

Boletim de Informação #18: Pandemia da Doença do Coronavírus 2019 (COVID-19)

Data de Publicação: 19 de Maio de 2020

4.622.001 casos e 311.916 mortes

Fontes de dados: Organização Mundial da Saúde e Estados Membros da União Africana

Actualização sobre o surto: Desde o último comunicado (12 de Maio de 2020), foram relatados 612.686 novos casos confirmados¹ da doença do coronavírus 2019 (COVID-19) e 32.990 novas mortes ao nível mundial. Neste momento um total de 4.622.001 casos de COVID-19 e 311.916 mortes (CFR: 7%) foram relatados ao nível mundial. Um total de 215 países e territórios relataram casos de COVID-19 ao nível do mundo. Um país (Lesoto) registrou os seus primeiros casos e Três países (Madagáscar, Nepal e Sudão do Sul) relataram casos de mortes pela primeira vez nesta semana. Isto é, um total de 215 países e territórios já relataram casos do COVID-19 ao nível mundial. A OMS relatou a seguinte distribuição de casos cumulativos (proporção de% de casos globais) das regiões (excluindo África): Região do Mediterrâneo Oriental 312.946 (7%). Região Europeia 1.890.467 (41%). Região das Américas 2.017.811 (44%). Região do Sudeste Asiático 141.593 (3%) e Região do Pacífico Ocidental 169.227 (4%). Para informações mais detalhadas sobre casos e mortes relatados fora da África, consulte os relatórios diários da situação da OMS.²

Em 19 de Maio de 2020 (09.00 EAT), foram relatados um total de 88.172 casos e 2.834 de mortes por COVID-19 (CFR: 3.2%) em 54 países africanos. Isso representa cerca de 2% de todos os casos relatados globalmente. Desde o último comunicado (12 de Maio de 2020), foram relatados 21.799 novos casos de COVID-19 que representa um aumento de 32% nos novos casos relatados em comparação com o relatado na semana anterior (05 a 12 de Maio de 2020). A proporção de novos casos de COVID-19 relatados por região é a seguinte: Região austral 46% (10.055 casos); região ocidental 24% (5.189); região Norte 23% (5.084); região central 12% (2.717) e região oriental 11% (2.433). Seis países representam 66% dos novos casos de COVID-19 registrados desde o último relatório. Quando se toma em conta a população: Djibuti (153); São Tomé e Príncipe (107); Cabo Verde (59); Gabão (64) e Guiné-Bissau (52) relataram os casos COVID-19

¹ Orientação de vigilância da OMS e definição de caso do COVID-19:

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/surveillance-and-case-definitions>

² Relatórios da OMS sobre a situação da doença por coronavírus (COVID-19):

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

mais cumulativos por 100.000 habitantes no continente. Cinco países relataram taxas de mortalidade de casos comparáveis ou superiores à taxa global de mortalidade de 7%. Além demais, as taxas de mortalidade de casos em países com 100 casos ou mais são: Chade (10%), Libéria (10%) e Argélia (8%).

A Tabela 1 apresenta a lista completa dos países africanos que relatam casos de mortes e recuperações do COVID-19. Além do tipo de transmissão. O África CDC está a trabalhar com todos os países africanos afectados e está a mobilizar apoios para o laboratório, a vigilância e outros apoios para a resposta quando necessário.

Tabela 1. Casos confirmados relatados do COVID-19 em África³ 12-19 de Maio de 2020. As 9 horas (Hora da África Oriental “EAT”)

País	Nº de casos (novo)	Nº de mortes (novo)	Nº de recuperados	Fase epidémica ⁴
Região Central	8.665 (2.717)	294 (75)	2.417	
Burundi	42 (13)	1 (0)	20	2
Camarões	3.529 (950)	140 (26)	1.567	3
República Centro-Africana	366 (187)	-	18	2
Chade	519 (186)	53 (22)	117	3
Congo	391 (104)	15 (4)	87	2
RDC	1.629 (527)	61 (17)	290	3
Guiné Equatorial	522 (83)	6 (2)	13	3

³ Novos números relatados desde o último relatório semanal (12 de Maio de 2020)

⁴ Fases definidas de acordo com as Recomendações do África CDC para uma resposta gradual ao COVID-19 - <https://africacdc.org/download/recommendations-for-stepwise-response-to-covid-19/>: **Fase 0 (Nenhum caso de COVID-19)**: nenhum caso relatado no país; **Fase 1 (fase inicial do surto)**: um ou mais casos importados. Transmissão local limitada relacionada a casos importados; **Fase 2 (Propagação do surto)**: número crescente de casos importados. Aumento da disseminação local mas todos os casos relacionados a cadeias de transmissão conhecidas aglomerados de surtos com uma exposição comum conhecida; **Fase 3 (Avanço de surto)**: surtos localizados começam a se fundir. Um ou mais casos ou mortes ocorrem fora da transmissão conhecida. Várias gerações em cadeias de transmissão. Casos são detectados entre casos de infecção respiratória aguda grave (IRAG) sem exposição conhecida; **Fase 4 (Grande surto com transmissão nacional)**: transmissão comunitária sustentada generalizada. Cadeias de transmissão de várias gerações podem ser identificadas mas a maioria dos casos ocorre fora das cadeias de transmissão em toda a comunidade em todo ou quase todo o país.

Gabão	1.432 (630)	11 (2)	301	3
São Tomé e Príncipe	235 (27)	7 (2)	4	1
Região Oriental	8.894 (2.433)	263 (64)	2.811	
Comores	11 (0)	1 (0)	3	1
Djibouti	1.518 (291)	7 (4)	1.018	2
Eritreia	39 (0)	-	39	2
Etiópia	352 (102)	5 (0)	116	3
Quênia	912 (212)	50 (17)	336	3
Madagáscar	332 (136)	1 (1)	119	2
Maurícias	332 (0)	10 (0)	322	3
Rwanda	297 (12)	-	203	2
Seicheles	11 (0)	-	11	2
Somália	1.455 (366)	57 (5)	163	2
Sudão do Sul	285 (111)	4 (4)	4	2
Sudão	2.591 (1065)	105 (31)	247	2
Tanzânia	509 (0)	21 (0)	167	3
Uganda	260 (138)	-	63	3
Região do Norte	28.106 (5.084)	1.445 (168)	11.683	
Argélia	7.201 (1.310)	555 (48)	3.625	3
Egipto	12.764 (3.018)	645 (112)	3.440	2
Líbia	65 (1)	3 (0)	35	2
Mauritânia	81 (73)	4 (3)	6	2
Marrocos	6.952 (371)	192 (4)	3.758	2

Tunísia	1.043 (11)	46 (1)	819	3
Região Austral	17.752 (10.055)	305 (80)	7.701	
Angola	50 (5)	2 (0)	17	1
Botswana	25 (1)	1 (0)	17	2
Eswatini	205 (89)	2 (0)	78	2
Lesotho	1 (1)	-	-	1
Malawi	70 (13)	3 (0)	27	2
Moçambique	145 (42)	-	46	2
Namíbia	16 (0)	-	13	2
África do sul	16.433 (5.781)	286 (80)	7.298	3
Zâmbia	761 (494)	7 (0)	192	3
Zimbabué	46 (9)	4 (0)	13	2
Região Ocidental	24.213 (5.189)	5.27 (111)	9.251	
Benim	339 (20)	2 (0)	83	3
Burquina Faso	796 (36)	51 (1)	652	3
Cabo Verde	328 (68)	3(1)	85	2
Côte d'Ivoire	2.119 (389)	28 (7)	1.040	3
Gambia	24 (2)	1 (0)	13	1
Gana	5.735 (1.035)	29 (7)	1.754	3
Guinea	2.796 (583)	16 (5)	1.263	3
Guiné-Bissau	1.038 (277)	6 (3)	38	3
Libéria	229 (18)	22 (2)	123	3
Mali	874 (162)	52 (13)	512	3

Níger	909 (77)	55 (9)	714	3
Nigéria	6.175 (1.534)	191 (41)	1.644	3
Senegal	2.544 (658)	26 (7)	1.076	3
Sierra Leoa	519 (181)	33 (14)	148	2
Togo	330 (159)	12 (1)	106	3
Total	88.172 (21.799)	2.834 (498)	33.863	

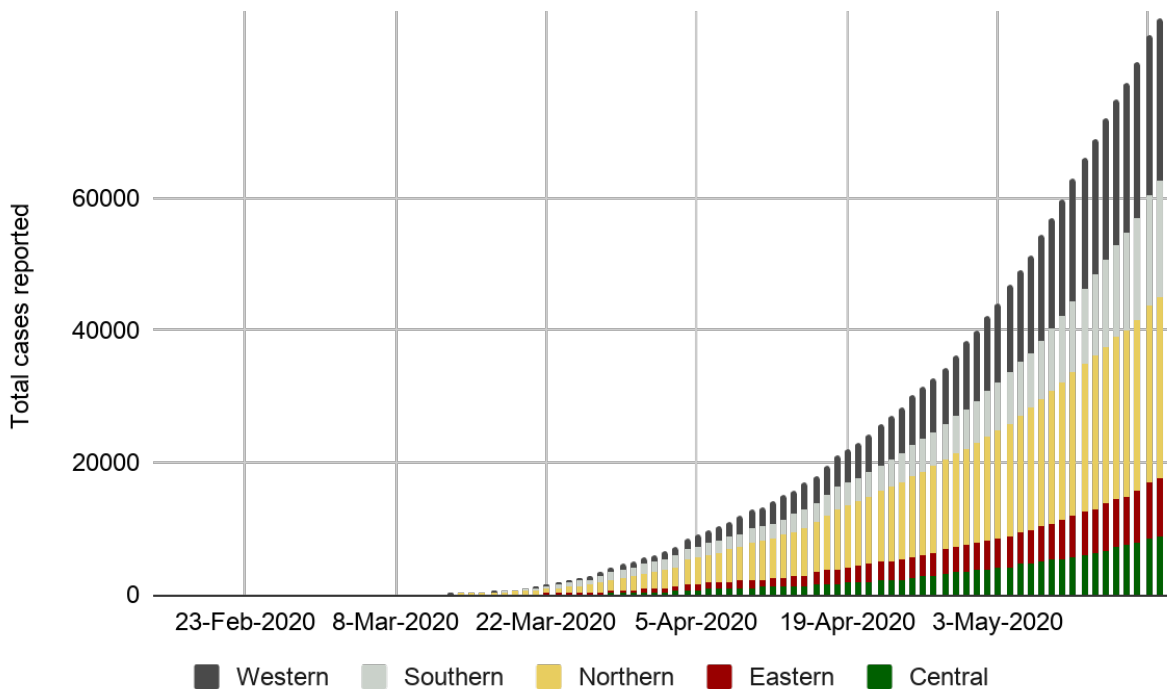


Gráfico 1: Número acumulado de casos confirmados de COVID-19 comunicados por região. 17 Fev - 19 Maio 2020

NOVAS actividades de resposta do África CDC:

Geral

1. Para além de enviar 20 peritos (14 epidemiologistas, 1 psicossocial e 5 IPC) para a Etiópia e 15 peritos (epidemiologistas) na Nigéria para apoiar as actividades de resposta do COVID-19. O África CDC pretende enviar peritos (29 epidemiologistas, 2 IPC, 2 oficias de

laboratório, 1 administrador de dados e 1 oficial de comunicação) na República Democrática do Congo, Tanzânia, Zâmbia e Zimbábue em 19 de Maio de 2020. Trinta e cinco peritos adicionais (21 epidemiologistas, 9 IPC, 1 logístico, 2 administradores de dados e 2 oficiais de laboratório) serão enviados para Burkina Faso, Camarões, Mali, Níger, Gana e Sierra Leone a partir de 20 de Maio de 2020.

2. O África CDC realizou um seminário em linha “webinar” intitulado “Apoio aos serviços médicos e de saúde da União Africana para o COVID-19” na Quinta-feira, 14 de Maio de 2020 às 12h EAT para todo o pessoal da União Africana.

Preparação para cuidados de saúde e contramedidas médicas:

Gestão de caso

Realizou-se um webinar de comunidade da prática clínica intitulado “Manutenção de serviços de cuidados críticos e manutenção de serviços de enfermagem e pediatria” na quinta-feira, 14 de Maio de 2020 onde participaram 320 delegados de 54 Estados-membros da UA.

3. https://zoom.us/webinar/register/7415840392823/WN_JrxGGP7eSJGDfr3d1h9ZOW.
4. Realizou-se o expediente no meio da semana na quarta-feira, 13 de Maio de 2020 onde 41 médicos de 45 Estados-membros receberam orientação sobre a gestão de casos.

Prevenção e Controle de Doenças

5. Realizou-se um webinar em Inglês intitulado “Limpeza ambiental” em 13 de Maio de 2020 às 13:00 EAT para 330 delegados de 48 Estados Membros da UA e 34 países de fora da África. A versão Francesa foi realizada em 15 de Maio de 2020 às 13:00 EAT e contou com a participação de 97 delegados de 30 Estados-membros da UA e sete países de fora da África.
6. O África CDC realizará uma reunião sobre a validação do Marco Legal do África CDC sobre o IPC para ajudar os Estados Membros a desenvolver leis para melhorar o IPC nos estabelecimentos de saúde aos 19 de Maio às 14:00 EAT e 20 de Maio às 15:00 EAT. https://zoom.us/webinar/register/WN_1mZZrhEaRmG-73pFHW_OXA

Laboratório:

7. Esta semana, o África CDC procedeu na distribuição de suprimentos laboratoriais, equipamentos e reagentes para 23 Estados-membros:
 - a. Fundação Jack Ma: kits de extração e detecção, meios de transporte viral e esfregãos;
 - b. Illumina: equipamento e reagentes para genómica de patógenos;
 - c. TIB Molbiol: kits de detecção por PCR para 149.000 testes;
 - d. Cepheid: 3.000 cartuchos COVID-19 GeneXpert.

8. Organizou-se um webinar intitulado “Boas práticas na implementação de um programa de testes COVID-19 com garantia de qualidade de estruturas” na quinta-feira, 14 de Maio às 14:00 EAT em colaboração com a Sociedade Africana de Medicina Laboratorial (ASLM) para mais de 620 participantes.

<https://us02web.zoom.us/j/83686303865>

Vigilância:

9. O África CDC realizou um webinar especial em Inglês intitulado “O papel da vigilância na identificação de casos para testes direcionados” em 13 de Maio de 2020 às 16:00 EAT para 630 delegados de 45 Estados Membros da UA. A versão em Francês foi realizada em 15 de Maio de 2020 às 16:00 EAT.
10. O África CDC realizará o seu 6º webinar de vigilância intitulado "Alavancando a plataforma DHIS2 para uso de dados de vigilância de COVID-19" na quarta-feira 20 de Maio de 2020 às 16h EAT.
https://zoom.us/webinar/register/WN_RbXV0-NSRCSdgahWD7I30w
11. O África CDC publicou a orientação revisada sobre distanciamento físico da comunidade durante o guia pandêmico COVID-19 para acomodar as novas evidências.
<https://africacdc.org/download/guidance-on-community-social-distancing-during-covid-19-outbreak/>
12. O TWG de vigilância do CDC AFTCOR da África reuniu-se e deliberou sobre:
 - a. a parceria para acelerar a estratégia de vigilância de testes COVID-19 (PACT) para melhorar a identificação de casos para testes direcionados e eficazes;
 - b. as estratégias do sistema de vigilância em apoio aos esforços dos países no sentido de desbloquear/desclassificar as medidas sociais e de saúde pública existentes.

Comunicação de risco

13. A 11ª conferência de imprensa continental de actualização do COVID-19 com o Diretor do África CDC e os jornalistas foi realizada em 14 de Maio de 2020. A próxima conferência de imprensa será realizada na quinta-feira, 22 de Maio de 2020 às 10h EAT.
14. O África CDC inaugurou a Comunidade de Prática das Comunicações e realizou o primeiro webinar sobre comunicação de riscos para jornalistas que reportam o COVID-19. Cerca de 60 jornalistas participaram.
15. O África CDC activou o *CDC Facebook Workplace for Africa* e iniciou um teste da plataforma.

Recomendações aos Estados Membros: Todos os Estados-membros devem reforçar a sua vigilância⁵ existente para incluir o COVID-19⁶ e casos de infecções respiratórias agudas graves (IRAG)⁷ ou pneumonia. Aqui estão alguns exemplos de vigilância crucial:

- a. Acrescentar perguntas sobre viagens, histórico de contactos e testes de coronavírus aos sistemas de vigilância de gripe existentes;
 - b. Notificar as unidades sanitárias para informar imediatamente as autoridades locais de saúde pública sobre as pessoas que cumprem a definição de caso de COVID-19, IRAG e/ou histórico de viagem recente a um país com transmissão local ou histórico de contacto com um caso confirmado.
2. Os Estados-membros devem continuar a priorizar a vigilância nas fronteiras para rastrear os viajantes que entram e identificar doenças respiratórias graves e um histórico de viagens recentes para os países ou territórios afectados que relatam transmissão local ou comunitária. Os Estados-membros devem estar preparados para disseminar perguntas sobre viagens recentes a fim de incluir outros países à medida que o surto evolui.
 3. Os Estados-membros devem realizar o rastreio de casos confirmados com base no tipo de transmissão e na capacidade do país.⁸
 4. Notificar à OMS e o África CDC imediatamente se forem identificados casos suspeitos ou confirmados de infecção por SARS-CoV. O África CDC deve ser notificado por e-mail AfricaCDCEBS@africa-union.org.
 5. Fornecer orientações ao público em geral sobre como procurar atendimento médico imediato e informar os profissionais de saúde sobre histórico recente de viagens ou contactos com qualquer pessoa que tenha desenvolvido sintomas de infecção respiratória aguda grave.

Recursos para mais informações:

Recursos do África CDC

- Actualizações do África CDC COVID-19 <https://africacdc.org/covid-19/>
- Multimedia: <https://africacdc.org/covid-19-multimedia/>
- Recursos, orientações políticas e infografia: <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>

⁵ Protocolo do África CDC para vigilância priorizada do COVID-19 em África:

<https://africacdc.org/download/protocol-for-enhanced-severe-acute-respiratory-illness-and-influenza-like-illness-surveillance-for-covid-19-in-africa/>

⁶ Orientação da OMS sobre a vigilância e definição de caso do COVID-19:

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/surveillance-and-case-definitions>

⁷ Definição da OMS sobre caso SARI: qualquer pessoa com infecção respiratória aguda com história de febre (ou febre medida de $\geq 38^{\circ}\text{C}$) e tosse com início dos sintomas nos últimos 10 dias que requer hospitalização.

https://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/ili_sari_surveillance_case_definition/en/

⁸ Diretrizes do CDC África sobre rastreio de contactos para a pandemia do COVID-19:

<https://africacdc.org/download/guidance-on-contact-tracing-for-covid-19-pandemic/>

Outros recursos

- Centro Europeu para o Controlo e Prevenção de Doenças. Visão geral de Novo Coronavírus. <https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>
- Centro para o Controlo e a Prevenção de Doenças dos EUA. Coronavírus (COVID-19). <https://www.cdc.gov/coronavirus/novel-coronavirus-2019.html>
- OMS. Orientações técnicas: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>