

Partnership for Evidence-based Response to COVID-19 (PERC) (Parceria para uma Resposta à COVID-19 Baseada em Provas Evidências)

Logo que foram anunciados os primeiros casos da doença do coronavírus de 2019 (COVID-19) em África, os Estados-membros da União Africana (UA) responderam rapidamente, implementando medidas sociais e de saúde pública (MSSP) – os quais constituem os instrumentos mais eficazes para tratamento das doenças infecciosas de rápida propagação, na ausência de tratamentos ou vacinas eficazes. Uma resposta sustentável dos Estados Membros da UA, que salve um número máximo de vidas e minimize o impacto socioeconómico da COVID-19, exige a definição de políticas baseadas em evidências.

A **Parceria para uma Resposta à COVID-19 Baseada em Evidências (PERC)** um consórcio de organizações mundiais de saúde pública e empresas do sector privado, foi criada em Março de 2020 com o objectivo de proporcionar, aos Estados-membros da UA, informações e orientações em tempo real para redução do impacto da COVID-19 no continente. *A iniciativa é financiada pelo Resolve to Save Lives, com apoio da Bloomberg Philanthropies, e por meio de uma contribuição de sector privado da Ipsos.*

Membros da PERC e Funções da Parceria

- **A União Africana, através do Centro Africano de Prevenção e Controlo de Doenças (África CDC):** proporciona uma supervisão técnica global e ética; procede na recolha, análise e apropriação de dados pelos Estados-membros; revisão e aprovação final dos produtos; difusão e promoção das orientações da PERC; apoio aos Estados-membros da UA para adaptação das recomendações da PERC.
- **Resolve to Save Lives, uma iniciativa da Vital Strategies:** proporciona a supervisão técnica global e implementação de projectos; desenvolvimento do painel de dados e plano de análises da PERC; implementação de pesquisas de opinião, incluindo o desenho do inquérito, análise de dados e relatórios; produção de relatórios e orientações da PERC, apoio aos Estados-membros na adaptação das recomendações da PERC.
- **A Organização Mundial da Saúde (OMS):** proporciona liderança técnica e apoio à capacitação; garante que as novas evidências sejam adoptadas e partilhadas rapidamente pelos Estados-membros. A OMS vai aproveitar as estreitas ligações que possui com uma série de agências das Nações Unidas, a níveis nacional e regional, para utilizar os resultados para promover acções multissetoriais destinadas a atenuar o impacto socioeconómico a níveis nacional e regional, por meio dessas agências das Nações Unidas.



- **Equipa de Apoio Rápido à Saúde Pública, Reino Unido:** desenvolvimento, divulgação e promoção das orientações da PERC; apoio aos Estados-membros da UA relativamente à adaptação da estratégia de acordo com as provas.
- **Fórum Económico Mundial (FEM):** proporciona apoio global à gestão de projectos; participação em parcerias; distribuição das orientações da PERC por meio das plataformas da FEM.
- **Ipsos:** proporciona implementação de inquérito; recolha de “grandes dados” relacionados com o movimento populacional; desenvolvimento do painel de dados para os relatórios da PERC.
- **Novetta Mission Analytics:** proporciona a análise das narrativas tradicionais e das redes sociais.

Abordagem da PERC

A PERC sintetiza e interpreta os dados sociais, económicos, epidemiológicos, do movimento populacional e de segurança para ajudar a determinar a aceitabilidade, impacto e eficácia das Medidas Sociais e de Saúde Pública (MSSP) para a COVID-19. A PERC traduz esses achados em orientações práticas para os Estados-membros da UA, em especial para os Centros de Operações de Emergência (COE), para estratégia e planeamento operacionais. Especificamente, a análise PERC informa o desenvolvimento de comunicação de riscos e implementação das MSSP. As fontes de dados incluem relatórios oficiais de casos e óbitos, dados de inquéritos, relatórios das medidas governamentais de resposta, análises das narrativas tradicionais e das redes sociais, dados de mobilidade e incidentes de segurança reportados. As fontes de dados e os protocolos dos projectos estão indicados no Anexo.

Projectos da PERC

- **Pesquisas de opinião pública:** a Ipsos efectua pesquisas de opinião pública em 19 Estados-membros da UA, a fim de se inteirar dos conhecimentos, percepções de risco, atitudes, acesso à informação, reacções, comportamentos e práticas do público no que diz respeito à COVID-19. As tendências serão analisadas em múltiplas rondas de inquéritos.
- **Dados sobre a mobilidade:** a Ipsos disponibiliza dados de mobilidade anónimos, baseados nas populações, que permitirão aos Estados-Membros da UA compreender a movimentação das populações. Os resultados servirão de base aos esforços da resposta para proteger as populações mais expostas ao risco de transmissão da COVID-19.
- **Narrativas tradicionais e das redes sociais:** a Novetta analisa os conteúdos das redes tradicionais e sociais disponíveis ao público para identificar as tendências das conversas e das narrativas em relação à COVID-19.

Produtos da PERC

- **Painel executivo interactivo** para visualização e análise de dados. Os fluxos de dados incluirão a análise das redes sociais, dados móveis sobre os deslocamentos e dados

epidemiológicos; serão incluídos os dados de inquéritos que estejam disponíveis (consultar o anexo).

- **Relatórios quinzenais** com análises dos dados interdisciplinares, para orientar à tomada de decisões.
- **Relatórios regionais periódicos e análises situacionais para determinados Estados-Membros da UA**, que contenham uma análise exaustiva dos dados disponíveis por meio da PERC, e que ofereçam uma perspectiva previsional sobre a pandemia em África.

Além disso, os resultados dos projectos acima referidos informarão documentos de orientação política dos parceiros da PERC, materiais de comunicação de riscos, webinars e apoio técnico à saúde pública prestado aos Estados-membros da UA.

Para mais informações, contacte:

Stephanie Salyer, DVM, MPH
Africa-CDC
stephanies@africa-union.org

Hana Rohan, PhD
London School of Hygiene and
Tropical Medicine
hana.rohan@lshtm.ac.uk

Nandita Murukutla, PhD
Vital Strategies
nmurukutla@vitalstrategies.org

Anexo: Fontes de Dados para PERC

DOMÍNIO	FONTES	METODOLOGIA E LIMITAÇÕES
EPIDEMIOLOGIA E TESTES	África CDC	Os Estados-membros comunicam ao África CDC, que leva a cabo actividades de vigilância de rotina baseadas em evidências, para monitorar e recolher diariamente dados epidemiológicos e de testagem verificados. As actualizações dependerão da frequência dos relatórios submetidos pelos Estados-membros.
SENTIMENTO	Novetta Mission Analytics – análise das mídias tradicionais e sociais	A Novetta Mission Analytics recorre aos meios de comunicação social africanos, a fontes geolocalizadas do Twitter africano e à agregação de curadoria humana de conteúdos de fontes abertas, para a identificação de tendências. Os metadados ao nível de artigos e citações são então adicionados, com base numa taxonomia para identificar tópicos de mensagens e sentimentos.
SAÚDE PÚBLICA E MEDIDAS SOCIAIS	Oxford COVID-19 Government Response Tracker	O OxCGRT (rastreador da resposta governamental à COVID-19) recolhe ao público informações disponíveis relativas a 17 indicadores das respostas governamentais. Os dados são extraídos de fontes públicas por uma equipa de mais de uma centena de estudantes e funcionários da Universidade de Oxford.

Visite: <https://preventepidemics.org/covid19/perc/>

SAÚDE PÚBLICA E MEDIDAS SOCIAIS	ACAPS COVID-19 Government Measures Dataset	<p>A COVID-19 Government Measures Dataset (base de dados de medidas governamentais para COVID-19 compila todas as medidas implementadas pelos governos de todo o mundo em resposta à pandemia da COVID-19. A recolha de dados inclui uma análise de dados secundários. Os dados são sujeitos a acréscimos e correcções retrospectivas. As barreiras linguísticas podem impedir que o ACAPS identifique todas as informações disponíveis. Algumas medidas são também extremamente sutis, e o ACAPS depende do parecer de peritos para proceder à codificação.</p>
SEGURANÇA	Armed Conflict Location & Event Data Project (ACLED) Coronavirus-Related Events	<p>A base de dados ACLED (projecto de localização de conflitos armados e dados de eventos relacionados com o coronavírus) cataloga conflitos, questões de segurança e actividades de protesto por localização, tipo (pacífico ou não pacífico) e actores envolvidos. Inclui uma breve descrição de cada evento, a qual pode ser utilizada para determinar se está ou não relacionada com a pandemia.</p>
MEDIDAS DE AUXÍLIO	Respostas à COVID-19 de Protecção Social e Emprego: Uma revisão em tempo real das medidas adoptadas por cada país	<p>Um "documento vivo", actualizado semanalmente, que recolhe e analisa dados sobre programas governamentais de protecção social em resposta à COVID-19. Os dados são recolhidos de fontes públicas por uma equipa de investigação do Banco Mundial. Os dados referem-se apenas a relatórios públicos de novas medidas e podem não ser exaustivos ou reflectir as informações mais recentes sobre as medidas.</p>
MOBILIDADE	Google COVID-19 Community Mobility Reports Relatórios de Mobilidade Comunitária do Google sobre a COVID-19:	<p>O conjunto de dados indica como as visitas e a duração das estadias em locais de comércio a varejo e de lazer (incluindo restaurantes, cafés, centros comerciais, parques temáticos, museus, bibliotecas e cinemas) mudam em comparação com uma base de referência (o período de 5 semanas de 3 de Janeiro a 6 de Fevereiro de 2020). Os dados provêm de utilizadores que tenham optado por um histórico da localização da sua conta Google, o que pode ou não representar o comportamento exacto de uma população mais vasta.</p>
MOBILIDADE	Ipsos Mobilidade	<p>A Ipsos utilizará informações agregadas anónimas de movimentos de telemóveis para analisar o comportamento social associado à COVID-19 a nível dos bairros de nove cidades. Com base em dados de 2019, é estabelecida uma linha de base de comportamento "normal" a nível de bairro. Determina-se quantas pessoas frequentam diariamente locais tais como hospitais, igrejas, mercearias e outras instalações-chave. Depois comparam-se os dados pré- e pós-surto em cada país, para estabelecer como as rotinas diárias mudaram a nível de bairro.</p>
OPINIÃO PÚBLICA	Reacções do público à COVID-19: um Inquérito cobrindo 19 países em toda a África: (Ipsos)	<p>A Ipsos levará a cabo oficialmente 1,200 entrevistas com adultos de 18 ou mais anos de idade em cada um dos 19 países. Os entrevistados serão seleccionados por marcação aleatória de dígitos, incorporando telefones fixos e telemóveis, para o trabalho de campo telefónico. A amostragem do inquérito abrangerá locais urbanos e rurais. As rondas de inquérito estão previstas aproximadamente para Junho, Agosto e Outubro de 2020.</p>

Observação: A nossa análise é limitada pela disponibilidade dos dados. As nossas fontes de dados cobrem diferentes períodos, actualizados com diferentes frequências. Certas fontes secundárias estão sujeitas a atrasos e correcções retrospectivas. Os resultados reflectem as mais recentes informações disponíveis na data da análise

Visite: <https://preventepidemics.org/covid19/perc/>