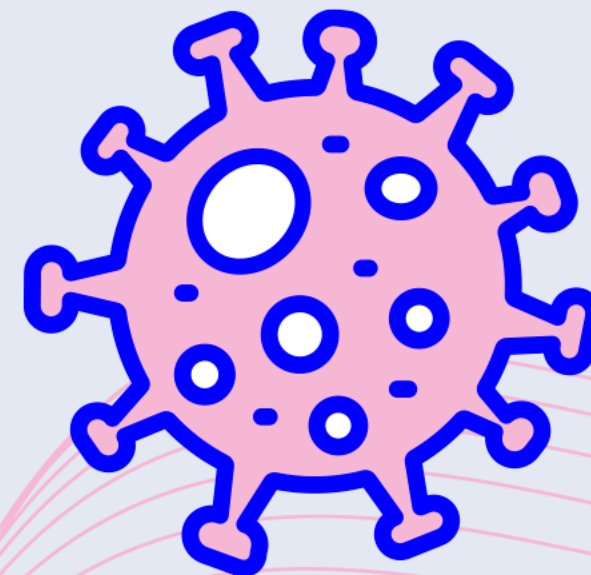


Acompanhamento de casos

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

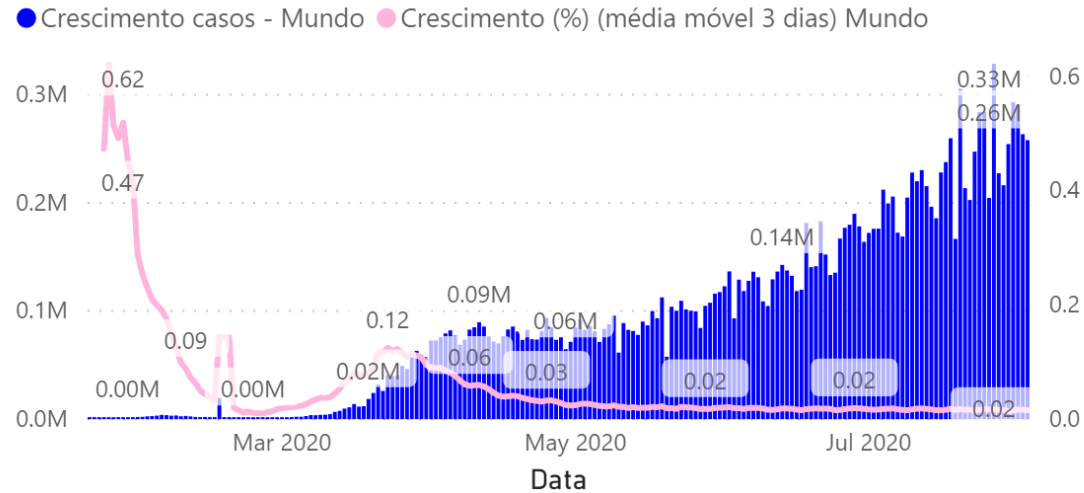
País	Casos confirmados	Mortes confirmadas	Taxa de letalidade	Taxa de mortalidade
Global	17961023	687805	3.83	8.96
EUA	4582276	153757	3.36	46.84
Brasil	2750318	94665	3.44	44.85
Índia	1803695	38135	2.11	2.79
Rússia	856264	14207	1.66	9.84
África do Sul	511485	8366	1.64	14.29
México	434193	47472	10.93	37.21
Peru	422183	19408	4.60	59.70
Chile	359731	9608	2.67	50.70
Irã	309437	17190	5.56	20.73
Colômbia	306181	10330	3.37	20.52
Reino Unido	304699	46201	15.16	69.13
Espanha	288522	28445	9.86	60.42
Paquistão	280029	5984	2.14	2.76
Arábia Saudita	278835	2917	1.05	8.51
Itália	248070	35154	14.17	58.30
Bangladesh	240746	3154	1.31	1.93
Turquia	232856	5728	2.46	6.87
Alemanha	210402	9148	4.35	11.00
Argentina	196543	3612	1.84	8.04



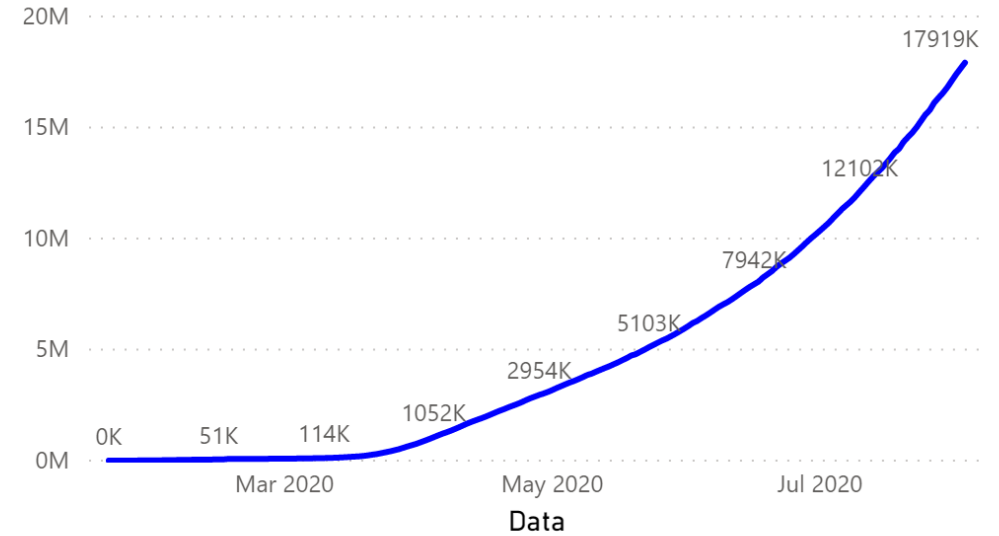
Nota: a taxa de mortalidade foi calculada como número de mortes multiplicado por 100.000 dividido pela população do país correspondente. A taxa de letalidade é a porcentagem de número de mortes por número de casos confirmados

Fonte: OMS, Ministério da Saúde, Banco Mundial

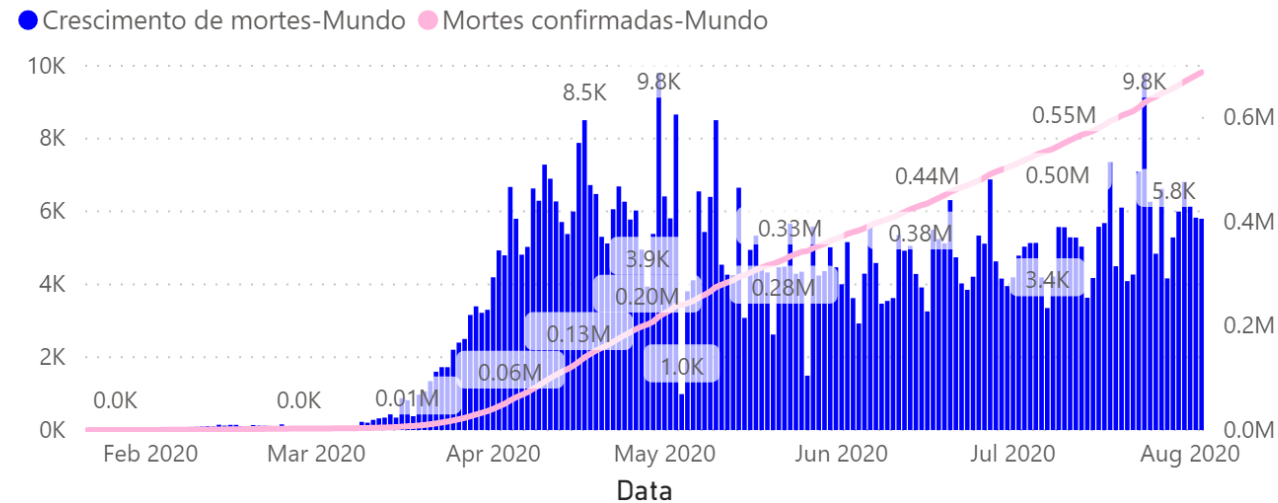
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Mundo



Casos confirmados de Covid-19 - Mundo



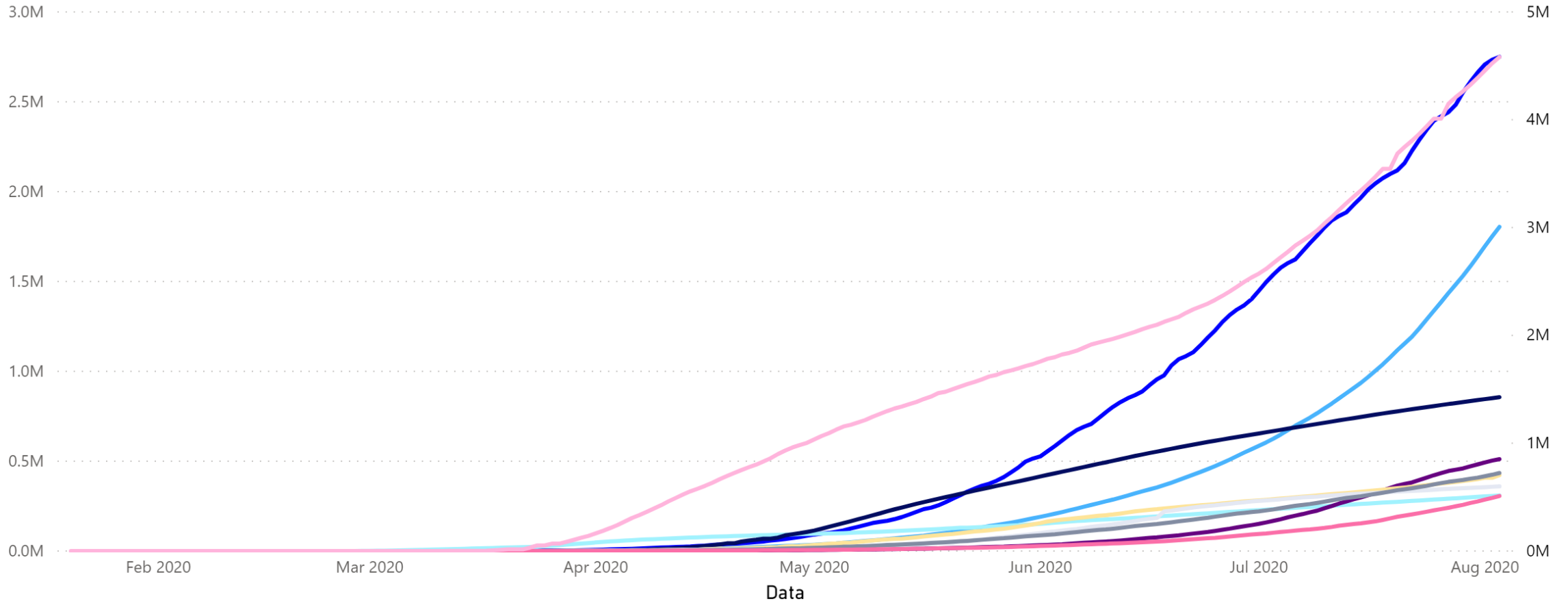
Crescimento de número de mortes - Mundo



Os 10 países com mais número de casos confirmados

Casos confirmados de Covid-19

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



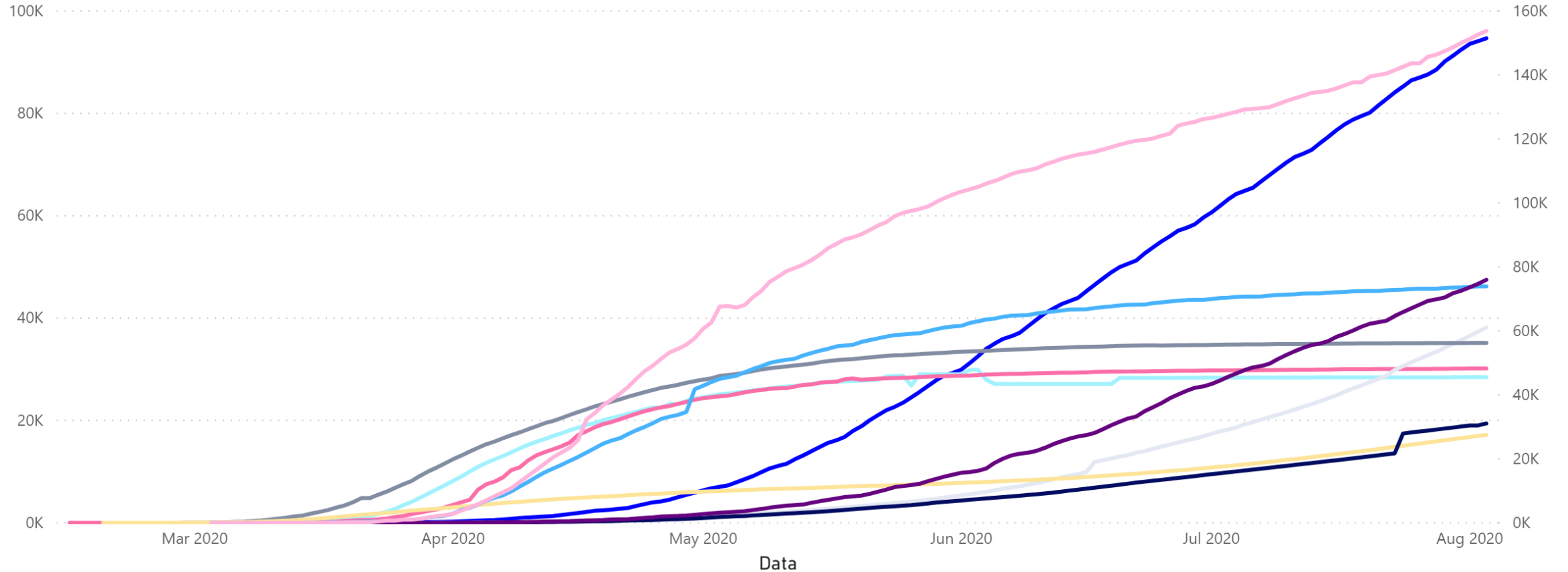
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

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



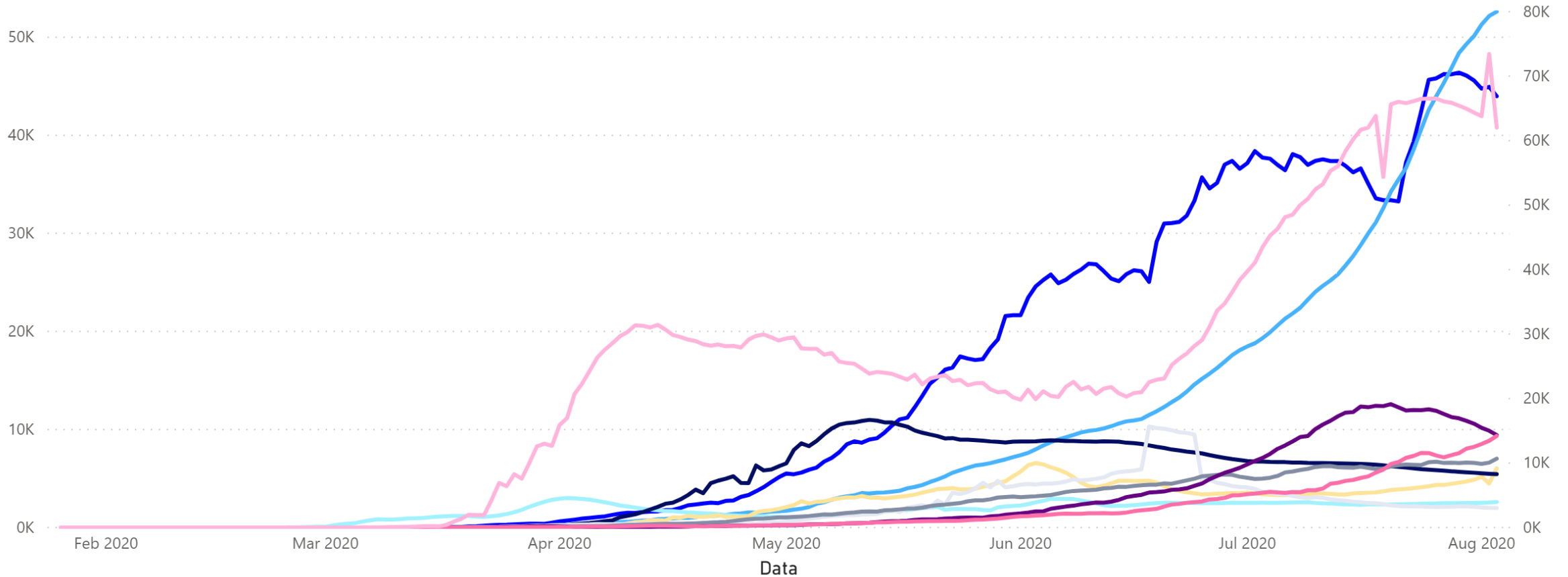
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

Fonte: OMS, Ministério da Saúde

Média móvel do número de casos confirmados

Casos confirmados de Covid-19: média móvel 7 dias

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



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

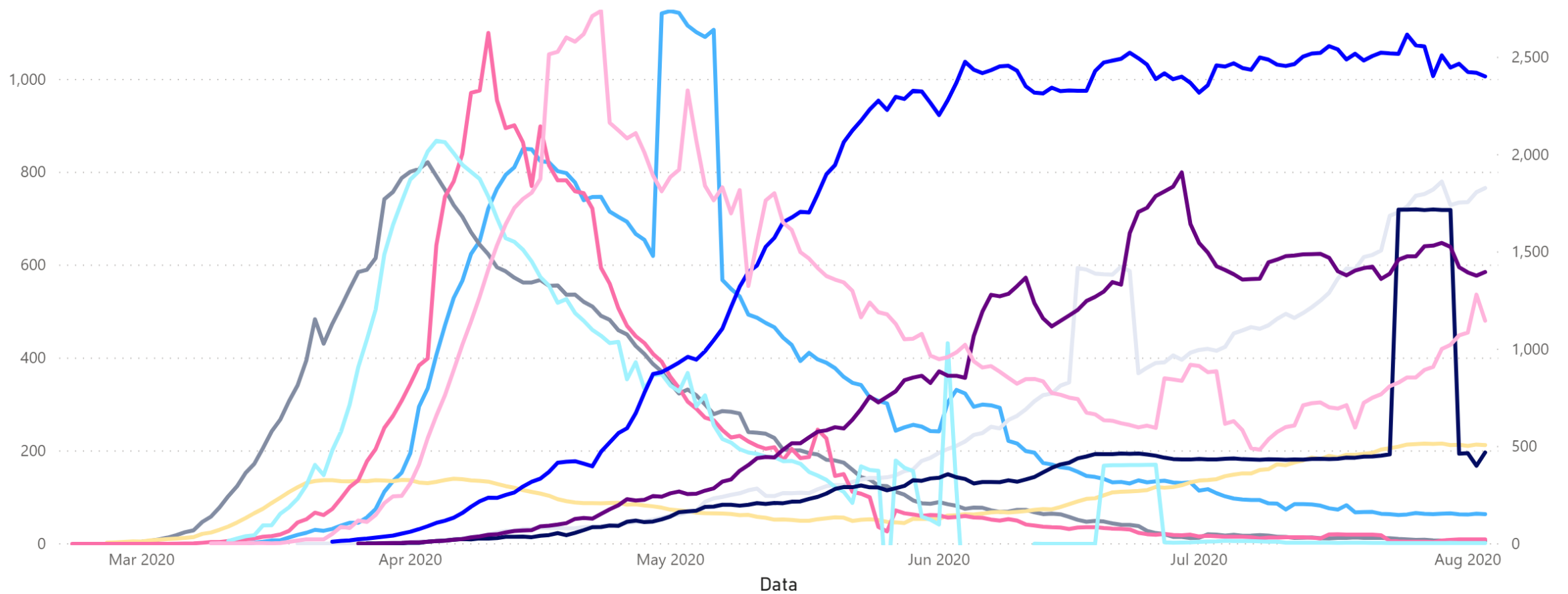
Fonte: OMS, Ministério da Saúde

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

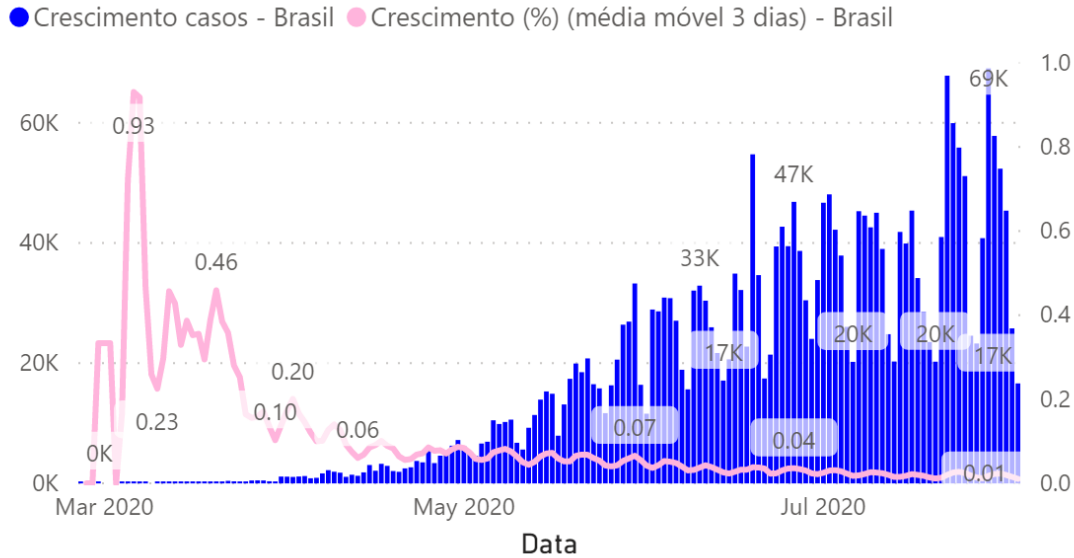


Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

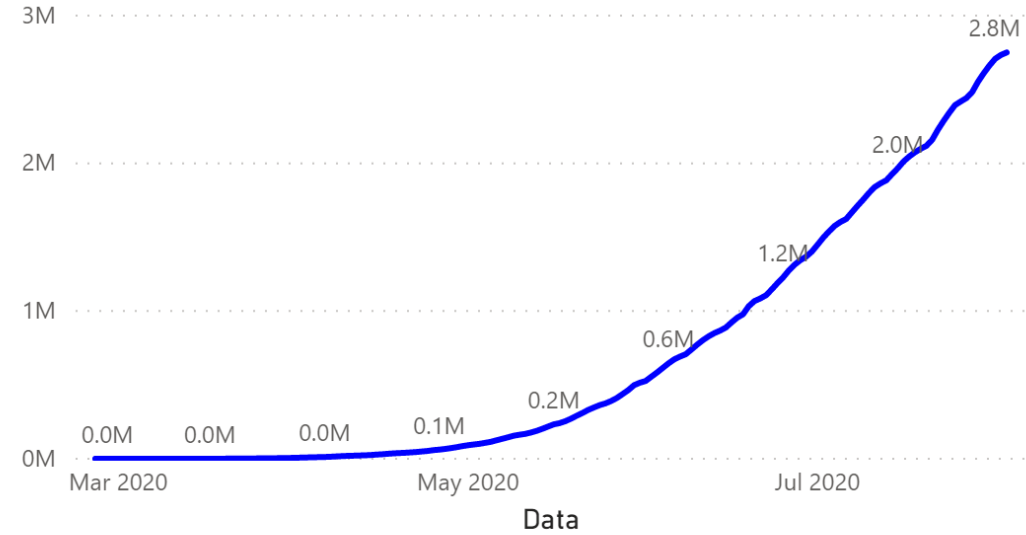
Fonte: OMS, Ministério da Saúde

006

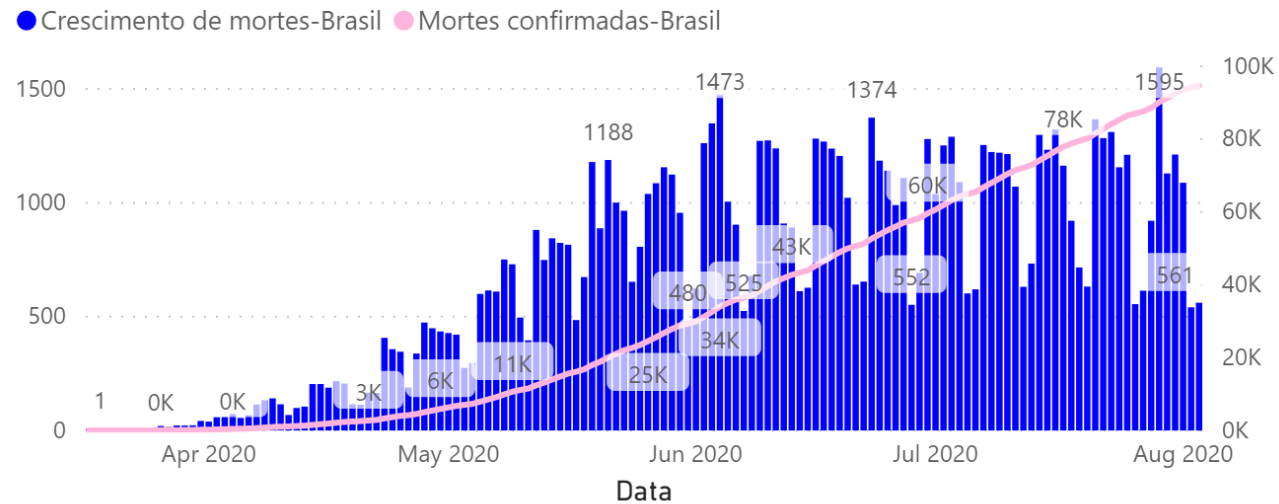
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Brasil



Casos confirmados Covid-19 - Brasil

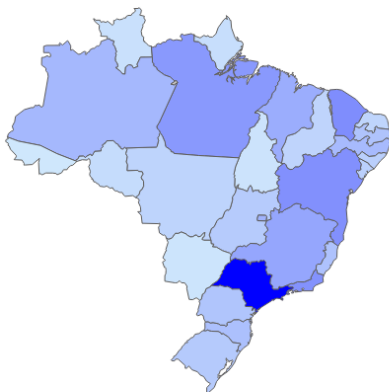


Crescimento de número de mortes - Brasil

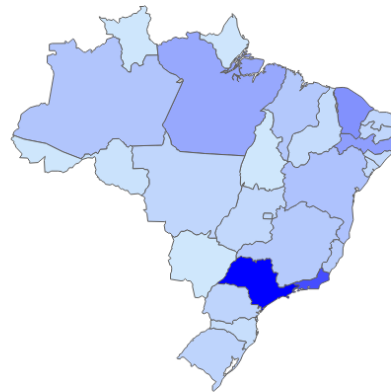


Brasil

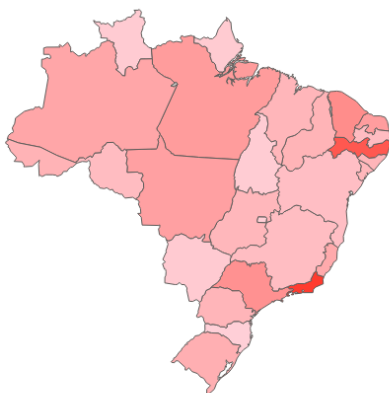
Casos confirmados por estado



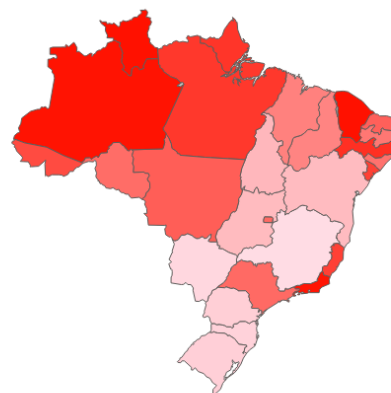
Mortes confirmadas por estado



Por taxa de letalidade



Por taxa de mortalidade



Nota: a taxa de mortalidade foi calculada como número de mortes vezes 100000 dividido pela população do estado correspondente. A taxa de letalidade é a porcentagem de número de mortes por número de casos confirmados

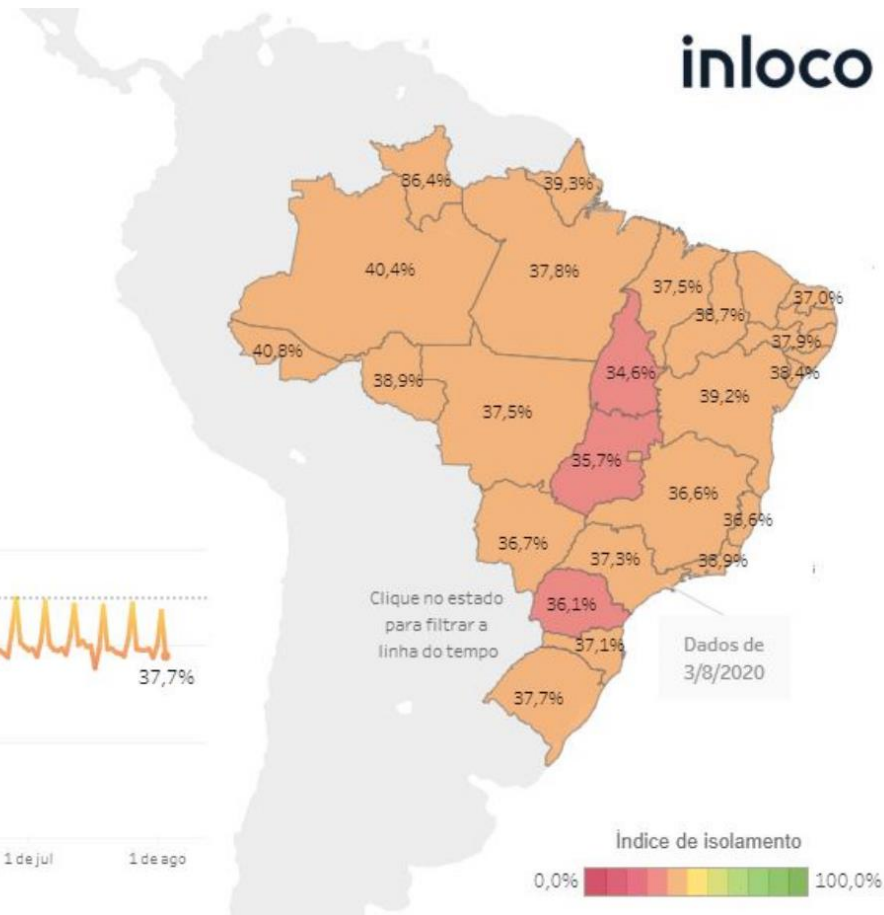
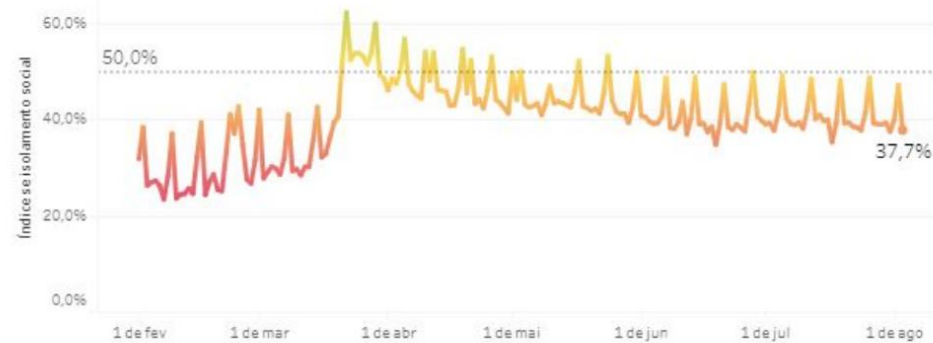
Fonte: Ministério da Saúde, IBGE

Estado	Casos confirmados	Mortes confirmadas	taxa de Letalidade	Taxa de Mortalidade
São Paulo	560218	23365	4.17	50.88
Ceará	176961	7752	4.38	84.89
Bahia	171391	3624	2.11	24.37
Rio de Janeiro	168064	13604	8.09	78.80
Pará	156505	5784	3.70	67.23
Minas Gerais	133743	2894	2.16	13.67
Maranhão	122482	3069	2.51	43.38
Distrito Federal	112044	1546	1.38	51.27
Amazonas	102386	3288	3.21	79.33
Pernambuco	98401	6669	6.78	69.78
Santa Catarina	88889	1196	1.35	16.69
Espírito Santo	85215	2601	3.05	64.72
Paraíba	84211	1870	2.22	46.54
Paraná	80865	2050	2.54	17.93
Rio Grande do Sul	71479	2016	2.82	17.72
Goiás	70252	1716	2.44	24.45
Alagoas	62778	1607	2.56	48.15
Sergipe	60479	1489	2.46	64.78
Mato Grosso	54711	1907	3.49	54.73
Piauí	53224	1385	2.60	42.31
Rio Grande do Norte	52030	1894	3.64	54.01
Rondônia	40016	888	2.22	49.97
Amapá	36804	576	1.57	68.11
Roraima	33188	513	1.55	84.69
Tocantins	26998	402	1.49	25.56
Mato Grosso do Sul	26645	421	1.58	15.15
Acre	20339	539	2.65	61.12

Mapa de isolamento social

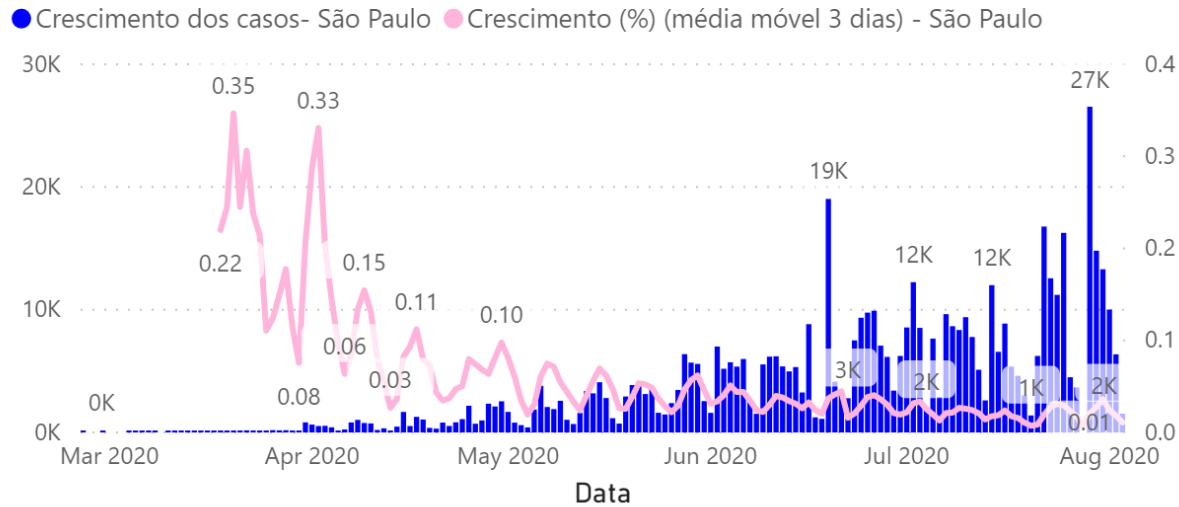
Índice de isolamento social

Índice de isolamento social: **Brasil**

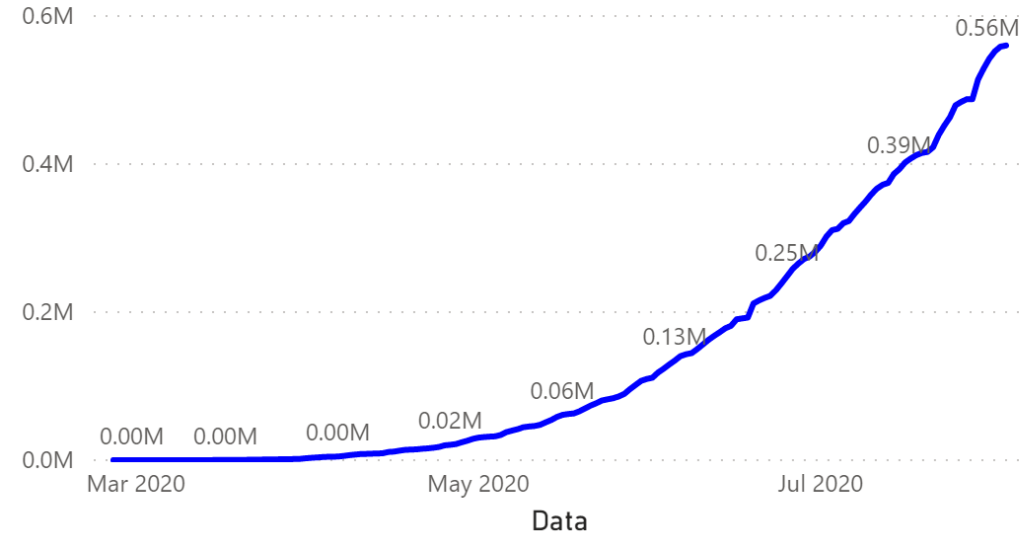


Estado de São Paulo

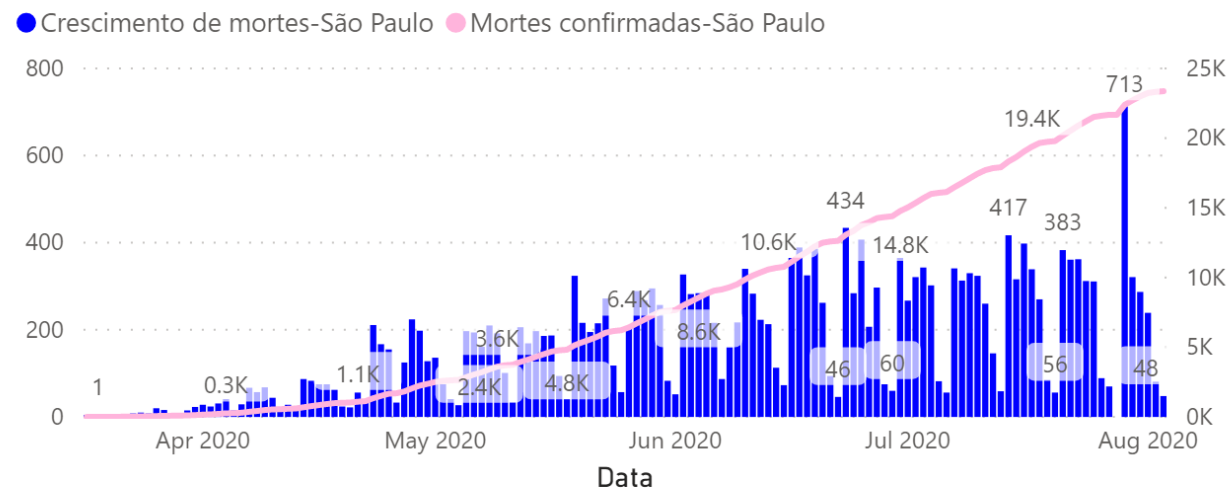
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - São Paulo



Casos confirmados Covid-19 - São Paulo



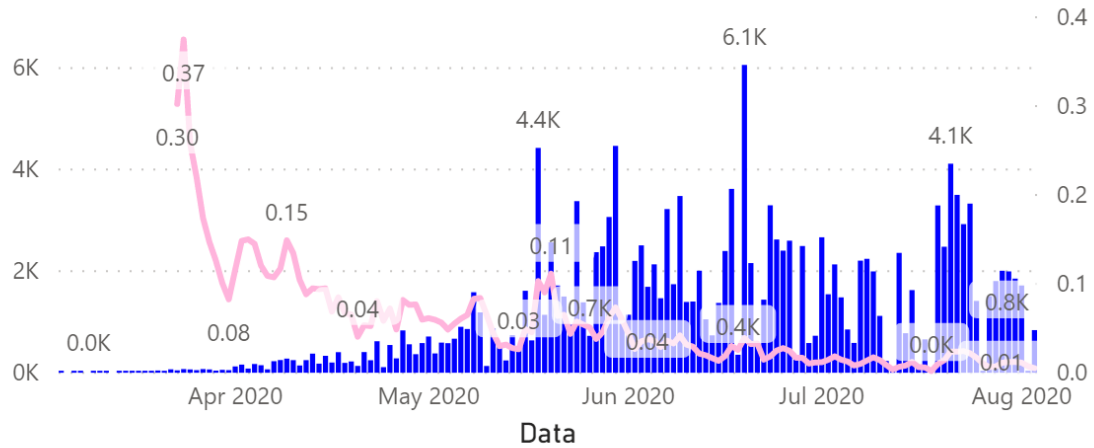
Crescimento de número de mortes - São Paulo



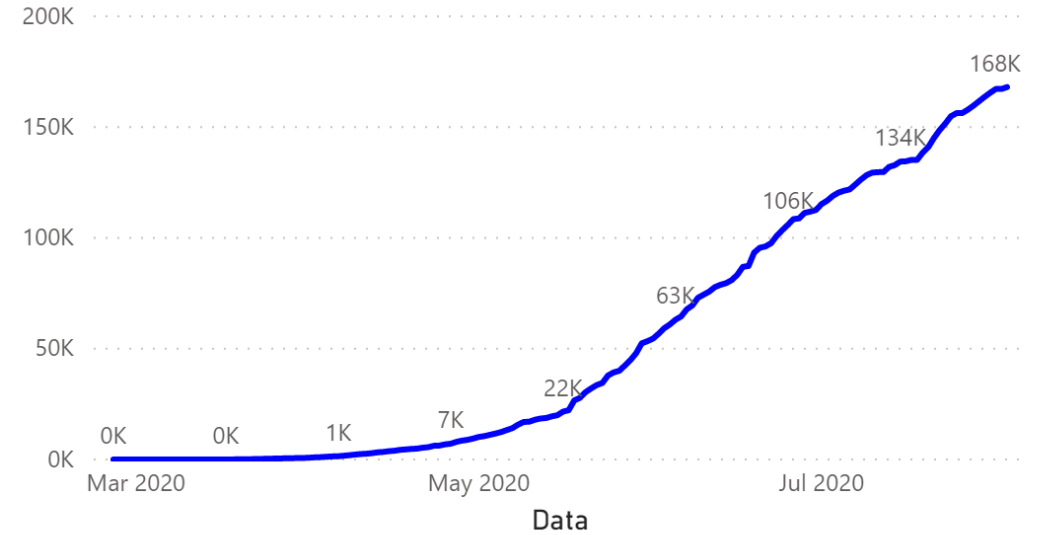
Estado do Rio de Janeiro

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...

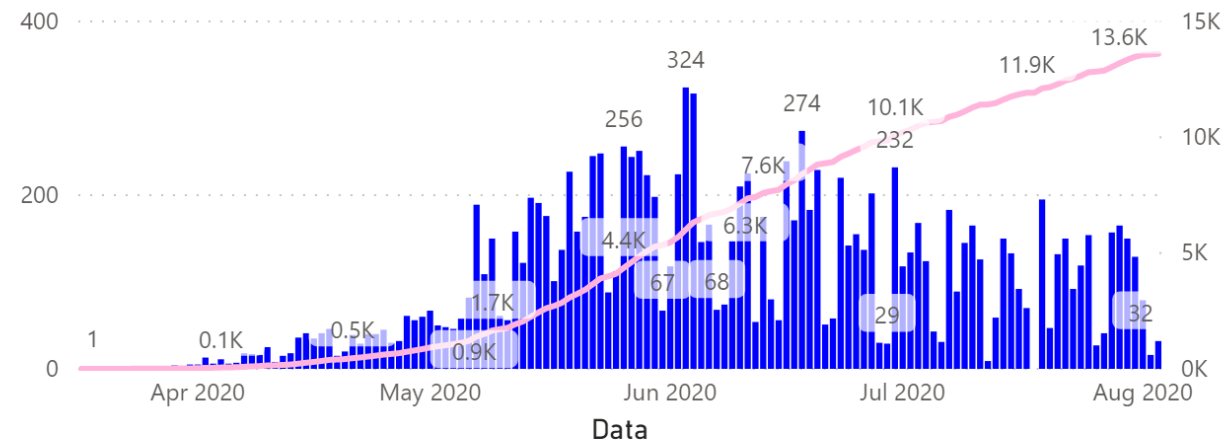


Casos confirmados Covid-19 - Rio de Janeiro



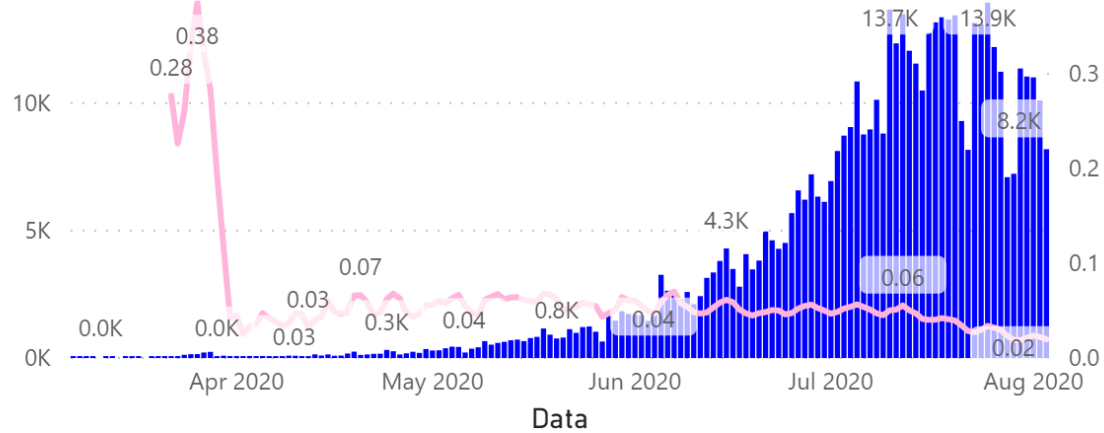
Crescimento de número de mortes - Rio de Janeiro

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

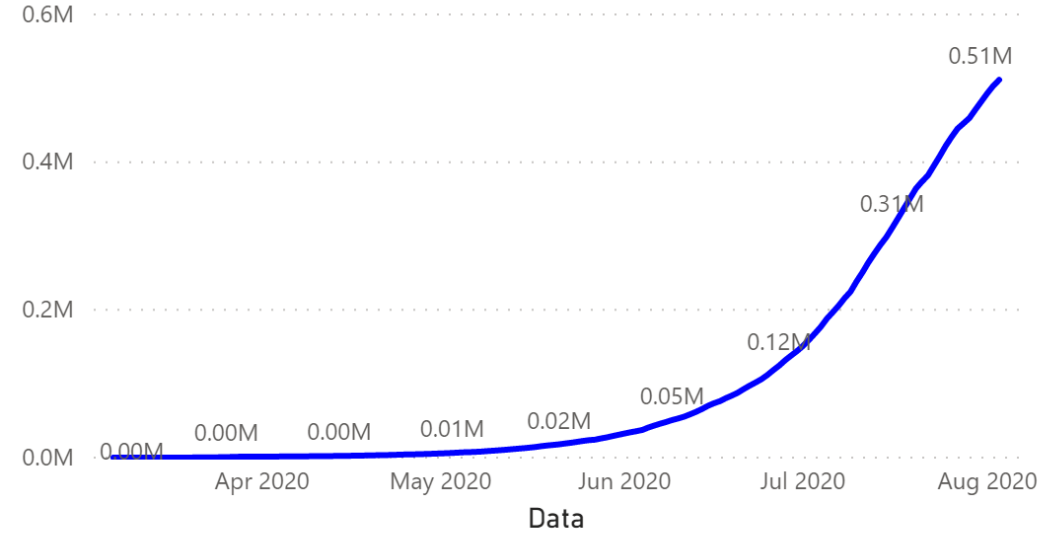


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - África do Sul

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

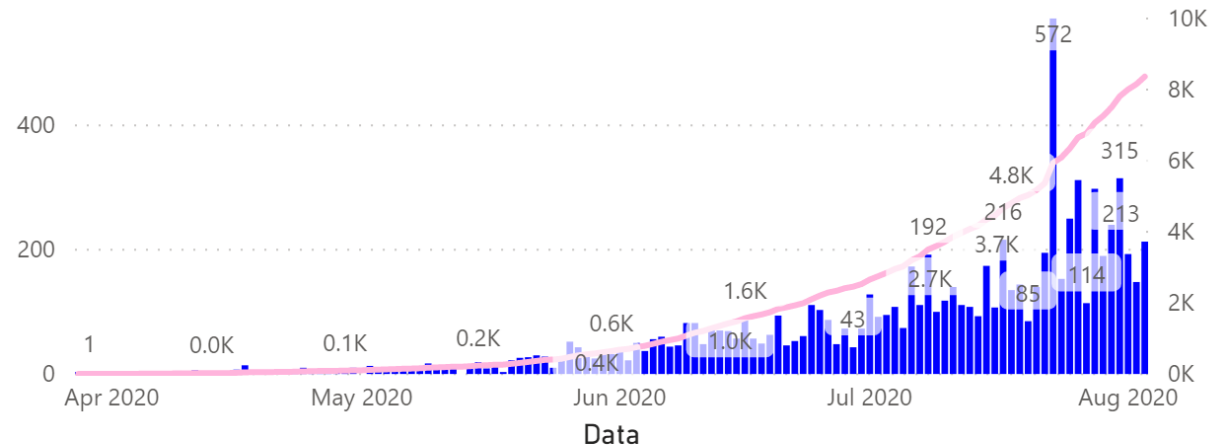


Casos confirmados Covid-19 - África do Sul

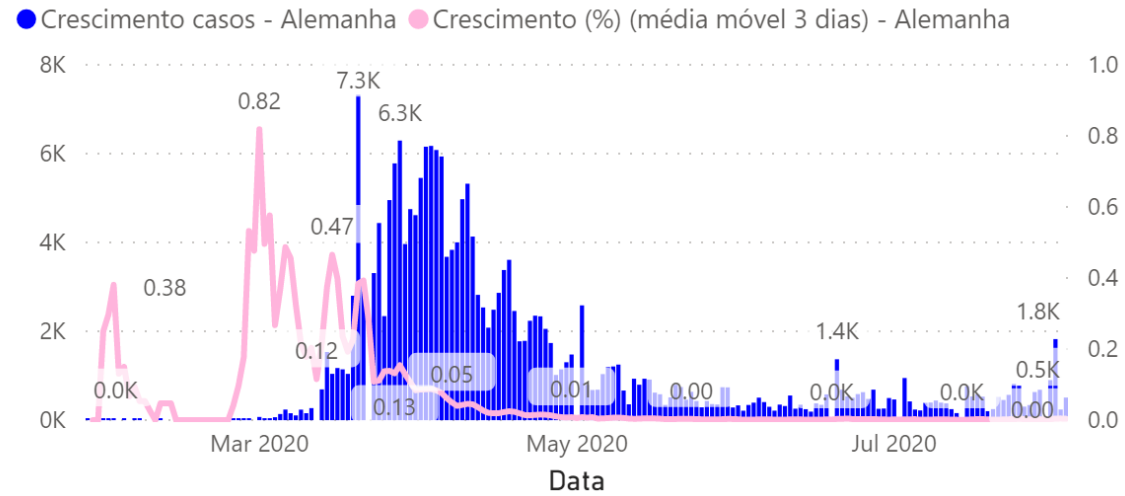


Crescimento de número de mortes - África do Sul

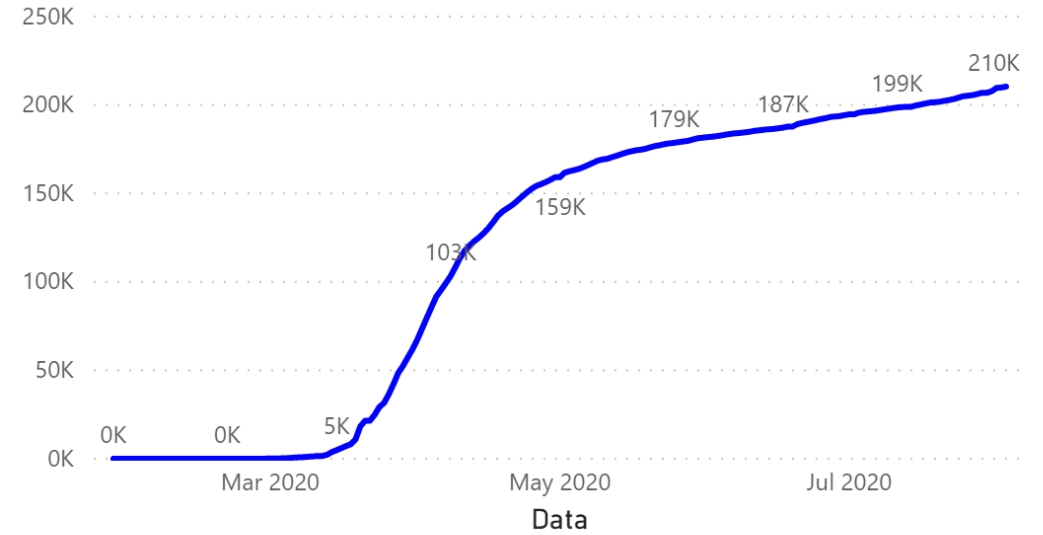
● Crescimento de mortes-África do Sul ● Mortes confirmadas-África do Sul



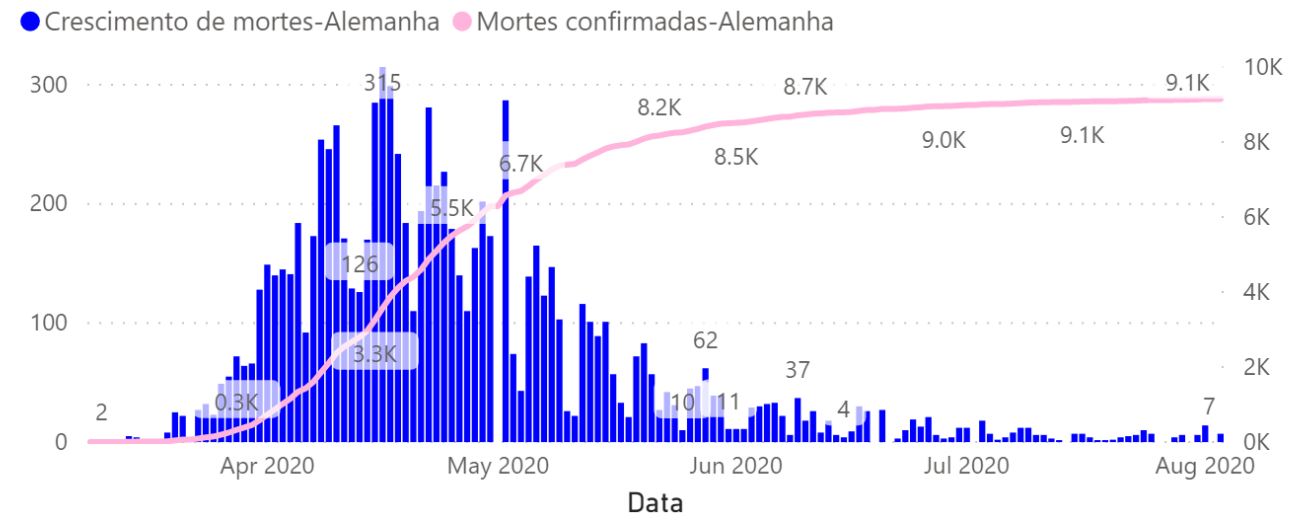
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Alemanha



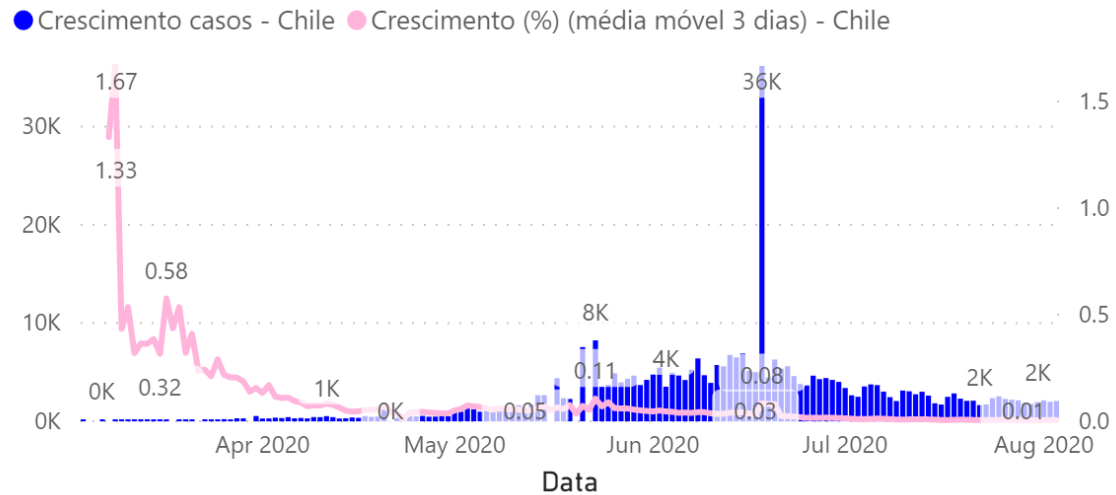
Casos confirmados Covid-19 - Alemanha



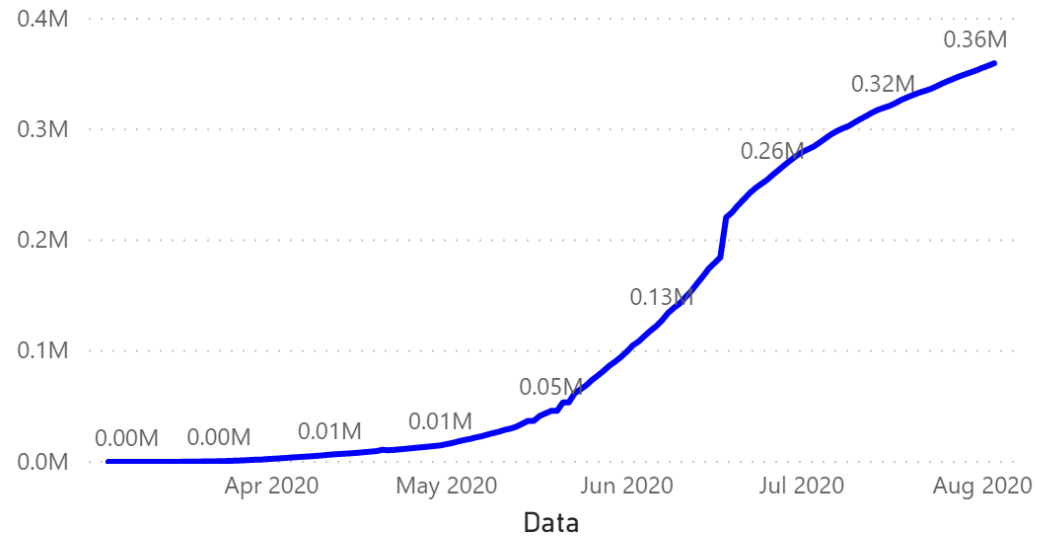
Crescimento de número de mortes - Alemanha



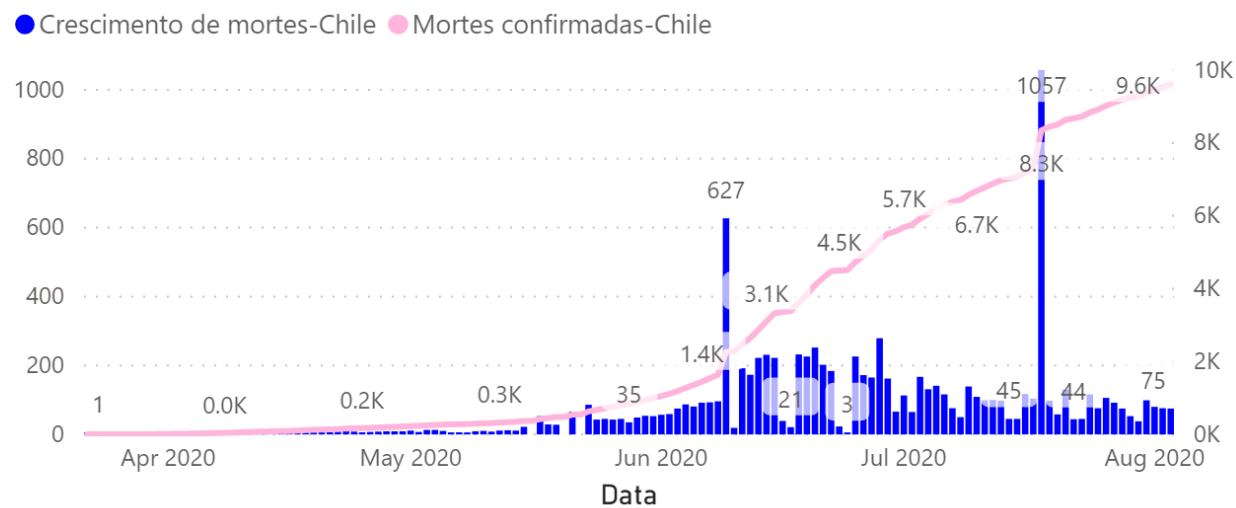
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Chile



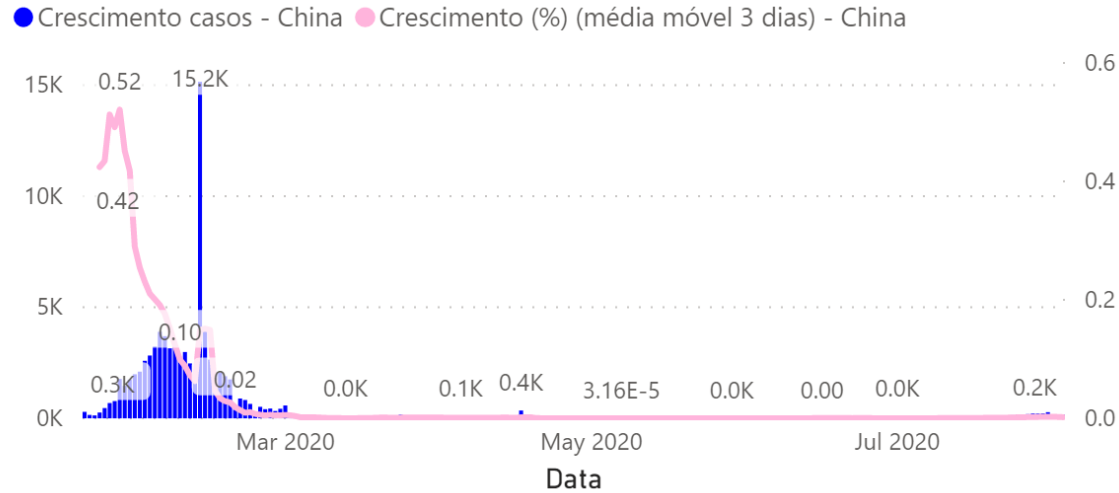
Casos confirmados Covid-19 - Chile



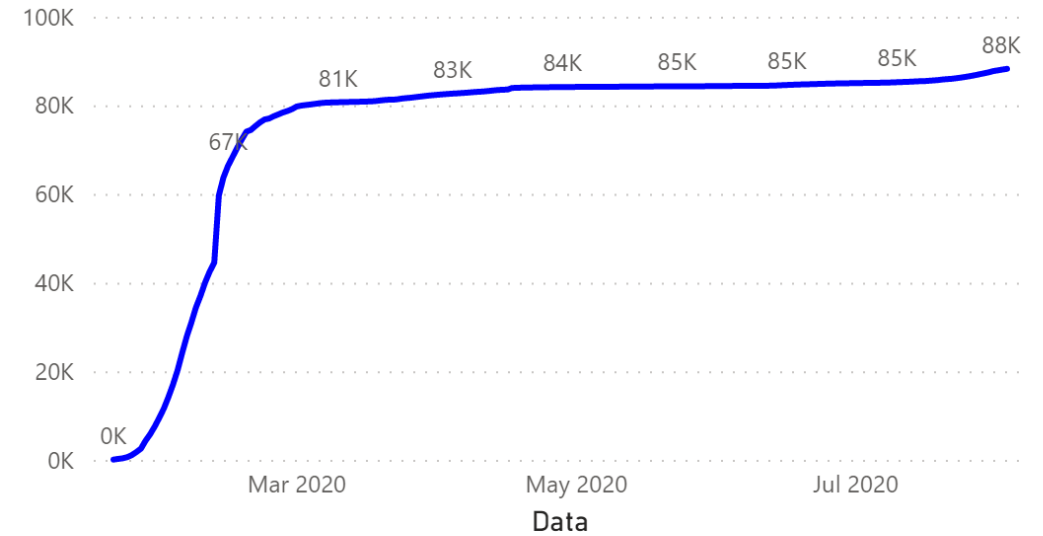
Crescimento de número de mortes - Chile



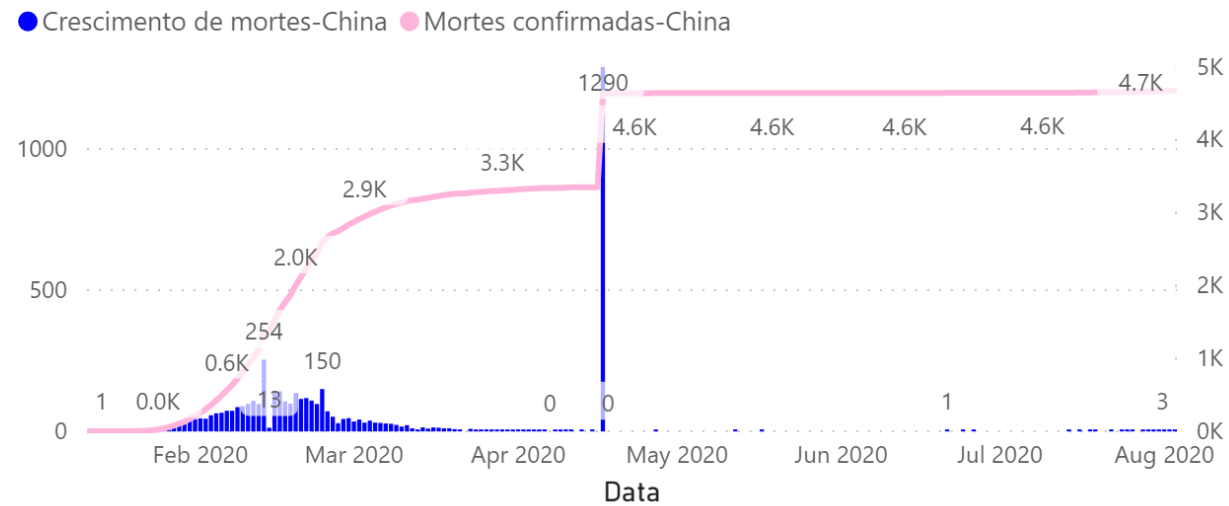
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - China



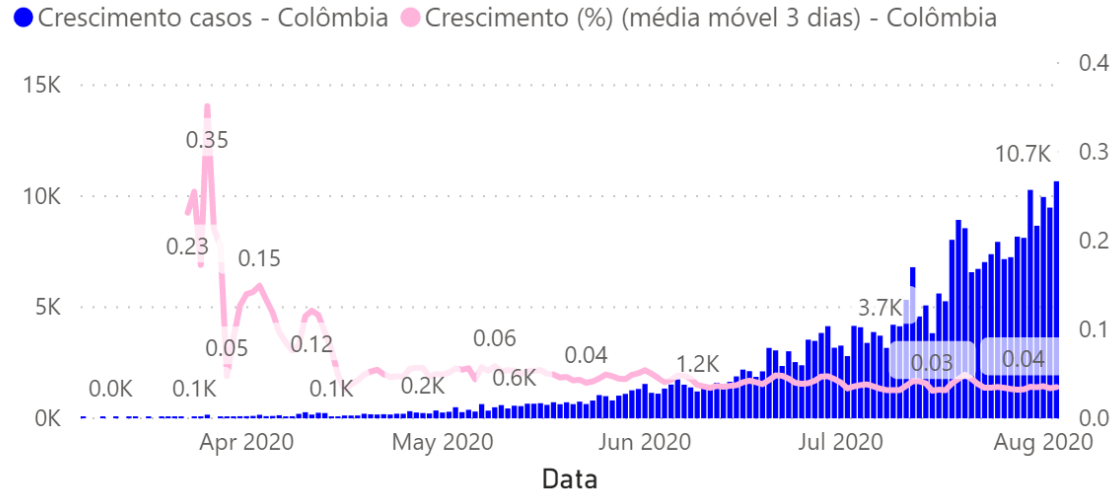
Casos confirmados Covid-19 - China



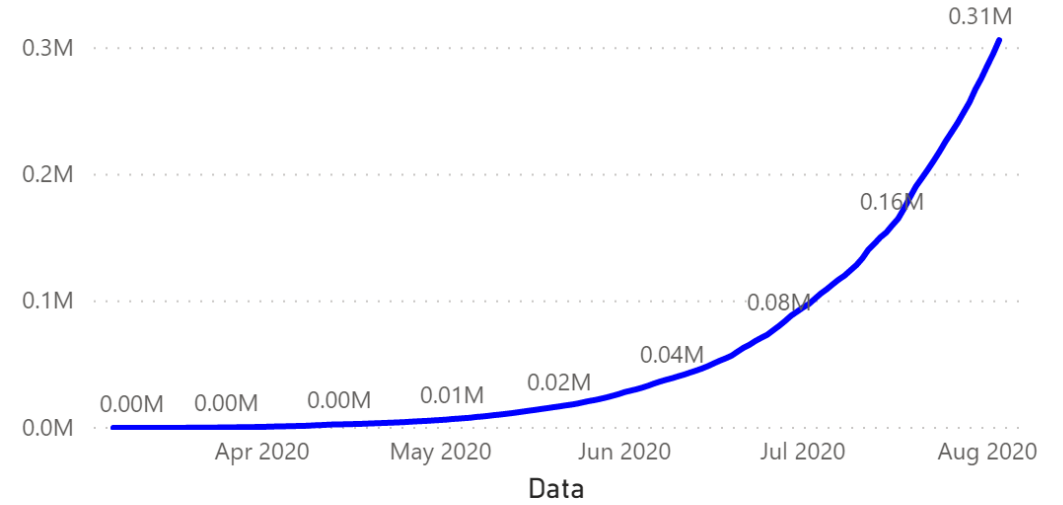
Crescimento de número de mortes - China



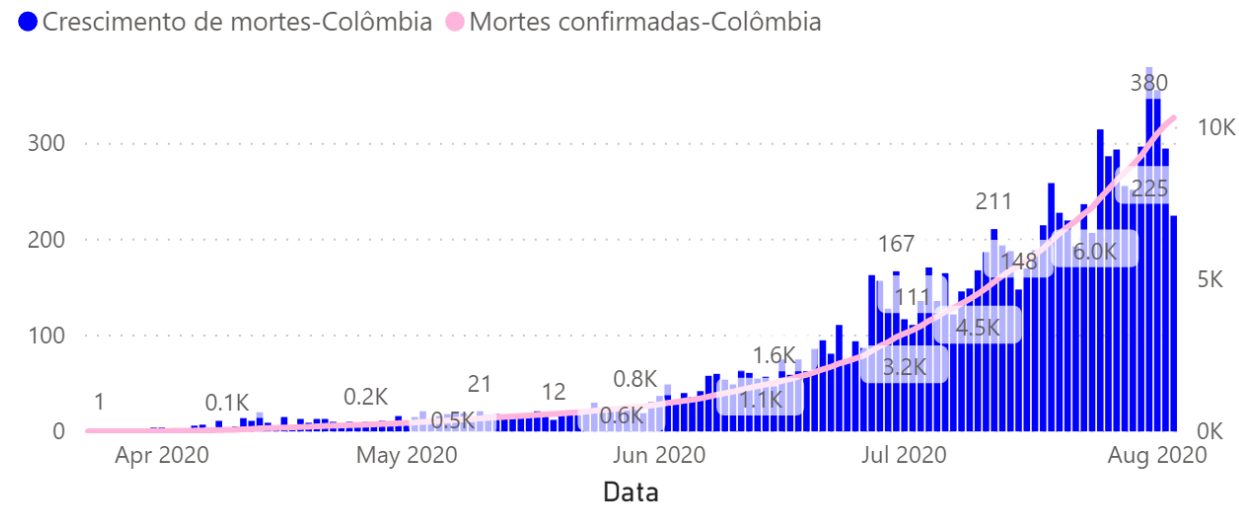
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Colômbia



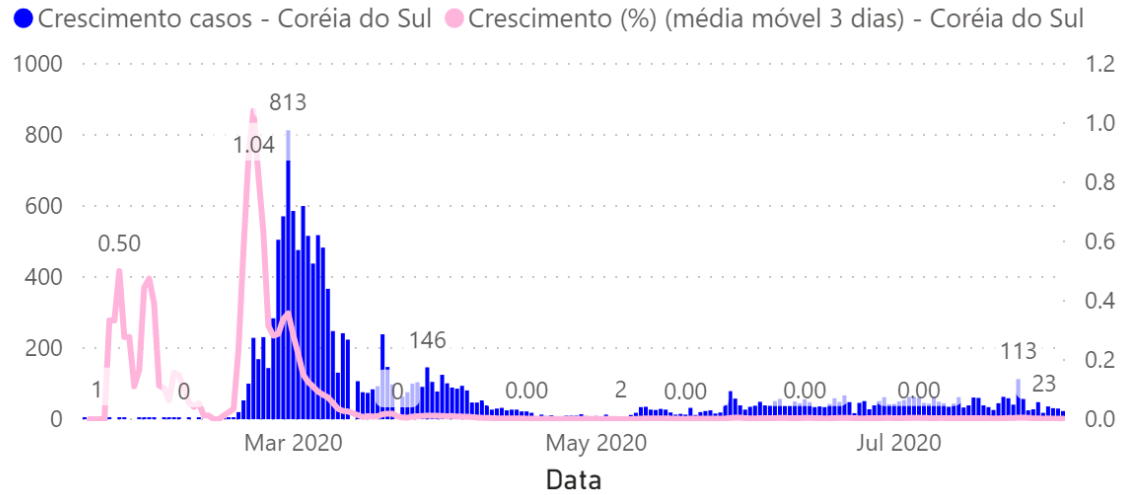
Casos confirmados Covid-19 - Colômbia



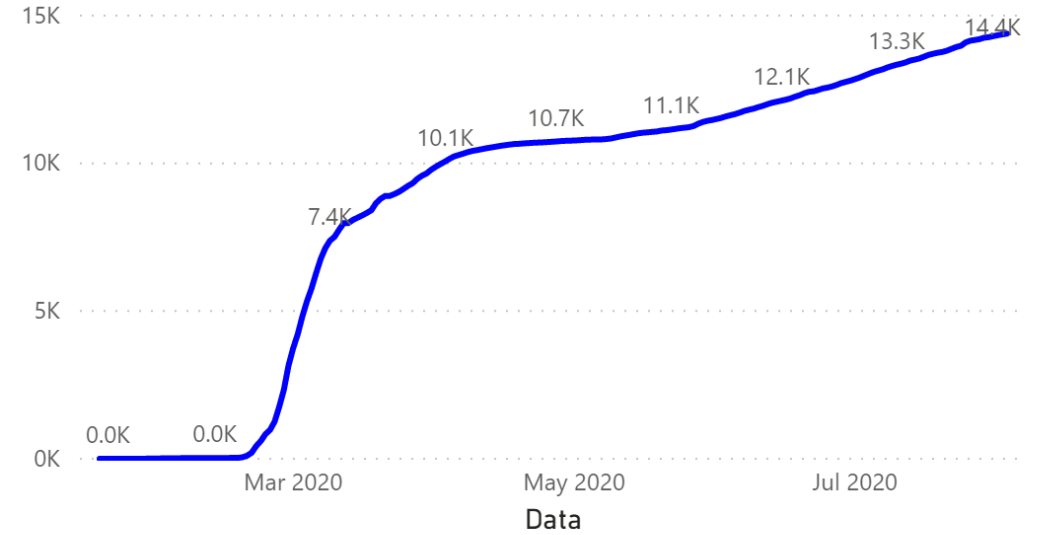
Crescimento de número de mortes - Colômbia



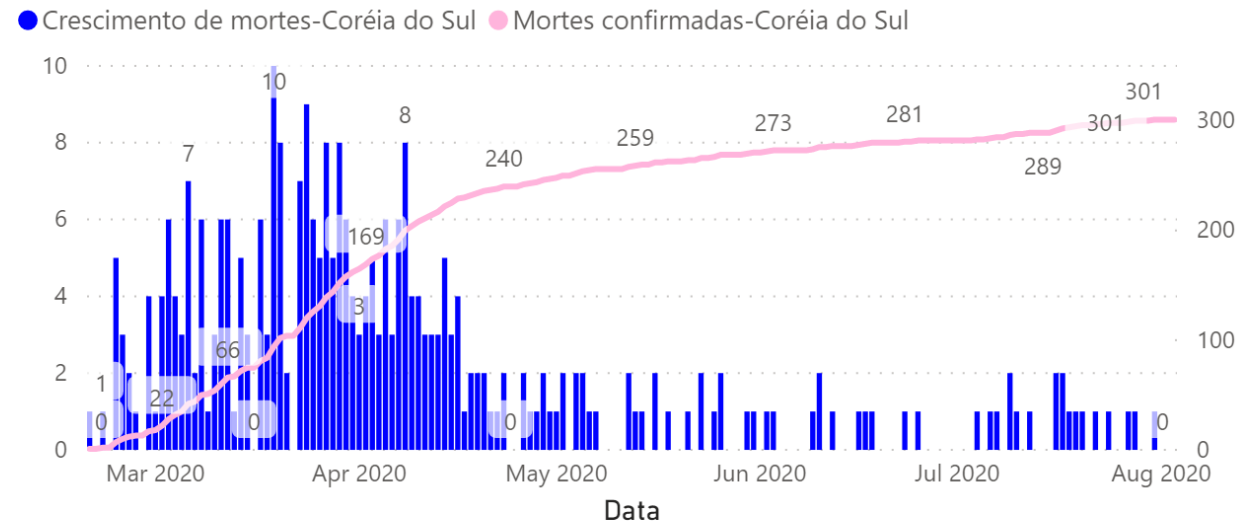
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Coréia do Sul



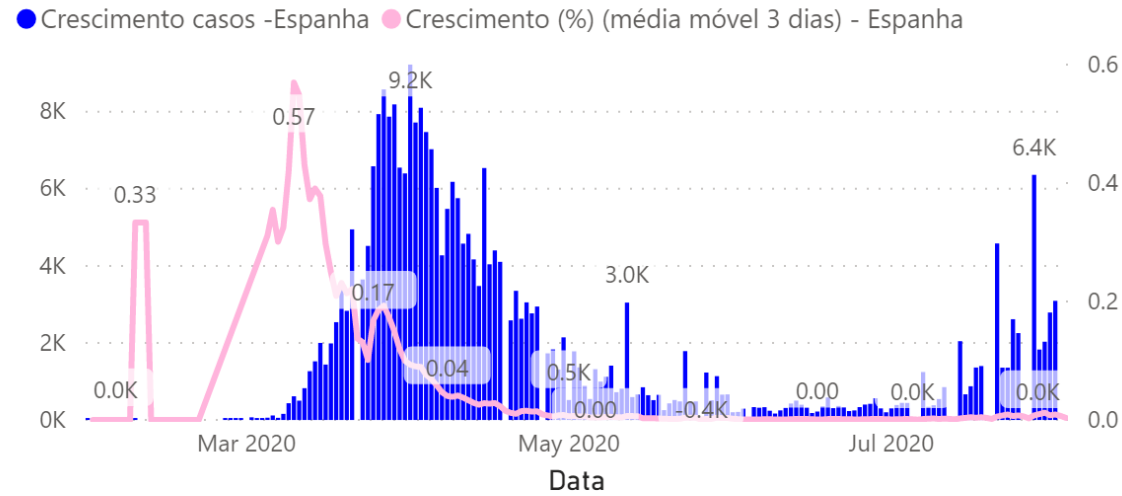
Casos confirmados Covid-19 - Coréia do Sul



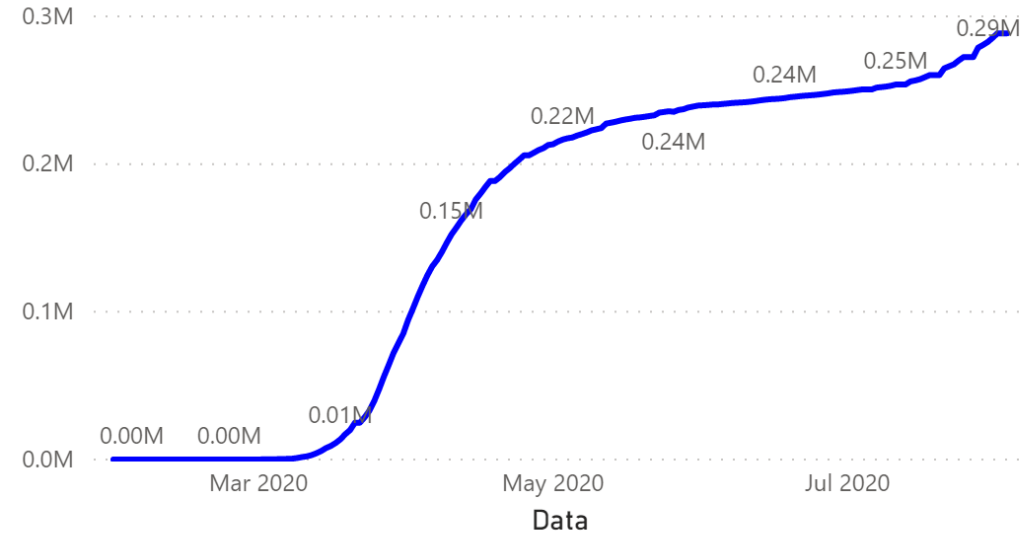
Crescimento de número de mortes - Coréia do Sul



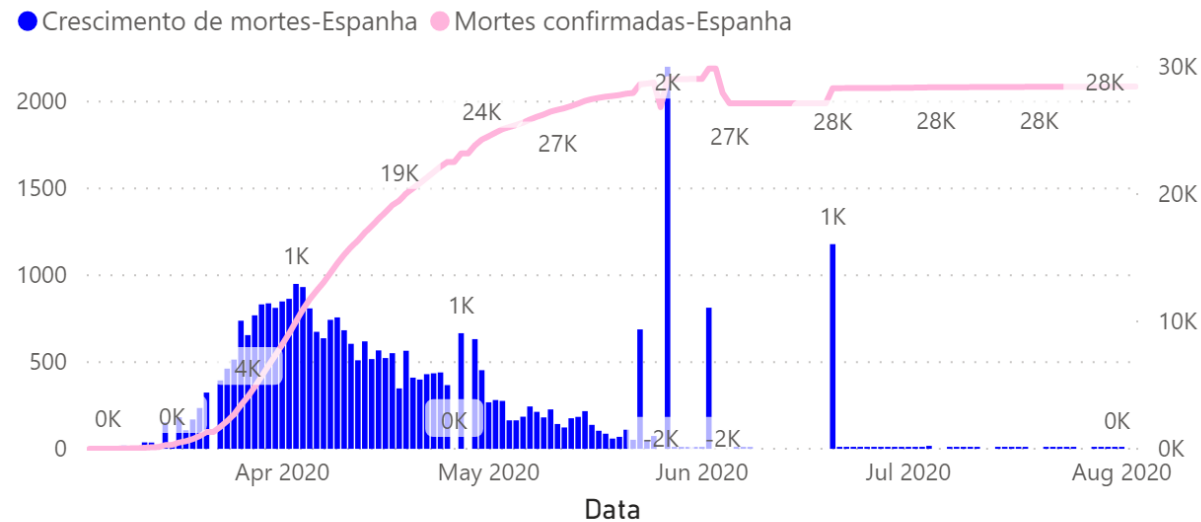
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Espanha



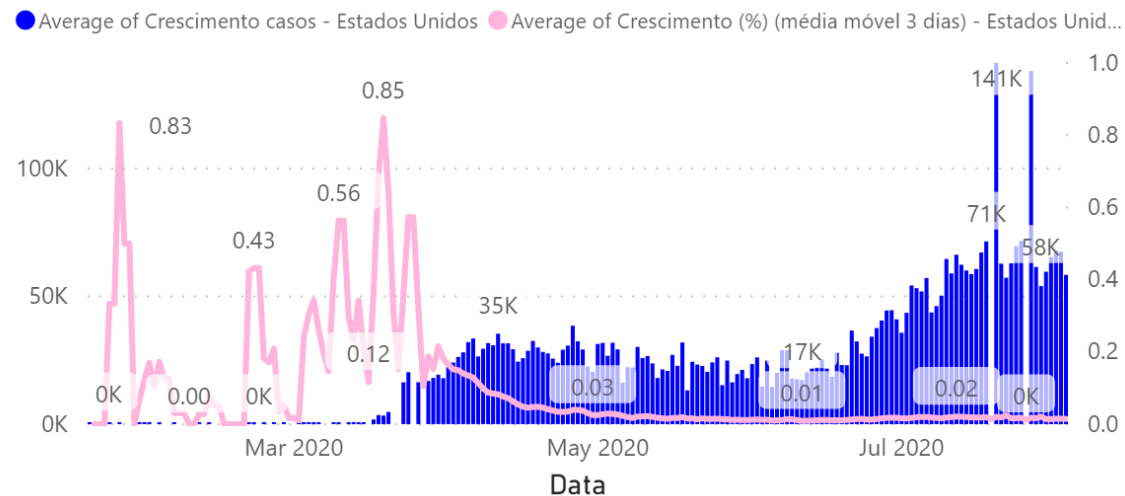
Casos confirmados Covid-19 - Espanha



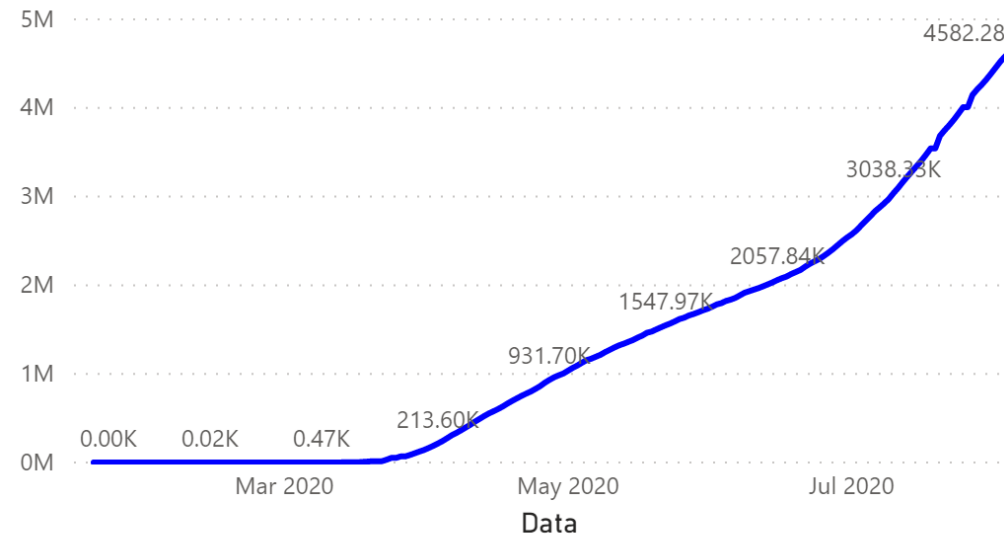
Crescimento de número de mortes - Espanha



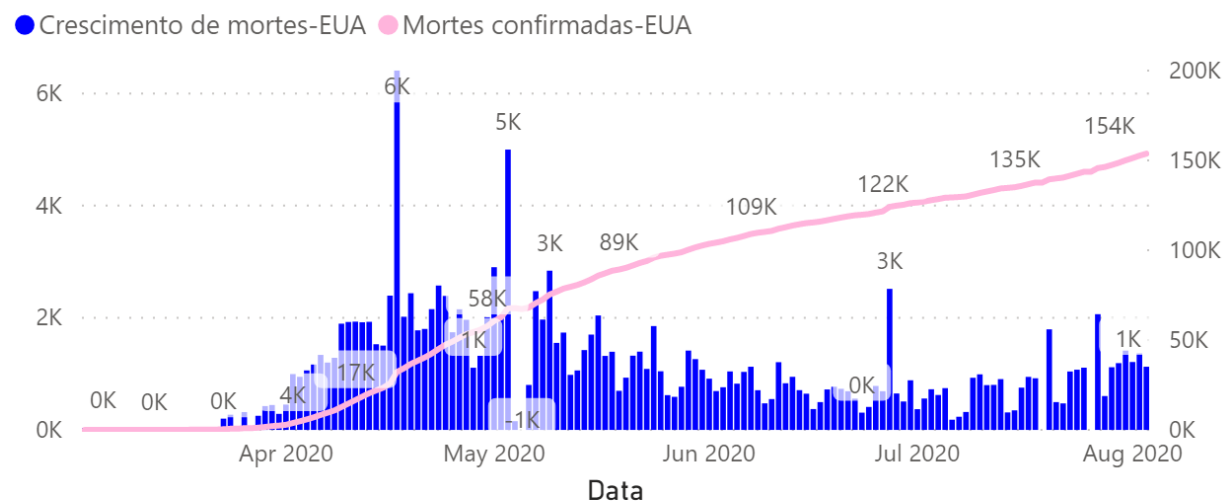
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Estados Unidos



Casos confirmados Covid-19 - EUA

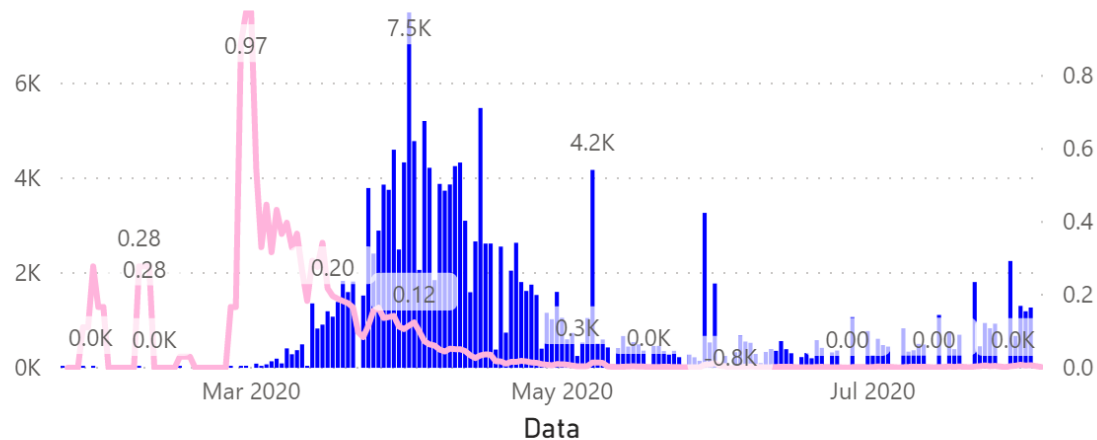


Crescimento de número de mortes - Estados Unidos

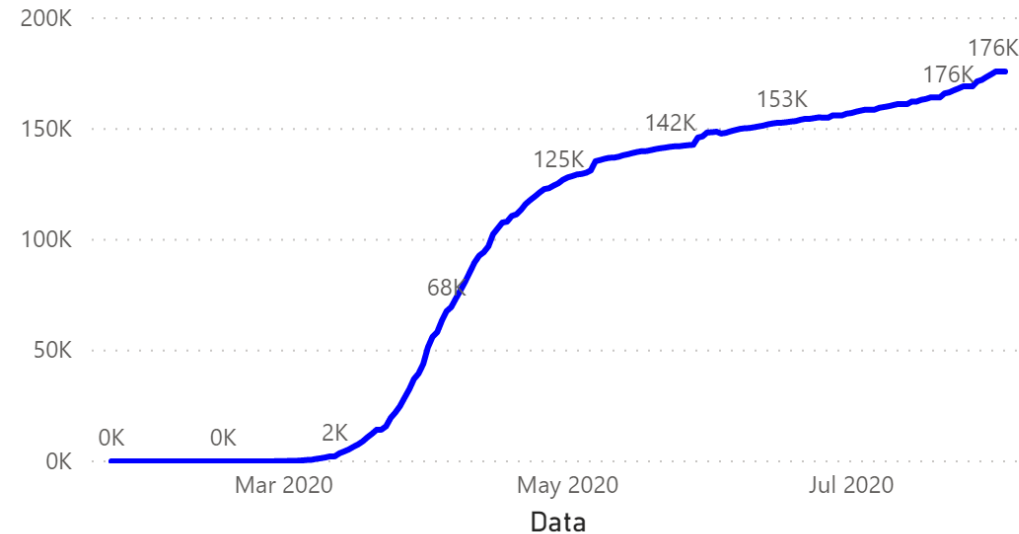


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - França

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

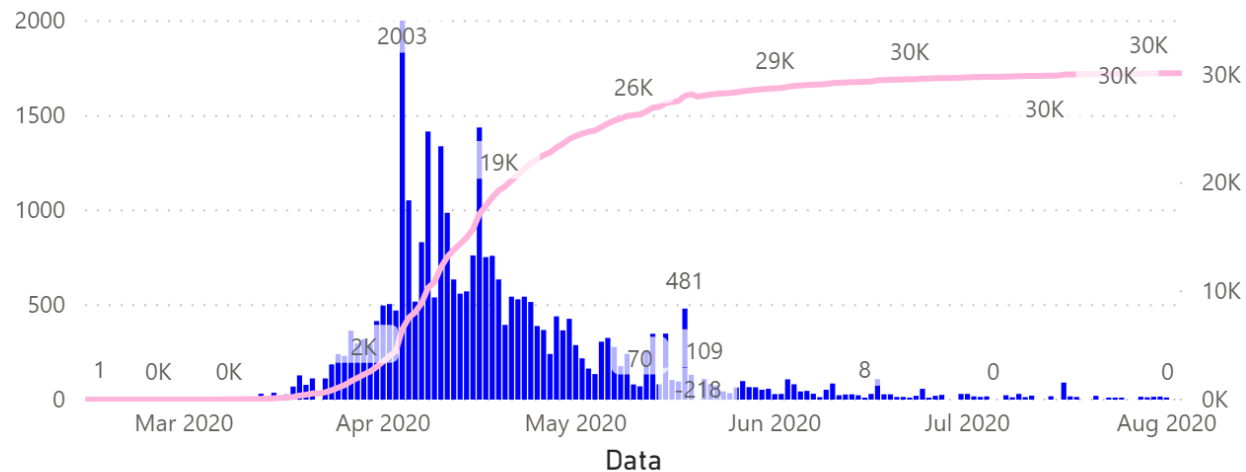


Casos confirmados Covid-19 - França

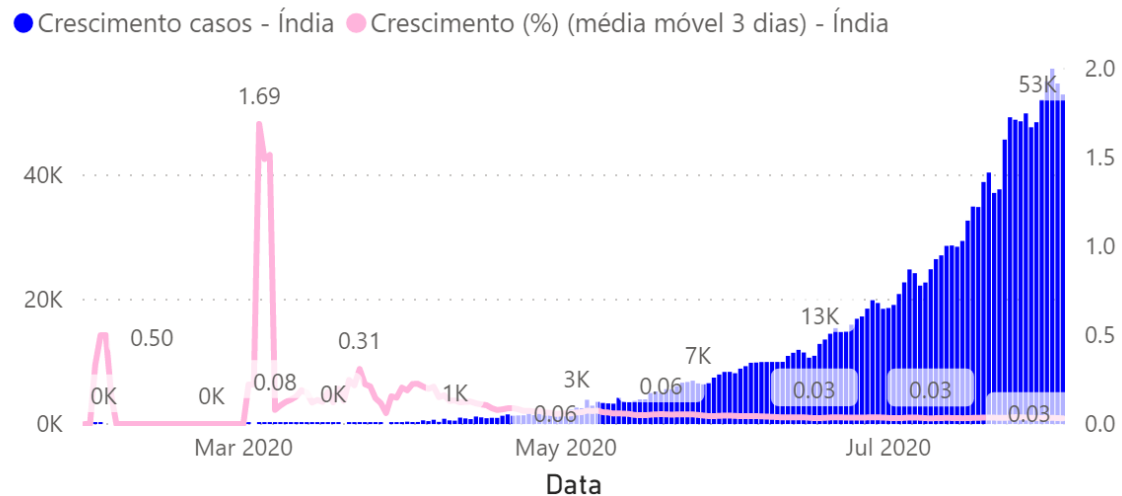


Crescimento de número de mortes - França

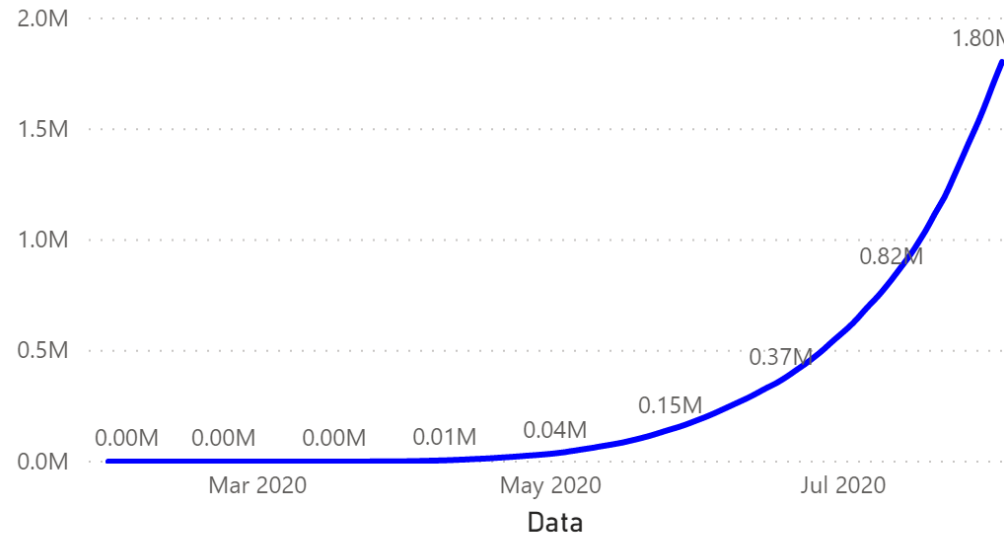
● Crescimento de mortes-França ● Mortes confirmadas-França



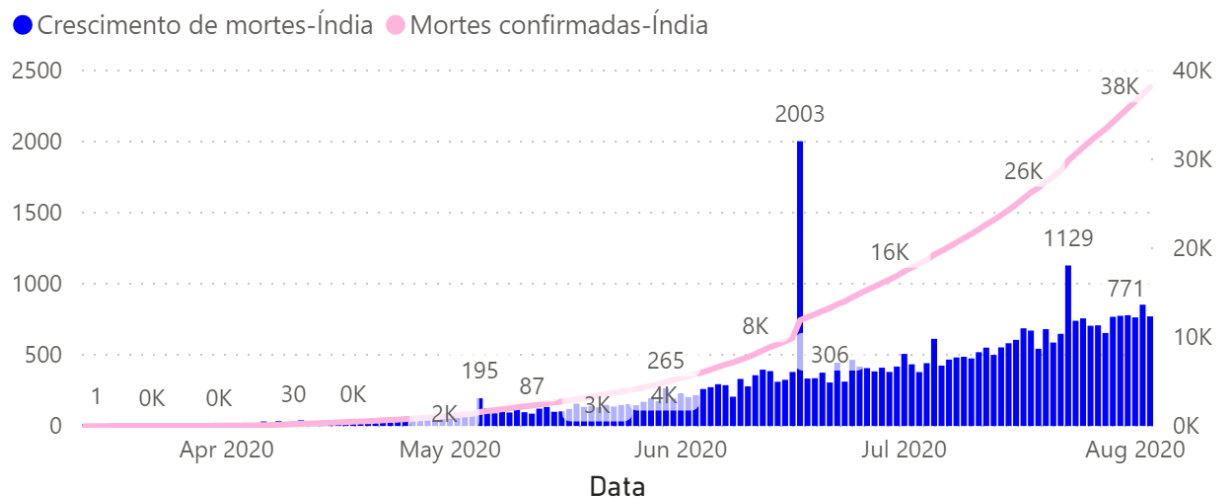
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Índia



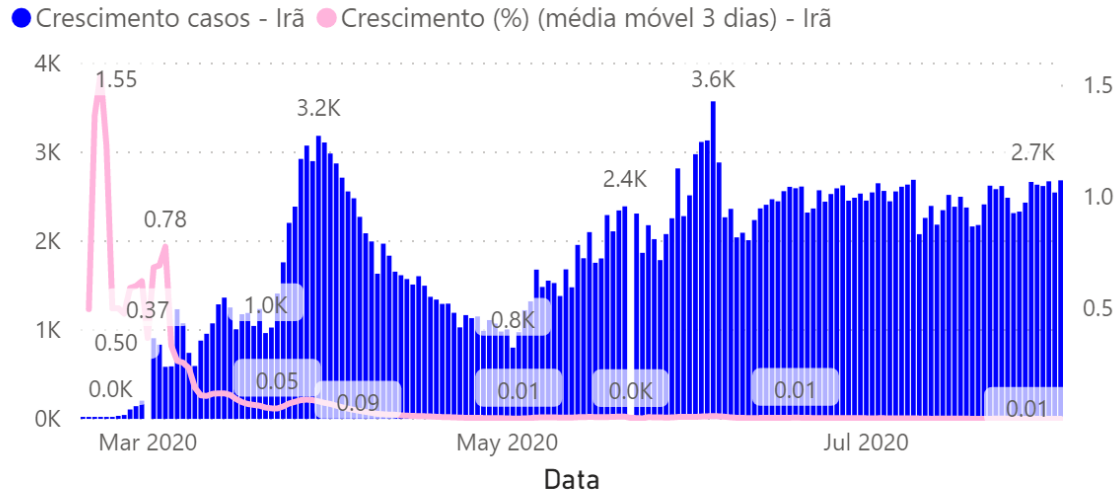
Casos confirmados Covid-19 - Índia



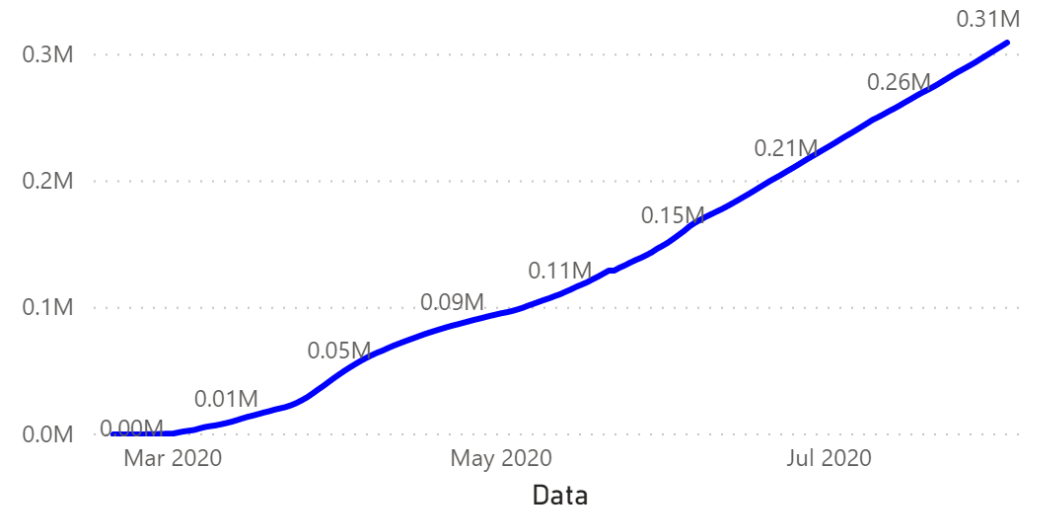
Crescimento de número de mortes - Índia



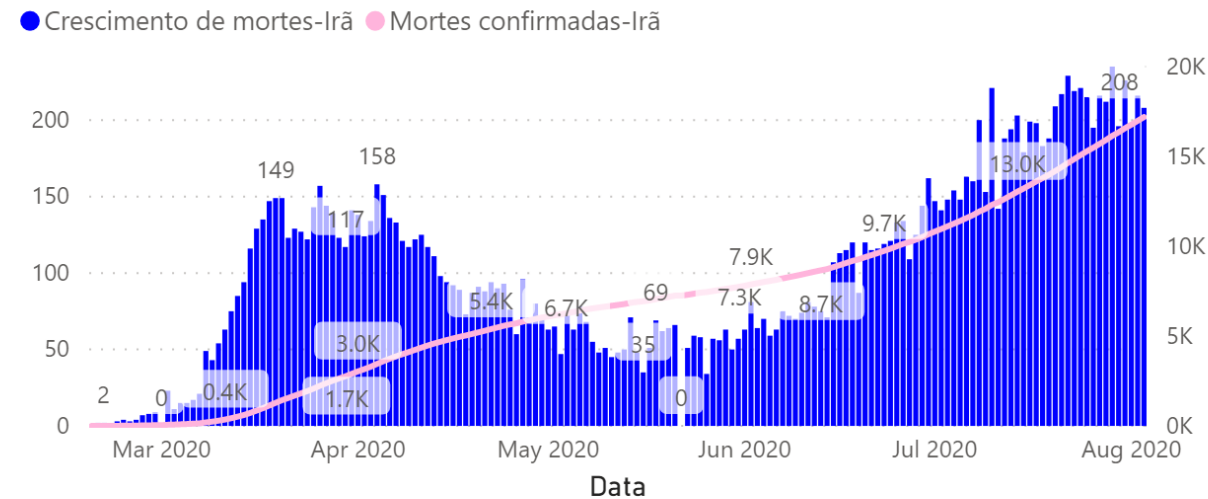
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Irã



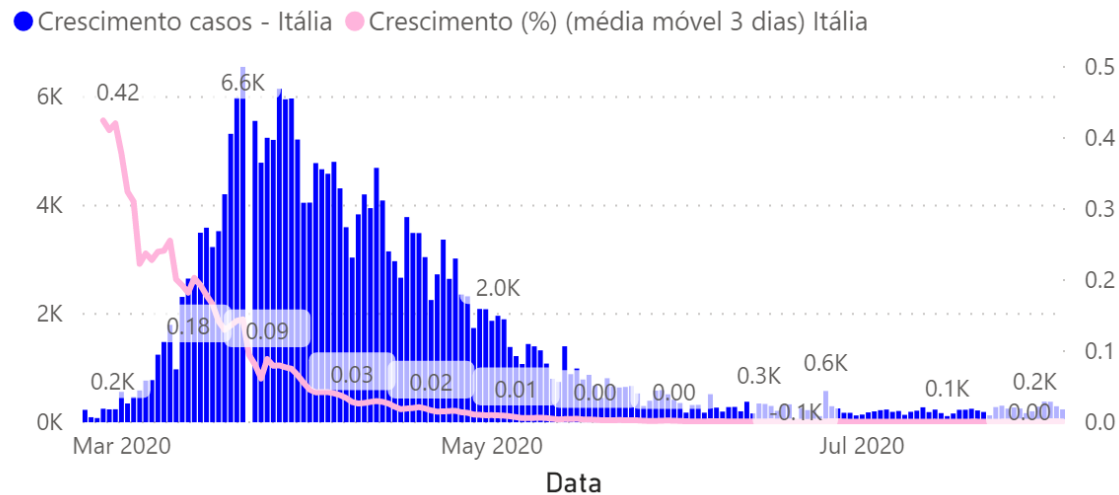
Casos confirmados Covid-19 - Irã



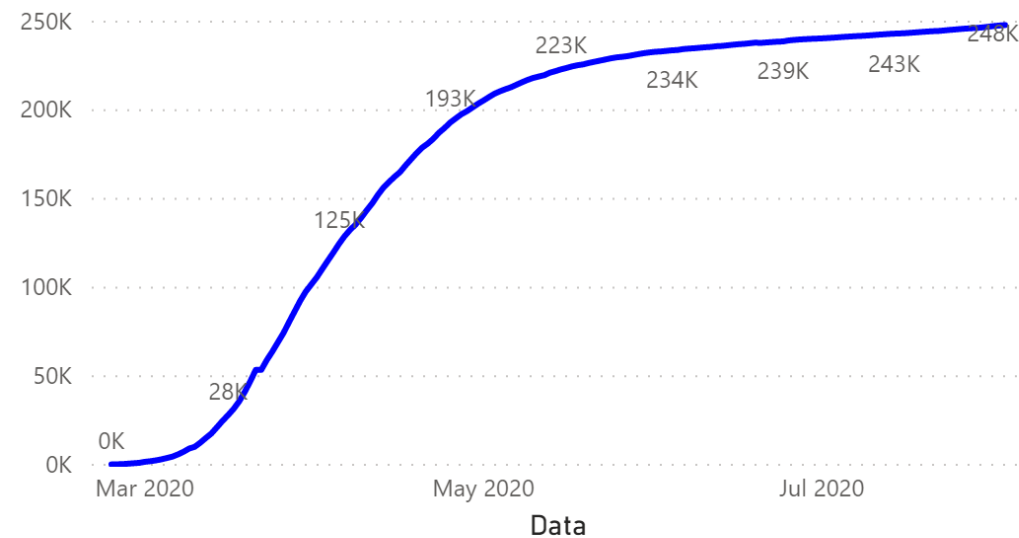
Crescimento de número de mortes - Irã



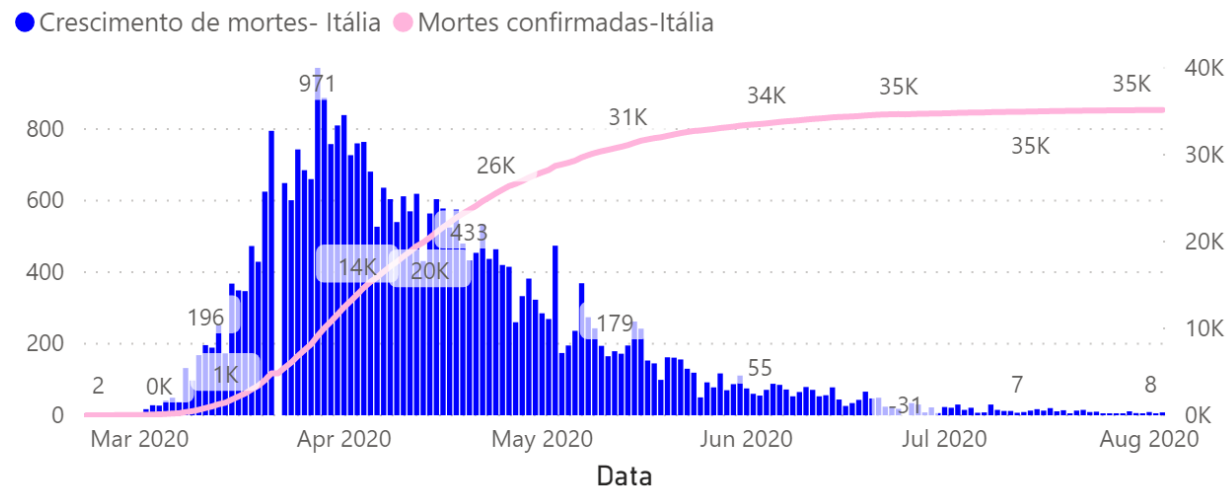
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Itália



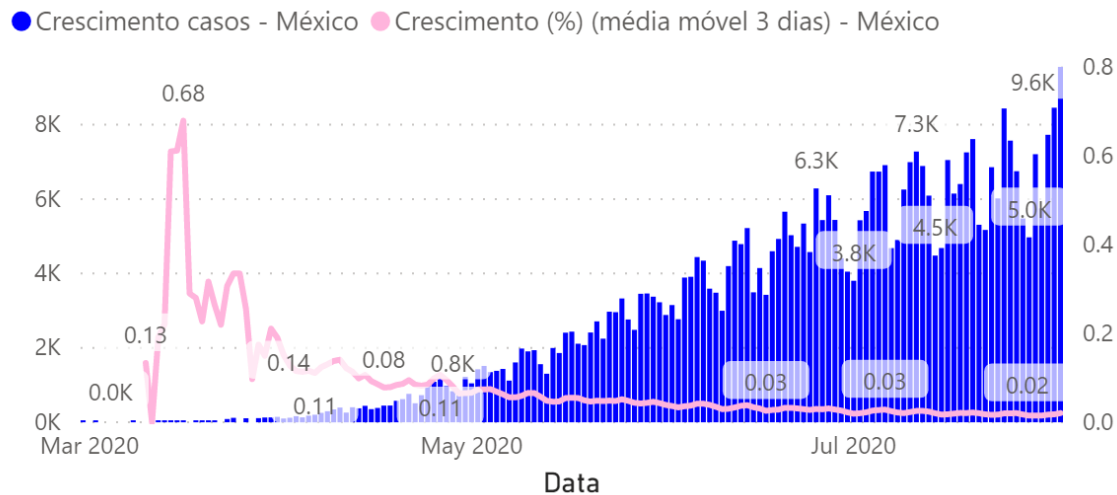
Casos confirmados Covid-19 - Itália



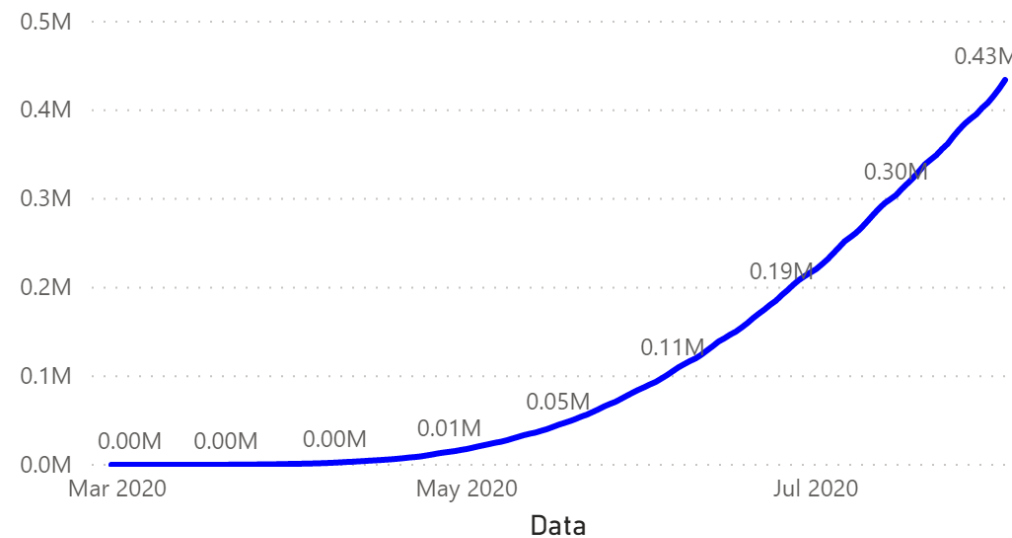
Crescimento de número de mortes - Itália



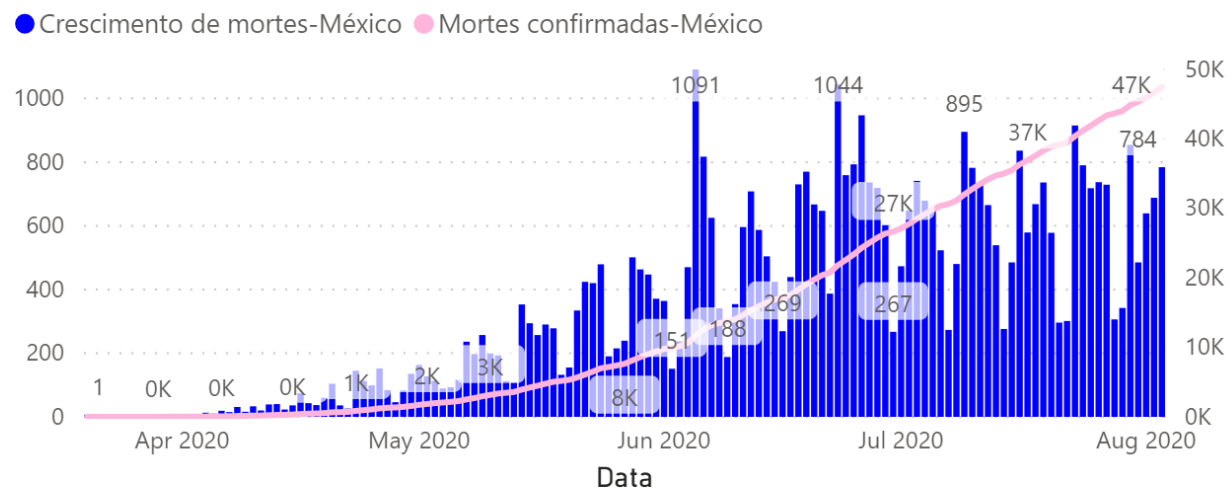
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - México



Casos confirmados Covid-19 - México

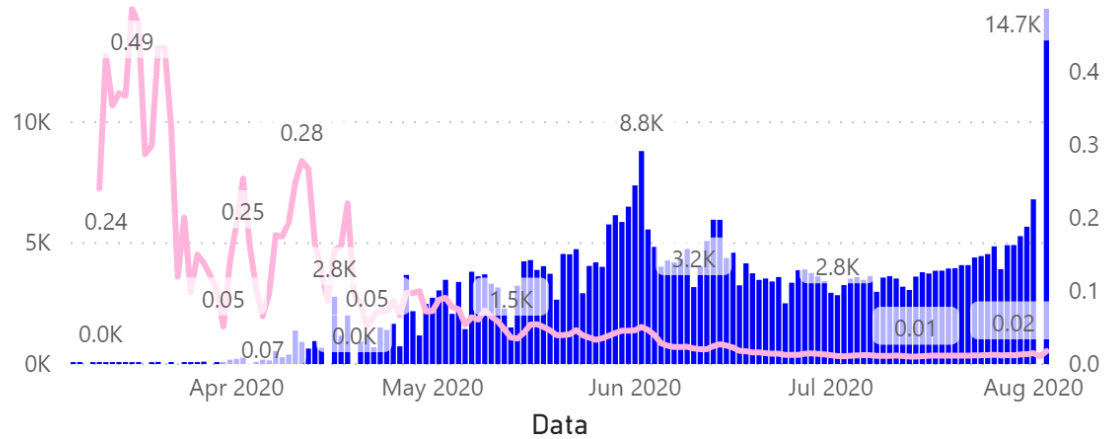


Crescimento de número de mortes - México

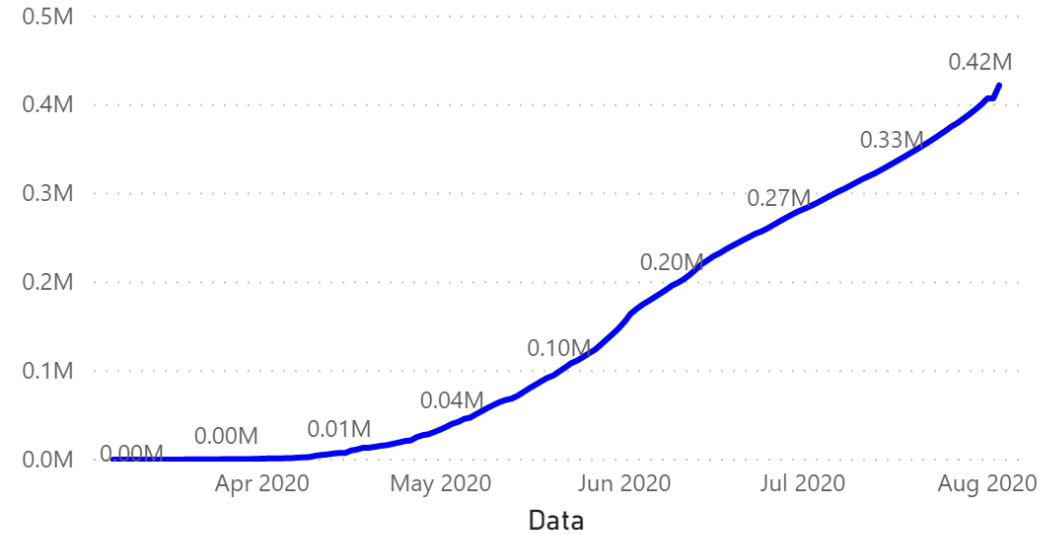


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Peru

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

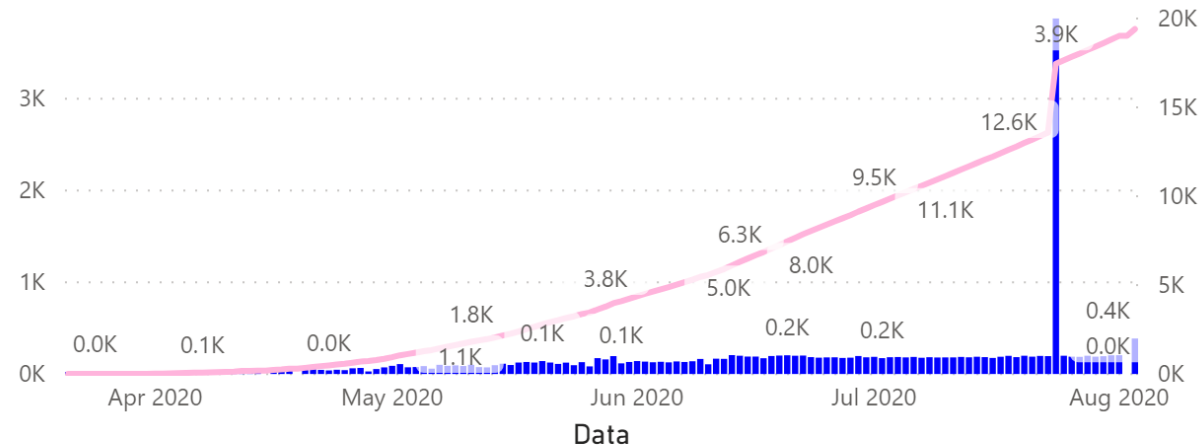


Casos confirmados Covid-19 - Peru



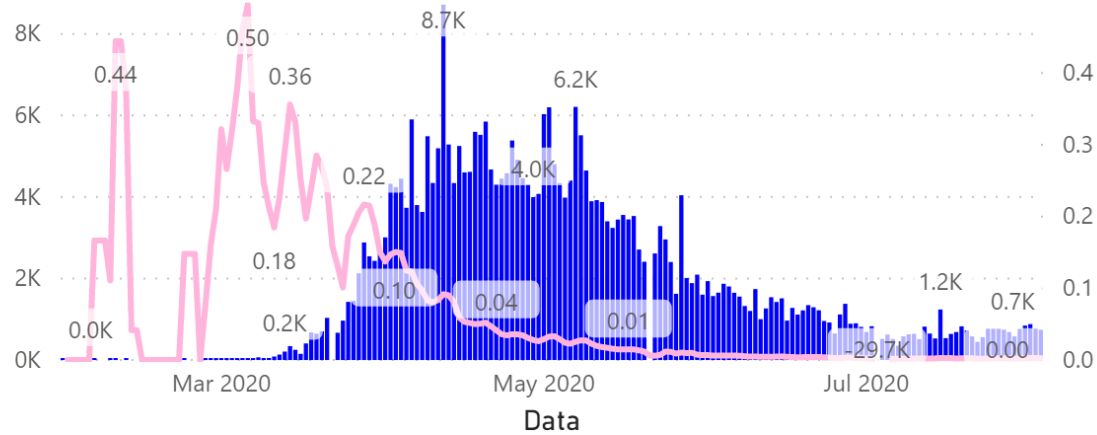
Crescimento de número de mortes - Peru

● Crescimento de mortes-Peru ● Mortes confirmadas-Peru

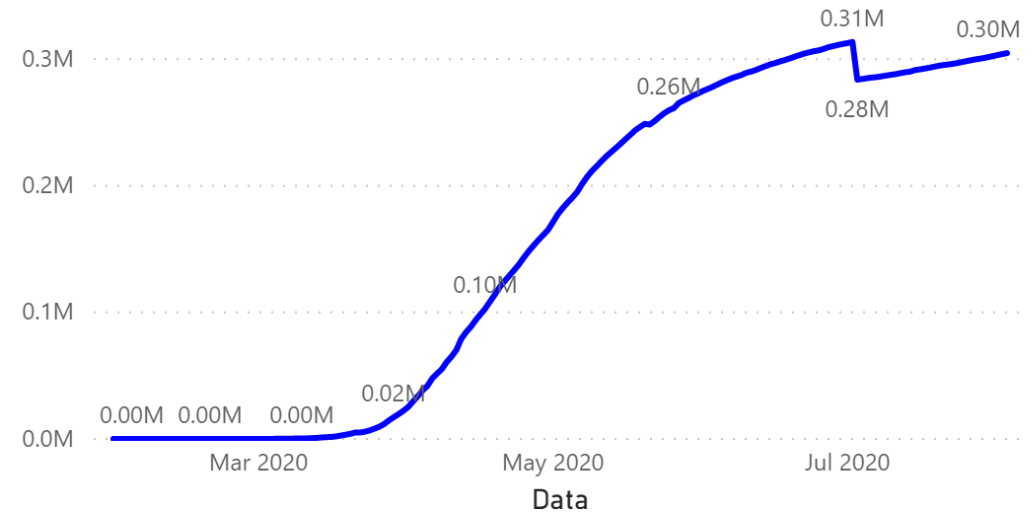


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Reino Unido

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

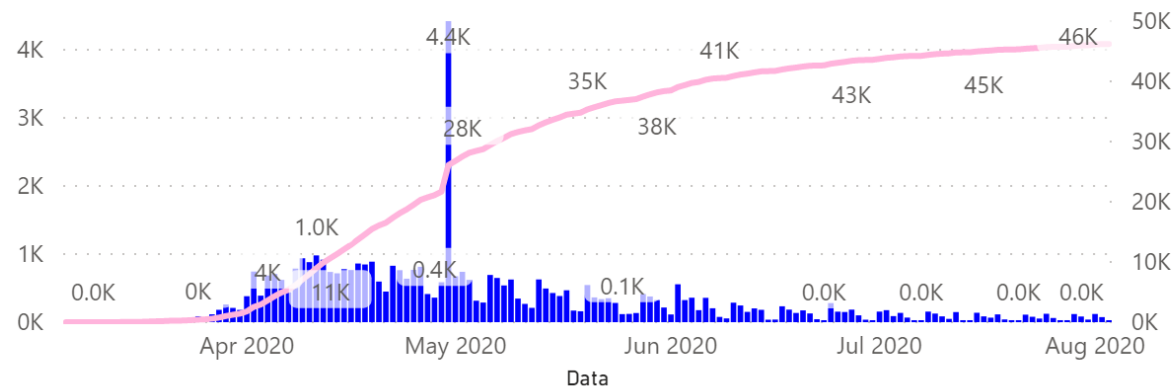


Casos confirmados Covid-19 - Reino Unido



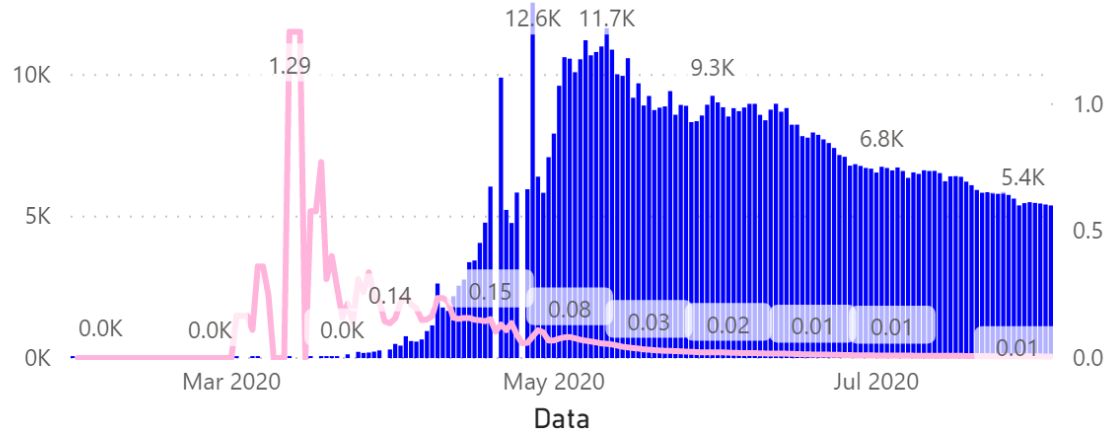
Crescimento de número de mortes - Reino Unido

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

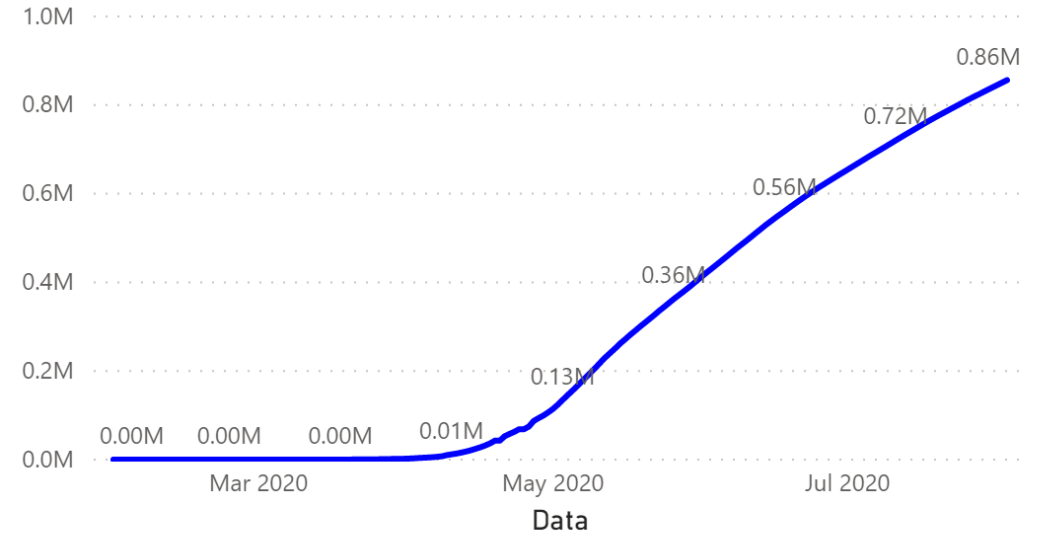


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Rússia

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

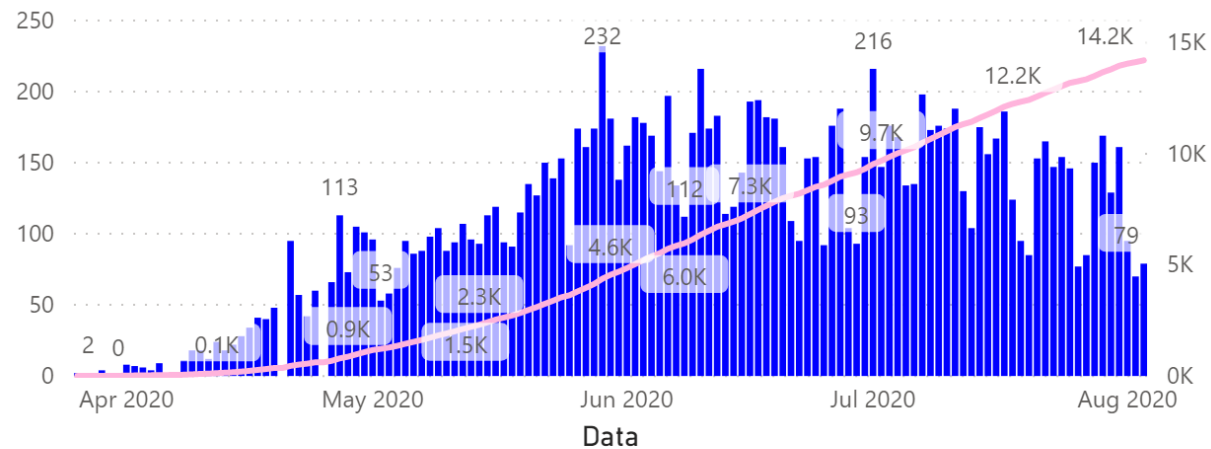


Casos confirmados Covid-19 - Rússia

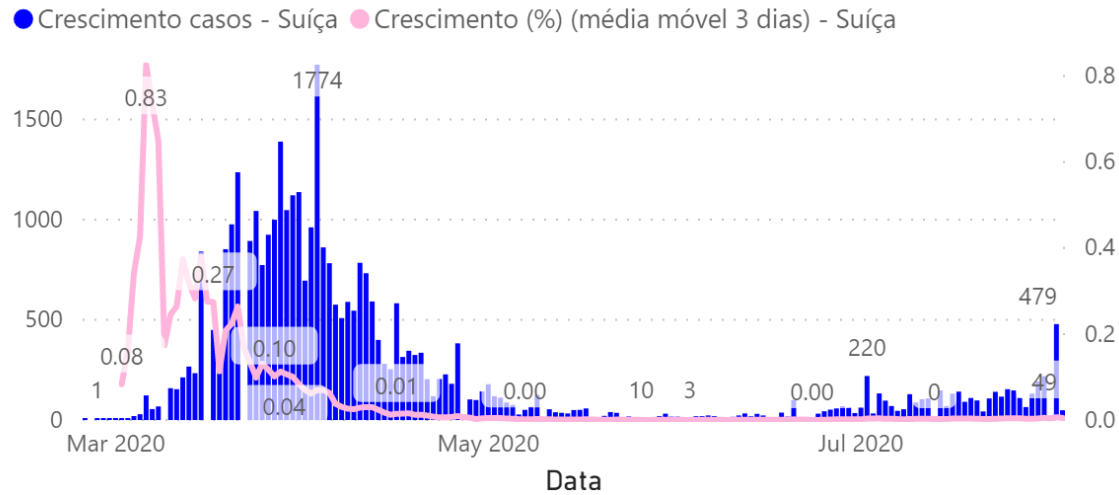


Crescimento de número de mortes - Rússia

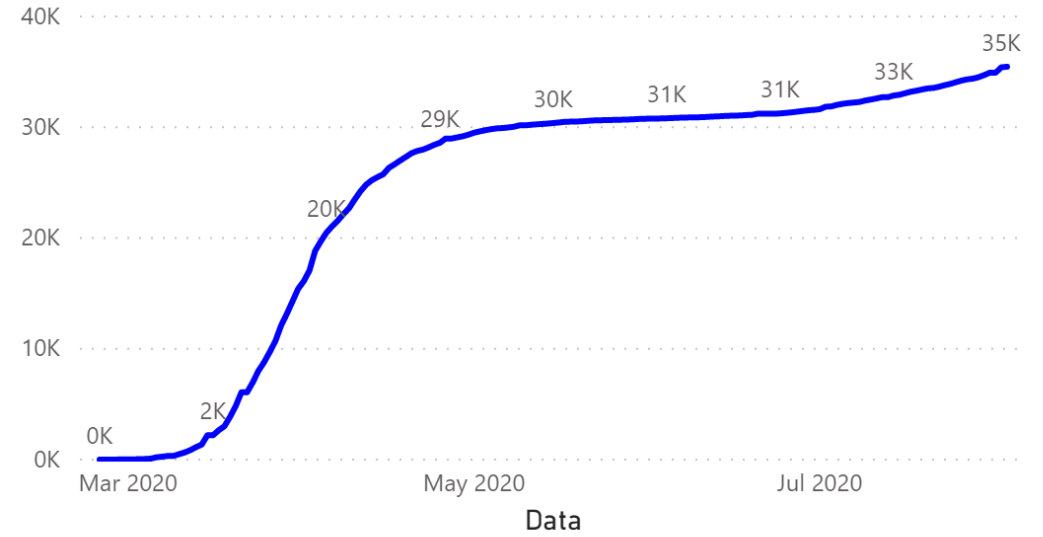
● Crescimento de mortes-Rússia ● Mortes confirmadas-Rússia



Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Suíça



Casos confirmados Covid-19 - Suíça



Crescimento de número de mortes - Suíça

