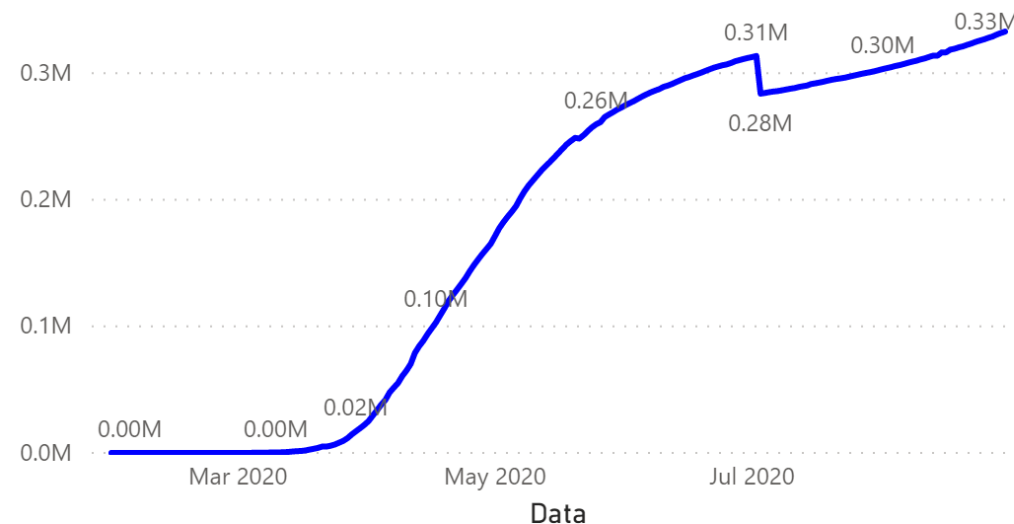


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Reino Unido

● Crescimento casos - Reino Unido ● Crescimento (%) (média móvel 3 dias) - Reino Unido

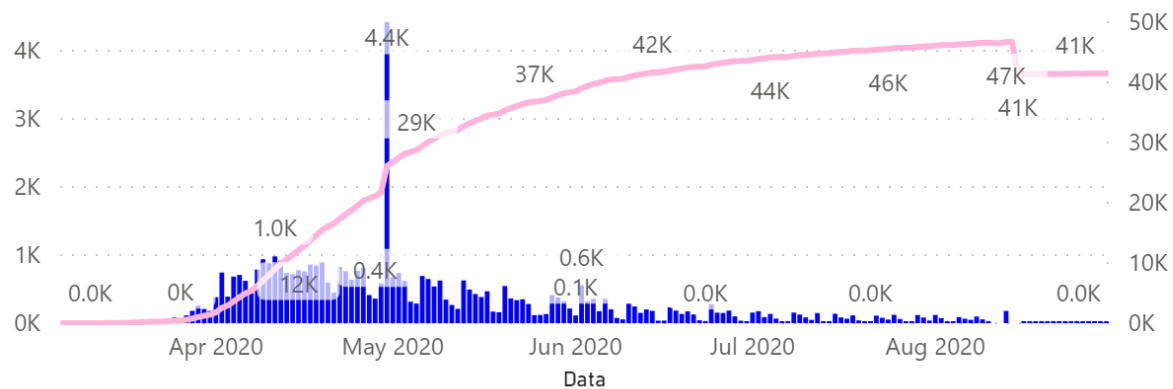


Casos confirmados Covid-19 - Reino Unido

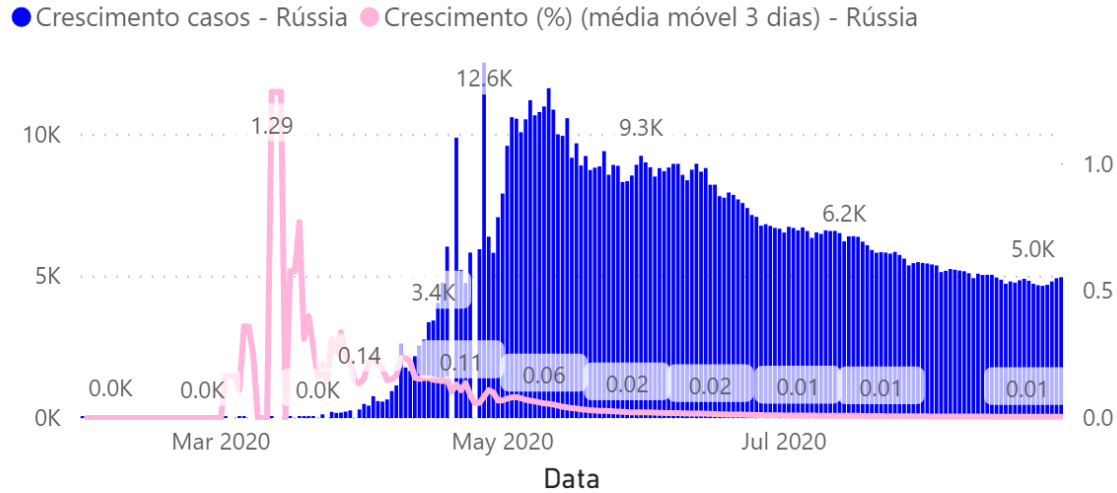


Crescimento de número de mortes - Reino Unido

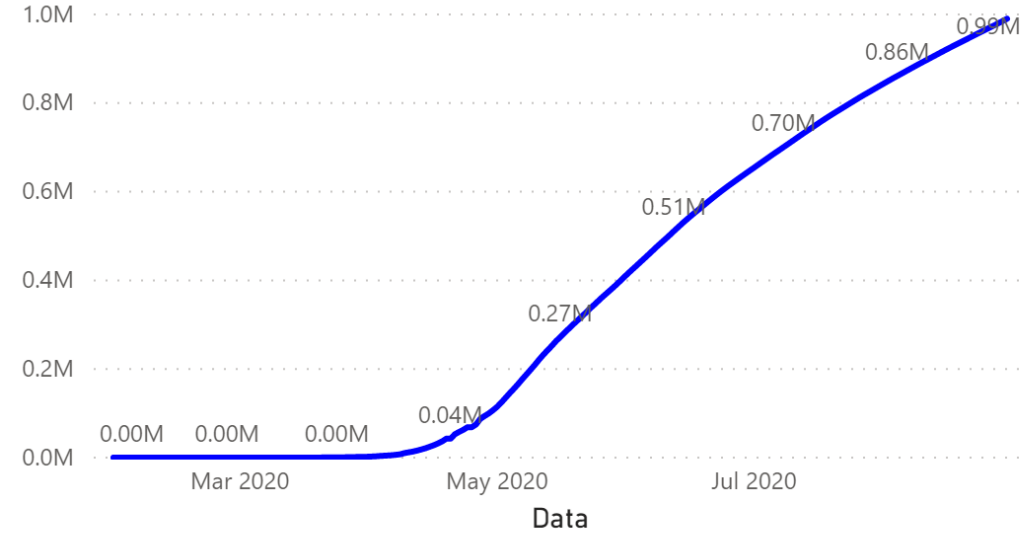
● Crescimento de mortes-Reino Unido ● Mortes confirmadas-Reino Unido



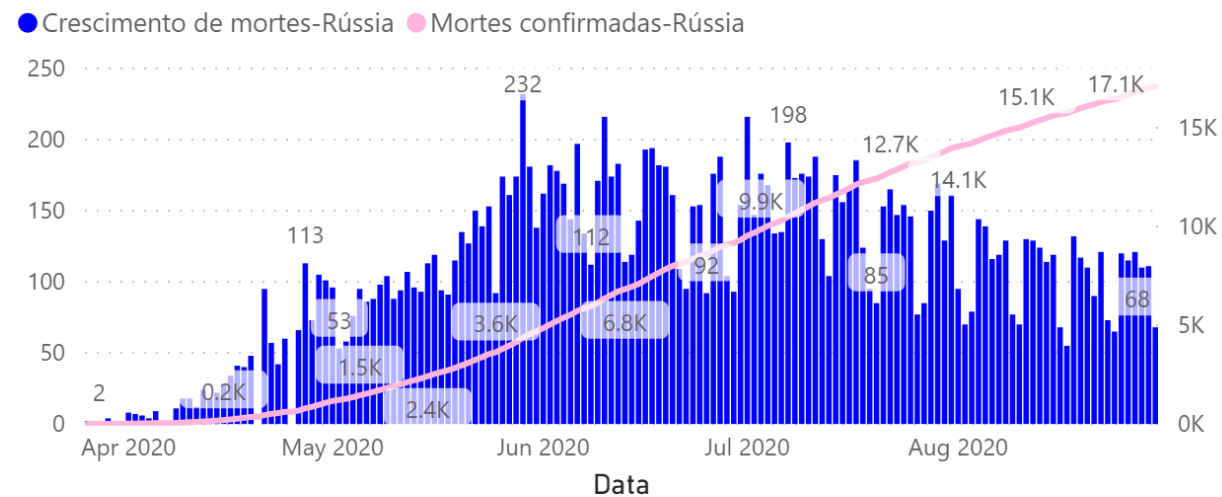
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Rússia



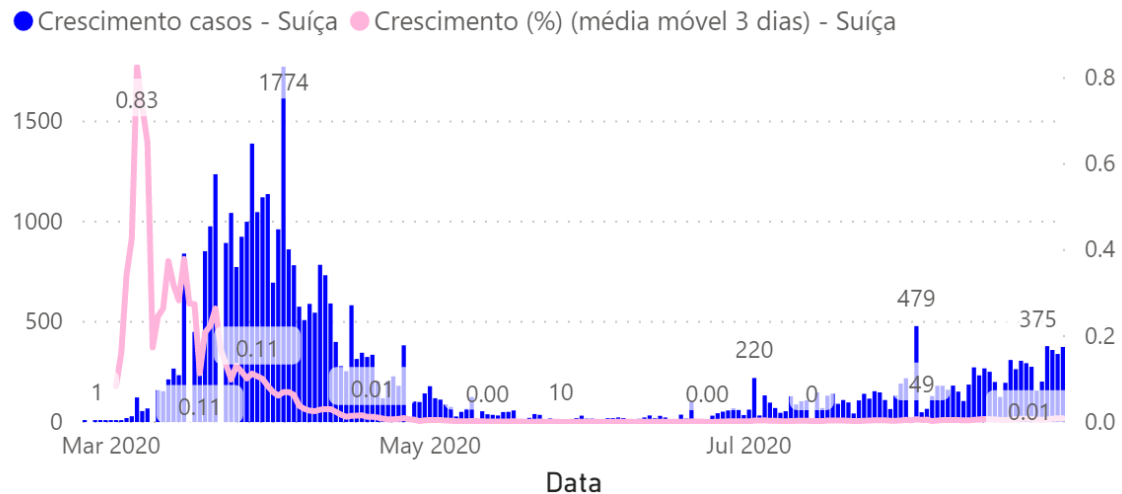
Casos confirmados Covid-19 - Rússia



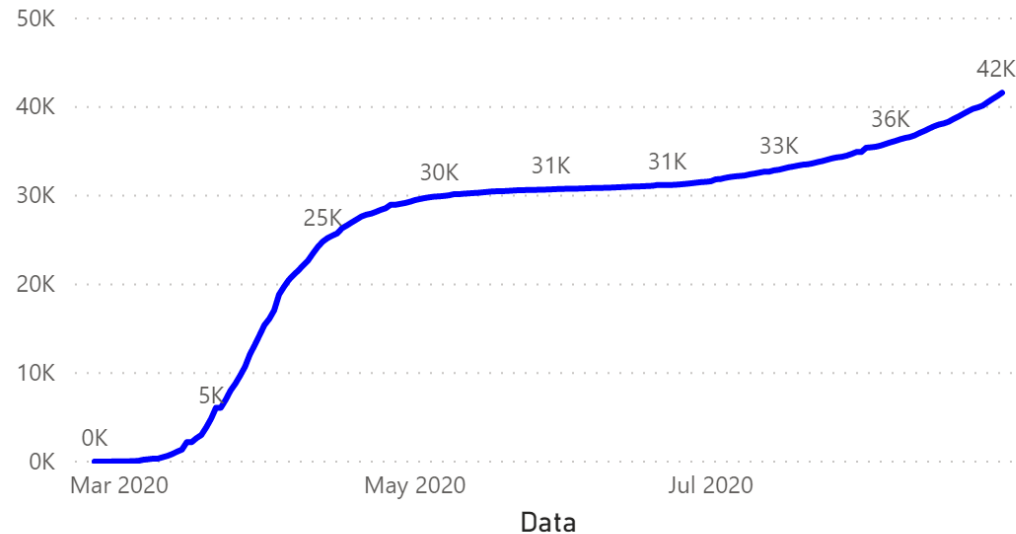
Crescimento de número de mortes - Rússia



Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Suíça



Casos confirmados Covid-19 - Suíça



Crescimento de número de mortes - Suíça

