



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

# **Plano de Contingência da Região Sanitaria Santiago Norte para Infecção Humana pelo novo Coronavírus (2019-nCoV)**

**Apresentador:** João Baptista Semedo- Diretor da RSSN  
03/01/2020

## Introdução



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Emergência em Saúde Pública com impacto internacional, declarada pela Organização Mundial da saúde no dia 30 de janeiro do ano em curso, por doença respiratória causada pelo agente novo coronavírus (2019-nCoV)

A Elaboração do presente documento servirá de guião para os técnicos de saúde que estarão na linha de frente no atendimento e abordagem dos casos suspeitos e confirmados do Novo Coronavius(2019-nCoV) perante um cenário de introdução do vírus no país.

Ate data de 02/02/2020- 14 mil infetados, 265 Óbitos, com mais de 20 paises afetados, e já ocorreu um óbito fora da China

## Objetivos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Descrever as ações de Vigilância e Atenção à Saúde a nível da Região Sanitária de Santiago Norte, em todos os níveis de complexidade, a serem executadas frente a detecção de um caso suspeito de Infecção Humana pelo novo Coronavírus (2019-nCoV);

Minimizar riscos à população frente a um caso suspeito de 2019-nCoV;

Estabelecer estratégias de Comunicação de Risco;

Orientar a adoção de medidas preventivas e indicação de utilização de Equipamentos de Proteção Individual-EPI

## Componentos do Plano



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

As ações descritas a seguir são embasadas no conhecimento atual sobre o novo Coronavírus (2019-nCoV) e estão em harmonia com as orientações do Ministério da Saúde e da Segurança Social e da Organização Mundial da Saúde.

- Definição de **Casos suspeitos**

**Níveis de respostas**

**Estrutura de comando**

Pontos de entrada

Laboratorio

Mobilização social e Comunicação de  
risco

Os recursos(  
humanos,  
materiais e  
Capacitações

## Casos suspeitos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

As ações pertinentes devem ser desencadeadas a partir da definição de caso suspeito de Infecção Humana pelo novo Coronavírus (2019-nCoV), que no momento atual é:

### CASO SUSPEITO:

**Situação 1:** Febre<sup>1</sup> E pelo menos um sinal ou sintoma respiratório (tosse, dificuldade para respirar, batimento das asas nasais entre outros) E histórico de viagem para área com transmissão local, de acordo com a OMS, nos últimos 14 dias anteriores ao aparecimento dos sinais ou sintomas; OU

**Situação 2:** Febre<sup>1</sup> E pelo menos um sinal ou sintoma respiratório (tosse, dificuldade para respirar, batimento das asas nasais entre outros) E histórico de contato próximo de caso<sup>2</sup> suspeito para o coronavírus (2019-nCoV), nos últimos 14 dias anteriores ao aparecimento dos sinais ou sintomas; OU

**Situação 3:** Febre<sup>1</sup> OU pelo menos um sinal ou sintoma respiratório (tosse, dificuldade para respirar, batimento das asas nasais entre outros) E contato próximo de caso<sup>2</sup> confirmado de coronavírus (2019-nCoV) em laboratório, nos últimos 14 dias anteriores ao aparecimento dos sinais ou sintomas.

Atualização: 29/01/2020

## Casos suspeitos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Febre pode não estar presente em alguns casos como, por exemplo, em pacientes jovens, idosos, imunossuprimidos ou que em algumas situações possam ter utilizado medicamento antitérmico. Nestas situações, a avaliação clínica deve ser levada em consideração e a decisão deve ser registrada na ficha de notificação.

**Contato próximo** é definido como: estar a aproximadamente dois metros de um paciente com suspeita de caso por novo coronavírus, dentro da mesma sala ou área de atendimento, por um período prolongado, sem uso de equipamento de proteção individual (EPI). O contato próximo pode incluir: cuidar, morar, visitar ou compartilhar uma área ou sala de espera de assistência médica ou, ainda, nos casos de contato direto com fluidos corporais, enquanto não estiver usando o EPI recomendado.

## Casos suspeitos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Além do quadro clínico, a identificação da procedência e do roteiro de viagem nos últimos 14 dias deve ser realizada de forma mais detalhada possível (país e cidade, número de vôos, datas, etc);

Deve-se levar em consideração os países atualmente afetados pela doença e/ou contato com caso suspeito ou confirmado do novo coronavírus (2019-nCoV),

## Casos suspeitos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

suspeito é importante tomar as **seguintes medidas**:

Proceder com o isolamento do paciente, através da colocação de máscara cirúrgica e separação em área com pouca ou nenhuma circulação de pessoas;

Notificação do caso às autoridades epidemiológicas locais (contato telefónico e preenchimento da ficha de notificação)

Avaliar a gravidade do quadro clínico e seguir orientações em relação ao transporte e internamento dos casos suspeitos graves



## Casos suspeitos



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

suspeito é importante tomar as **seguintes medidas:**

Proceder a coleta de 2 (DUAS) amostras de swabs

Realizar o levantamento dos contactantes ou comunicantes, os quais deverão ser acompanhados pelos próximos 16 dias a contar da data do contato.

## Níveis de respostas



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

### Nível de resposta: Alerta

O Nível de resposta de Alerta corresponde a uma situação em que o risco de introdução do novo Coronavírus (2019-nCoV) em Cabo Verde seja elevado e **não apresente casos suspeitos**.

### Nível de resposta: Perigo Iminente

Nível de resposta de Perigo Iminente corresponde a uma situação em que há **confirmação de caso suspeito**.

### Nível de resposta: Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN)

Nível de resposta de Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN) corresponde a uma situação em que há **confirmação de transmissão local do primeiro caso do novo Coronavírus (2019-nCoV)**, no território nacional.

## Estruturas de comando



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Nível de  
resposta: **Alerta**

As estruturas de saúde tanto de nível primário como do nível secundário deverão estar preparados para: detectar, investigar, manejar e notificar casos potencialmente suspeitos da infecção humana pelo novo coronavírus

Ativação da  
ETNIR e ETNIL

Nível de  
resposta:  
**Perigo  
Iminente**

Neste nível de resposta a estrutura como Equipa Técnica de Intervenção Rápida Nacional (ETNIR) e Local (ETIRL) serão ativada com a presença de diversos setores do setor saúde e eventualmente órgãos fora do setor saúde, mas que tenham relação com a resposta coordenada ao evento.

Ativação da  
ETNIR e ETNIL  
e outros  
setores

Nível de resposta:  
**Emergência de  
Saúde Pública de  
Importância  
Nacional (ESPIN)**

**Centro de Operação de Emergência** e as equipas de intervenção rápida atingirão o seu nível máximo e seu funcionamento poderá ser presencial estendendo-se fora do horário normal de expediente, nos feriados e finais de semana.

Ativação da  
ETNIR e ETNIL,  
Centro de  
Operações de  
Emergência

## Pontos de entrada



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

É uma das principais ações a serem desenvolvidas, uma vez que no cenário epidemiológico atual não há circulação evidenciada do novo Coronavírus (2019-nCoV) em Cabo Verde e muito menos na Região Sanitaria de Santiago Norte

A Região Sanitaria Santiago Norte não apresenta pontos de entrada via aerea nem maritima. Todos os eventuais casos num cenário de introdução do virus será pela via terrestre.

## Notificação



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Delegada de Saúde de Santa Catarina – N.º Telefone.....;

Médico responsável do Centro de Saúde de São Salvador do Mundo-N.º Telefone.....

Delegada de Saúde de Santa Cruz-N.º telefone.....

Médica responsável do Centro de Saúde dos Orgãos-N.º Telefone.....;

Delegada de Saúde de São Miguel- N.º Telefone.....

Delegada de Saúde do Tarrafal-N.º Telefoene.....

Diretora Clinica do Hospital Santa Rita Vieira-N.º Telefone.....;

**Autoridade  
sanitarias para  
Notificação**

## Vigilância em Serviços de saúde



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

## SERVIÇOS A NÍVEL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA-OS MUNICÍPIOS

Eventualmente, um caso suspeito do novo Coronavírus (2019-nCoV) poderá ser detectado na triagem de um serviço de saúde, mas concretamente no **centro de saúde que é a porta de entrada ao sistema**. O período de incubação é de até 14 dias e ele pode não ter sido detectado nos pontos de entrada. Nesse caso, isolar imediatamente o paciente nas melhores condições possíveis e colocar máscara cirúrgica. Notificar imediatamente ao Serviço de Vigilância Epidemiológica e Resposta, mediante o preenchimento da ficha de notificação caso a caso.

Vigilância em Serviços de saúde



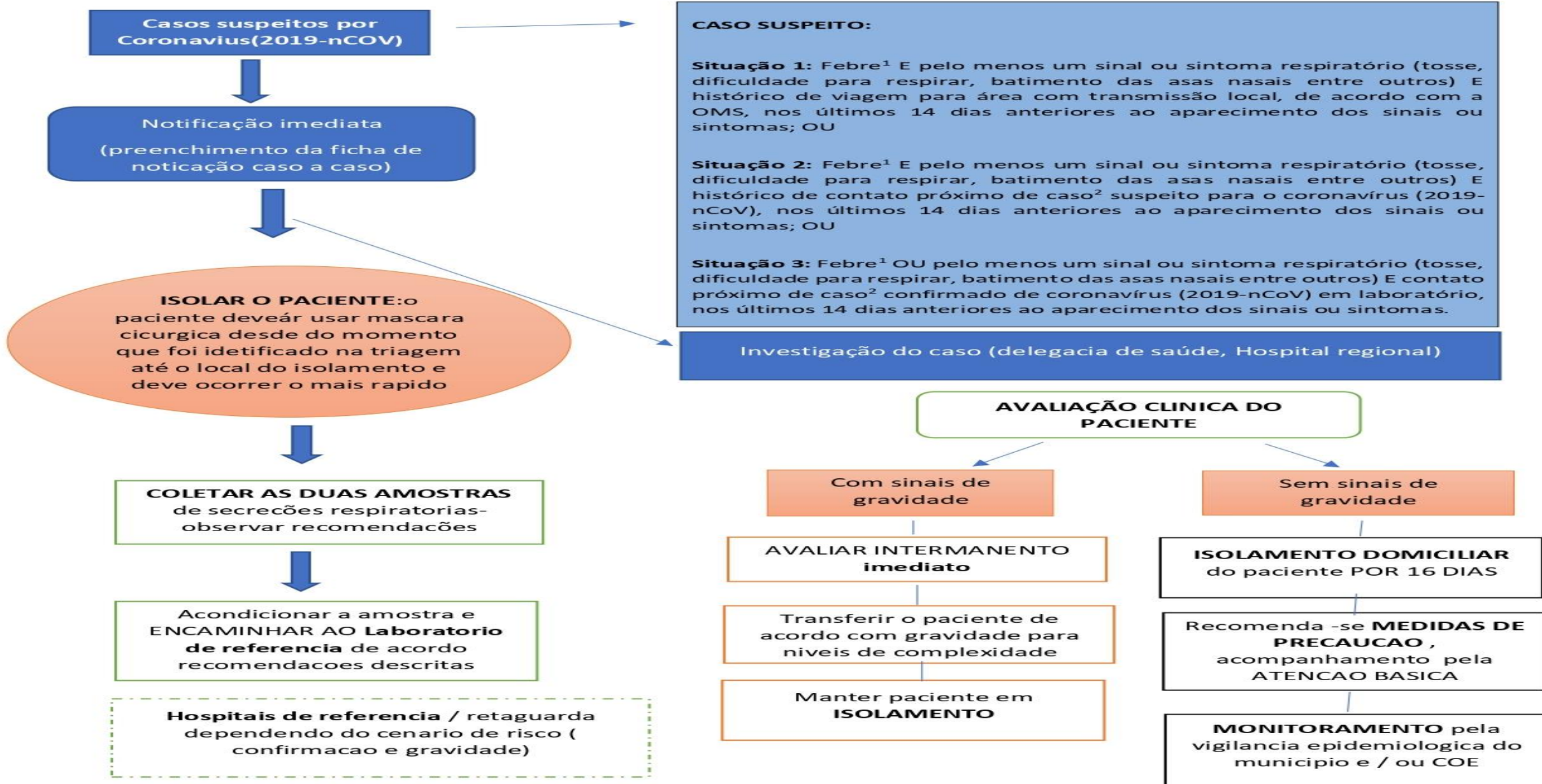
MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

SERVIÇOS A NÍVEL DE ATENÇÃO  
PRIMARIA-OS MUNICÍPIOS

As autoridades sanitárias do Município, ou seja os **delegados de saúde realizarão a avaliação epidemiológica do evento** e no caso de enquadramento como caso suspeito de novo Coronavírus (2019-nCoV) desencadearão as medidas previstas no fluxograma de atendimento .

## Fluxograma de atendimento aos casos suspeitos do Novo Coronavírus(2019-nCoV)-SERVIÇOS DE SAÚDE





Vigilância em Serviços de saúde



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

SERVIÇOS A NÍVEL SECUNDÁRIO-  
HOSPITAL REGIONAL

A estruturas de atenção primária deverão efetuar a definição dos casos que requerem internamento e isolamento, e encaminha-los sobre transporte sanitário, sobretudo, basiando em critérios clínicos de gravidade, devendo proceder-se a coleta de amostras para análises posterior.

Vigilância em Serviços de saúde



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

LABORATORIO

É necessária a coleta de **2 amostras respiratórias**. As coletas devem seguir o protocolo de Influenza na suspeita do novo Coronavírus (2019-nCoV). As duas amostras serão encaminhadas com urgência para o Laboratório de referência. Rege-se por protocolo elaborado para efeito. (Biosegurança)

Plano de comunicação e mobilização social



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

## PLANO DE COMUNICAÇÃO DE RISCO

É importante também trabalhar em sintonia com a estratégia de comunicação do Ministério da Saúde, reforçando e potencializando as mensagens do nível central.

Dev-se ter em conta o público-alvo( População geral, Profissionais de saúde, Gestores das Estruturas de saúde, viajantes, Turistas) e as mensagens-chave que serão dirigidas a estes públicos, definidas pelo MS.

Centralização da comunicação para evitar descordância

Sessões de esclarecimentos junto da população utilizando todos os meios de disseminação de informação, como a presença nas radios comunicarias e nacional.

Treinamento e capacitação

Listagem de potenciais temas

Fazer uma listagem de assuntos que merecem de serem abordadas para diferentes níveis( ou seja formação em Abordagem Clínica dos casos de Coronavirus, Biosegurança e transporte de amostras, Utilização de meios de proteção Individual



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Recursos

Listagem de recursos humanos e materiais

Fazer uma listagem dos recursos humanos e materias necessarios



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE E DA  
SEGURANÇA SOCIAL

GOVERNO DE  
**CABO  
VERDE**  
A TRABALHAR PARA TODOS.

Muito obrigado