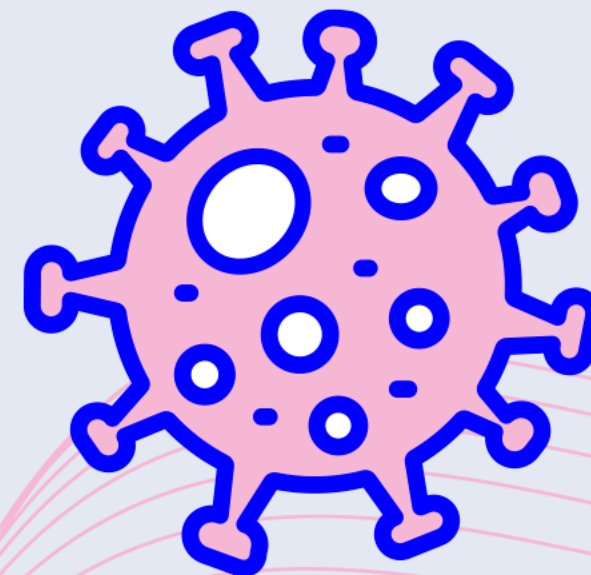


Acompanhamento de casos

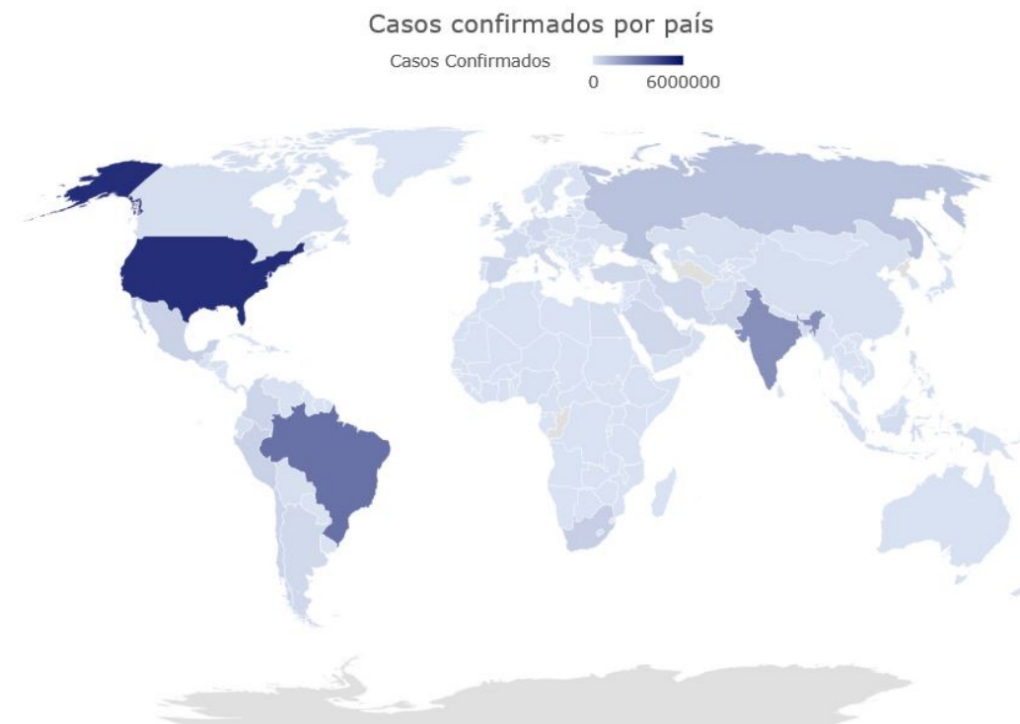
de Coronavírus



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

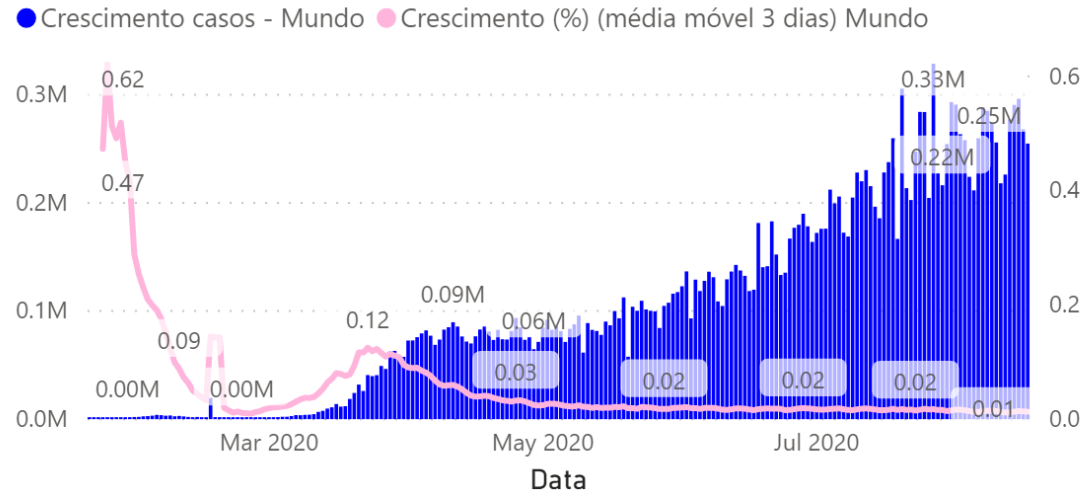
País	Casos confirmados	Mortes confirmadas	Taxa de letalidade	Taxa de mortalidade
Global	21592180	768462	3.56	10.01
EUA	5312940	168345	3.17	51.29
Brasil	3359570	108536	3.23	51.43
Índia	2647663	50921	1.92	3.73
Rússia	927745	15740	1.70	10.90
África do Sul	587345	11839	2.02	20.22
Peru	525803	26075	4.96	80.20
México	517714	56543	10.92	44.32
Colômbia	456689	14810	3.24	29.42
Chile	385946	10452	2.71	55.15
Irã	343203	19639	5.72	23.69
Espanha	342813	28617	8.35	60.79
Reino Unido	318488	41366	12.99	61.89
Arábia Saudita	298542	3408	1.14	9.94
Paquistão	289215	6175	2.14	2.85
Argentina	289100	5657	1.96	12.59
Bangladesh	276549	3657	1.32	2.24
Itália	253915	35396	13.94	58.70
Turquia	249309	5974	2.40	7.16
Alemanha	224014	9232	4.12	11.11



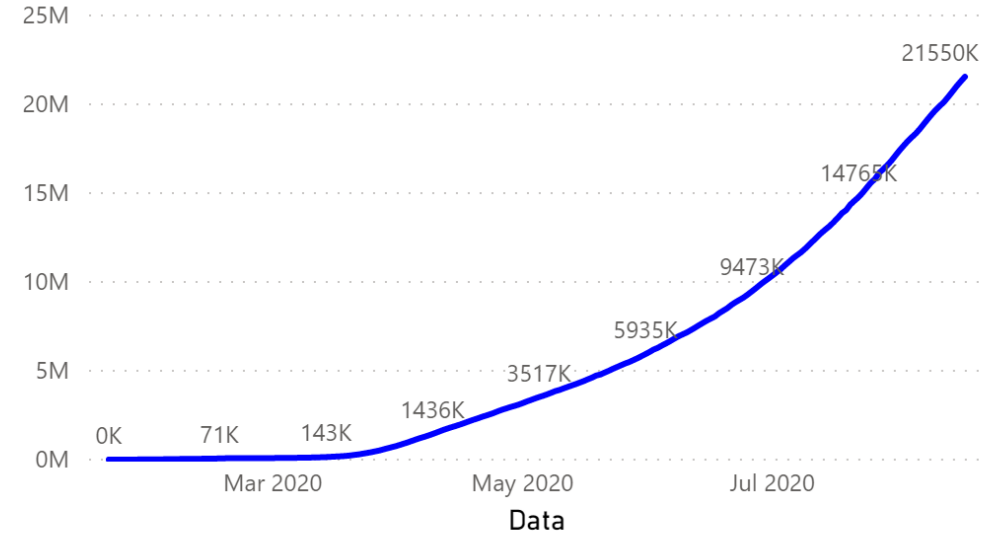
Nota: a taxa de mortalidade foi calculada como número de mortes multiplicado por 100.000 dividido pela população do país correspondente. A taxa de letalidade é a porcentagem de número de mortes por número de casos confirmados

Fonte: OMS, Ministério da Saúde, Banco Mundial

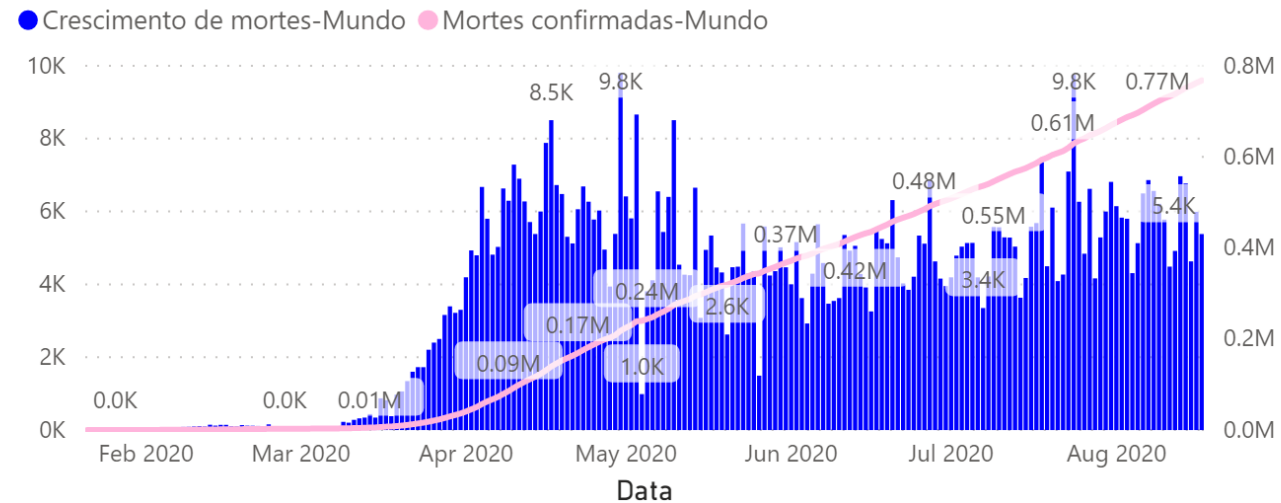
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Mundo



Casos confirmados de Covid-19 - Mundo



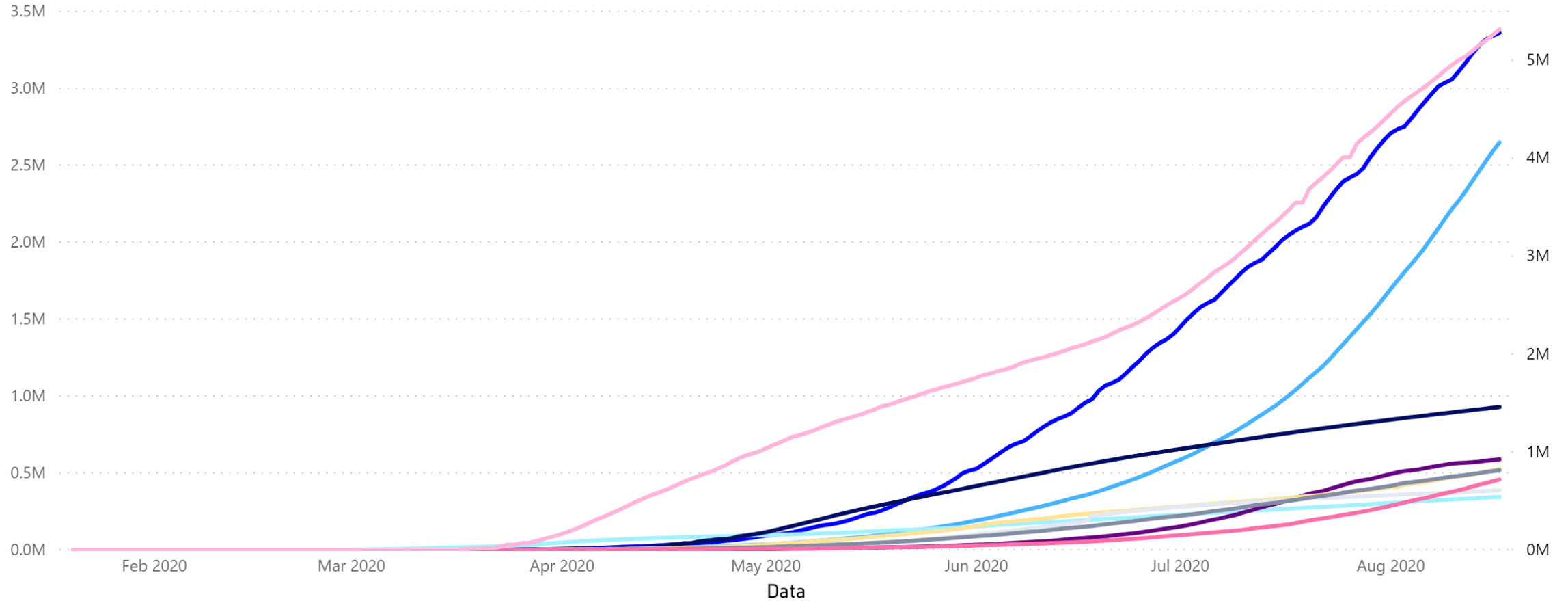
Crescimento de número de mortes - Mundo



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

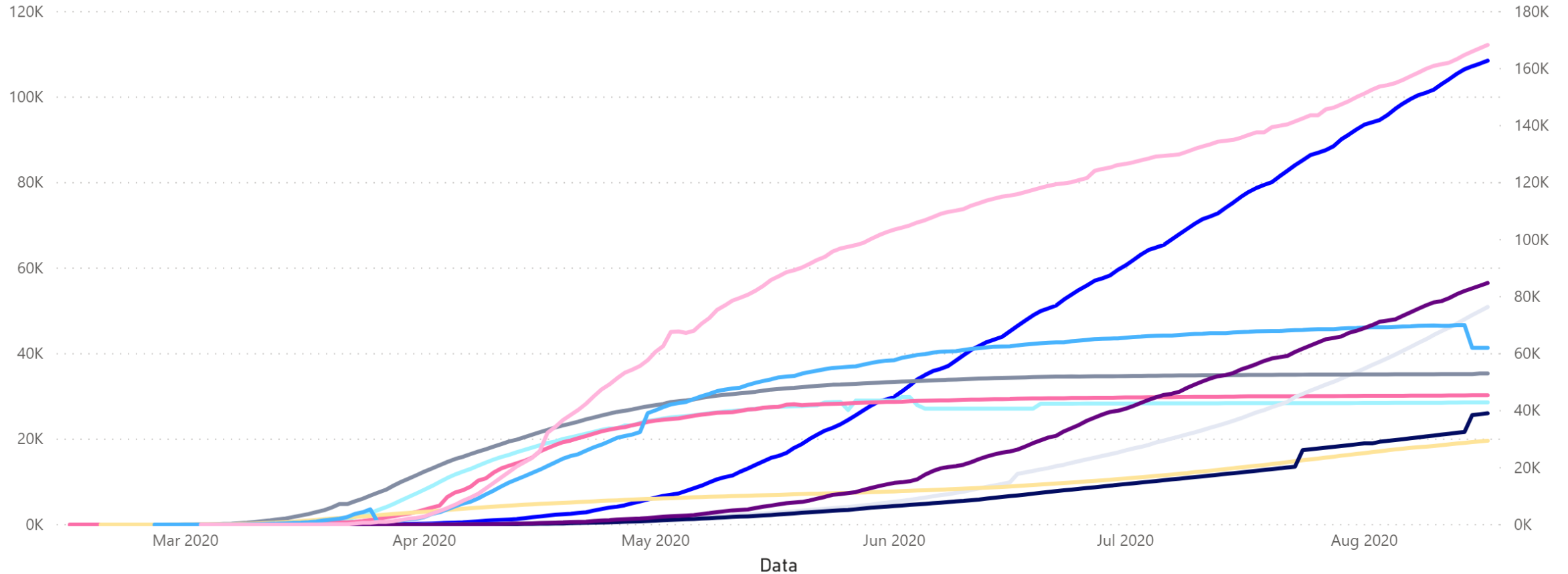
Fonte: OMS, Ministério da Saúde

003

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



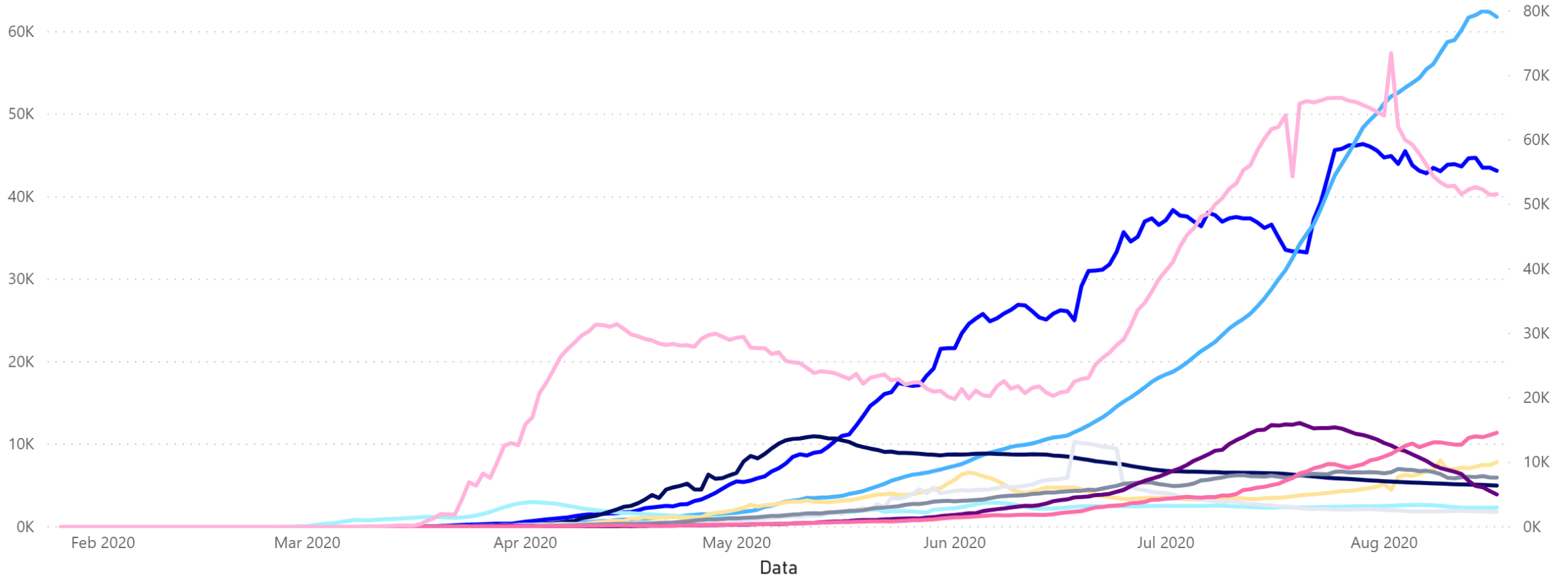
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

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

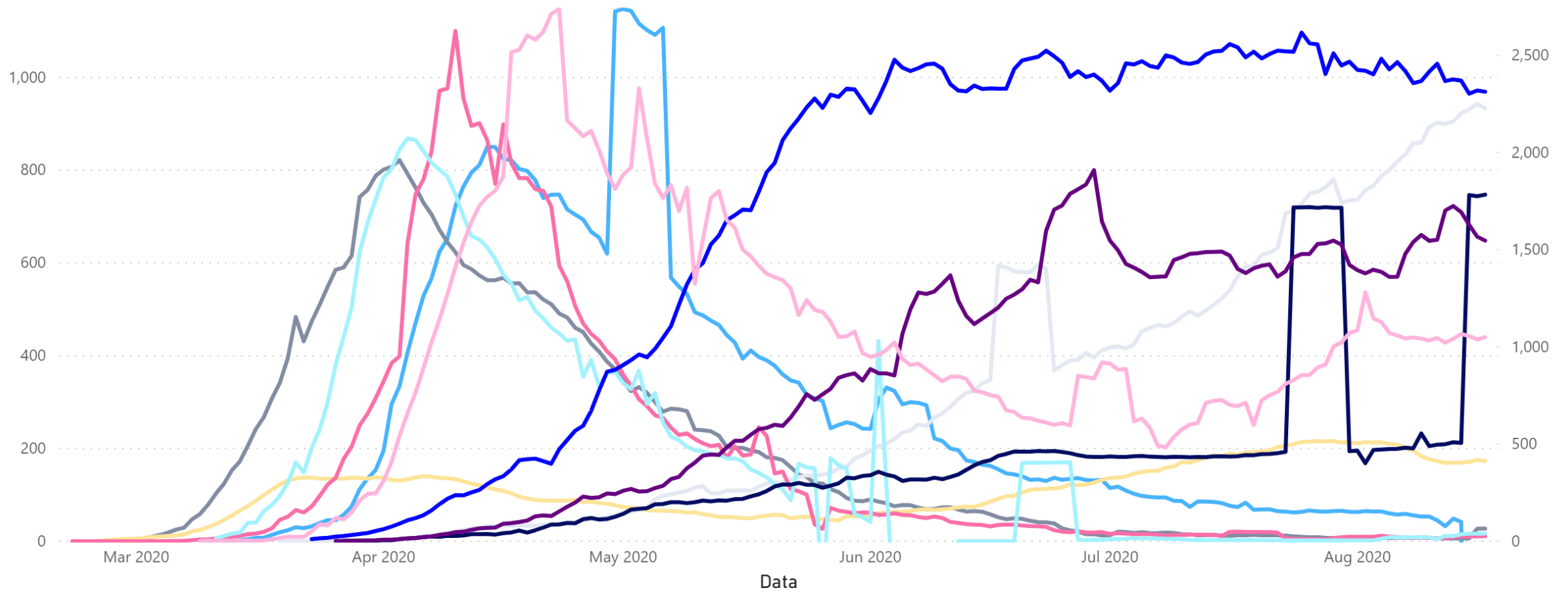
Fonte: OMS, Ministério da Saúde

005

Média móvel do número de óbitos confirmados

Mortes confirmados de Covid-19: média móvel 7 dias

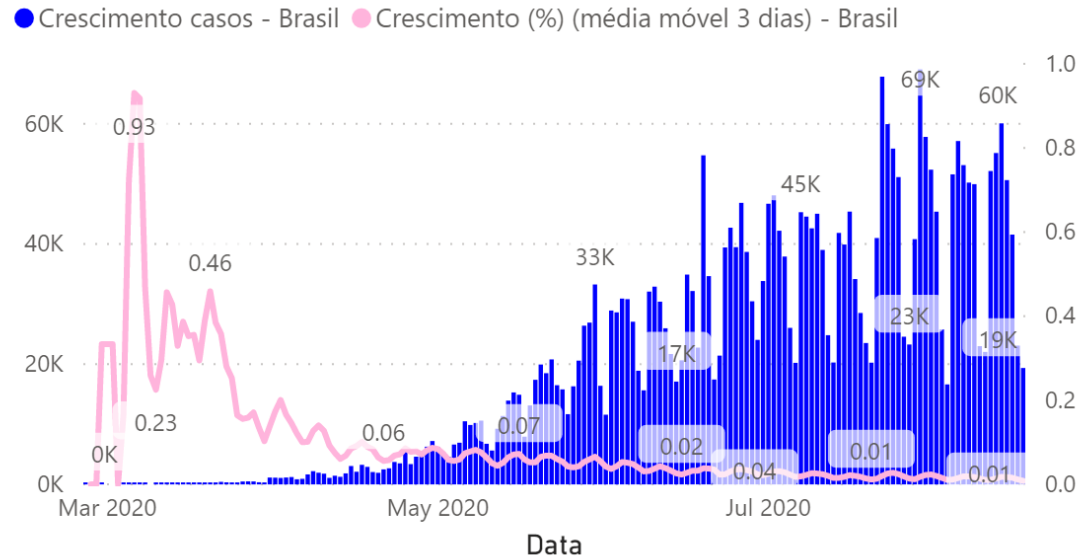
Reino Unido Itália Irã Índia França Espanha Brasil Peru México EUA



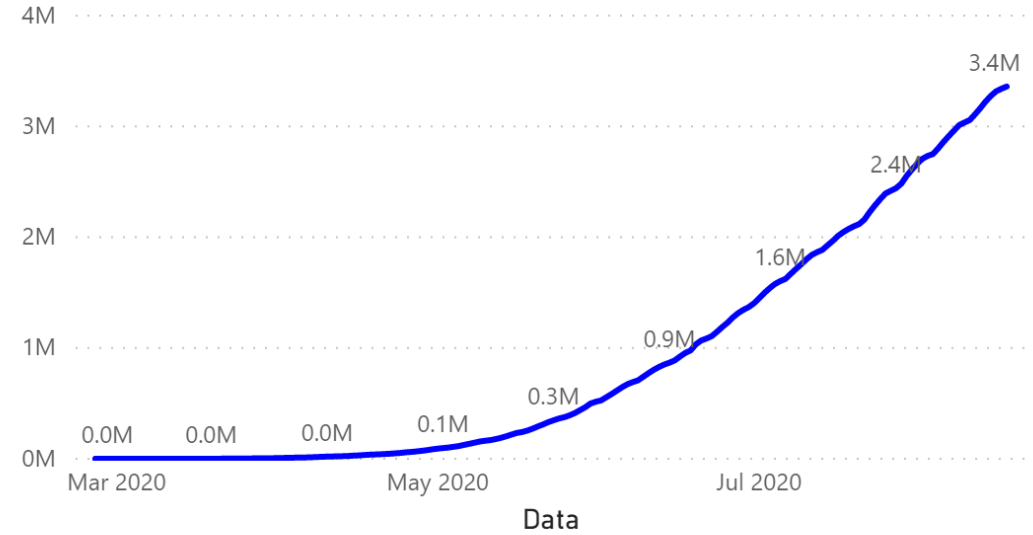
Nota: os dados dos Estados Unidos são referentes ao eixo direito

Fonte: OMS, Ministério da Saúde

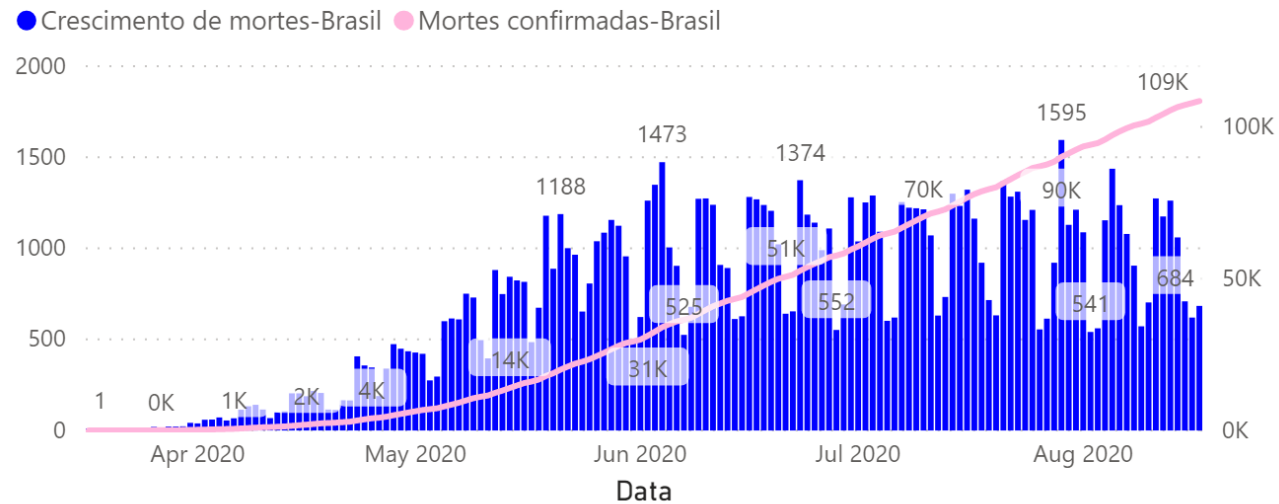
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Brasil



Casos confirmados Covid-19 - Brasil

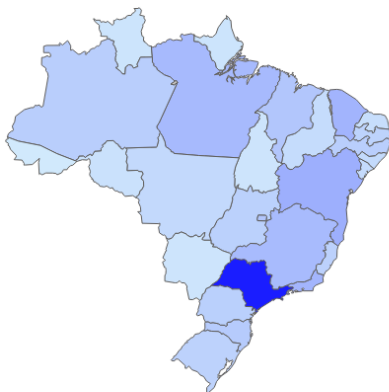


Crescimento de número de mortes - Brasil

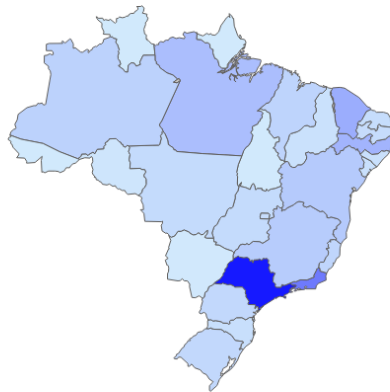


Brasil

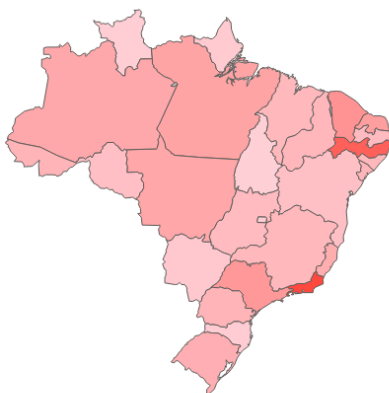
Casos confirmados por estado



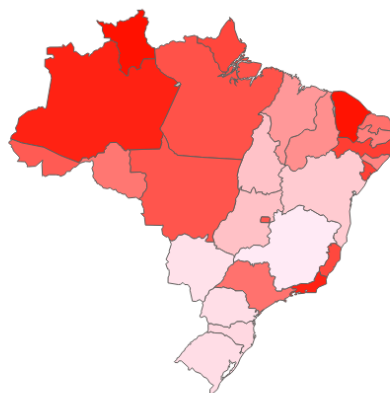
Mortes confirmadas por estado



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

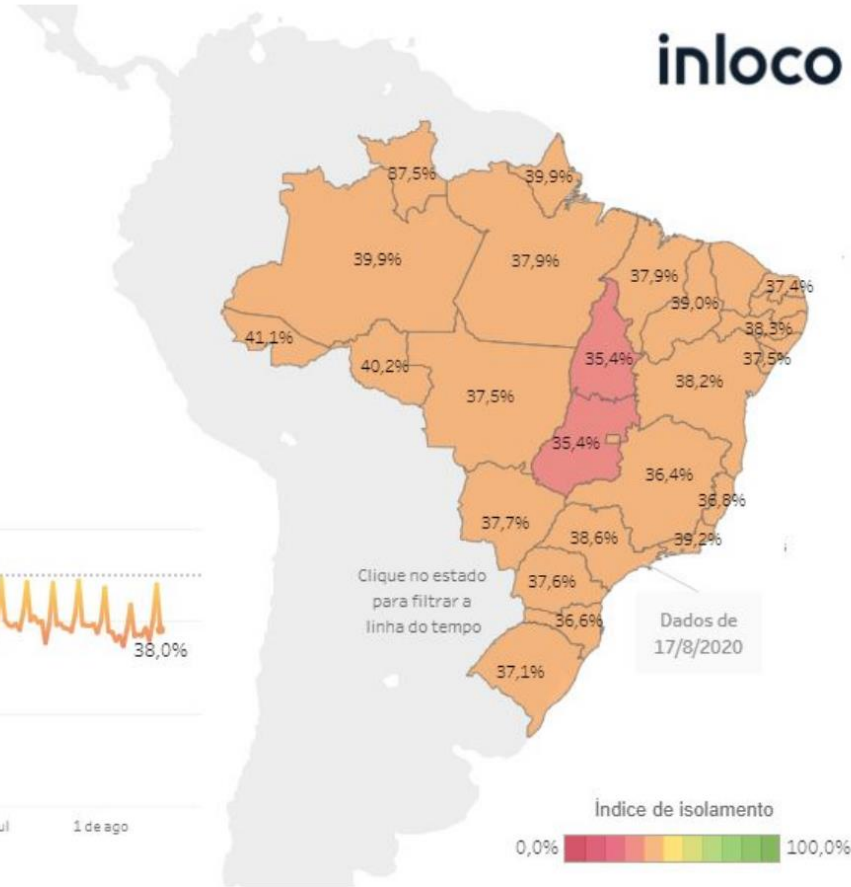
Fonte: Ministério da Saúde, IBGE

Estado	Casos confirmados	Mortes confirmadas	taxa de Letalidade	Taxa de Mortalidade
São Paulo	702665	26899	3.83	58.58
Bahia	217115	4475	2.06	30.09
Ceará	198202	8163	4.12	89.39
Rio de Janeiro	194651	14566	7.48	84.37
Pará	178375	5945	3.33	69.10
Minas Gerais	175715	4223	2.40	19.95
Distrito Federal	138735	2042	1.47	67.72
Maranhão	137408	3277	2.38	46.32
Santa Catarina	121666	1839	1.51	25.67
Pernambuco	113183	7210	6.37	75.44
Amazonas	112263	3505	3.12	84.57
Paraná	106379	2733	2.57	23.90
Goiás	102665	2336	2.28	33.28
Espírito Santo	100859	2908	2.88	72.36
Rio Grande do Sul	98007	2744	2.80	24.12
Paraíba	96223	2183	2.27	54.33
Mato Grosso	74509	2368	3.18	67.96
Alagoas	72938	1763	2.42	52.83
Sergipe	68313	1717	2.51	74.69
Piauí	66315	1619	2.44	49.46
Rio Grande do Norte	57898	2081	3.59	59.34
Rondônia	48232	1017	2.11	57.22
Amapá	39703	617	1.55	72.95
Roraima	39665	568	1.43	93.77
Tocantins	37856	516	1.36	32.81
Mato Grosso do Sul	37425	640	1.71	23.03
Acre	22605	582	2.57	65.99

Mapa de isolamento social

Índice de isolamento social

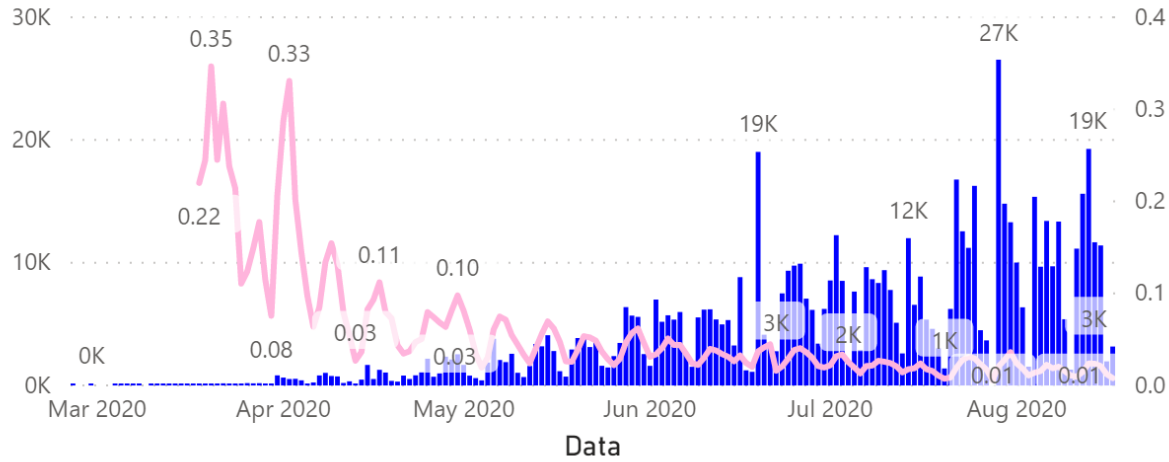
Índice de isolamento social: **Brasil**



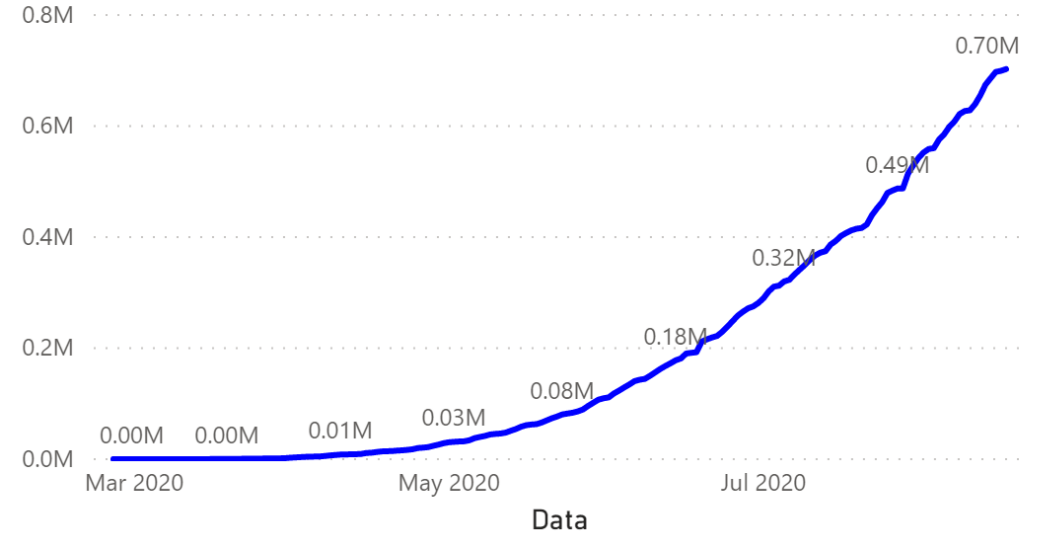
Estado de São Paulo

Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - São Paulo

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

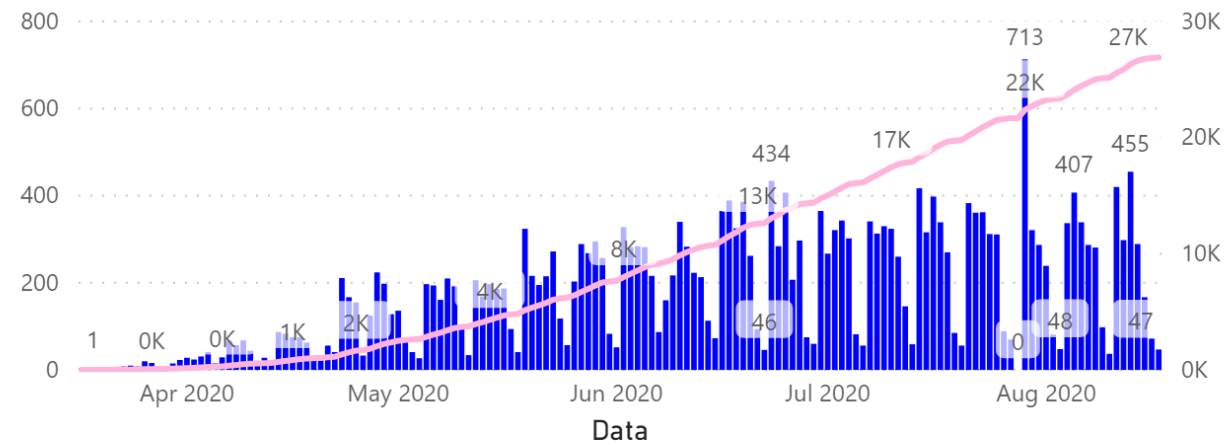


Casos confirmados Covid-19 - São Paulo



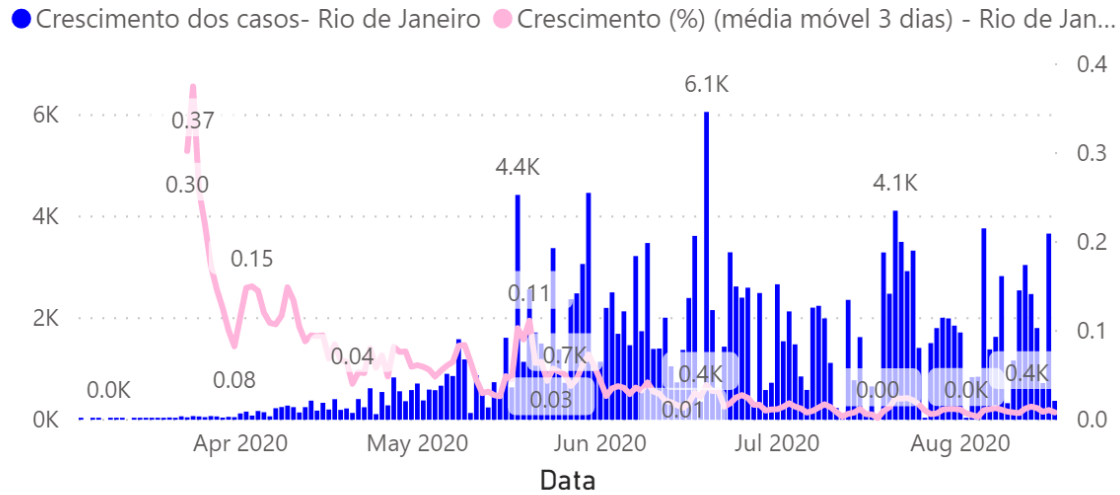
Crescimento de número de mortes - São Paulo

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

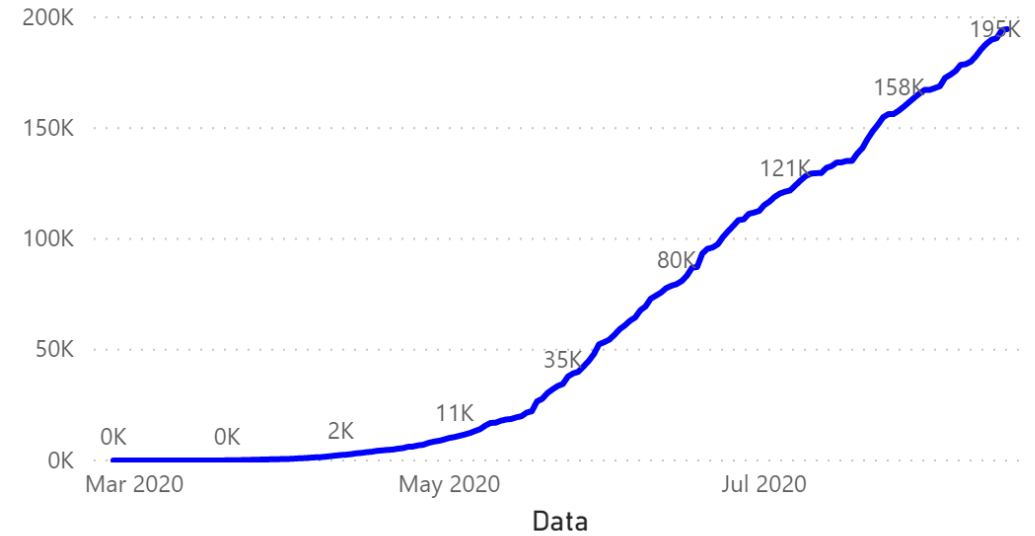


Estado do Rio de Janeiro

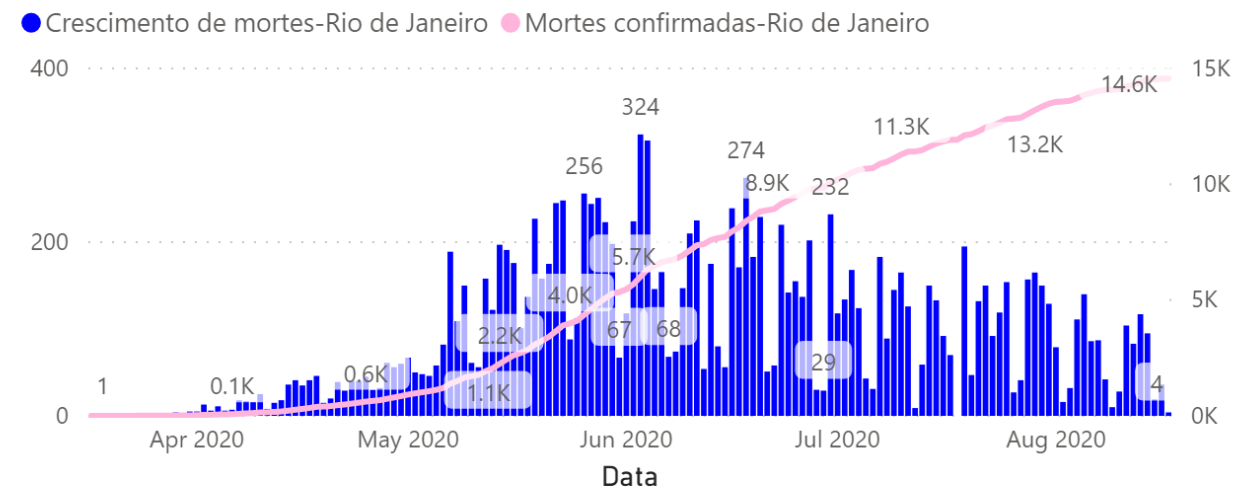
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Rio de Janeiro



Casos confirmados Covid-19 - Rio de Janeiro

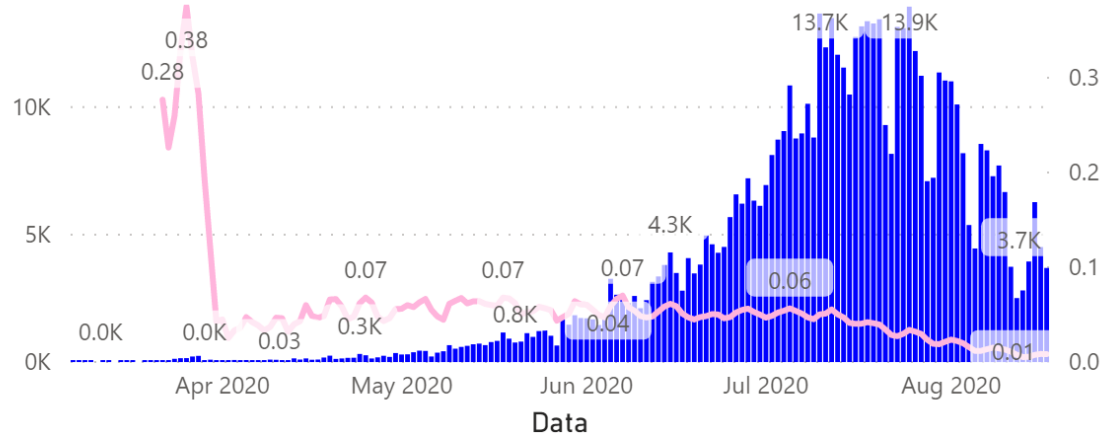


Crescimento de número de mortes - Rio de Janeiro

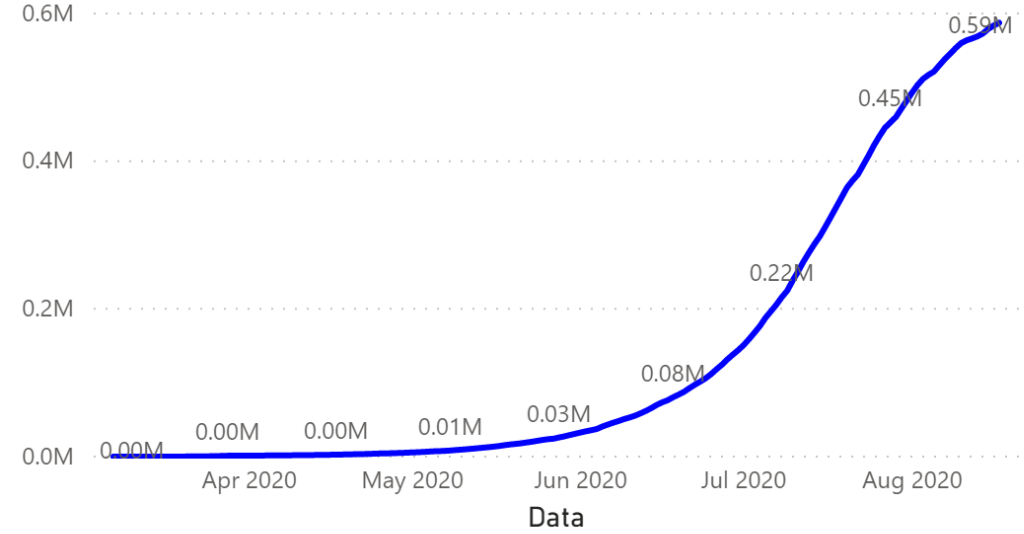


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - África do Sul

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

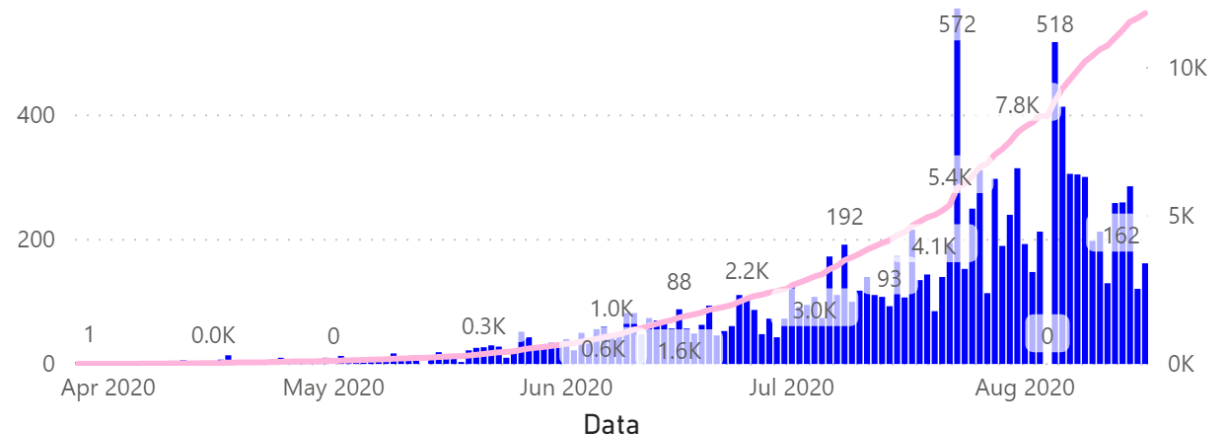


Casos confirmados Covid-19 - África do Sul

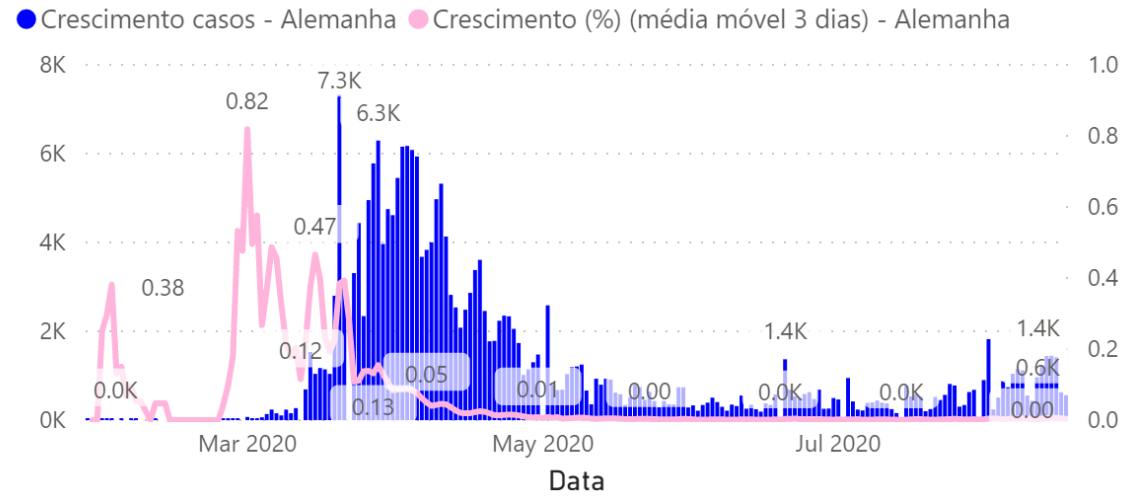


Crescimento de número de mortes - África do Sul

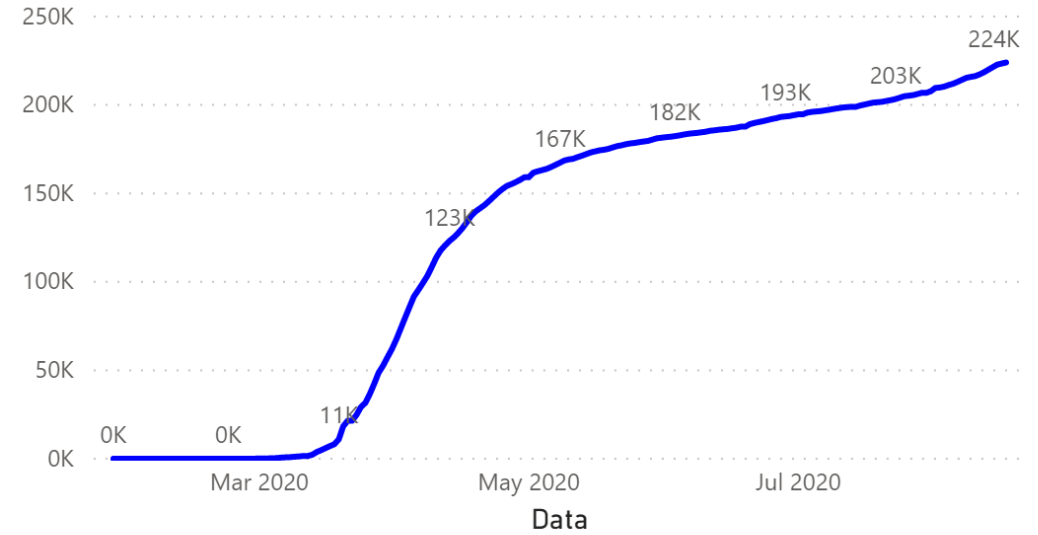
● Crescimento de mortes-África do Sul ● Mortes confirmadas-África do Sul



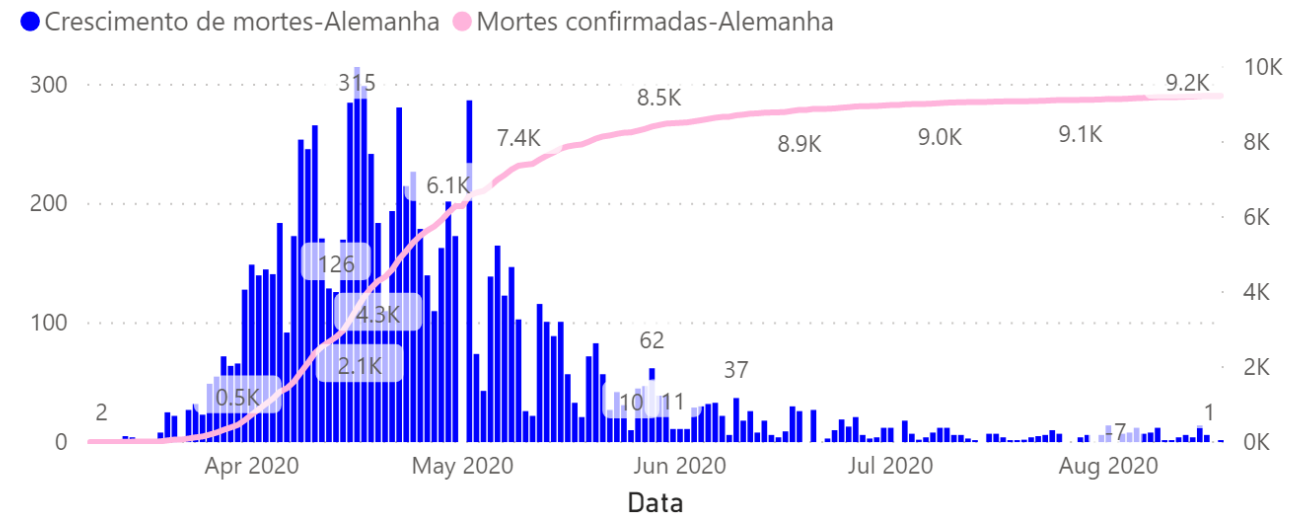
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Alemanha



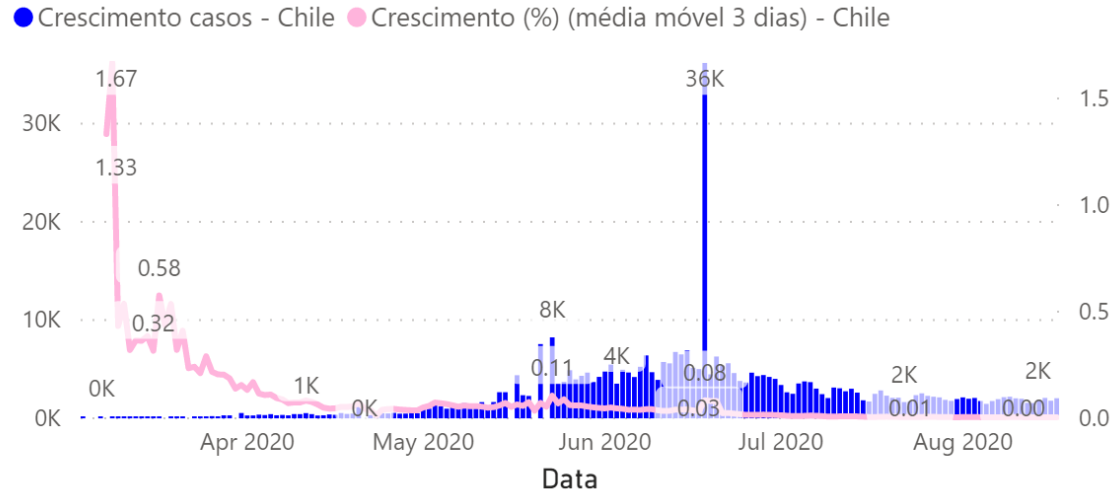
Casos confirmados Covid-19 - Alemanha



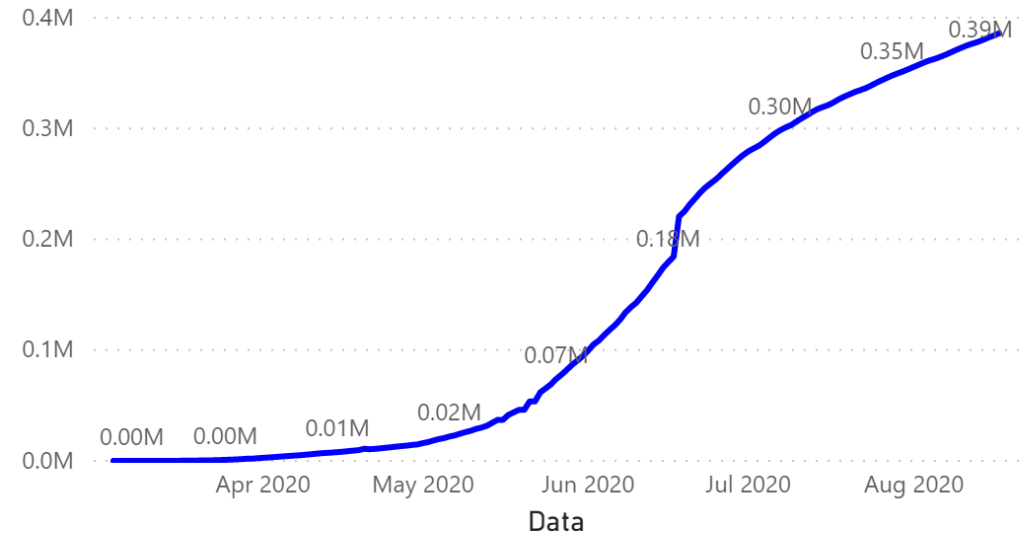
Crescimento de número de mortes - Alemanha



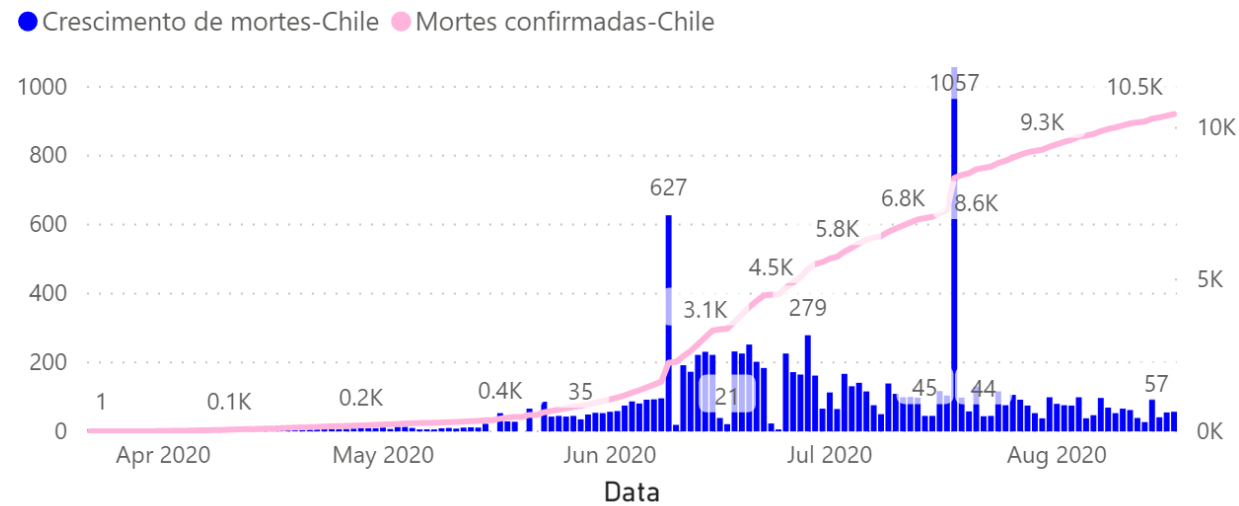
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Chile



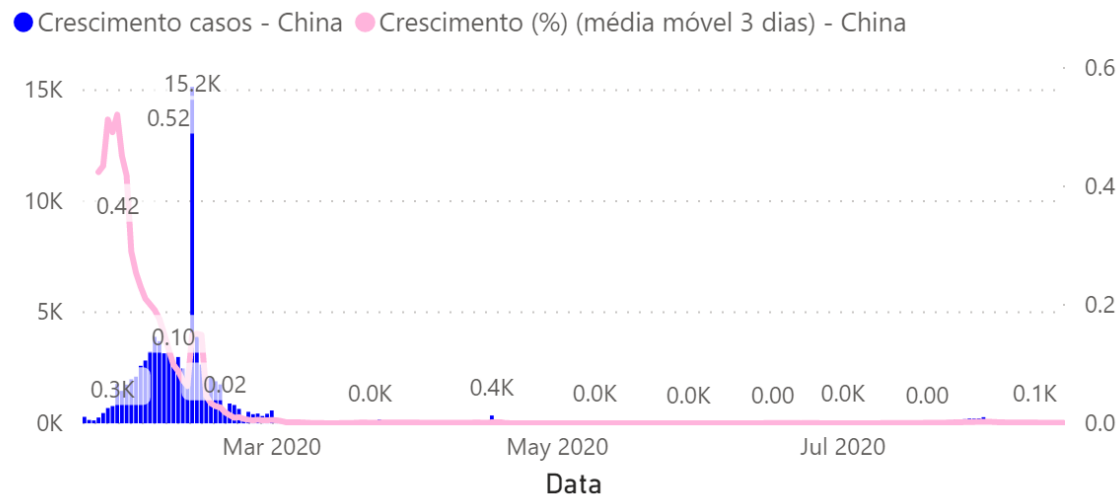
Casos confirmados Covid-19 - Chile



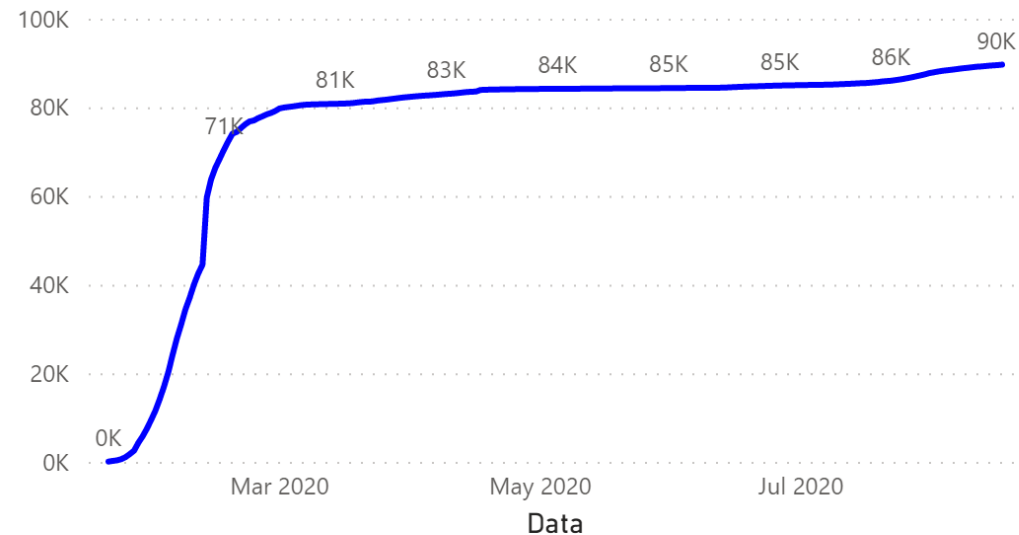
Crescimento de número de mortes - Chile



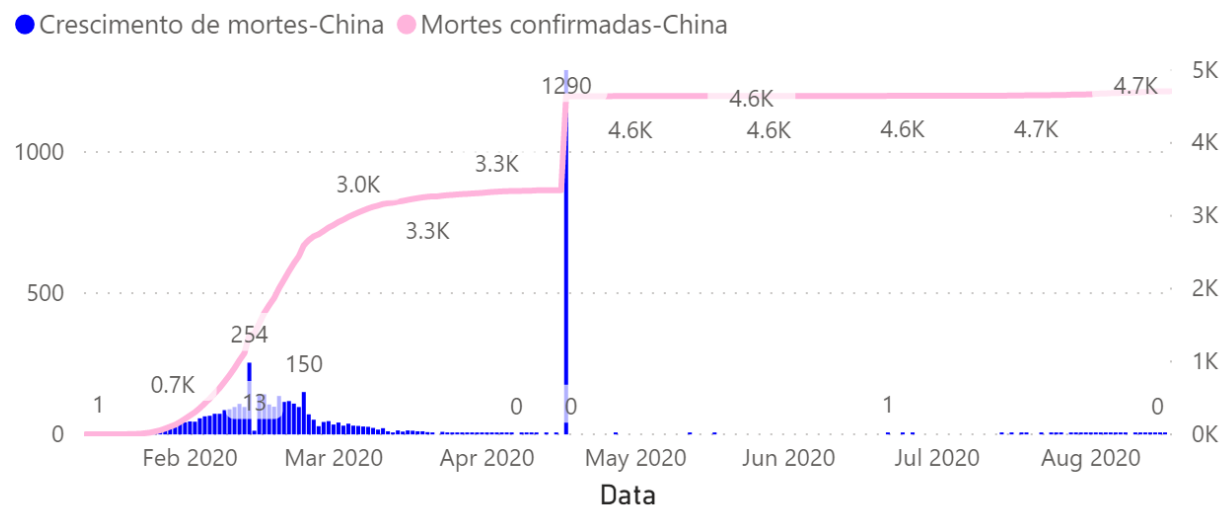
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - China



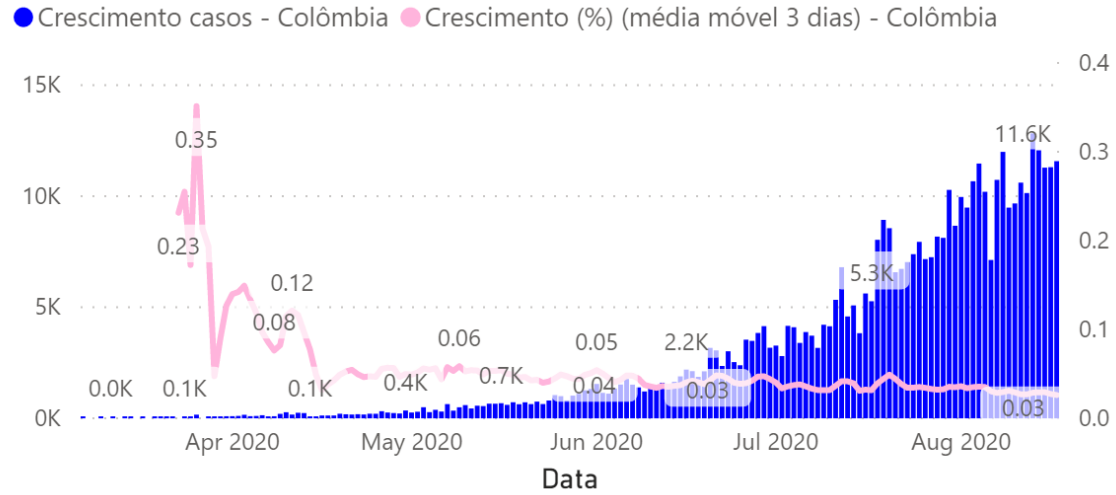
Casos confirmados Covid-19 - China



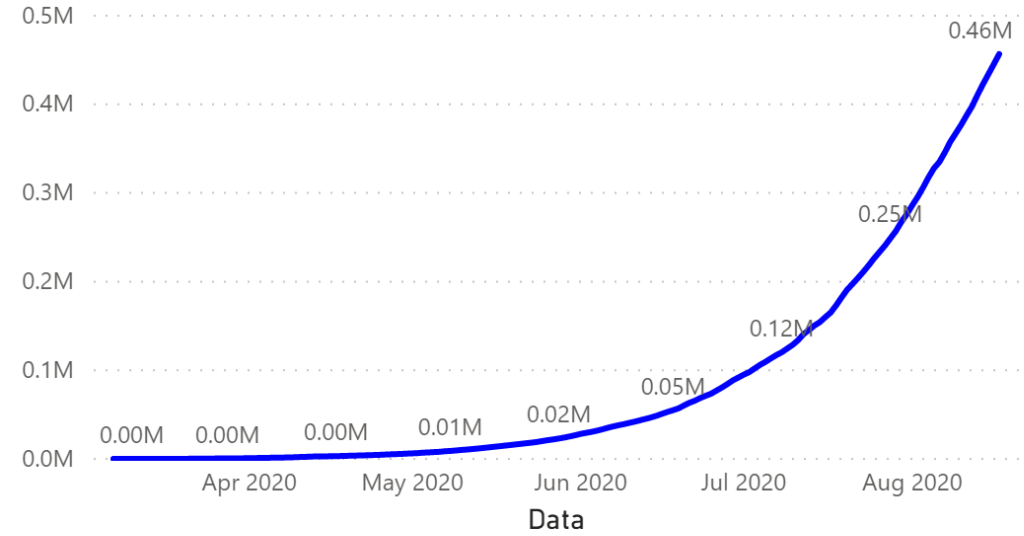
Crescimento de número de mortes - China



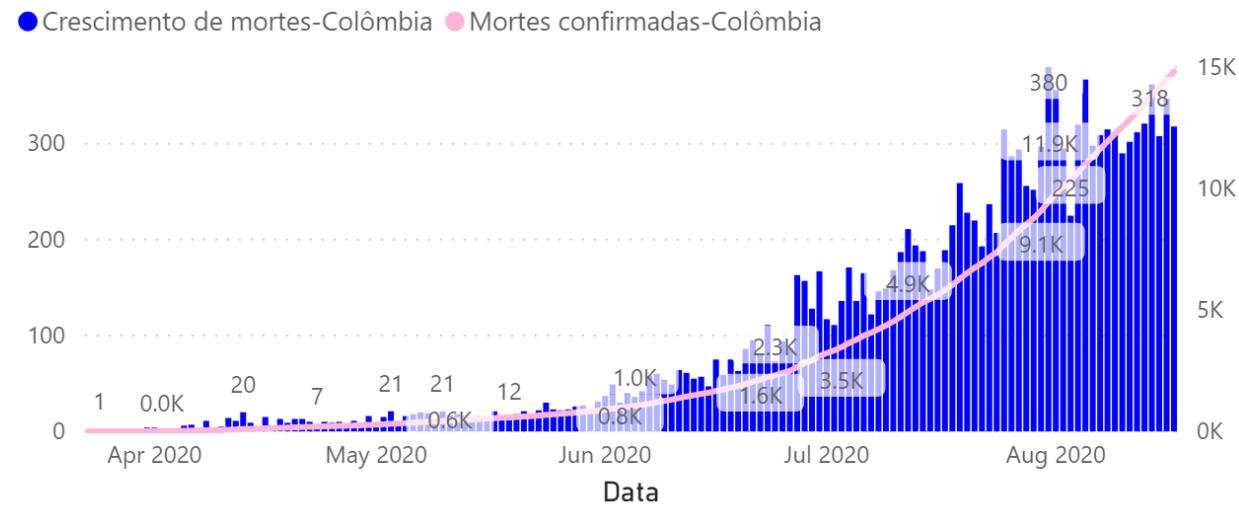
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Colômbia



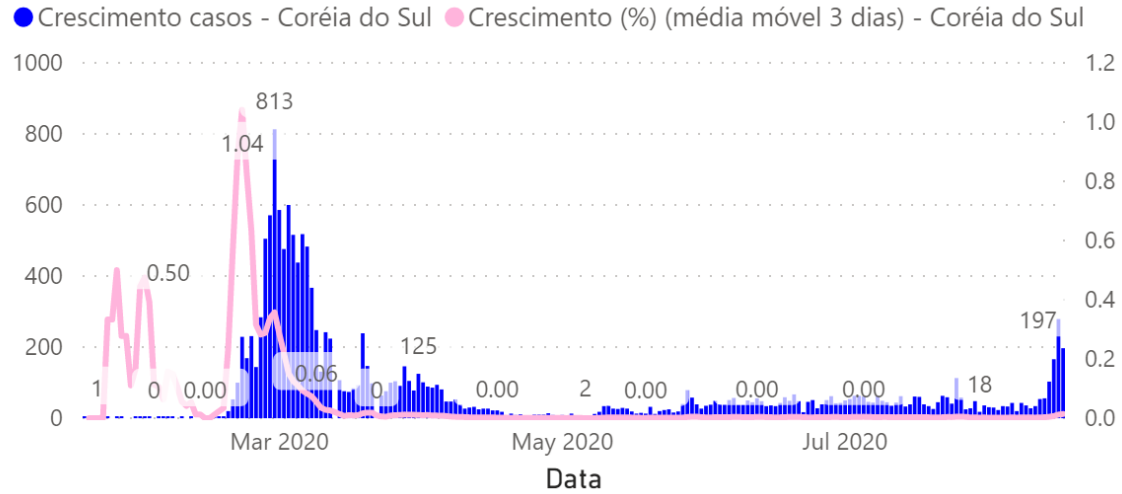
Casos confirmados Covid-19 - Colômbia



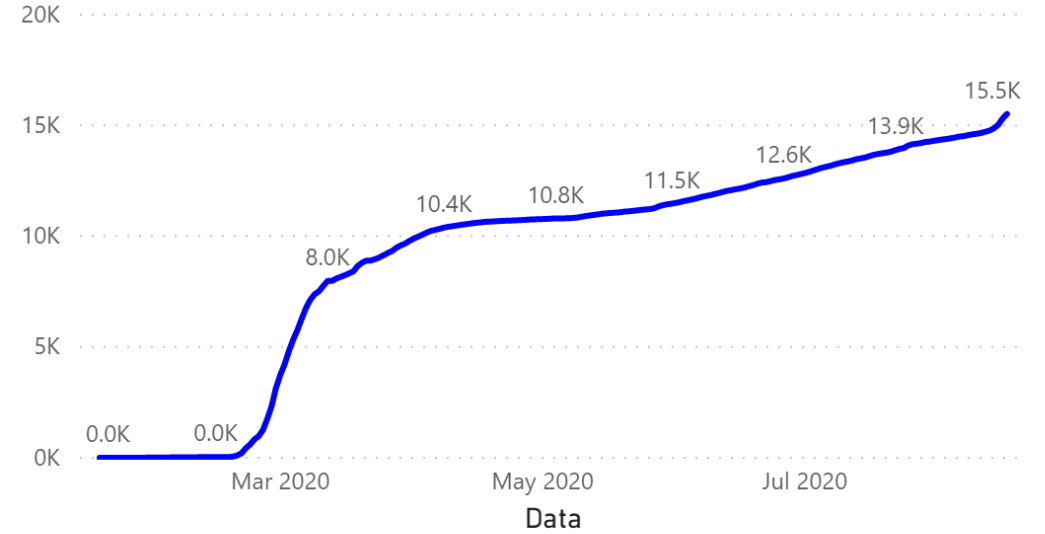
Crescimento de número de mortes - Colômbia



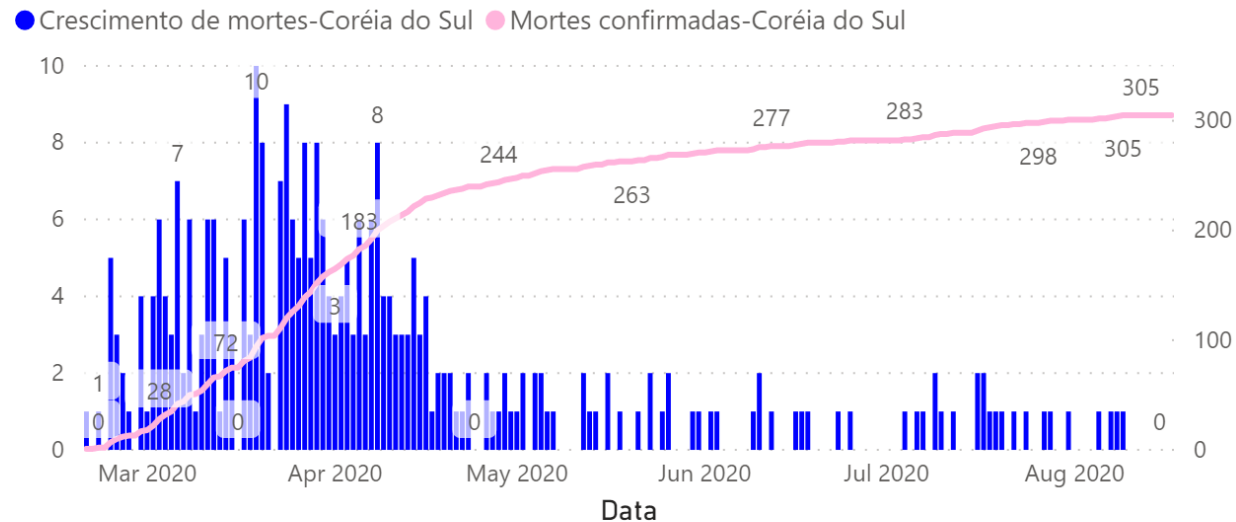
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Coréia do Sul



Casos confirmados Covid-19 - Coréia do Sul

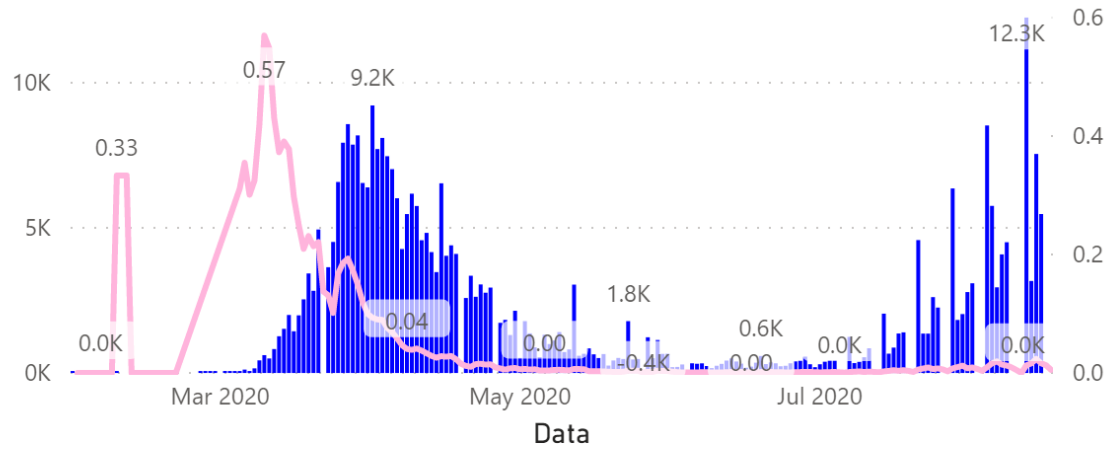


Crescimento de número de mortes - Coréia do Sul

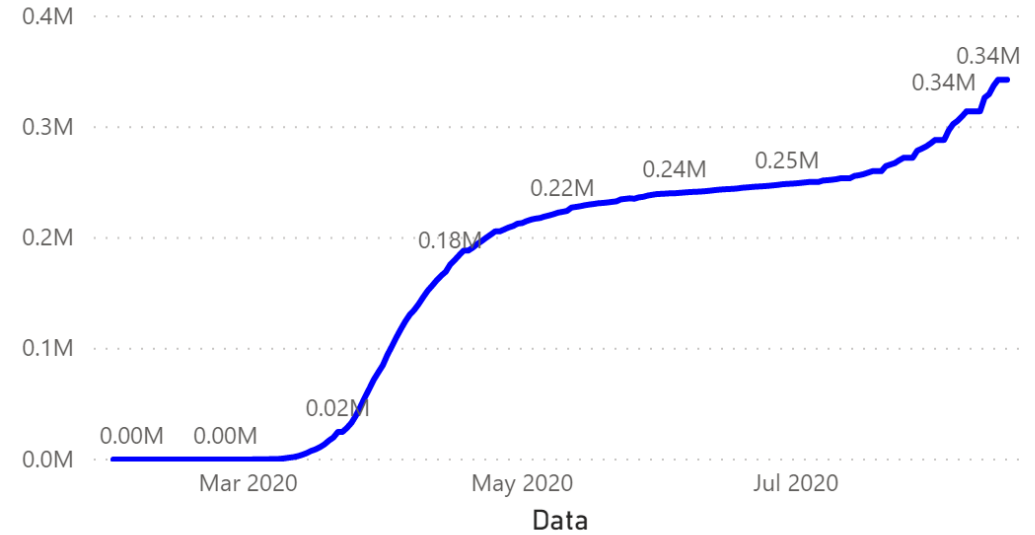


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Espanha

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

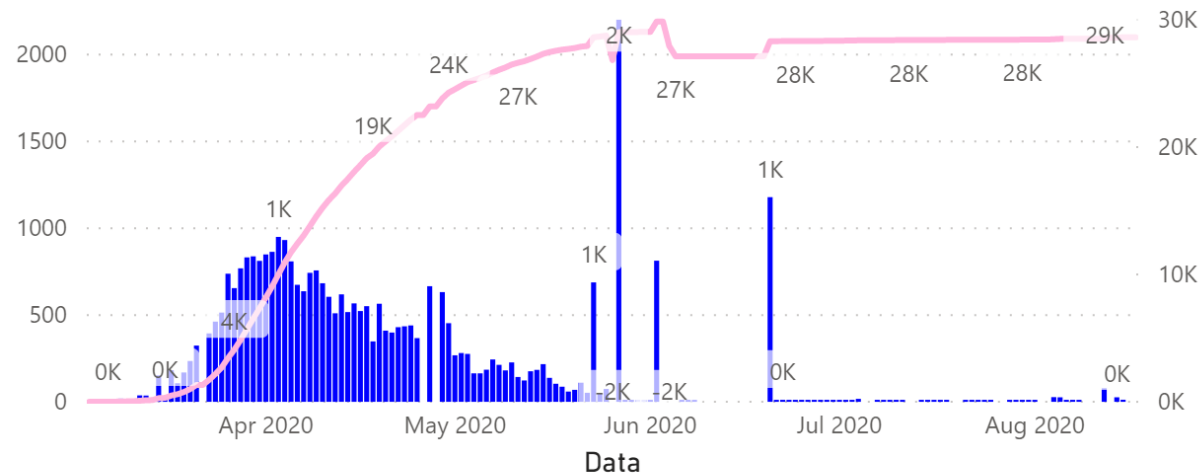


Casos confirmados Covid-19 - Espanha

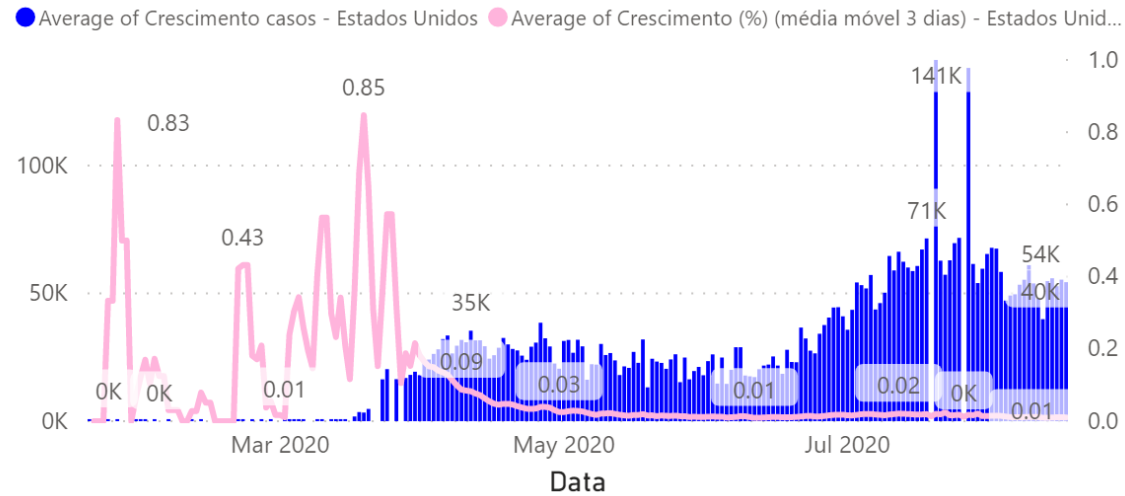


Crescimento de número de mortes - Espanha

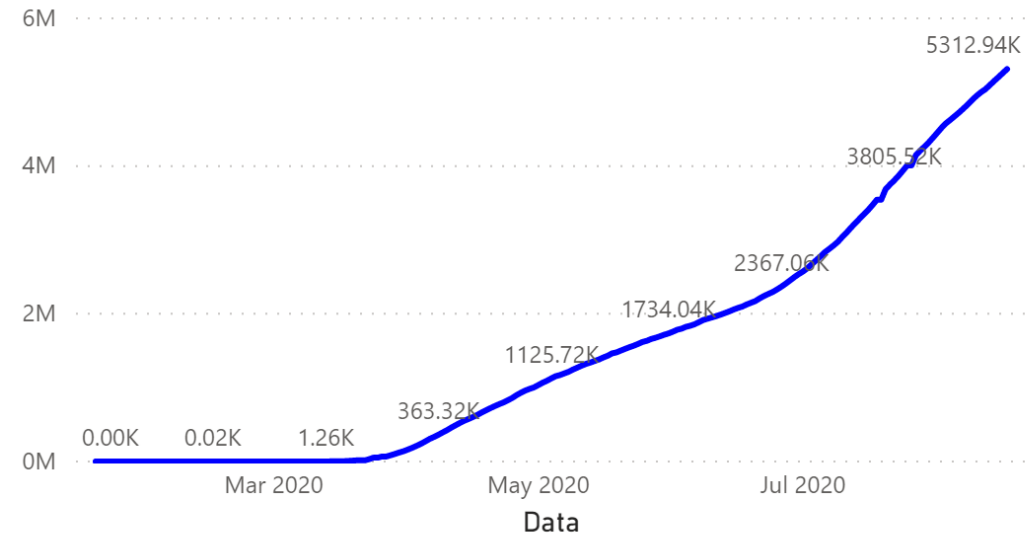
● Crescimento de mortes-Espanha ● Mortes confirmadas-Espanha



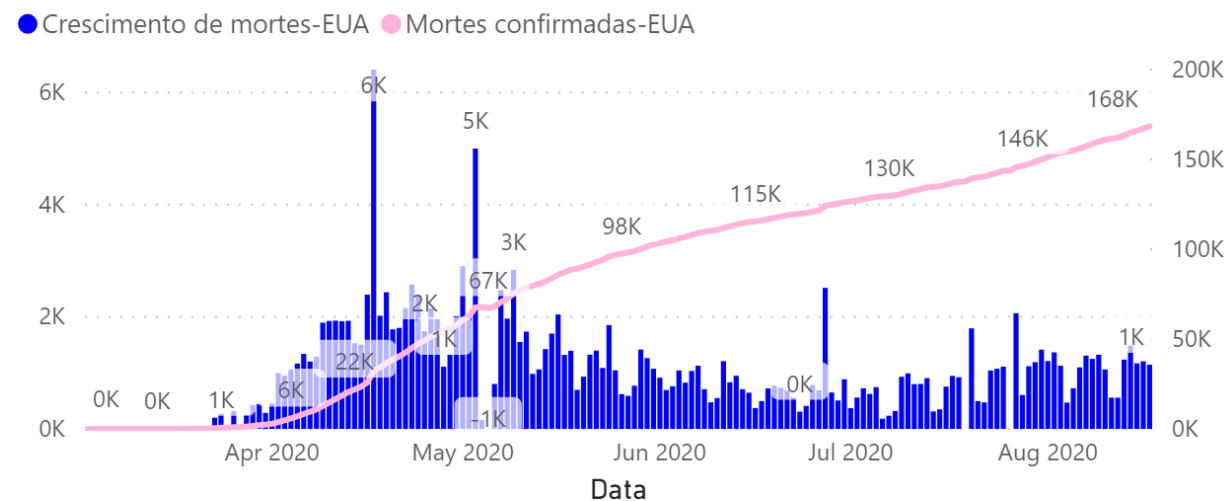
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Estados Unidos



Casos confirmados Covid-19 - EUA

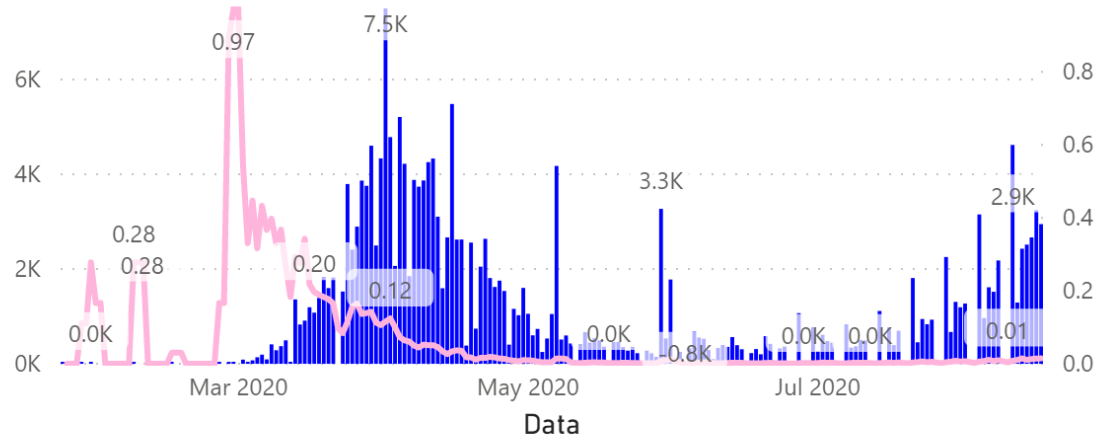


Crescimento de número de mortes - Estados Unidos

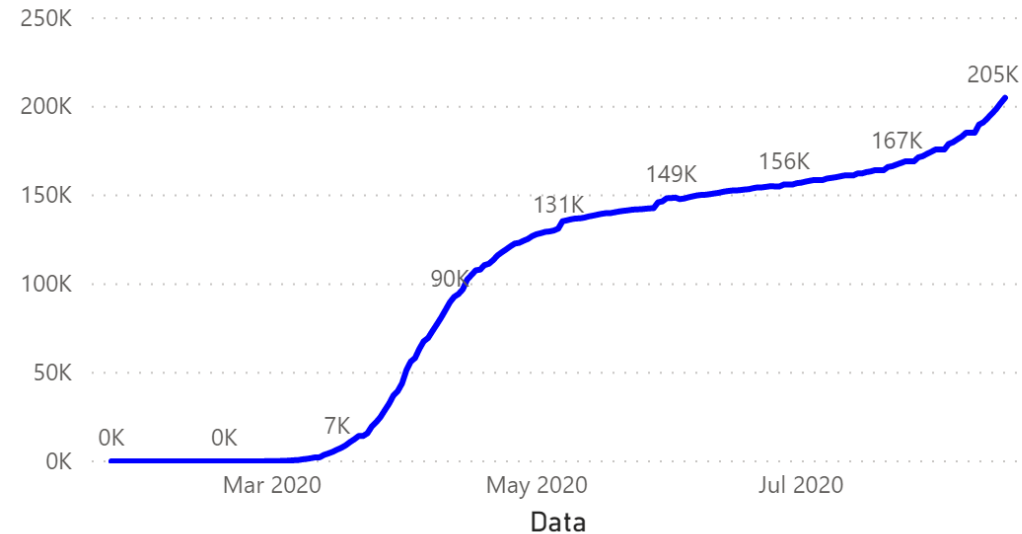


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - França

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

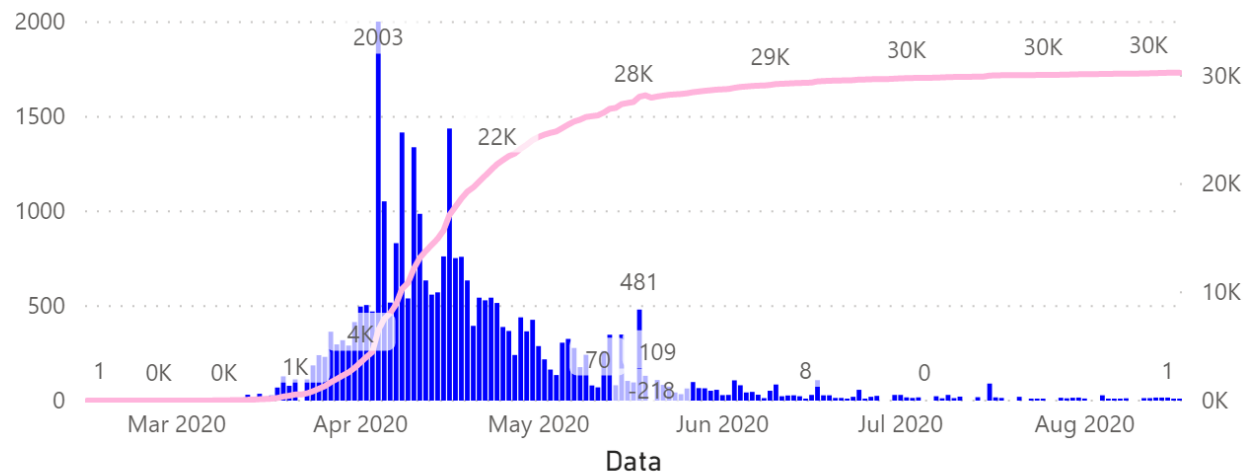


Casos confirmados Covid-19 - França

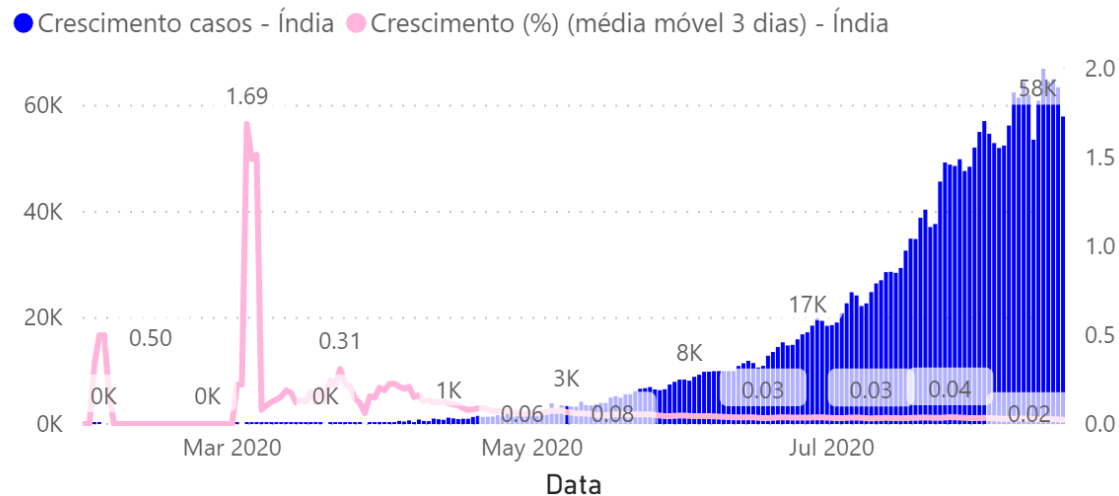


Crescimento de número de mortes - França

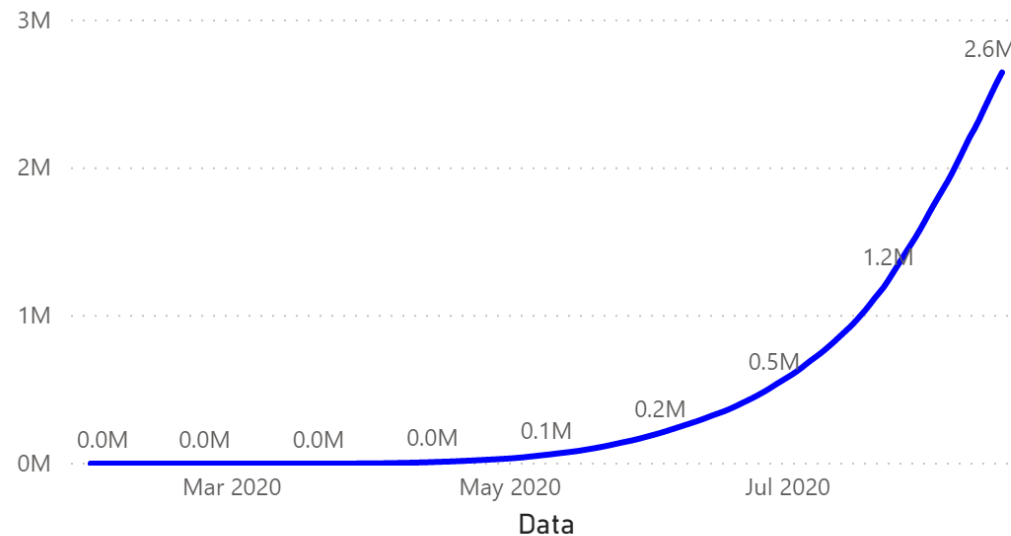
● Crescimento de mortes-França ● Mortes confirmadas-França



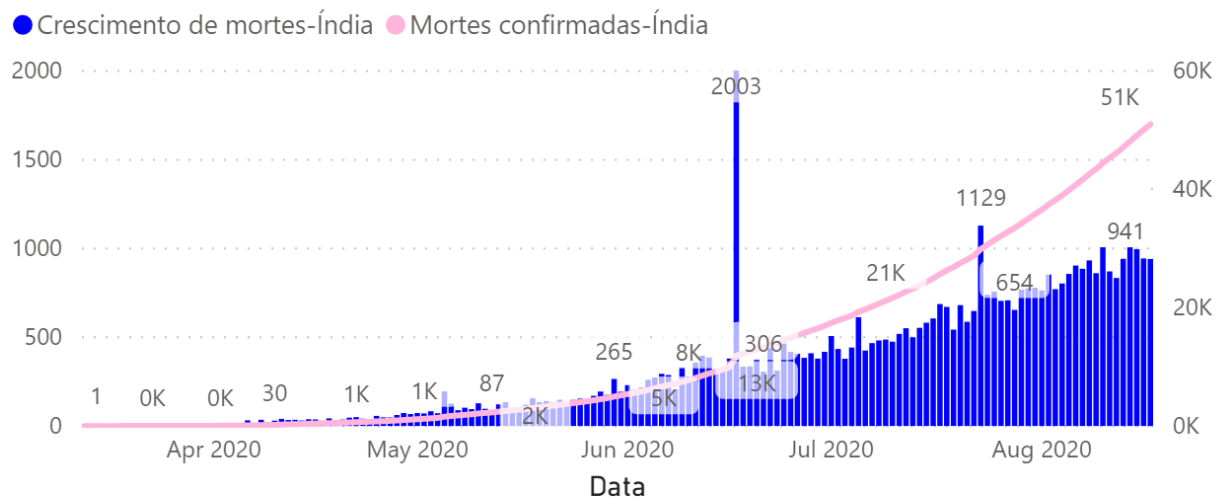
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Índia



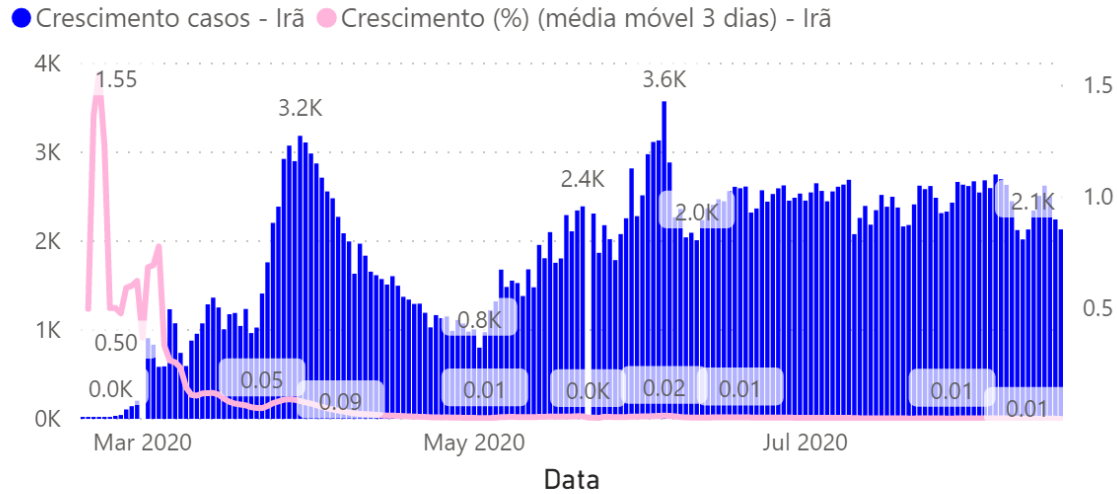
Casos confirmados Covid-19 - Índia



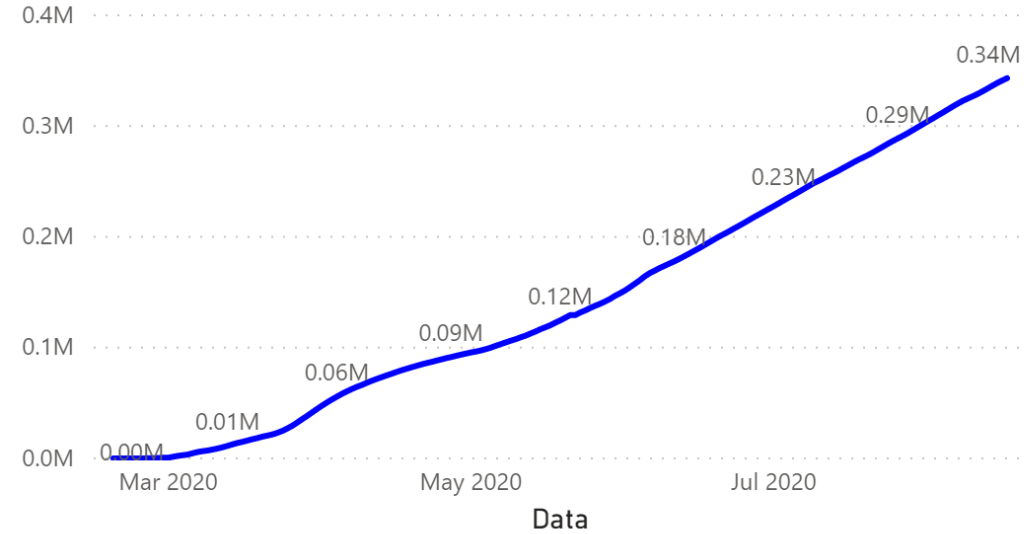
Crescimento de número de mortes - Índia



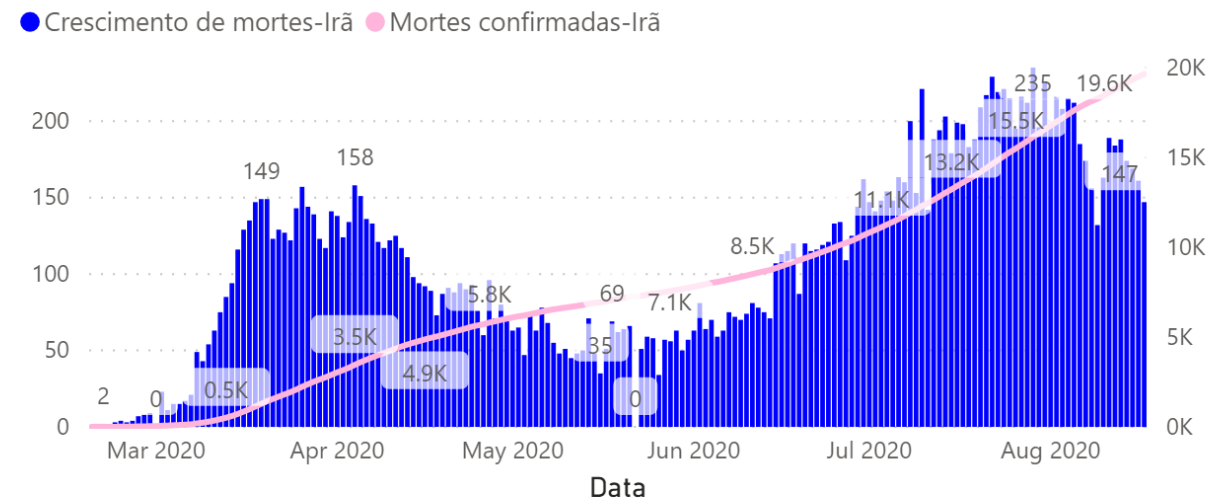
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Irã



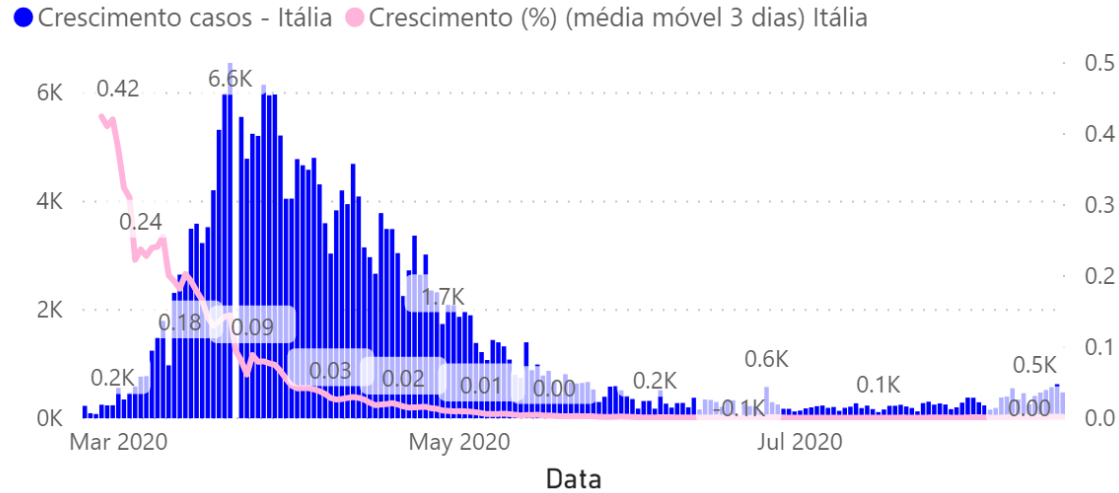
Casos confirmados Covid-19 - Irã



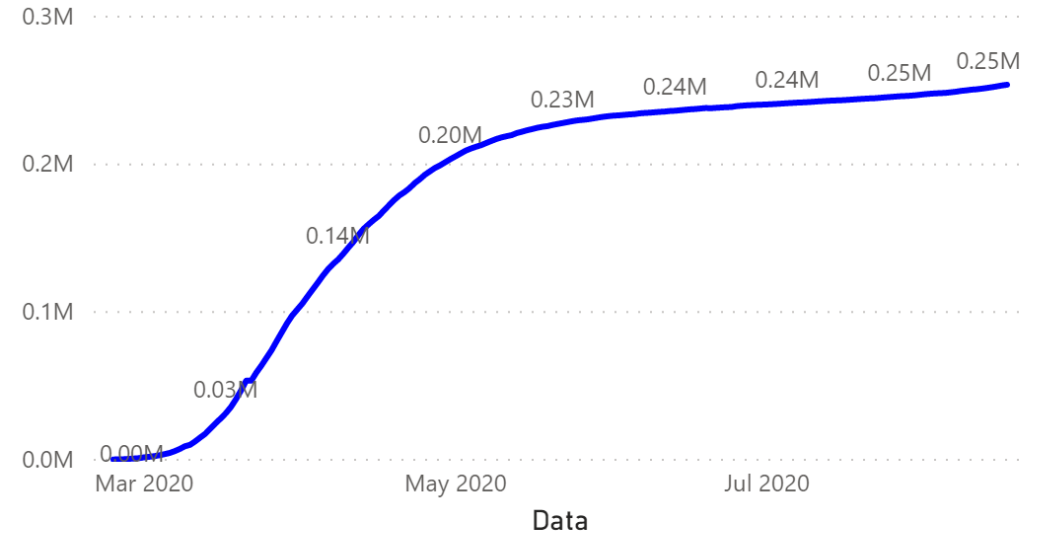
Crescimento de número de mortes - Irã



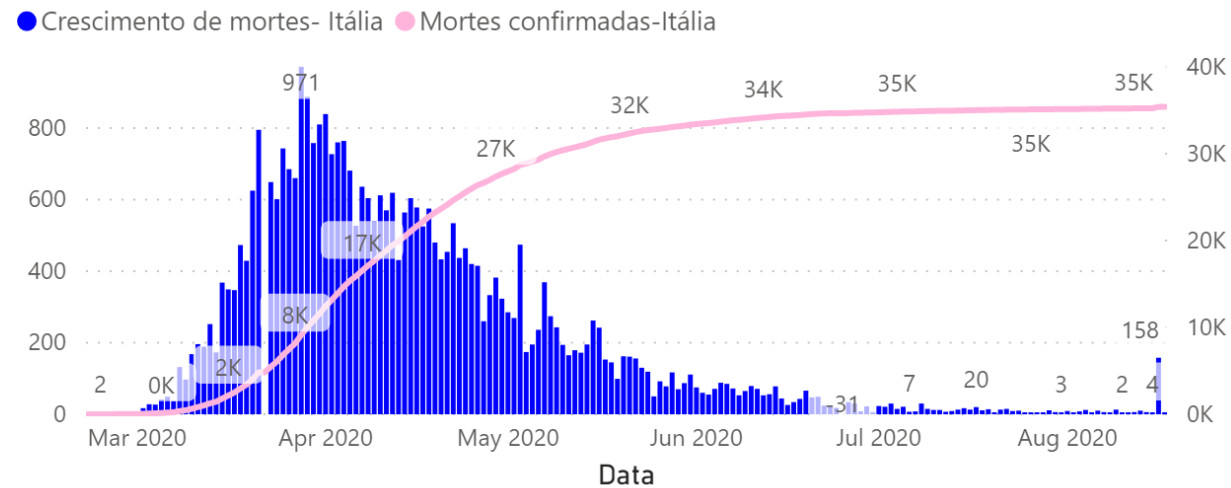
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Itália



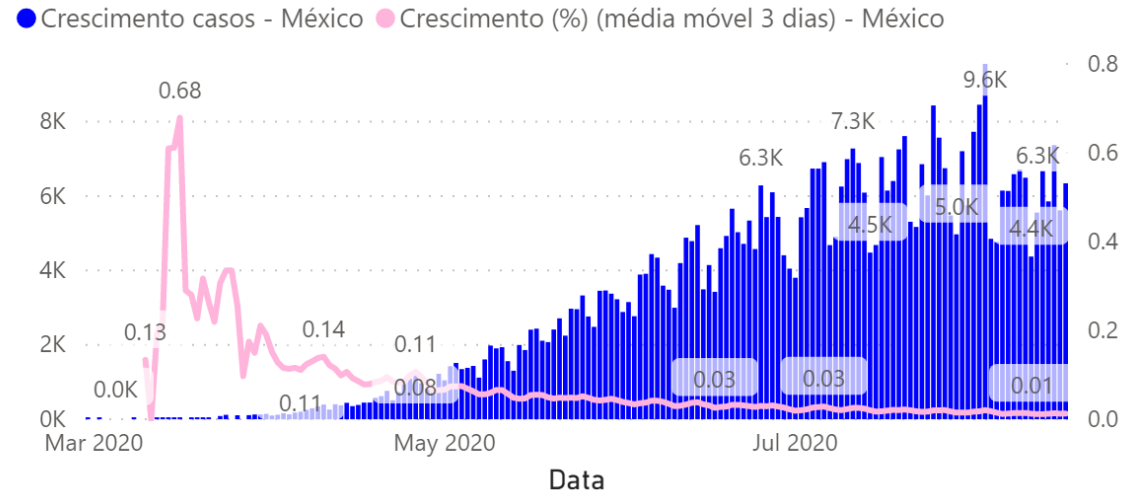
Casos confirmados Covid-19 - Itália



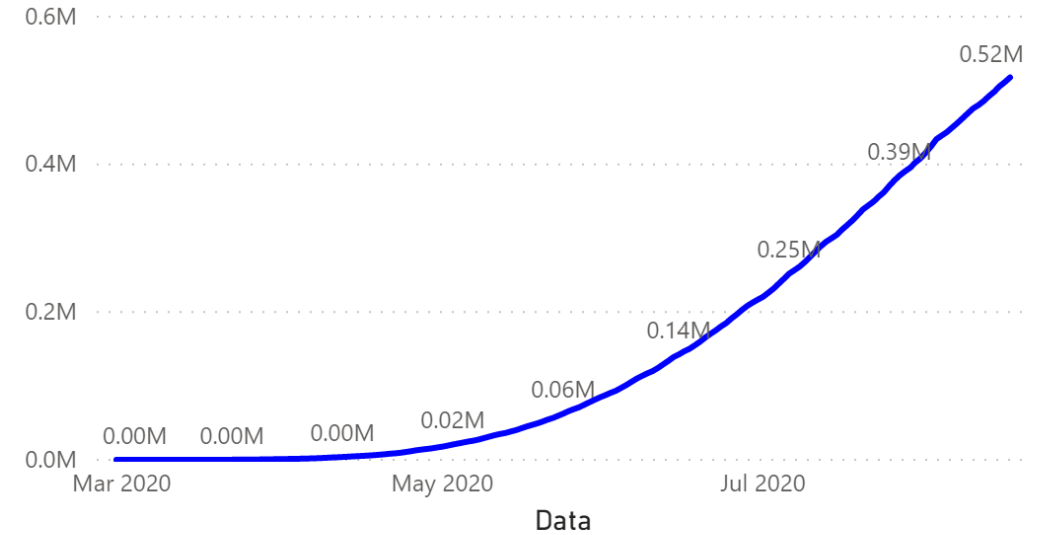
Crescimento de número de mortes - Itália



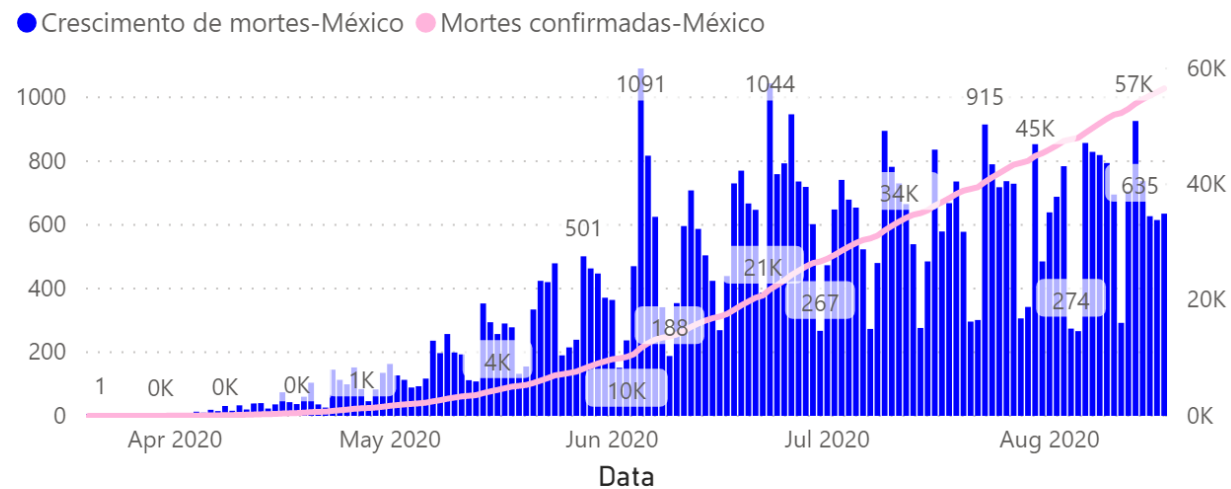
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - México



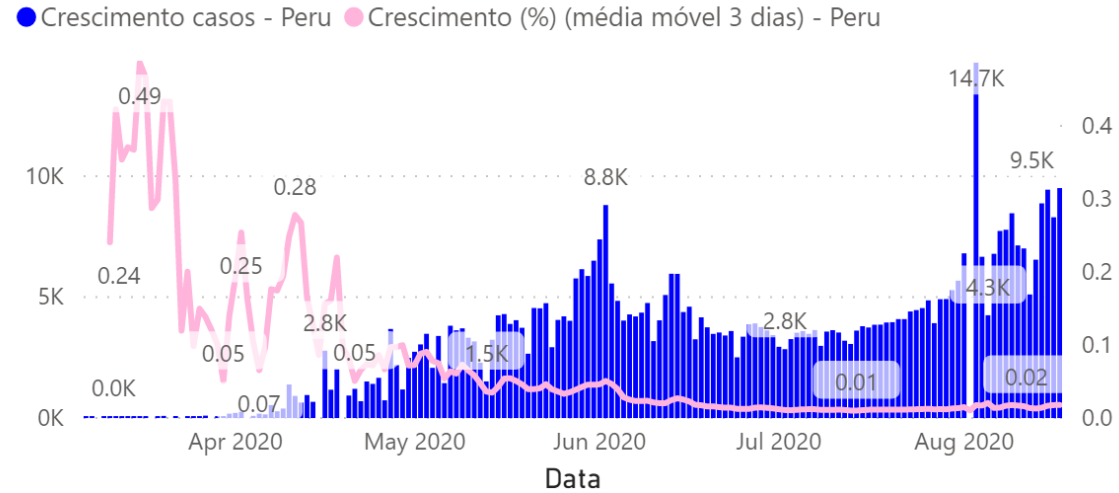
Casos confirmados Covid-19 - México



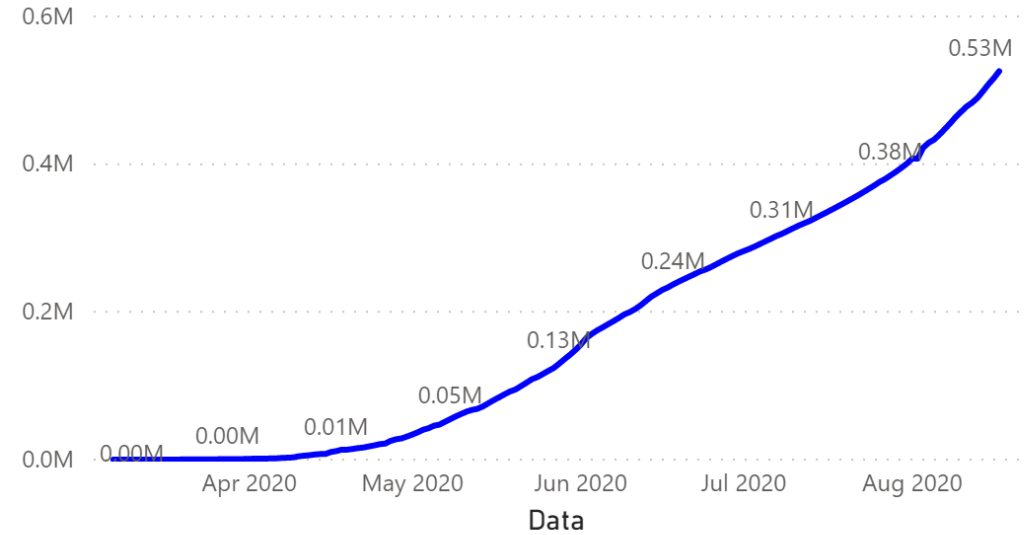
Crescimento de número de mortes - México



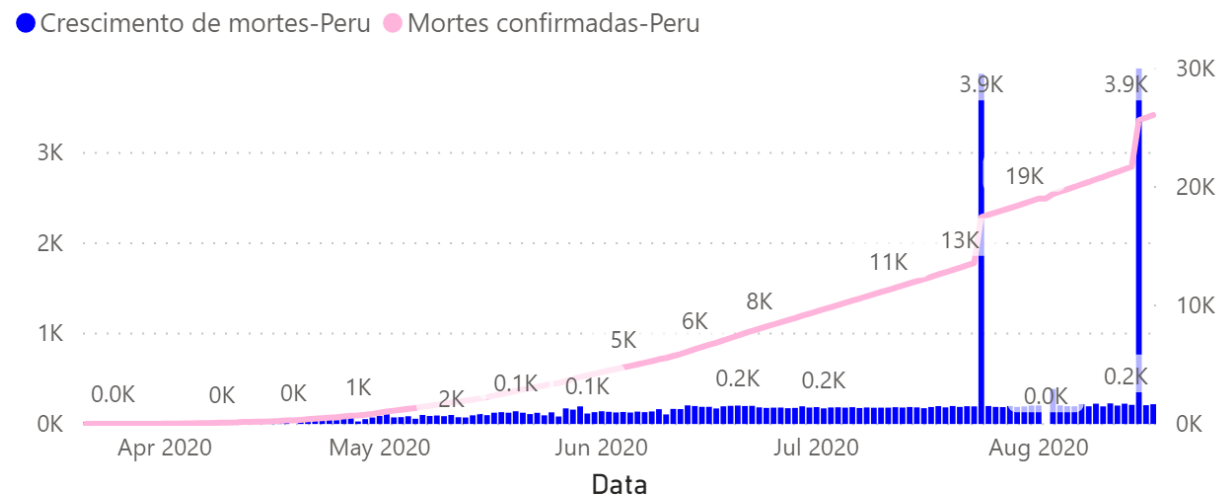
Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Peru



Casos confirmados Covid-19 - Peru

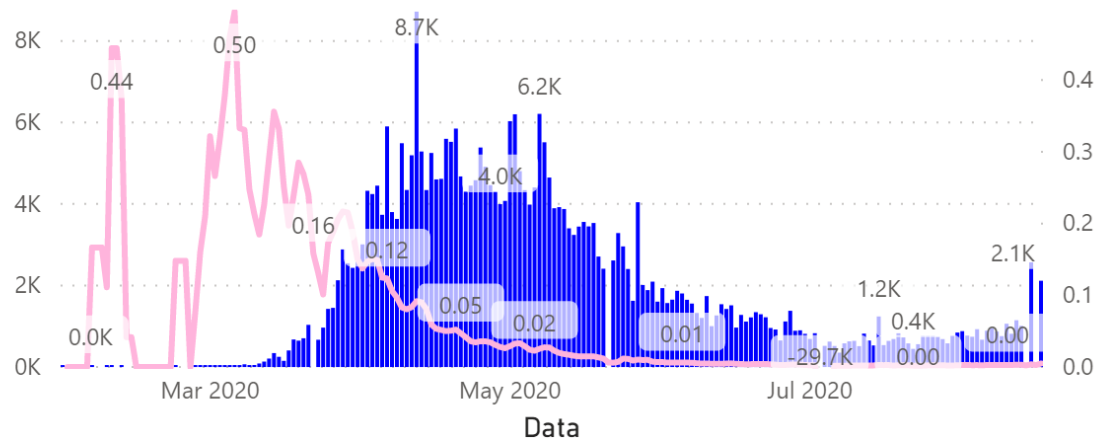


Crescimento de número de mortes - Peru

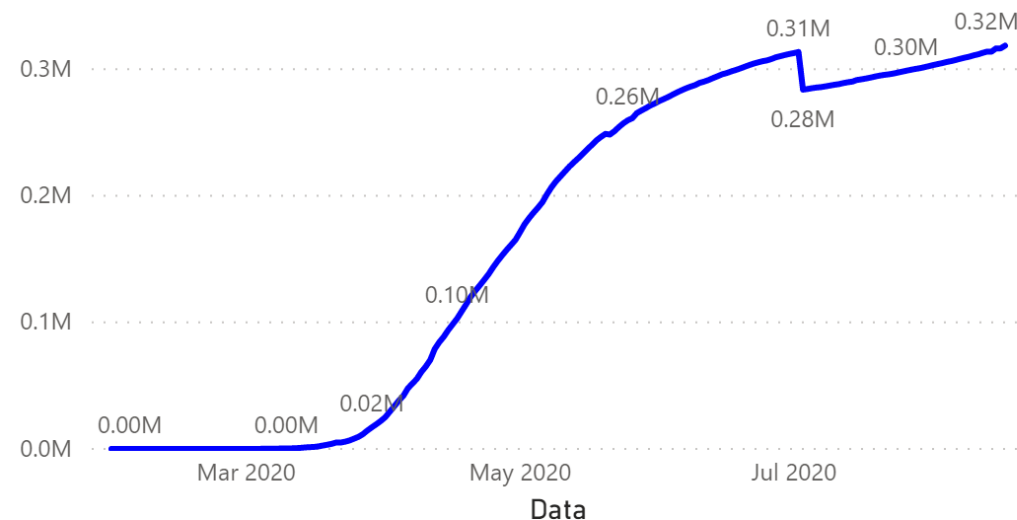


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Reino Unido

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

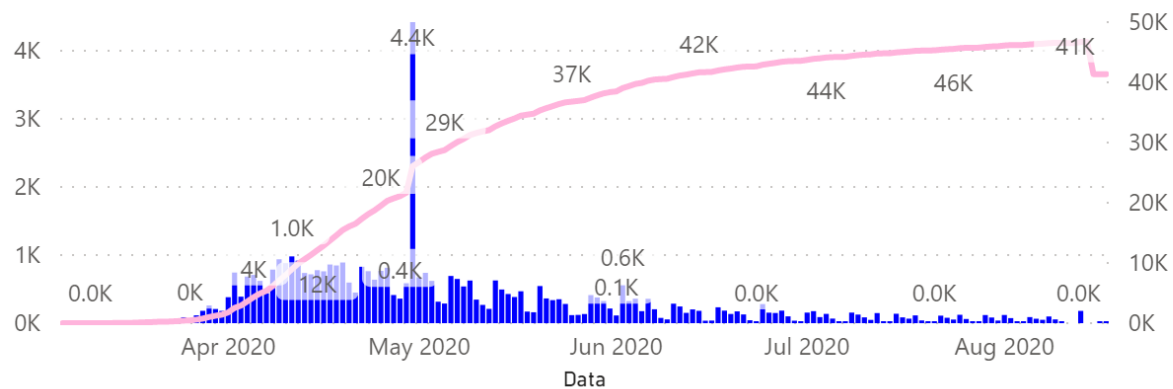


Casos confirmados Covid-19 - Reino Unido



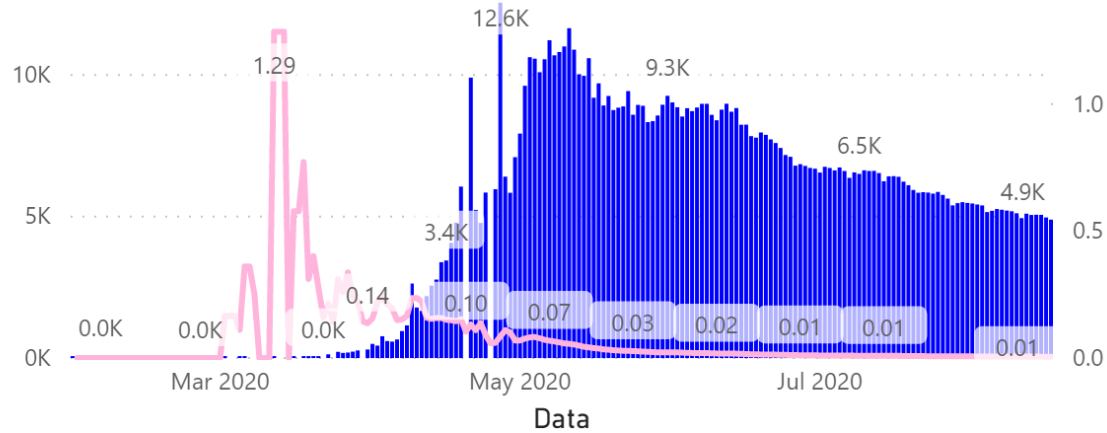
Crescimento de número de mortes - Reino Unido

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

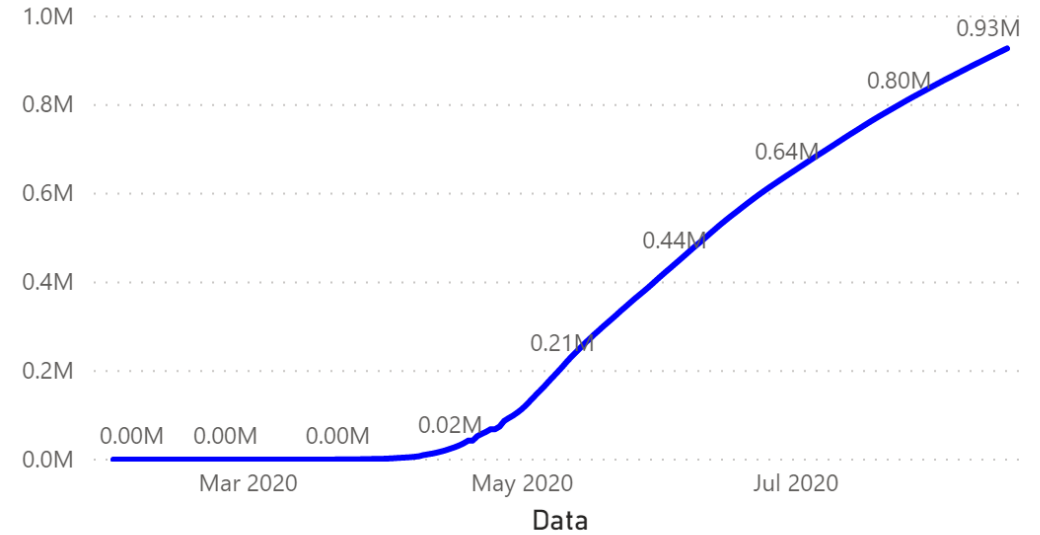


Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Rússia

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

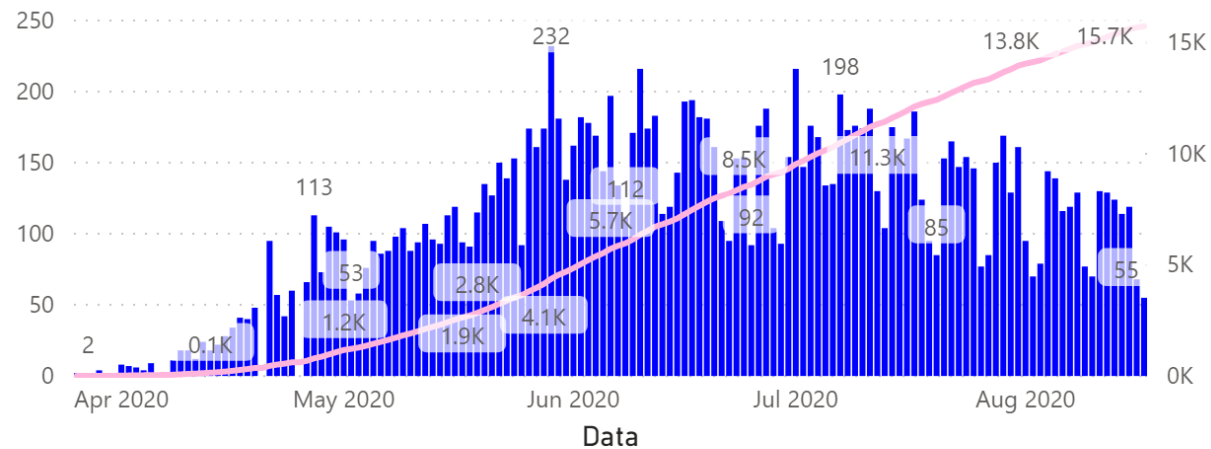


Casos confirmados Covid-19 - Rússia

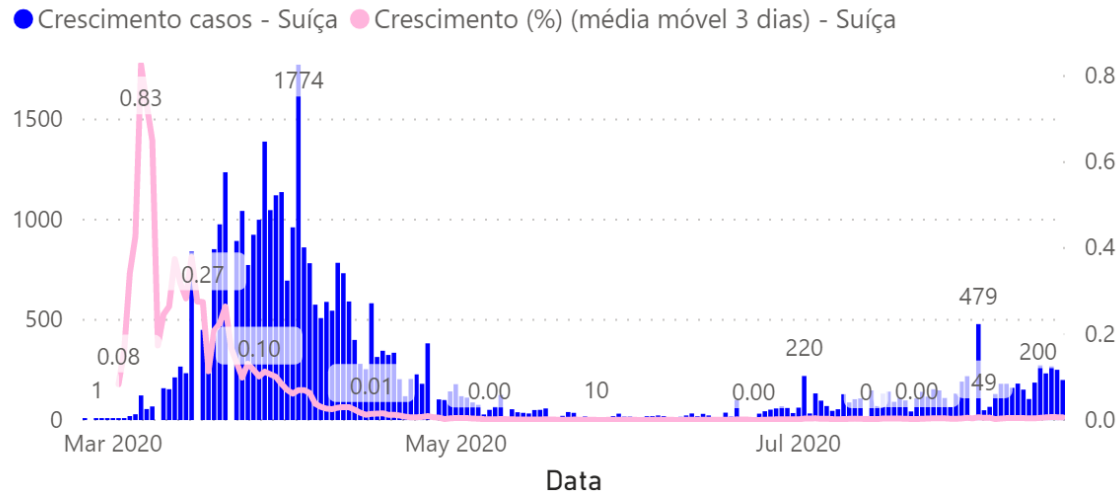


Crescimento de número de mortes - Rússia

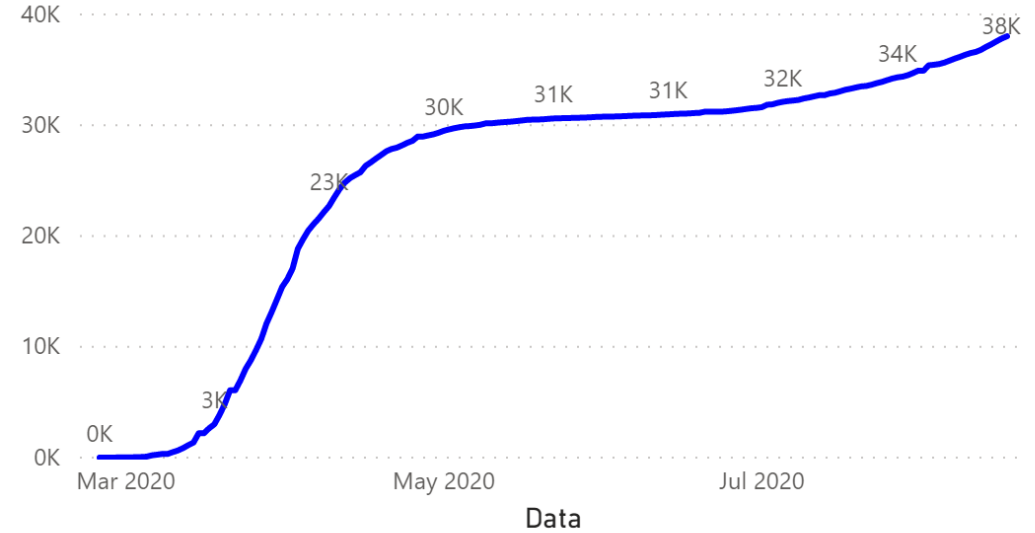
● Crescimento de mortes-Rússia ● Mortes confirmadas-Rússia



Crescimento dos casos e média móvel de crescimento - Suíça



Casos confirmados Covid-19 - Suíça



Crescimento de número de mortes - Suíça

