

Ações críticas de preparação, prontidão e resposta para COVID-19

Orientação Provisória
27 de maio de 2021



OPAS

Pontos-chave

- Os países devem continuar tomando todas as medidas sociais e de saúde pública necessárias para desacelerar a propagação do SARS-CoV-2, prevenir a infecção, principalmente em pessoas vulneráveis a quadro grave ou morte, e evitar que os sistemas de saúde fiquem sobrecarregados.
- Há variantes do SARS-CoV-2 em circulação, algumas com maior transmissibilidade. No entanto, as ações de preparação, prontidão e resposta necessárias permanecem as mesmas.
- Os países devem administrar vacinas contra a COVID-19 de acordo com seus planos nacionais de implementação e operacionalização da vacinação.
- Os países devem ser capazes de oferecer a via de atendimento para COVID-19 aos pacientes, incluindo terapias com corticoides e oxigênio, que podem salvar a vida daqueles com quadro grave, independentemente do cenário de transmissão.
- Existem sete cenários de transmissão para a COVID-19: nenhum caso, casos esporádicos, *clusters* de casos e quatro níveis de transmissão comunitária. Os países devem avaliar o cenário de transmissão nos níveis subnacionais.
- Os países devem responder a todos os cenários de transmissão e, ao mesmo tempo, incluir as comunidades nos processos de tomada de decisão para melhorar a adesão às medidas sociais e de saúde pública
- A priorização de recursos para cada área técnica dependerá dos cenários de transmissão que o país está enfrentando, bem como da respectiva capacidade de resposta.
- Ainda há muito a esclarecer sobre a COVID-19 e seu impacto em diferentes contextos. As ações de preparação, prontidão e resposta continuarão sendo guiadas pelos crescentes conhecimentos científicos e de saúde pública.

Introdução

Este documento é uma atualização da orientação provisória *Critical preparedness, readiness and response actions for COVID-19* [Ações críticas de preparação, prontidão e resposta para a COVID-19], publicada originalmente em 22 de março de 2020 e atualizada pela última vez em 5 de novembro de 2020. Esta versão fornece orientações atualizadas sobre rastreamento de contatos, testagem laboratorial, prevenção e

controle de infecção, medidas sociais e de saúde pública e serviços de saúde no contexto da implementação da vacinação contra a COVID-19. A lista completa das orientações técnicas da Organização Mundial da Saúde (OMS) para a COVID-19 também foi atualizada.

Este documento descreve as ações críticas de preparação, prontidão e resposta necessárias, dependendo do cenário de transmissão do SARS-CoV-2. Sempre que possível, o cenário de transmissão deve ser avaliado no nível administrativo mais baixo (por exemplo, província, estado, distrito, comunidade) dentro de cada país.

Histórico

Desde janeiro de 2020, os conhecimentos científicos sobre o SARS-CoV-2 (vírus que causa a COVID-19), como ele se propaga, bem como os impactos econômicos e sociais da pandemia de COVID-19 continuam a evoluir. Muitos países continuam demonstrando que a transmissão do SARS-CoV-2 pode ser controlada. Já foram detectadas variantes do SARS-CoV-2, incluindo quatro que foram definidas como [variantes de preocupação](#). No entanto, as ações de preparação, prontidão e resposta necessárias permanecem as mesmas. Essas ações já salvaram vidas e proporcionaram aos países mais tempo para: melhorar seu sistema de resposta a emergências; aumentar a capacidade de detecção de casos e atendimento aos pacientes; garantir que hospitais tenham os recursos humanos e suprimentos, incluindo estruturas e sistemas, necessários para garantir o atendimento para quadros relacionados ou não à COVID-19.

Em 31 de dezembro de 2020, a OMS emitiu a primeira [lista de uso emergencial \(em inglês, EUL - Emergency Use Listing\) para uma vacina contra a COVID-19](#). Desde então, mais cinco vacinas foram incluídas na [EUL](#). As vacinas e a vacinação agora fazem parte da resposta global à COVID-19, e o [Grupo Estratégico de Especialistas em Imunização](#) recomenda a priorização da vacinação para indivíduos de alto risco. Embora planos de vacinação estejam sendo implementados, os países devem continuar tomando todas as medidas sociais e de saúde pública necessárias para desacelerar qualquer propagação subsequente, para evitar sobrecarregar os sistemas de saúde e para prevenir a infecção, principalmente entre idosos e pessoas com comorbidades crônicas, que tem maior risco de quadro grave e morte pela doença.

O objetivo geral do [Plano Estratégico de Preparação e Resposta à COVID-19](#) (em inglês, SPRP - *Strategic Preparedness and*

Response Plan for COVID-19) continua sendo frear a transmissão do SARS-CoV-2 e prevenir a doença e as mortes associadas. Em fevereiro de 2021, o SPRP foi atualizado para incluir a vacinação na resposta global. Os objetivos estratégicos globais para 2021 são:

- **Frear a transmissão** por meio da implementação equitativa de vacinas e vacinação contra a COVID-19, implementando-se medidas sociais e de saúde pública baseadas em evidências e recomendadas, além de medidas de prevenção e controle de infecção, incluindo a detecção e testagem de casos suspeitos; investigação de *clusters* de casos; rastreamento de contatos; quarentena de contatos assistida; isolamento de casos prováveis e confirmados; implementação de medidas para proteger grupos de alto risco.
- **Reduzir a exposição**, permitindo que as comunidades adotem comportamentos de redução de risco e pratiquem a prevenção e o controle da infecção, incluindo medidas como evitar aglomerações e manter distância física de outras pessoas; praticar higiene adequada das mãos nos momentos adequados; uso correto e racional de máscaras; e melhorar a ventilação interna.
- **Capacitar as comunidades** a liderar ou fazer parte do processo de tomada de decisões de resposta, reforçando abordagens de comunicação de risco e engajamento da comunidade, que possam reforçar as soluções locais, melhorar a confiança e a coesão social e, em última análise, reduzir os impactos negativos da COVID-19.
- **Combater boatos e desinformação**, gerenciando a infodemia, comunicando-se, engajando e empoderando as comunidades, e enriquecendo o ecossistema de informações on-line e off-line por meio de orientações relevantes, localizadas e passíveis de ação, que comuniquem riscos e dados científicos para populações-alvo específicas, conforme necessário.
- **Proteger os vulneráveis por meio da vacinação**, garantindo prontidão para a operacionalização das vacinas em todos os países e todas as populações, comunicando, implementando e monitorando campanhas de vacinação contra a COVID-19, envolvendo profissionais de saúde, e criando aceitação e demanda por vacinas com base em grupos prioritários, tendo em conta perspectivas de gênero e equidade para não deixar ninguém para trás.
- **Reduzir a mortalidade e morbidade por todas as causas**, garantindo que pacientes com COVID-19 sejam diagnosticados precocemente, recebam cuidados de qualidade e sejam tratados em uma via de atendimento para COVID-19 com acesso a corticosteroides e oxigênio para pacien-

tes com quadro grave; que os sistemas de saúde possam ampliar a capacidade para se manter e atender à demanda crescente por cuidados para COVID-19 e outros serviços de saúde essenciais; que os sistemas de saúde principais sejam reforçados; que as barreiras à procura de cuidados de saúde sejam derrubadas; e que a vacinação de todos os grupos prioritários em cada país seja garantida.

- **Acelerar o acesso equitativo** às novas ferramentas para COVID-19, incluindo vacinas, testes diagnósticos e terapias, e apoiar a alocação e implementação seguras e racionais em todos os países.

Esta atualização reconhece que todos os países aumentaram seu nível de preparação, alerta e resposta e implementaram planos nacionais para a COVID-19, e que não existe uma abordagem única para o manejo de casos e surtos de COVID-19. Assim, cada país deve avaliar continuamente seu risco e implementar rapidamente as medidas necessárias, na escala adequada para reduzir tanto a transmissão do SARS-CoV-2 quanto a morbidade e mortalidade da COVID-19, bem como os impactos econômicos, públicos e sociais mais amplos.

Cenários

Os cenários de transmissão definidos pela OMS estão descritos na Tabela 1: nenhum caso (ativo) (incluindo transmissão zero e ausência de casos detectados e registrados), casos importados/espóricos, *clusters* de casos e transmissão comunitária. A classificação de transmissão comunitária (em inglês, *CT-community transmission*) está agora dividida em quatro níveis, de incidência baixa (CT1) a incidência muito alta (CT4).

Mais detalhes estão disponíveis em [Considerations in adjusting public health and social measures in the context of COVID-19](#) [[Considerações para o ajuste das medidas sociais e de saúde pública no contexto da COVID-19](#)]. Explicações mais detalhadas dessas categorias e sobre quando ajustar as medidas sociais e de saúde pública podem ser encontradas nas orientações da OMS [Public health criteria to adjust public health and social measures in the context of COVID-19](#) [Critérios de saúde pública para o ajuste de medidas sociais e de saúde pública no contexto da COVID-19] e [Considerations for implementing a risk-based approach to international travel in the context of COVID-19](#) [[Considerações para implementação de uma abordagem baseada em risco para viagens internacionais no contexto da COVID-19](#)].

Tabela 1: Definição das categorias de classificação da transmissão

Nome da categoria	Definição <i>Países/territórios/áreas com:</i>
Nenhum caso (ativo)	Não foram detectados casos novos durante, pelo menos, 28 dias (duas vezes o período máximo de incubação), na presença de um sistema de vigilância robusto*. Isso implica um risco de infecção próximo de zero para a população em geral.

Nome da categoria	Definição <i>Países/territórios/áreas com:</i>
Casos importados/espórádicos	Os casos detectados nos últimos 14 dias são todos importados, esporádicos (por ex., adquiridos em laboratório ou zoonóticos) ou ligados a casos importados/espórádicos, e não existem sinais claros de transmissão subsequente adquirida localmente. Isso implica um risco mínimo de infecção para a população em geral.
<i>Clusters</i> de casos	Os casos detectados nos últimos 14 dias são predominantemente limitados a <i>clusters</i> bem definidos, não diretamente ligados a casos importados, mas todos ligados por tempo, localização geográfica e exposição em comum. Parte-se do princípio de que existem vários casos não identificados na área. Isso implica baixo risco de infecção para outras pessoas na comunidade em geral, se a exposição a esses <i>clusters</i> for evitada.
Transmissão comunitária – nível 1 (CT1)	Baixa incidência de casos localmente adquiridos e amplamente dispersos, detectados nos últimos 14 dias, sendo muitos deles não ligados a <i>clusters</i> específicos; a transmissão pode estar focada em determinados subgrupos populacionais. Baixo risco de infecção para a população em geral.
Transmissão comunitária – nível 2 (CT2)	Incidência moderada de casos localmente adquiridos e amplamente dispersos, detectados nos últimos 14 dias; transmissão menos focada em determinados subgrupos populacionais. Risco moderado de infecção para a população em geral.
Transmissão comunitária – nível 3 (CT3)	Alta incidência de casos localmente adquiridos e amplamente dispersos, nos últimos 14 dias; transmissão disseminada e não focada em determinados subgrupos populacionais. Alto risco de infecção para a população em geral.
Transmissão comunitária – nível 4 (CT4)	Incidência muito alta de casos adquiridos localmente e amplamente dispersos nos últimos 14 dias. Risco muito alto de infecção para a população em geral.

* Note-se que, em situações em que a vigilância de COVID-19 não é robusta, a ausência de casos identificados não deve ser interpretada como ausência de transmissão.

Os países podem apresentar um ou mais desses cenários no nível subnacional e devem definir o cenário de transmissão e as ações de resposta com base no nível administrativo mais baixo. Os cenários de transmissão também podem se mover em ambas as direções, sendo que “Nenhum caso” inclui tanto locais que nunca tiveram nenhum caso de COVID-19 quanto locais que não têm casos ativos.

Os países devem se preparar para responder a todos os cenários de transmissão, de acordo com o esquema definido em [Strategic Preparedness and Response Plan for COVID-19 \[Plano Estratégico de Preparação e Resposta à COVID-19\]](#). A

priorização de recursos para cada área técnica dependerá dos cenários de transmissão que o país está enfrentando.

Ainda há muito a saber sobre a COVID-19 e seu impacto em diferentes contextos. As ações de preparação, prontidão e resposta continuarão sendo guiadas pelos crescentes conhecimentos científicos e de saúde pública. A Tabela 2 descreve as ações de preparação, prontidão e resposta à COVID-19 para cada cenário de transmissão. São fornecidos hiperlinks para as orientações técnicas da OMS. Todas as orientações técnicas da OMS podem ser encontradas na [página da OMS na internet](#).

Tabela 2. Ações críticas de preparação, prontidão e resposta para cada cenário de transmissão da COVID-19

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Cenário de transmissão	Nenhum caso notificado.	Um ou mais casos, importados ou detectados localmente, sem evidências de transmissão local.	Casos limitados a <i>clusters</i> bem definidos, relacionados por tempo, localização geográfica e exposição em comum.	Surtos nos quais, para um grande número de casos, não existe a possibilidade de se estabelecerem elos dos casos confirmados nas cadeias de transmissão, ou com aumento dos testes positivos em amostras sentinelas (testagem sistemática de rotina de amostras respiratórias de laboratórios estabelecidos).
Objetivo	Frear a transmissão e prevenir a propagação.	Frear a transmissão e prevenir a propagação.	Frear a transmissão e prevenir a propagação.	Frear a transmissão, reduzir o número dos casos e acabar com surtos comunitários.
Áreas de trabalho prioritárias				
Mecanismos de resposta a emergências	Ativar os mecanismos de resposta a emergências . Revisar e realizar manutenção dos mecanismos de resposta a emergências .	Ampliar os mecanismos de resposta a emergências .	Ampliar os mecanismos de resposta a emergências .	Ampliar os mecanismos de resposta a emergências .
Comunicação de risco e engajamento da comunidade (em inglês, RCCE - risk communication and community engagement) e gestão da infodemia	<ul style="list-style-type: none"> Engajar o público por meio do trabalho de RCCE e assegurar que pessoas e comunidades participem, compartilhando informações confiáveis, liderando ações comunitárias e fomentando confiança nas medidas sociais e de saúde pública, por meio de uma comunicação bidirecional. Criar/revisar o grupo de trabalho de RCCE. Avaliar a situação e elaborar um plano de RCCE detalhado, incluindo recursos, funções e responsabilidades claras. Avaliar a capacidade do RCCE e preparar treinamento. Preparar avaliação da percepção de risco (pesquisa formativa) Preparar mecanismo de feedback. Implementar sistema de monitoramento. Combater boatos e desinformação com informações confiáveis e fatos compartilhados por canais e fontes legítimas. Engajar as pessoas e comunidades na criação de estratégias de adoção e sustentação de medidas sociais e de saúde pública individuais e coletivas, incluindo a vacinação. Preparar as comunidades para a introdução de vacinas, tratamentos e testes. 	<ul style="list-style-type: none"> Engajar o público por meio do trabalho de RCCE e assegurar que pessoas e comunidades participem, compartilhando informações confiáveis, liderando ações comunitárias e fomentando confiança nas medidas sociais e de saúde pública, por meio de uma comunicação bidirecional. Avaliar e revisar o plano de RCCE de acordo com a situação, junto com o grupo de trabalho de RCCE. Fornecer treinamento para a equipe de atendimento a picos de demanda. Envolver as comunidades, conforme necessário, com foco no fortalecimento do diálogo comunitário e da confiança. Analisar a avaliação inicial da percepção de risco (pesquisa formativa) Preparar mecanismo de feedback. Processo de monitoramento. Combater boatos e desinformação com informações confiáveis e fatos, compartilhados por canais e fontes legítimas. Engajar as pessoas e comunidades na criação de estratégias de adoção e sustentação de medidas sociais e de saúde pública individuais e coletivas, incluindo a vacinação. 	<ul style="list-style-type: none"> Engajar o público por meio do trabalho de RCCE e assegurar que pessoas e comunidades participem, compartilhando informações confiáveis, liderando ações comunitárias e fomentando a confiança nas medidas sociais e de saúde pública, por meio de uma comunicação bidirecional. Avaliar e revisar o plano de RCCE de acordo com a situação, junto com o grupo de trabalho de RCCE. Reforçar atividades lideradas pela comunidade para motivar a responsabilidade individual e social pela desaceleração da transmissão, alívio da sobrecarga dos sistemas de saúde e proteção dos mais vulneráveis. Fornecer treinamento para a equipe de atendimento a picos de demanda. Envolver as comunidades, conforme necessário, com foco no fortalecimento do diálogo comunitário e da confiança. Analisar a avaliação inicial da percepção de risco (pesquisa formativa) Implementar mecanismo de feedback. Monitorar o processo de orientação para implementação do plano de RCCE. 	<ul style="list-style-type: none"> Engajar o público por meio do trabalho de RCCE e assegurar que pessoas e comunidades participem, compartilhando informações confiáveis, liderando ações comunitárias e fomentando confiança nas medidas sociais e de saúde pública, por meio de uma comunicação bidirecional. Avaliar e revisar o plano de RCCE de acordo com a situação, juntamente com o grupo de trabalho RCCE. Reforçar atividades lideradas pela comunidade para motivar a responsabilidade individual e social pela desaceleração da transmissão, alívio a sobrecarga dos sistemas de saúde e proteger os mais vulneráveis. Continuar a avaliação da percepção de risco (pesquisa formativa) Implementar mecanismo de feedback. Envolver as comunidades, conforme necessário, com foco no fortalecimento do diálogo comunitário e da confiança. Monitorar o processo de orientação para implementação do plano de RCCE.

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
	<ul style="list-style-type: none"> Aumentar a resiliência nas comunidades, preparando-as para uma mudança nos cenários de caso, e para evitar o enfraquecimento das medidas sociais e de saúde pública. 	<ul style="list-style-type: none"> Preparar as comunidades para a introdução de vacinas, tratamentos e testes. Aumentar a resiliência nas comunidades, preparando-as para uma mudança nos cenários de casos, e para evitar o enfraquecimento das medidas sociais e de saúde pública. 	<ul style="list-style-type: none"> Combater boatos e desinformação com informações confiáveis e fatos, compartilhados por canais e fontes legítimas; amplificar a informações e o suporte de líderes comunitários e influenciadores de confiança, incluindo meios de comunicação legítimos. Engajar as pessoas e comunidades na criação de estratégias de adoção e sustentação de medidas sociais e de saúde pública individuais e coletivas, incluindo a vacinação. Preparar as comunidades para a introdução de vacinas, tratamentos e testes. Aumentar a resiliência nas comunidades, preparando-as para uma mudança nos cenários de casos, e para evitar o enfraquecimento das medidas sociais e de saúde pública. 	<ul style="list-style-type: none"> Combater boatos e desinformação com informações confiáveis e fatos, compartilhados por canais e fontes legítimas; amplificar a informações e o suporte de líderes comunitários e influenciadores de confiança, incluindo meios de comunicação legítimos Engajar as pessoas e comunidades na criação de estratégias de adoção e sustentação de medidas sociais e de saúde pública individuais e coletivas, incluindo a vacinação. Preparar as comunidades para a introdução de vacinas, tratamentos e testes. Aumentar a resiliência nas comunidades, preparando-as para uma mudança nos cenários de casos e para evitar o enfraquecimento das medidas sociais e de saúde pública.
Vigilância	<p>Testagem ativa para COVID-19 dos casos suspeitos; isolamento rápido dos casos.</p> <p>Implementar testagem para COVID-19 usando a vigilância comunitária já existente, os sistemas de vigilância de doenças respiratórias, a vigilância hospitalar, a vigilância baseada em eventos e a investigação de <i>clusters</i>.</p> <p>Incluir variantes de preocupação nas capacidades de vigilância, inclusive sequenciamento, quando disponível.</p> <p>Implementar ou manter vigilância aprimorada para instituições residenciais e para grupos vulneráveis.</p> <p>Desenvolver uma estratégia nacional para vigilância genômica de variantes do SARS-CoV-2.</p>	<p>Testagem ativa para COVID-19 dos casos suspeitos; isolamento rápido dos casos.</p> <p>Implementar vigilância para COVID-19 usando a vigilância comunitária já existente, os sistemas de vigilância de doenças respiratórias, a vigilância hospitalar, a vigilância baseada em eventos e a investigação de <i>clusters</i>.</p> <p>Incluir variantes de preocupação nas capacidades de vigilância, inclusive sequenciamento, quando disponível.</p> <p>Implementar vigilância aprimorada para instituições residenciais e grupos vulneráveis.</p> <p>Sempre que possível, acompanhar a situação vacinal dos indivíduos infectados para contribuir com a conscientização sobre a eficácia da vacina.</p> <p>Desenvolver uma estratégia nacional para vigilância genômica de variantes do SARS-CoV-2.</p>	<p>Testagem ativa para COVID-19 dos casos suspeitos; isolamento rápido dos casos.</p> <p>Expandir a vigilância para COVID-19 usando a vigilância comunitária já existente, sistemas de vigilância de doenças respiratórias, vigilância hospitalar, vigilância baseada em eventos e investigação de <i>clusters</i>.</p> <p>Incluir variantes de preocupação nas capacidades de vigilância, inclusive sequenciamento, quando disponível.</p> <p>Implementar vigilância aprimorada para instituições residenciais e grupos vulneráveis.</p> <p>Sempre que possível, acompanhar a situação vacinal dos indivíduos infectados para contribuir com a conscientização sobre a eficácia da vacina.</p> <p>Desenvolver uma estratégia nacional para vigilância genômica de variantes do SARS-CoV-2.</p>	<p>Testar ativamente para COVID-19 os casos suspeitos; sempre que possível, principalmente em áreas recém-infectadas; isolamento rápido dos casos e aplicar isolamento autoiniciado para indivíduos sintomáticos.</p> <p>Adaptar sistemas de vigilância existentes para monitorar a atividade da doença. Continuar a vigilância baseada em eventos e investigação de <i>clusters</i>. Incluir variantes de preocupação nas capacidades de vigilância, inclusive sequenciamento, quando disponível.</p> <p>Implementar vigilância aprimorada para instituições residenciais e grupos vulneráveis.</p> <p>Sempre que possível, acompanhar a situação vacinal dos indivíduos infectados para contribuir com a conscientização sobre a eficácia da vacina.</p> <p>Implementar a vigilância genômica para variantes do SARS-CoV-2.</p>
Rastreamento e manejo de contatos	<p>Preparar-se para aumento súbito das necessidades de rastreamento de contatos.</p>	<p>Realizar rastreamento de contatos e monitoramento; quarentena de contatos.</p>	<p>Conduzir rastreamento de contatos, monitoramento; quarentena de contatos. Conduzir investigações de <i>clusters</i>.</p>	<p>Realizar rastreamento de contatos e monitoramento, sempre que possível; quarentena de contatos. Conduzir investigações de <i>clusters</i>.</p> <p>A capacidade de rastreamento de contatos pode ser expandida e deve, portanto, priorizar a identificação e investigação de <i>clusters</i>, contextos de alto risco e pessoas com risco de quadro grave da doença.</p>

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Medidas sociais e de saúde pública (em inglês, PHSM - public health and social measures)	<p>Preparar-se para ajustar as medidas sociais e de saúde <u>pública com base em uma análise do nível de transmissão, capacidade de resposta dos sistemas de saúde e fatores contextuais.</u></p> <p>Assegurar que sejam implementadas <u>medidas básicas de mitigação de riscos</u> relativos a viagens internacionais (como aconselhamento de viagens, automonitoramento para viajantes internacionais, controles ambientais e medidas sociais e de saúde pública nos pontos de entrada e a bordo dos meios de transporte). Realizar <u>avaliações de risco sistemáticas e regulares para embasar a introdução, o ajuste ou a revogação de medidas suplementares</u> (como rastreamento, testagem e quarentena de viajantes internacionais) em todas as rotas de viagem.</p> <p>Recomendar que não se use a vacinação contra a COVID-19 como condição para que viajantes entrem ou saiam do país, ou participem de aglomerações.</p> <p>Qualquer decisão de restringir, modificar, adiar, cancelar ou prosseguir com a realização de <u>eventos de massa</u> deve ser embasada por um exercício rigoroso de avaliação de riscos, para cada evento individual, dentro do contexto das medidas sociais e de saúde pública (em inglês, PHSM - public health and social measures) implementadas no país anfitrião ou na área em que o evento está planejado.</p>	<p><u>Ajustar as medidas sociais e de saúde pública com base em uma análise do nível de transmissão local, da capacidade de resposta dos sistemas de saúde e de outros fatores contextuais.</u></p> <p>Assegurar que sejam implementadas <u>medidas básicas de mitigação de riscos</u> relativas a viagens internacionais (como aconselhamento de viagens, automonitoramento para viajantes internacionais, controles ambientais e medidas sociais e de saúde pública nos pontos de entrada e a bordo dos meios de transporte). Realizar <u>avaliações de risco sistemáticas e regulares para embasar a introdução, ajuste ou revogação de medidas suplementares</u> (como rastreamento, testagem e quarentena de viajantes internacionais) em todas as rotas de viagem.</p> <p>Recomendar que não se use a vacinação contra a COVID-19 como condição para que viajantes entrem ou saiam do país, ou participem de aglomerações.</p> <p>Nenhum evento deve ser realizado a menos que sejam observadas as medidas de precaução básicas. Qualquer decisão de restringir, modificar, adiar, cancelar ou prosseguir com a realização de <u>eventos de massa</u> deve ser embasada por um exercício rigoroso de avaliação de riscos, para cada evento individual, dentro do contexto das medidas sociais e de saúde pública (em inglês, PHSM - public health and social measures) implementadas no país anfitrião ou na área em que o evento está planejado.</p>	<p><u>Ajustar as medidas sociais e de saúde pública com base em uma análise do nível de transmissão local, da capacidade de resposta dos sistemas de saúde e de outros fatores contextuais.</u></p> <p>Assegurar que sejam implementadas <u>medidas básicas de mitigação de riscos</u> relativos a viagens internacionais (como aconselhamento de viagens, automonitoramento para viajantes internacionais, controles ambientais e medidas sociais e de saúde pública nos pontos de entrada e a bordo dos meios de transporte). Realizar <u>avaliações de risco sistemáticas e regulares para embasar a introdução, ajuste ou revogação de medidas suplementares</u> (como rastreamento, testagem e quarentena de viajantes internacionais) em todas as rotas de viagem.</p> <p>Recomendar que não se use a vacinação contra a COVID-19 como condição para que viajantes entrem ou saiam do país, ou participem de aglomerações.</p> <p>Nenhum evento deve ser realizado a menos que sejam observadas as medidas de precaução básicas. Qualquer decisão de restringir, modificar, adiar, cancelar ou prosseguir com a realização de <u>eventos de massa</u> deve ser embasada por um exercício rigoroso de avaliação de riscos, para cada evento individual, dentro do contexto das medidas sociais e de saúde pública (em inglês, PHSM - public health and social measures) implementadas no país anfitrião ou na área em que o evento está planejado.</p>	<p><u>Ajustar as medidas sociais e de saúde pública com base em uma análise do nível de transmissão local, da capacidade de resposta dos sistemas de saúde e de outros fatores contextuais.</u></p> <p>Assegurar que sejam implementadas <u>medidas básicas de mitigação de riscos</u> relativos a viagens internacionais (como aconselhamento de viagens, automonitoramento para viajantes internacionais, controles ambientais e medidas sociais e de saúde pública nos pontos de entrada e a bordo dos meios de transporte). Realizar <u>avaliações de risco sistemáticas e regulares para embasar a introdução, ajuste ou revogação de medidas suplementares</u> (como rastreamento, testagem e quarentena de viajantes internacionais) em todas as rotas de viagem.</p> <p>Recomendar que não se use a vacinação contra a COVID-19 como condição para que viajantes entrem ou saiam do país, ou participem de aglomerações.</p> <p>Nenhum evento deve ser realizado a menos que sejam observadas as medidas de precaução básicas. Qualquer decisão de restringir, modificar, adiar, cancelar ou prosseguir com a realização de <u>eventos de massa</u> deve ser embasada por um exercício rigoroso de avaliação de riscos, para cada evento individual. Em caso de risco alto ou muito alto, deve-se sempre considerar adiar ou cancelar o evento, dentro do contexto das medidas sociais e de saúde pública (em inglês, PHSM - public health and social measures) implementadas no país anfitrião ou na área em que o evento está planejado.</p>

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Prevenção e controle de infecção (PCI) – contextos de assistência à saúde	<p>Identificar pontos focais de PCI no âmbito nacional e dos estabelecimentos de saúde. Retreinar os profissionais em PCI e manejo clínico especificamente para COVID-19.</p> <p>Implementar estratégias de PCI e medidas para prevenir ou controlar a transmissão em contextos de assistência à saúde.</p> <p>Assegurar o uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados pelos trabalhadores da saúde que prestam atendimento direto a pacientes com COVID-19. Desenvolver um plano para prever a demanda por artigos essenciais e um plano estratégico de alocação para desabastecimentos graves, caso sejam previstos problemas de oferta de EPIs.</p> <p>Preparar estratégias para detecção, prevenção e manejo da infecção pelo SARS-CoV-2 entre trabalhadores da saúde.</p> <p>Preparar-se para aumento da demanda em estabelecimentos de saúde, inclusive por suporte respiratório, PCI, suprimentos para PCI e EPIs, rastreamento de infecção em trabalhadores da saúde e suporte de saúde mental para trabalhadores da saúde.</p> <p>Implementar controles ambientais e de engenharia, incluindo ventilação adequada e limpeza ambiental.</p>	<p>Identificar pontos focais de PCI no âmbito nacional e dos estabelecimentos de saúde. Retreinar os profissionais em PCI e manejo clínico especificamente para COVID-19.</p> <p>Implementar estratégias e medidas de IPC para prevenir ou controlar a transmissão em contextos de assistência à saúde.</p> <p>Assegurar o uso de EPIs adequados pelos trabalhadores da saúde que prestam atendimento direto a pacientes com COVID-19. Implementar previsão de demanda por artigos essenciais e plano estratégico para desabastecimentos graves, caso sejam previstos ou constatados problemas de oferta de EPIs.</p> <p>Implementar orientações sobre uso de máscaras em estabelecimentos de saúde.</p> <p>Implementar estratégias para detecção, prevenção e manejo de infecção pelo SARS-CoV-2 em trabalhadores da saúde.</p> <p>Preparar-se para aumento da demanda em estabelecimentos de saúde, inclusive por suporte respiratório, PCI, suprimentos para PCI e EPIs, rastreamento de infecção em trabalhadores da saúde e suporte de saúde mental para trabalhadores da saúde.</p> <p>Implementar controles ambientais e de engenharia, incluindo ventilação adequada e limpeza ambiental.</p>	<p>Identificar pontos focais de PCI no âmbito nacional e dos estabelecimentos de saúde. Retreinar os profissionais em PCI e manejo clínico especificamente para COVID-19.</p> <p>Implementar estratégias e medidas de PCI para prevenir ou controlar a transmissão em contextos de assistência à saúde.</p> <p>Assegurar o uso de EPIs adequados pelos trabalhadores da saúde que prestam atendimento direto a pacientes com COVID-19. Implementar previsão de demanda por artigos essenciais e plano estratégico para desabastecimentos graves, caso sejam previstos ou constatados problemas de oferta de EPIs.</p> <p>Implementar orientações sobre uso de máscaras em estabelecimentos de saúde. Considerar o uso universal de máscaras em estabelecimentos de saúde neste nível.</p> <p>Implementar estratégias para detecção, prevenção e manejo de infecção pelo SARS-CoV-2 em trabalhadores da saúde.</p> <p>Preparar-se para um aumento da demanda em estabelecimentos de saúde, inclusive por suporte respiratório, PCI, suprimentos para PCI e EPIs, rastreamento de infecção em trabalhadores da saúde e suporte de saúde mental para trabalhadores da saúde.</p> <p>Implementar controles ambientais e de engenharia, incluindo ventilação adequada e limpeza ambiental.</p>	<p>Identificar pontos focais de PCI no âmbito nacional e dos estabelecimentos de saúde. Retreinar os profissionais em PCI e manejo clínico especificamente para COVID-19.</p> <p>Reforçar as estratégias e medidas de PCI para prevenir ou controlar a transmissão em contextos de assistência à saúde.</p> <p>Assegurar o uso de EPIs adequados por trabalhadores da saúde que prestam atendimento direto a pacientes com COVID-19. Implementar previsão de demanda por artigos essenciais e planejamento estratégico para desabastecimentos graves, caso sejam previstos ou constatados problemas de oferta de EPIs.</p> <p>Implementar orientações sobre uso de máscaras em estabelecimentos de saúde. Considerar o uso universal de máscaras em estabelecimentos de saúde neste nível.</p> <p>Implementar estratégias para detecção, prevenção e manejo de infecção pelo SARS-CoV-2 em trabalhadores da saúde.</p> <p>Implementar planos para picos de demanda em estabelecimentos de saúde, incluindo suporte respiratório, PCI, suprimentos para PCI e EPIs, rastreamento de infecção em trabalhadores da saúde e suporte de saúde mental para trabalhadores da saúde.</p> <p>Implementar controles ambientais e de engenharia, incluindo ventilação adequada e limpeza ambiental.</p>

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Prevenção e controle de infecção (PCI) – contextos comunitários	<p>Qualquer pessoa com sintomas sugestivos de COVID-19 e aqueles que prestam cuidados domiciliares a pessoas doentes devem usar máscaras cirúrgicas e estar cientes de outras recomendações de PCI, como limpeza de ambientes e ventilação.</p>	<p>Qualquer pessoa com sintomas sugestivos de COVID-19 e aqueles que prestam cuidados domiciliares a pessoas doentes devem usar máscaras cirúrgicas e estar cientes de outras recomendações de PCI, como limpeza de ambientes e ventilação.</p> <p>Manter distanciamento físico de pelo menos 1 metro, usar máscara quando não for possível manter distância física de pelo menos 1 metro. Incentivar atividades ao ar livre em vez de em ambientes fechados, sempre que possível.</p> <p>Realizar higienização frequente das mãos com álcool em gel ou com água e sabão.</p> <p>Assegurar ventilação adequada em ambientes fechados.</p> <p>Evitar ambientes: lotados, com muitas pessoas próximas; ambientes de contato próximo, principalmente com pessoas conversando próximas umas às outras; e locais confinados e fechados, com ventilação insatisfatória. Aumentar o acesso ao ar exterior usando ventilação natural.</p>	<p>Qualquer pessoa com sintomas sugestivos de COVID-19 e aqueles que prestam cuidados domiciliares a pessoas doentes devem usar máscaras cirúrgicas e estar cientes de outras recomendações de PCI, como limpeza de ambientes e ventilação.</p> <p>Manter distanciamento físico de pelo menos 1 metro, usar máscara quando não for possível manter distância física de pelo menos 1 metro. Incentivar atividades ao ar livre em vez de em ambientes fechados, sempre que possível.</p> <p>Incentivar o uso de máscaras cirúrgicas por indivíduos/pessoas com maior risco de complicações graves da COVID-19 (pessoas com idade > 60 anos e/ou com comorbidades); uso de máscaras de tecido para o público em geral quando não for possível distanciamento físico de pelo menos 1 m, ou em espaços fechados em que a ventilação não possa ser avaliada ou seja conhecida insatisfatória.</p> <p>Incentivar o uso de máscaras de tecido em domicílios, ambientes fechados, quando houver visitantes que não residam no domicílio.</p> <p>Assegurar ventilação adequada em ambientes fechados.</p> <p>Realizar higienização frequente das mãos com álcool em gel ou com água e sabão.</p> <p>Evitar ambientes: lotados, com muitas pessoas próximas; ambientes de contato próximo, principalmente com pessoas conversando próximas umas às outras; e locais confinados e fechados, com ventilação insatisfatória.</p> <p>Aumentar o acesso ao ar exterior usando ventilação natural.</p>	<p>Qualquer pessoa com sintomas sugestivos de COVID-19 e aqueles que prestam cuidados domiciliares a pessoas doentes devem usar máscaras cirúrgicas e estar cientes de outras recomendações de PCI, como limpeza de ambientes e ventilação.</p> <p>Manter distanciamento físico de pelo menos 1 metro, usar máscara quando não for possível manter distância física de pelo menos 1 metro. Incentivar atividades ao ar livre em vez de em ambientes fechados, sempre que possível.</p> <p>Incentivar o uso de máscaras cirúrgicas por indivíduos/pessoas com maior risco de complicações graves da COVID-19 (pessoas com idade > 60 anos e/ou com comorbidades); uso de máscaras de tecido para o público em geral quando não for possível distanciamento físico de pelo menos 1 m, ou em espaços fechados em que a ventilação não possa ser avaliada ou seja conhecida insatisfatória. Incentivar atividades ao ar livre em vez de em ambientes fechados, sempre que possível.</p> <p>Incentivar o uso de máscaras de tecido em domicílios, ambientes fechados, quando houver visitantes que não residam no domicílio.</p> <p>Assegurar ventilação adequada em ambientes fechados.</p> <p>Realizar higienização frequente das mãos com álcool-gel ou com água e sabão.</p> <p>Evitar ambientes: lotados, com muitas pessoas próximas; ambientes de contato próximo, principalmente com pessoas conversando próximas umas às outras; e locais confinados e fechados, com ventilação insatisfatória.</p> <p>Aumentar o acesso ao ar exterior usando ventilação natural.</p>

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Laboratórios e diagnóstico	<p>Testar de acordo com a estratégia nacional, usando testes diagnósticos disponíveis e aprovados. O teste de amplificação de ácido nucleico (NAAT), por exemplo, RT-PCR, é o método de referência para detecção de infecção ativa pelo SARS-CoV-2.1</p> <p>Identificar instalações em laboratórios nacionais ou internacionais para encaminhamento de amostras positivas para sequenciamento.</p>	<p>Testar de acordo com a estratégia nacional, usando testes diagnósticos disponíveis e aprovados. O teste de amplificação de ácido nucleico (NAAT), por exemplo, RT-PCR, é o método de referência para detecção de infecção ativa pelo SARS-CoV-2.1</p> <p>O sequenciamento genômico do SARS-CoV-2 deve ser usado para detectar e monitorar variantes do SARS-CoV-2. Pelo menos um subconjunto de amostras representativas, tempestivas e de qualidade, positivas no NAAT, deve ser sequenciado em laboratórios nacionais ou laboratórios internacionais de referência.</p> <p>Os seguintes casos adicionais podem ser priorizados para posterior caracterização por sequenciamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infecção em indivíduos previamente infectados. • Infecção em indivíduos previamente vacinados. • Falha no teste diagnóstico ou abandono do alvo. • Indivíduos com replicação e excreção virais prolongadas. <p>Todos os dados de sequenciamento genético devem ser compartilhados e carregados em uma base de dados acessível ao público.</p>	<p>Testar de acordo com a estratégia nacional, usando testes diagnósticos disponíveis e aprovados. O teste de amplificação de ácido nucleico (NAAT), por exemplo, RT-PCR, é o método de referência para detecção de infecção ativa pelo SARS-CoV-2.1</p> <p>O sequenciamento genômico do SARS-CoV-2 deve ser usado para detectar e monitorar variantes do SARS-CoV-2. Pelo menos um subconjunto de amostras representativas, tempestivas e de qualidade, positivas no NAAT, deve ser sequenciado em laboratórios nacionais ou laboratórios internacionais de referência.</p> <p>Os seguintes casos adicionais podem ser priorizados para posterior caracterização por sequenciamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infecção em indivíduos previamente infectados. • Infecção em indivíduos previamente vacinados. • Falha no teste diagnóstico ou abandono do alvo. • Indivíduos com replicação e excreção virais prolongadas. <p>Todos os dados de sequenciamento genético devem ser compartilhados e carregados em uma base de dados acessível ao público.</p>	<p>Testar de acordo com a estratégia nacional, usando testes diagnósticos disponíveis e aprovados. O teste de amplificação de ácido nucleico (NAAT), por exemplo, RT-PCR, é o método de referência para detecção de infecção ativa pelo SARS-CoV-2.1</p> <p>Se a capacidade de diagnóstico for insuficiente, implementar testagem prioritária e medidas que possam reduzir a propagação (por ex., isolamento), incluindo testagem prioritária com Ag-RDTs ou (sempre que possível) com RT-PCR de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pessoas em risco de desenvolver quadro grave e populações vulneráveis, que necessitarão de hospitalização e cuidados avançados para COVID-19 • Trabalhadores da saúde (incluindo serviços de emergência e pessoal não clínico), independentemente de serem ou não contatos de um caso confirmado (para proteger os trabalhadores da saúde e reduzir o risco de transmissão hospitalar) • Os primeiros indivíduos sintomáticos em um ambiente fechado (por ex., escolas, instituições de longa permanência, prisões, hospitais) ou em locais frágeis (por ex., operações humanitárias, campos de refugiados/migrantes e outros locais que não acampamentos) para identificação rápida de surtos e implementação de medidas de contenção. <p>O sequenciamento genômico do SARS-CoV-2 deve ser usado para detectar e monitorar variantes do SARS-CoV-2 em áreas de transmissão disseminada. Pelo menos um subconjunto de amostras representativas, tempestivas e de qualidade, positivas no NAAT, deve ser sequenciado em laboratórios nacionais ou laboratórios internacionais de referência.</p> <p>Os seguintes casos adicionais podem ser priorizados para posterior caracterização por sequenciamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infecção em indivíduos previamente infectados. • Infecção em indivíduos previamente vacinados. • Falha no teste diagnóstico ou abandono do alvo. • Indivíduos com replicação e excreção virais prolongadas.

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
				Sequenciar um subconjunto de amostras representativas, tempestivas e de qualidade, positivas no NAAT, provenientes de centros de vigilância sentinela. Todos os dados de sequenciamento genético devem ser compartilhados e carregados em uma base de dados acessível ao público.
Estratégia de manejo de casos	<p>Criar ou manter protocolos de rastreamento e triagem em todos os pontos de acesso ao sistema de saúde.</p> <p>Preparar-se para tratar pacientes com COVID-19, incluindo pacientes que possam desenvolver quadros pós-COVID-19.</p> <p>Criar ou manter uma linha direta e um sistema de encaminhamento para COVID-19; deixar os hospitais prontos para um possível pico de demanda.</p> <p>Assegurar a implementação de um sistema de gestão de cadeia logística para terapias (por ex., corticoides), abastecimento e disponibilidade de oxigênio. Assegurar que as diretrizes nacionais sejam adaptadas periodicamente com base nas Orientações Dinâmicas da OMS. Assegurar que os trabalhadores da saúde sejam treinados em manejo clínico, incluindo pessoal clínico e técnico. Assegurar que as estruturas de atendimento a pacientes com COVID-19 cumpram as orientações disponíveis referentes a projeto e ventilação.</p>	<p>Rastrear e triar os pacientes em todos os pontos de acesso ao sistema de saúde.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos ou confirmados com base na gravidade da doença e nas necessidades de cuidados agudos.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos e confirmados que venham a desenvolver quadros pós-COVID-19.</p> <p>Prepara os hospitais para aumentos de casos; preparar as comunidades para aumentos de casos, inclusive estabelecendo instalações comunitárias para isolamento de casos leves/moderados; estabelecer protocolo para isolamento domiciliar.</p> <p>Assegurar a implementação de um sistema de gestão de cadeia logística para terapias (por ex., corticoides), abastecimento e disponibilidade de oxigênio. Certificar-se de que as diretrizes nacionais sejam adaptadas periodicamente com base nas Orientações Dinâmicas da OMS. Assegurar que os trabalhadores da saúde sejam treinados em manejo clínico, incluindo pessoal clínico e técnico. Assegurar que as estruturas de atendimento a pacientes com COVID-19 cumpram as orientações disponíveis referentes a projeto e ventilação.</p>	<p>Rastrear e triar os pacientes em todos os pontos de acesso ao sistema de saúde.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos ou confirmados com base na gravidade da doença e necessidades de cuidados agudos.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos e confirmados que venham a desenvolver quadro pós-COVID-19.</p> <p>Ativar planos de atendimento a picos de demanda para estabelecimentos de saúde, ativar instalações comunitárias; ativar protocolos para isolamento domiciliar.</p> <p>Assegurar a implementação de um sistema de gestão de cadeia logística para terapias (por ex., corticoides), abastecimento e disponibilidade de oxigênio. Certificar-se de que as diretrizes nacionais sejam adaptadas periodicamente com base nas Orientações Dinâmicas da OMS. Assegurar que os trabalhadores da saúde sejam treinados em manejo clínico, incluindo pessoal clínico e técnico. Assegurar que as estruturas de atendimento a pacientes com COVID-19 cumpram as orientações disponíveis referentes a projeto e ventilação.</p>	<p>Rastrear e triar os pacientes em todos os pontos de acesso ao sistema de saúde.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos ou confirmados com base na gravidade da doença e necessidades de cuidados agudos.</p> <p>Atender a todos os pacientes suspeitos e confirmados que venham a desenvolver quadro pós-COVID-19.</p> <p>Ativar e continuar ampliando planos de atendimento a picos de demanda para estabelecimentos de saúde, instalações comunitárias e assistência domiciliar, incluindo melhorias no sistema de encaminhamento para COVID-19.</p> <p>Assegurar a implementação de um sistema de gestão de cadeia logística para terapias (por ex., corticoides), abastecimento e disponibilidade de oxigênio. Certificar-se de que as diretrizes nacionais sejam adaptadas periodicamente com base nas Orientações Dinâmicas da OMS. Assegurar que os trabalhadores da saúde sejam treinados em manejo clínico, incluindo pessoal clínico e técnico. Assegurar que as estruturas de atendimento a pacientes com COVID-19 cumpram as orientações disponíveis referentes a projeto e ventilação.</p>
Recomendações de manejo de casos com base na gravidade e fatores de risco	<p>Testar os casos suspeitos de COVID-19 de acordo com a estratégia diagnóstica.</p> <p>Para casos leves e moderados sem fatores de risco, há três opções de atendimento e isolamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estabelecimentos de saúde, se os recursos permitirem. • Instalações comunitárias (ou seja, estádios, ginásios, hotéis) com acesso a aconselhamento de saúde rápido (ou seja, posto de saúde adjacente designado para COVID-19, telemedicina) • Autoisolamento em domicílio, de acordo com as orientações da OMS, considerando-se plataformas alternativas de cuidados, como telemedicina ou equipes de atendimento itinerantes. <p>Para casos moderados com fatores de risco, e para todos os casos graves/críticos: hospitalização (internação para tratamento), com isolamento adequado/separação em coortes.</p> <p>A decisão quanto ao local deve ser tomada caso a caso, e depende da apresentação clínica, da necessidade de cuidados de suporte, dos possíveis fatores de risco para quadro grave da doença e das condições do domicílio, inclusive presença de pessoas vulneráveis no local.</p>			

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Serviços de saúde	<p>Manter todos os serviços de saúde.</p> <p>Preparar ou rever a capacidade do sistema de saúde e as estratégias para atendimento a picos de demanda.</p> <p>Designar um ponto focal de serviços essenciais de saúde (em inglês, EHS - <i>essential health services</i>) para a equipe nacional de gestão de incidentes (em inglês, IMT - <i>incident management team</i>) relativos à COVID-19.</p> <p>Gerar uma lista de serviços essenciais de saúde específicos do país e mapear os recursos (RH e materiais) necessários.</p> <p>Estabelecer gatilhos ou limiares para realocação faseada da capacidade e adaptação dinâmica dos serviços durante a evolução da pandemia.</p> <p>Estabelecer ou rever mecanismos para monitorar a prestação contínua de serviços essenciais de saúde.</p> <p>Iniciar treinamentos rápidos para expandir a capacidade de trabalhadores da saúde em áreas essenciais (incluindo rastreamento, triagem e cuidados de emergência).</p> <p>Manter e reforçar a vigilância de doenças imunopreveníveis; desenvolver ou rever estratégias para a prestação de serviços de vacinação.</p>	<p>Manter todos os serviços de saúde, com mudanças estratégicas na prestação para limitar a transmissão (por ex., limitar encontros dentro dos estabelecimentos, quando apropriado, modificando o fluxo de pacientes para garantir a segurança).</p> <p>Implementar estratégias de aumento de capacidade e atendimento a picos de demanda no sistema de saúde.</p> <p>Gerar e preencher uma lista serviços essenciais de saúde específicos do país e mapear os recursos (RH e materiais) necessários. Avaliar a prontidão para acionar os serviços essenciais de saúde prioritários.</p> <p>Estabelecer mecanismos de coordenação e comunicação entre a equipe de gerenciamento de incidentes e os prestadores de serviços.</p> <p>Garantir a disponibilidade de serviços 24 horas de cuidados agudos em todos os prontos-socorros (ou semelhantes) de hospitais de primeiro nível e divulgar ao público.</p> <p>Realizar avaliações rápidas de capacidade (RH e recursos materiais).</p> <p>Suspender cobranças de serviços essenciais de saúde no ponto de atendimento para todos os pacientes.</p> <p>Manter e reforçar a vigilância de doenças imunopreveníveis; implementar estratégias para prestação de serviços de vacinação .</p>	<p>Manter todos os serviços de saúde, com mudanças estratégicas na prestação para limitar a transmissão (por ex., limitar encontros dentro dos estabelecimentos, quando apropriado, modificando o fluxo de pacientes para garantir a segurança).</p> <p>Melhorar a capacidade do sistema de saúde e estratégias de atendimento a picos de demanda.</p> <p>Preparar-se para iniciar mudanças estratégicas para priorização.</p> <p>Implementar protocolos para vias direcionadas de encaminhamento e contraencaminhamento .</p> <p>Agendar consultas, limitar os visitantes e criar um fluxo unidirecional de pacientes e pessoal para garantir distanciamento suficiente.</p> <p>Implementar ferramentas e sistemas de informação para viabilizar teleconsultas.</p> <p>Coordenar financiamento adicional para trabalhadores da saúde, garantindo o pagamento em dia de salários, horas extras, licenças médicas e incentivos ou insalubridade.</p> <p>Manter e reforçar a vigilância de doenças imunopreveníveis; implementar estratégias para prestação de serviços de vacinação.</p>	<p>Manter todos os serviços de saúde, conforme possível. No cenário CT4, ou sempre que a capacidade de atendimento estiver sobrecarregada, implementar mudanças estratégicas para priorizar serviços essenciais de saúde.</p> <p>Intensificar a capacidade do sistema de saúde e estratégias para atendimento a picos de demanda.</p> <p>Continuar monitorando a prestação de serviços essenciais de saúde no nível da comunidade e dos estabelecimentos de saúde, identificar barreiras ao acesso e antecipar a retomada de serviços suspensos com base em mudanças nas necessidades.</p> <p>Estabelecer notificação semanal dos principais pontos de distribuição quanto a produtos críticos que possam estar sob risco de desabastecimento.</p> <p>Coordenar apoio de atenção primária, ajustar os protocolos de internação e alta dos hospitais, conforme apropriado, para limitar o tempo de permanência dos pacientes.</p> <p>Documentar respostas adaptativas implementadas durante a pandemia, que devam ser consideradas para integração de longo prazo nas operações do sistema de saúde.</p> <p>Manter a vigilância de doenças imunopreveníveis; implementar estratégias para a prestação de serviços de vacinação.</p>
Resposta da sociedade	<p>Desenvolver planos para toda a sociedade e para continuidade de atividades empresariais.</p> <p>Analisar e atualizar planos para toda a sociedade e para a continuidade de atividades empresariais, na medida em que novas evidências são disponibilizadas.</p>	<p>Implementar planos para toda a sociedade, readaptar planos de governo e de continuidade de atividades empresariais.</p>	<p>Implementar planos para toda a sociedade, readaptar planos de governo, de continuidade de atividades empresariais e de serviços comunitários.</p>	<p>Implementar planos para toda a sociedade, readaptar planos de governo, de continuidade de atividades empresariais e de serviços comunitários.</p>

	Nenhum caso	Casos esporádicos	Clusters de casos	Transmissão comunitária
Introdução de vacinas	<p>Operacionalizar o Plano Nacional de Operacionalização e Vacinação contra a COVID-19</p> <p>Identificar e planejar uma abordagem nacional de acesso/aquisição de vacinas (por ex. COVAX Facility, acordo bilateral de compra, compra por meio de uma agência da ONU, autoaquisição), assegurando o acesso a vacinas, artigos complementares e equipamento de proteção individual (EPIs).</p> <p>Treinar os profissionais de saúde para garantir a aplicação segura de vacinas contra a COVID-19</p> <p>Apoiar a adoção de vias regulatórias eficientes e ágeis para aprovação e supervisão regulatória das vacinas contra a COVID-19, incluindo farmacovigilância baseada em risco e vigilância pós-comercialização dos produtos.</p> <p>Avaliar os procedimentos logísticos necessários, bem como a capacidade de armazenamento a seco e de cadeia de frio, além das necessidades de infraestrutura em todos os níveis no que diz respeito às características das vacinas contra a COVID-19; e elaborar um plano para preencher as lacunas identificadas relativas a abastecimento e logística.</p> <p>Assegurar a existência de sistemas de monitoramento de vacinação e monitoramento de segurança e a criação de um comitê de coordenação.</p> <p>Incluir os custos do programa de vacinas contra a COVID-19 (vacinas, custos operacionais, recursos humanos e custos de capital) nos documentos governamentais de orçamento e/ou planejamento aprovados pela autoridade competente.</p> <p>Identificar lacunas de financiamento para os custos operacionais e, se necessário, recorrer a mecanismos multilaterais de financiamento e financiamento de doadores em âmbito nacional.</p>	<p>Operacionalizar o Plano Nacional de Operacionalização e Vacinação contra a COVID-19</p> <p>Identificar e planejar uma abordagem nacional de acesso/aquisição de vacinas (por ex. COVAX Facility, acordo bilateral de compra, compra por meio de uma agência da ONU, autoaquisição), assegurando o acesso a vacinas, artigos complementares e Equipamento de Proteção Individual (EPIs).</p> <p>Treinar os profissionais de saúde para garantir a aplicação segura de vacinas contra a COVID-19</p> <p>Apoiar a adoção de vias regulatórias eficientes e ágeis para aprovação e supervisão regulatória das vacinas contra a COVID-19, incluindo farmacovigilância baseada em risco e vigilância pós-comercialização dos produtos.</p> <p>Avaliar os procedimentos logísticos necessários, bem como a capacidade de armazenamento a seco e de cadeia de frio, além das necessidades de infraestrutura em todos os níveis no que diz respeito às características das vacinas contra a COVID-19; e elaborar um plano para preencher as lacunas identificadas relativas a abastecimento e logística.</p> <p>Assegurar a existência de sistemas de monitoramento de vacinação e monitoramento de segurança e a criação de um comitê de coordenação.</p> <p>Incluir os custos do programa de vacinas contra a COVID-19 (vacinas, custos operacionais, recursos humanos e custos de capital) nos documentos governamentais de orçamento e/ou de planejamento aprovados pela autoridade competente.</p> <p>Identificar lacunas de financiamento para os custos operacionais e, se necessário, recorrer a mecanismos multilaterais de financiamento e financiamento de doadores em âmbito nacional.</p>	<p>Operacionalizar o Plano Nacional de Operacionalização e Vacinação contra a COVID-19</p> <p>Identificar e planejar uma abordagem nacional de acesso/aquisição de vacinas (por ex. COVAX Facility, acordo bilateral de compra, compra por meio de uma agência da ONU, autoaquisição), assegurando o acesso a vacinas, artigos complementares e Equipamento de Proteção Individual (EPIs).</p> <p>Treinar os profissionais de saúde para garantir a aplicação segura de vacinas contra a COVID-19</p> <p>Apoiar a adoção de vias regulatórias eficientes e ágeis para aprovação e supervisão regulatória das vacinas contra a COVID-19, incluindo farmacovigilância baseada em risco e vigilância pós-comercialização dos produtos.</p> <p>Avaliar os procedimentos logísticos necessários, bem como a capacidade de armazenamento a seco e de cadeia de frio, além das necessidades de infraestrutura em todos os níveis no que diz respeito às características das vacinas contra a COVID-19; e elaborar um plano para preencher as lacunas identificadas relativas a abastecimento e logística.</p> <p>Assegurar a existência de sistemas de monitoramento de vacinação e monitoramento de segurança e a criação de um comitê de coordenação.</p> <p>Incluir os custos do programa de vacinas contra a COVID-19 (vacinas, custos operacionais, recursos humanos e custos de capital) nos documentos governamentais de orçamento e/ou de planejamento aprovados pela autoridade competente;</p> <p>Identificar lacunas de financiamento para os custos operacionais e, se necessário, recorrer a mecanismos multilaterais de financiamento e financiamento de doadores em âmbito nacional.</p>	<p>Operacionalizar o Plano Nacional de Operacionalização e Vacinação contra a COVID-19</p> <p>Identificar e planejar uma abordagem nacional de acesso/aquisição de vacinas (por ex. COVAX Facility, acordo bilateral de compra, compra por meio de uma agência da ONU, autoaquisição), assegurando o acesso a vacinas, artigos complementares e Equipamento de Proteção Individual (EPIs).</p> <p>Treinar os profissionais de saúde para garantir a aplicação segura de vacinas contra a COVID-19</p> <p>Apoiar a adoção de vias regulatórias eficientes e ágeis para aprovação e supervisão regulatória das vacinas contra a COVID-19, incluindo farmacovigilância baseada em risco e vigilância pós-comercialização dos produtos.</p> <p>Avaliar os procedimentos logísticos necessários, bem como a capacidade de armazenamento a seco e de cadeia de frio, além das necessidades de infraestrutura em todos os níveis no que diz respeito às características das vacinas contra a COVID-19; e elaborar um plano para preencher as lacunas identificadas relativas a abastecimento e logística.</p> <p>Assegurar a existência de sistemas de monitoramento de vacinação e monitoramento de segurança e a criação de um comitê de coordenação.</p> <p>Incluir os custos do programa de vacinas contra a COVID-19 (vacinas, custos operacionais, recursos humanos e custos de capital) nos documentos governamentais de orçamento e/ou de planejamento aprovados pela autoridade competente;</p> <p>Identificar lacunas de financiamento para os custos operacionais e, se necessário, recorrer a mecanismos multilaterais de financiamento e financiamento de doadores em âmbito nacional.</p>

Orientação técnica da OMS para COVID-19

Coordenação, planejamento e monitoramento nos países

- COVID-19 Partners Platform based on Operational Planning Guidance [[Plataforma de Parceiros para COVID-19 com base em Orientações de Planejamento Operacional](#)]
- Training modules: Operational Planning Guidelines and COVID-19 Partners Platform [[Módulos de treinamento: Diretrizes de planejamento operacional e plataforma de parceiros para COVID-19](#)]
- National capacities review tool for a novel coronavirus [[Ferramenta de análise de capacidades nacionais para o novo coronavírus 2019](#)]

Ações críticas de preparação, prontidão e resposta para COVID-19

- Responding to community spread of COVID-19 [[Resposta à transmissão comunitária da COVID-19](#)]
- Overview of Public Health and Social Measures in the context of COVID-19 [[Visão geral das medidas sociais e de saúde pública no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for implementing and adjusting public health and social measures in the context of COVID-19 [[Considerações para implementação e ajuste de medidas sociais e de saúde pública no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for public health and social measures in the workplace in the context of COVID-19 [[Considerações para medidas sociais e de saúde pública no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for school-related public health measures in the context of COVID-19 [[Considerações para medidas de saúde pública relativas a escolas no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for mass gatherings in the context of COVID-19 [[Considerações para eventos de massa no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for implementing a risk-based approach to international travel in the context of COVID-19 [[Considerações para a implementação de uma abordagem baseada em risco para viagens internacionais no contexto da COVID-19](#)]
- Preparedness for cyclones, tropical storms, tornadoes, floods and earthquakes during the COVID-19 pandemic [[Preparação para ciclones, tempestades tropicais, tornados, enchentes e terremotos durante a pandemia de COVID-19](#)]
- Investing in and building longer-term health emergency preparedness during the COVID-19 pandemic [[Investindo e construindo um trabalho de preparação de mais longo prazo para emergências de saúde durante a pandemia de COVID-19](#)]
- Practical actions in cities to strengthen preparedness for the COVID-19 pandemic and beyond [[Ações práticas nas cidades para reforçar a preparação para a pandemia de COVID-19 e além](#)]
- Guidance for conducting a country COVID-19 intra-action review (IAR) [[Orientação para condução de revisão intra-ação \(IAR\) nos países](#)]
- Strategic Advisory Group of Experts on Immunization (SAGE): COVID-19 vaccines technical documents [[Grupo](#)

- [Estratégico de Especialistas em Imunização \(SAGE\): documentos técnicos sobre vacinas contra a COVID-19](#)]
- Emergency use listing for COVID-19 [[Lista de uso emergencial para COVID-19](#)]
- Guidance on developing a national deployment and vaccination plan for COVID-19 vaccines [[Orientação para elaboração de um plano nacional de operacionalização e aplicação de vacinas contra a COVID-19](#)]

Vigilância, equipes de resposta rápida e investigação de casos

- Public health surveillance for COVID-19 [[Vigilância de saúde pública para COVID-19](#)]
- COVID-19 Case definition [[Definição de casos de COVID-19](#)]
- Global surveillance of COVID-19: WHO process for reporting aggregated data
- Considerations in the investigation of cases and clusters of COVID-19 [[Vigilância global da COVID-19: processo da OMS para notificação de dados agregados. Considerações na investigação de casos e clusters de COVID-19](#)]
- Considerations for quarantine of contacts of COVID-19 cases [[Considerações para quarentena de contatos de casos de COVID-19](#)]
- Surveillance strategies for COVID-19 human infection [[Estratégias de vigilância para infecção pela COVID-19 em humanos](#)]
- Contact tracing in the context of COVID-19 [[Rastreamento de contatos no contexto da COVID-19](#)]
- Digital tools for COVID-19 contact tracing [[Ferramentas digitais para rastreamento de contatos na COVID-19](#)]
- Ethical considerations to guide the use of digital proximity tracking technologies for COVID-19 contact tracing [[Considerações éticas para orientar o uso de tecnologias digitais de rastreamento e proximidade para rastreamento de contatos na COVID-19](#)]
- Operational considerations for COVID-19 surveillance using GISRS [[Considerações operacionais para vigilância da COVID-19 usando GISRS](#)]
- Medical certification, ICD mortality coding, and reporting mortality associated with COVID-19 [[Atestado de óbito, códigos CID e notificação de mortalidade associada à COVID-19](#)]

Orientações para laboratórios nacionais

- Diagnostic testing for SARS-CoV-2 [[Testagem diagnóstica para SARS-CoV-2](#)]
- Laboratory testing strategy recommendations for COVID-19 [[Recomendações de estratégias de testagem diagnóstica para a COVID-19](#)]
- Laboratory biosafety related to coronavirus disease (COVID-19) [[Segurança biológica laboratorial relacionada à doença do novo coronavírus \(COVID-19\)](#)]
- Guidance for laboratories shipping specimens to WHO reference laboratories that provide confirmatory testing for COVID-19 virus [[Orientações para laboratórios que enviam amostras a laboratórios de referência da OMS para testagem confirmatória do vírus da COVID-19](#)]
- Antigen-detection in the diagnosis of SARS-CoV-2 infection using rapid immunoassays [[Detecção de antígeno no](#)

[diagnóstico de infecção pelo SARS-CoV2 usando imunoenaios rápidos](#)

- SARS-CoV-2 antigen-detecting rapid diagnostic tests: an implementation guide [[Testes rápidos para detecção do antígeno do SARS-CoV-2: guia de implementação](#)]
- COVID-19 Target product profiles for priority diagnostics to support response to the COVID-19 pandemic [[Perfis de produtos-alvo para diagnóstico preferencial e apoio à resposta à pandemia de COVID-19](#)]
- Laboratory assessment tool for laboratories implementing SARS-CoV-2 testing [[Ferramenta de avaliação para laboratórios que realizam testagem para SARS-CoV-2](#)]
- SARS-CoV-2 genomic sequencing for public health goals: interim guidance [[Sequenciamento genômico do SARS-CoV-2 para fins de saúde pública: orientação provisória](#)]
- Genomic sequencing of SARS-CoV-2: a guide to implementation for maximum impact on public health [[Sequenciamento genômico do SARS-CoV-2: guia para implementação com máximo impacto de saúde pública](#)]
- Operational considerations to expedite genomic sequencing component of GISRS surveillance of SARS-CoV-2 [[Considerações operacionais para agilizar o componente de sequenciamento genômico da vigilância do GISRS para SARS-CoV2](#)]

Cuidados clínicos para pacientes com COVID-19

- Clinical management of COVID-19 [[Manejo clínico da COVID-19](#)]
- Therapeutics and COVID-19 [[Terapias e COVID-19](#)]
- Drugs to Prevent COVID-19 [[Medicamentos para prevenção da COVID-19](#)]
- Clinical care of severe acute respiratory infections – Tool kit [[Manejo clínico de infecções respiratórias agudas graves – Kit de ferramentas](#)]
- Home care for patients with suspected or confirmed COVID-19 and management of their contacts [[Assistência domiciliar para pacientes com suspeita ou confirmação de COVID-19 e manejo de seus contatos](#)]
- Operational considerations for case management of COVID-19 in health facility and community [[Considerações operacionais para manejo de casos de COVID-19 em estabelecimentos de saúde e na comunidade](#)]
- Severe Acute Respiratory Infections Treatment Centre [[Centro de tratamento de infecções respiratórias agudas graves](#)]
- Recommendations: Prehospital Emergency Medical Services (EMS) COVID-19 [[Recomendações: serviços médicos emergenciais pré-hospitalares \(EMS\) para COVID-19](#)]
- Use of chest imaging in COVID-19 [[Uso de imagens torácicas na COVID-19](#)]
- Maintaining a safe and adequate blood supply during the pandemic outbreak of coronavirus disease (COVID-19) [[Manutenção de abastecimento seguro e adequado de sangue durante a pandemia da doença do coronavírus \(COVID-19\)](#)]
- Global COVID-19 Clinical Characterization Case Record Form [[Formulário Global de Registro de Caso e Caracterização Clínica da COVID-19](#)]
- Rapid core case report form [[Formulário principal de regis-](#)

[tro rápido de casos](#)]

- Pregnancy case report form [[Formulário de registro de caso durante a gestação](#)]
- Case Report Form for suspected cases of multisystem inflammatory syndrome (MIS) in children and adolescents temporally related to COVID-19 [[Formulário de registro de casos suspeitos de síndrome inflamatória multissistêmica \(MIS\) em crianças e adolescentes temporalmente relacionada à COVID-19](#)] – Post COVID-19 case report form [[Formulário de registro de caso pós-COVID-19](#)]

Prevenção e Controle de Infecção para COVID-19

- Infection prevention and control during health care when COVID-19 is suspected or confirmed [[Prevenção e controle de infecção na atenção à saúde quando houver suspeita ou confirmação da doença do novo coronavírus \(COVID-19\)](#)]
- Rational use of personal protective equipment for coronavirus disease (COVID-19) and considerations during severe shortages [[Uso racional de equipamentos de proteção individual para doença do coronavírus \(COVID-19\) e considerações durante desabastecimentos graves](#)]
- Advice on the use of masks in the context of COVID-19 [[Orientação sobre o uso de máscaras no contexto da COVID-19](#)]
- Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19 [[Orientação sobre o uso de máscaras por crianças na comunidade no contexto da COVID-19](#)]
- Considerations for quarantine of contacts of COVID-19 cases [[Considerações para quarentena dos contatos de casos de COVID-19](#)]
- Water, sanitation, hygiene and waste management for COVID-19 [[Água, saneamento, higiene e gerenciamento de resíduos para COVID-19](#)]
- Infection prevention and control for the safe management of a dead body in the context of COVID-19 [[Prevenção e controle de infecção para manejo de cadáveres no contexto da COVID-19](#)]
- Infection prevention and control for long-term care facilities in the context of COVID-19 [[Prevenção e controle de infecção para instituições de longa permanência no contexto da COVID-19](#)]
- Infection prevention and control for long-term care facilities in the context of COVID-19 [[Prevenção e controle de infecção para instituições de longa permanência no contexto da COVID-19](#)]
- Cleaning and disinfection of environmental surfaces in the context of COVID-19 [[Limpeza e desinfecção de superfícies do ambiente no contexto da COVID-19](#)]
- Surveillance protocol for SARS-CoV-2 infection among health workers [[Protocolo de vigilância para infecção por SARS-CoV-2 entre profissionais da saúde](#)]
- Prevention, identification and management of health worker infection in the context of COVID-19 [[Prevenção, identificação e manejo de infecção em profissionais de saúde no contexto da COVID-19](#)]
- Health workers exposure risk assessment and management in the context of COVID-19 virus [[Avaliação de risco e gerenciamento da exposição de profissionais de saúde no contexto da COVID-19](#)]

- Home care for patients with suspected novel coronavirus (nCoV) infection presenting with mild symptoms and management of contacts [[Assistência domiciliar para pacientes com suspeita de infecção pelo novo coronavírus \(2019-nCoV\), que apresentam sintomas leves e manejo de contatos](#)]
- Aide-memoire: Infection prevention and control (IPC) principles
- Preventing and managing COVID-19 across long-term care services: Policy brief [[Prevenção e manejo da COVID-19 em serviços de assistência de longa permanência: informe para políticas](#)]
- - Preventing and managing COVID-19 across long-term care services: Web annex [[Prevenção e manejo da COVID-19 em serviços de assistência de longa permanência: anexo Web](#)]
- Considerations for implementing mass treatment, active case- finding and population-based surveys for neglected tropical diseases in the context of the COVID-19 pandemic [[Considerações para implementação de tratamento em massa, busca ativa de casos e pesquisas populacionais para doenças tropicais negligenciadas no contexto da pandemia de COVID-19](#)]
- Considerations for the provision of essential oral health services in the context of COVID-19 [[Considerações para prestação de serviços essenciais de saúde bucal no contexto da COVID-19](#)]

Comunicação de risco e engajamento da comunidade

- Risk communication and community engagement Toolkit [[Kit de ferramentas de comunicação de risco e engajamento da comunidade](#)]
- 10 Steps to community readiness – what countries should do to prepare communities for a COVID-19 vaccine, treatment or new and procedures for COVID-19 vaccination activities [[Auxílio de memória: princípios de prevenção e controle de infecção \(PCI\) e procedimentos para atividades de vacinação contra a COVID-19](#)] test [[10 passos para prontidão das comunidades - o que os países devem fazer para preparar as comunidades para vacina, tratamento ou novos testes para COVID-19](#)]
- COVID-19 Global Risk Communication and Community Engagement Strategy [[Estratégia global de comunicação de risco e engajamento da comunidade para COVID-19](#)]

Planeamento de recursos essenciais

- COVID-19 Essential Supplies Forecasting Tool [[Ferramenta de previsão de demanda por artigos essenciais para COVID-19](#)]
- FAQ: COVID-19 Essential Supplies Forecasting Tool (COVID-19 ESFT) [[Perguntas e respostas: ferramenta de previsão de demanda por artigos essenciais para COVID-19 \(ESFT\)](#)]
- Adapt Surge Planning Support Tool [[Ferramenta de suporte ao planejamento e adaptação para picos de demanda](#)]
- Health Workforce Estimator [[Calculadora para estimação de força de trabalho em saúde](#)]
- Reagent calculator for portal [[Calculadora de reagentes para portal](#)]
- List of priority medical devices for COVID-19 case ma-

agement [[Lista de dispositivos médicos prioritários para manejo de casos de COVID-19](#)]

- Technical specifications for invasive and non-invasive ventilators for COVID-19 [[Especificações técnicas de ventiladores invasivos e não invasivos para COVID-19](#)]
- Oxygen sources and distribution for COVID-19 treatment centres [[Fontes e distribuição de oxigênio para centros de tratamento de COVID-19](#)]
- Technical specifications for Pressure Swing Adsorption (PSA) Oxygen Plants [[Especificações técnicas para usinas de oxigênio com adsorção por variação de pressão](#)]

Serviços essenciais de saúde

- Maintaining essential health services: operational guidance for the COVID-19 context [[Manutenção de serviços essenciais de saúde: guia operacional para o contexto da COVID-19](#)]
- Community-based health care, including outreach and campaigns, in the context of the COVID-19 pandemic [[Assistência comunitária de saúde, incluindo atendimento e campanhas itinerantes, no contexto da pandemia de COVID-19](#)]
- Harmonized health service capacity assessments in the context of the COVID-19 pandemic [[Avaliações harmonizadas de capacidade de serviços de saúde no contexto da pandemia de COVID-19](#)]
- Rapid hospital readiness checklist [[Checklist rápido de prontidão de hospitais](#)]
- Biomedical equipment for COVID-19 case management - inventory tool [[Ferramenta de inventário de equipamentos biomédicos para manejo de casos de COVID-19](#)]
- Diagnostics, therapeutics, vaccine readiness, and other health products for COVID-19 [[Testes diagnósticos, terapias, prontidão para vacinas e outros produtos de saúde para COVID-19](#)]
- Ensuring a safe environment for patients and staff in COVID-19 health-care facilities [[Garantindo um ambiente seguro para pacientes e profissionais em estabelecimentos de saúde com atendimento à COVID-19](#)]
- Infection prevention and control health-care facility response for COVID-19 [[Resposta de prevenção e controle de infecção dos estabelecimentos de saúde para a COVID-19](#)]
- Continuity of essential health services: Facility assessment tool [[Continuidade de serviços essenciais de saúde: ferramenta de avaliação de estabelecimentos de saúde](#)]
- Recommendations to Member States to improve hand hygiene practices to help prevent the transmission of the COVID-19 virus [[Recomendações aos estados-membros para melhoria das práticas de higiene para auxiliar na prevenção da transmissão do vírus da COVID-19](#)]
- Guiding principles for immunization activities during the COVID-19 pandemic [[Princípios norteadores para atividades de imunização durante a pandemia de COVID-19](#)]
- FAQ: Immunization in the context of COVID-19 pandemic [[Perguntas e respostas: imunização no contexto da pandemia de COVID-19](#)]
- Framework for decision-making: implementation of mass vaccination campaigns in the context of COVID-19 [[Esquema para tomada de decisão: implementação de campanhas de vacinação em massa no contexto da COVID-19](#)]

- Risk communication and community engagement readiness and response to coronavirus disease (COVID-19) [[Prontidão e resposta de comunicação de risco e engajamento da comunidade para a doença do coronavírus \(COVID-19\)](#)]
- Mental health considerations during COVID-19 outbreak [[Considerações de saúde mental durante a pandemia de COVID-19](#)]
- COVID-19 risk communication package for healthcare facilities [[Pacote de comunicação de risco de COVID-19 para estabelecimentos de saúde](#)]
- A guide to preventing and addressing social stigma associated with COVID-19 [[Guia para prevenção e combate ao estigma social associado à COVID-19](#)]

Orientação para COVID-19 em escolas, locais de trabalho e instituições

- Key messages and actions for COVID-19 prevention and control in schools [[Principais mensagens e ações para prevenção e controle da COVID-19 em escolas](#)]
- IASC: COVID-19 prevention and control in schools [[IASC: prevenção e controle da COVID-19 em escolas](#)]
- Getting your workplace ready for COVID-19 [[Preparando o local de trabalho para a COVID-19](#)]
- COVID-19 and Food Safety: Guidance for competent authorities responsible for national food safety control systems [[COVID-19 e segurança dos alimentos: orientação para autoridades competentes responsáveis pelos sistemas nacionais de controle de segurança dos alimentos](#)]
- COVID-19 and food safety: Guidance for food businesses [[COVID-19 e segurança dos alimentos: orientação para empresas de alimentos](#)]
- Operational considerations for COVID-19 management in the accommodation sector [[Considerações operacionais para manejo da COVID-19 no setor de hotelaria](#)]
- Preparedness, prevention and control of COVID-19 in prisons and other places of detention [[Preparação, prevenção e controle da COVID-19 em presídios e outros locais de detenção](#)]
- Rights, roles and responsibilities of health workers, including key considerations for occupational safety and health [[Direitos, papéis e responsabilidades dos trabalhadores da saúde, incluindo considerações essenciais para segurança e saúde ocupacionais](#)]

Operações humanitárias, acampamentos e outros contextos frágeis

- IASC: Scaling-up COVID-19 Outbreak in Readiness and Response Operations in Camps and Camp-like Settings (jointly developed by IFRC, IOM, UNHCR and WHO) [[IASC: Ampliando as operações de prontidão e resposta à pandemia de COVID-19 em acampamentos e contextos semelhantes \(desenvolvido coletivamente por IFRC, IOM, ACNUR e OMS\)](#)]
- Preparedness, prevention and control of coronavirus disease (COVID-19) for refugees and migrants in non-camp settings [[Preparação, prevenção e controle da doença do coronavírus \(COVID-19\) para refugiados e migrantes em ambientes que não sejam acampamentos](#)]
- Public health and social measures for COVID-19 prepa-

redness and response in low capacity and humanitarian settings [[Medidas sociais e de saúde pública para preparação e resposta à COVID-19 em contextos humanitários e de baixa capacidade](#)]

- Preparedness for cyclones, tropical storms, tornadoes, floods and earthquakes during the COVID-19 pandemic [[Preparação para ciclones, tempestades tropicais, tornados, enchentes e terremotos durante a pandemia de COVID-19](#)]

Suporte e logística de operações

- Disease commodity package [[Pacote de materiais sobre a doença](#)]

Viagens, pontos de entrada e saúde nas fronteiras

- Considerations for implementing a risk-based approach to international travel in the context of COVID-19 [[Considerações para implementação de abordagem baseada em risco para viagens internacionais no contexto da COVID-19](#)]
- Household transmission investigation protocol for COVID-19 infection [[Protocolo de investigação de transmissão domiciliar da COVID-19](#)]
- Prospective cohort protocol for assessment of potential risk factors for COVID-19 infection among health care workers in a Management of ill travellers at Points of Entry – international airports, seaports and ground crossings – in the context of COVID-19 outbreak [[Manejo de viajantes sintomáticos nos pontos de entrada – aeroportos internacionais, portos e fronteiras terrestres - no contexto da pandemia de COVID-19](#)]
- health care setting [[Protocolo de coorte prospectiva para avaliação de fatores de risco potenciais para infecção pela COVID-19 entre trabalhadores da saúde em contextos de assistência à saúde](#)]
- Case-control protocol for assessment of potential risk factors for COVID-19 infection among health care workers in a health care setting [[Protocolo de caso-controle para avaliação de fatores de risco potenciais para infecção pela COVID-19 entre trabalhadores da saúde em um contexto de assistência à saúde](#)]
- Operational considerations for managing COVID-19 cases/outbreak on board ships [[Considerações operacionais para manejo de casos/surtos de COVID-19 em embarcações](#)]
- Operational considerations for managing COVID-19 cases or outbreak in aviation [[Considerações operacionais para manejo de casos/surtos de COVID-19 na aviação](#)]
- Controlling the spread of COVID-19 at ground crossings [[Controlando a propagação da COVID-19 em fronteiras terrestres](#)]
- Promoting public health measures in response to COVID-19 on cargo ships and fishing vessels [[Promovendo medidas de saúde pública em resposta à COVID-19 em embarcações de transporte de carga e de pesca](#)]
- Interim position paper: considerations regarding proof of COVID-19 vaccination for international travellers [[Position paper provisório sobre comprovação de vacinação contra a COVID-19 para viajantes internacionais](#)]

Eventos de massa

- Key planning recommendations for Mass Gatherings in the context of the current COVID-19 outbreak [[Principais](#)

- [recomendações de planejamento para eventos de massa no contexto da pandemia atual de COVID-19](#)
 - [Mass gatherings COVID-19 risk assessment \[Avaliação de risco de COVID-19 em eventos de massa\]](#)
 - [Risk assessment tool \[Ferramenta de avaliação de risco\]](#)
 - [Decision tree \[Árvore de tomada de decisão\]](#)
 - [Considerations for risk assessment for sports federations/sports event organizers \[Considerações de avaliação de risco para federações esportivas/organizadores de eventos esportivos\]](#)
 - [Risk assessment tool for sports events \[Ferramenta de avaliação de riscos para eventos esportivos\]](#)
 - [Practical considerations and recommendations for religious leaders and faith-based communities in the context of COVID-19 \[Considerações práticas e recomendações para líderes e comunidades religiosas no contexto da COVID-19\]](#)
 - [Risk assessment tool \[Ferramenta de avaliação de risco\]](#)
 - [Decision tree \[Árvore de tomada de decisão\]](#)
 - [Safe Ramadan practices in the context of the COVID-19 \[Práticas seguras de Ramadan no contexto da COVID-19\]](#)
 - [Safe Eid al Adha practices in the context of COVID-19 \[Práticas seguras de Eid al Adha no contexto da COVID-19\]](#)
- Redução da transmissão animal-humano de patógenos emergentes**
- [Origin of SARS-CoV-2 \[Origem do SARS-CoV-2\]](#)
 - [Recommendations to reduce risk of transmission of emerging pathogens from animals to humans in live animal markets or animal product markets \[Recomendações para reduzir o risco de transmissão de patógenos emergentes de animais para humanos em mercados de animais vivos ou mercados de produtos animais\]](#)
- Protocolos de investigação precoce (estudos Unity)**
- [The First Few X \(FFX\) Cases and contact investigation protocol for COVID-19 infection \[Primeiros X casos e protocolo de investigação de contatos para infecção pela COVID-19\]](#)
 - [Population-based age-stratified seroepidemiological investigation protocol for COVID-19 virus infection \[Protocolo de investigação seroepidemiológica populacional estratificada por idade para infecção pelo vírus da COVID-19\]](#)
 - [Surface sampling of coronavirus disease COVID-19 virus: A practical “how to” protocol for health care and public health professionals \[Amostragem de superfície do vírus da COVID-19: protocolo prático para profissionais de saúde e saúde pública\]](#)
- Cursos de treinamento online disponíveis para COVID-19**
- [Introduction to COVID-19 \[Introdução à COVID-19\]](#)
 - [eProtect Respiratory Infections \[Infecções respiratórias eProtect\]](#)
 - [Critical Care for Severe Acute Respiratory Infections \[Cuidados críticos para infecções respiratórias agudas graves\]](#)
 - [WHO Medical emergency checklist \[Checklist da OMS para emergências médicas\]](#)
 - [Severe Acute Respiratory Infection \(SARI\) treatment facility design \[Projeto de locais para atendimento a infecção respiratória aguda grave \(IRAG\)\]](#)
 - [Resuscitation area designation tool \[Ferramenta de designação da área de reanimação\]](#)
 - [Infection Prevention and Control for COVID-19 \[Prevenção e controle de infecção para COVID-19\]](#)
 - [Infection Prevention and Control core components and multimodal strategies \[Componentes principais e estratégias multimodais de prevenção e controle de infecção\]](#)
 - [Standard precautions: Hand hygiene \[Precauções padrão: higiene das mãos\]](#)
 - [Standard precautions: Waste management \[Precauções padrão: gerenciamento de resíduos\]](#)
 - [Standard precautions: Environmental cleaning and disinfection \[Precauções padrão: limpeza e desinfecção de ambientes\]](#)
 - [Standard precautions: Injection safety and needle-stick injury management \[Precauções padrão: segurança de injeções e manejos de ferimentos por agulha\]](#)
 - [Decontamination and sterilization of medical devices \[Descontaminação e esterilização de dispositivos médicos\]](#)
 - [How to put on and remove personal protective equipment \[Como colocar e remover equipamentos de proteção individual\]](#)
 - [Country preparedness and response planning \[Planejamento de preparação e resposta dos países\]](#)
 - [Mass gatherings risk assessment training \[Treinamento de avaliação de risco de eventos de massa\]](#)
 - [Occupational health and safety for health workers in the context of COVID-19 \[Saúde e segurança ocupacionais para trabalhadores da saúde no contexto da COVID-19\]](#)
 - [Long-term care facilities in the context of COVID-19 \[Instituições de longa permanência no contexto da COVID-19\]](#)
 - [Controlling the spread of COVID-19 at ground crossings \[Controlando a propagação da COVID-19 em fronteiras terrestres\]](#)
 - [Operational considerations for managing COVID-19 cases and outbreaks in aviation \[Considerações operacionais para manejo de casos e surtos de COVID-19 na aviação\]](#)
 - [Operational considerations for managing COVID-19 cases and outbreaks on board ships \[Considerações operacionais para manejo de casos e surtos de COVID-19 em embarcações\]](#)
 - [Management of ill travellers at point of entry in the context of the COVID-19 outbreak \[Manejo de viajantes sintomáticos em pontos de entrada no contexto da pandemia de COVID-19\]](#)

A OMS continua monitorando a situação, atenta a quaisquer mudanças que possam afetar esta orientação provisória. Em caso de mudanças, a OMS publicará uma nova atualização. Caso contrário, esta orientação provisória será válida por dois anos após a data de sua publicação.

© Organização Pan-Americana da Saúde 2021.

Alguns direitos reservados. Esta obra está disponível sob a licença [CC BY-NC-SA 3.0 IGO](#).

Número de referência: OPAS-W/BRA/PHE/COVID-19/21-0076