



**SÃO CAETANO
CONTRA O
CORONAVÍRUS**

PLANO MUNICIPAL DE CONTINGÊNCIA PARA INFECÇÃO HUMANA PELO NOVO CORONAVÍRUS – COVID-19

1ª ATUALIZAÇÃO: MAIO/2020



**PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL**
SECRETARIA DE SAÚDE



**SÃO CAETANO
CONTRA O
CORONAVÍRUS**



PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE

Plano Municipal de Contingência para Infecção Humana pelo novo Coronavírus - COVID-19

1ª Atualização

Comitê de Emergência Sanitária - COVID-19

Maio de 2020

Rua Prudente de Moraes, 81 - 3º andar
Santa Paula - São Caetano do Sul - SP | CEP: 09541-450



saocaetanodosul.sp.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE

O Plano de Contingenciamento à Pandemia da COVID19 editado e publicado por este Comitê de Emergências Sanitárias em 30 de março de 2020 contém todo o aspecto demográfico e situacional, bem como toda a estrutura dos serviços de saúde do município de São Caetano do Sul, sendo desnecessário nesse momento que se repita todo esse preâmbulo.

Naquela edição, todas as ações assistenciais para o contingenciamento da doença e atendimento dos doentes, como a construção de uma nova infraestrutura para atendimento de um grande número de casos infectados em estado de agravamento em regime de terapia intensiva (contando com um acréscimo de equipamentos como respiradores, monitores, bombas de infusão, aspiradores e medicamentos - antibióticos, corticosteroides, anticoagulantes, anestésicos, etc) foram contempladas.

Todos os protocolos de atendimento para isolamento dos casos suspeitos e confirmados, em internação ou em observação, todos os treinamentos dos colaboradores para uso dos EPIS, foram também estabelecidos dentro do plano de contingenciamento.

Enfim, todas as ações fundamentais necessárias foram contempladas, porém as ações de mitigação da transmissão e de acompanhamento da epidemia dentro da cidade foram planejadas nos momentos seguintes, conforme fomos conhecendo melhor o “NOVO CORONAVÍRUS” e sua doença a “COVID19”.

Foram as seguintes as ações planejadas, algumas já implantadas, outras em fase de implantação em breve:

- Instalação de um tomógrafo exclusivo para realização das tomografias de tórax de baixa dose dos pacientes com suspeita de COVID-19, dada a demora nos resultados dos testes de rtPCR e mais de 70% de falso negativo do exame e de ser o padrão da imagem em “vidro fosco”, característica da presença do coronavírus em vias aéreas, sendo que este exame já confirma a suspeita e já permite o início dos cuidados intensivos direcionados ao tratamento da COVID-19 enquanto se espera às vezes até 7 dias pelo resultado de um teste de rtPCR. O tomógrafo exclusivo permite que os tomógrafos fixos já existentes continuem realizando os exames de urgência e eletivos de pacientes não contaminados, uma vez que a cada exame de paciente potencialmente contaminado, necessita de uma hora e meia para a limpeza terminal do aparelho para o próximo exame. Além disso, o aparelho é operado por uma central de controle (a distância) e o resultado do exame é encaminhado ao Hospital e ao médico solicitante por um aplicativo.



PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE

- Realização de um programa de testagem domiciliar em parceria com a Universidade de São Caetano do Sul (USCS), por meio dos médicos internos, com o Instituto de Medicina Tropical da Universidade de São Paulo, e a Estratégia Saúde da Família do Município, levando kits de autocoleta aos munícipes que se cadastram por meio de site criado por empresa contratada que oferece um software que faz toda a inteligência epidemiológica para estudo do caminho da epidemia dentro do município. O site é www.coronasaocaetano.org. Esse cadastro pode ser feito também pelo telefone 0800-774 4002. A partir desse cadastro, o paciente passa a receber atendimento por telemedicina pelo interno responsável até sua cura.
- Num segundo momento, os pacientes que tiverem o teste de rtPCR negativo, farão testagem imunológica sorológica e, num terceiro momento, seus contactantes.
- Realização de testagem nas equipes de saúde da linha de frente, equipes de assistência social, forças de segurança, trabalhadores de cemitérios, equipes de limpeza pública, etc.
- Realização de testagem em massa por meio de testes rápidos em modelo de *drive thru*, iniciando por comerciantes e comerciários, passando depois para taxistas, motoristas de aplicativos e transportes coletivos, profissionais de beleza, profissionais da área da saúde e profissionais das áreas de prestação de serviços, para que, conhecendo o índice desses trabalhadores já imunizados, possamos planejar o rigor das medidas implantadas nesses estabelecimentos para o retorno das atividades.
- Instalação de 8 túneis de desinfecção – 1 em cada saída da estação rodoviária (saída R. Conde Francisco Matarazzo, Saída R. Perrella), 1 na Praça Cardeal Arcoverde, 1 na Praça da Figueira, 1 na entrada do SOS Cidadão 156, 1 na entrada do Complexo Hospitalar Municipal, 1 na entrada da UPA, 1 na entrada do Hospital de Campanha.

O túnel de desinfecção foi escolhido como mais uma arma a ser utilizada para o combate do contágio, reduzindo, justamente com várias outras medidas, o RO (taxa de contágio) do nosso município.

Outras medidas utilizadas são a lavagem das ruas com água e cloro, lavagem das mãos com água e sabão, uso alternativo do álcool gel e o uso de máscaras faciais.



PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE

Conforme as informações sobre o coronavírus são disseminadas e conforme a doença COVID-19 mostra sua face, novas armas e novos artifícios são utilizados para combater o contágio e também para o tratamento da doença.

Com relação aos túneis, não acreditamos na eficácia do uso do Ozônio em qualquer tipo de terapêutica ou uso para desinfecção, portanto nem aventamos a possibilidade de utilizá-lo.

Com relação a produtos a serem aspergidos no túnel com finalidade de desinfecção, entre todas as opções, escolhemos a seguinte:

O Terpenoil, um produto orgânico, um óleo natural com alto poder desinfectante, com registro na ANVISA, que na diluição de 1:200 também não tem toxicidade para pele, olhos e cabelos.

- Instalação de estações saneantes em vários pontos do município para proporcionar oportunidade das pessoas poderem higienizar as mãos, contendo pias com água corrente, sabão e papel descartável para enxugar as mãos.
- Lavagem e sanitização das ruas da cidade pelo SAESA com água e cloro em diluição adequada, especialmente próximas aos hospitais.
- Após decreto municipal 11539 de 24/04/2020 da exigência do uso de máscara individualmente em todo o transporte público, taxis, veículos de aplicativos, comércio essenciais que estão liberados, foi deliberada a entrega de máscaras de tecido a todos os moradores do município porta a porta, a ser realizada por voluntários.
- Realização de barreiras sanitárias aleatórias dentro dos bairros da cidade, inicialmente em quatro pontos no período da manhã, mais quatro pontos diferentes no período da tarde, diariamente, durante toda a semana começando no dia 14/05/2020 durante 10 dias. Após, duas equipes em cada período. Quem apresentar temperatura superior a 37.8°C será aferida a oximetria e oferecido o teste rápido imunológico de coronavírus. A conduta a seguir será encaminhar essas pessoas com IgM positivo para avaliação e acompanhamento no serviço de saúde mais próximo de sua residência e orientar isolamento social e dentro do próprio domicílio. Às que tiverem IgG positivo, orientar de que estão provavelmente imunizadas e já tiveram o contágio pelo vírus.
Essa ação se dará com apoio da GCM e da SEMOB.
- Realização de Inquérito Epidemiológico por amostragem em domicílios sorteados em parceria com um instituto de pesquisa. Testagem por teste rápido, amostragem de cerca de 860 residências, a ser repetido a cada 15 dias, por quatro etapas, para acompanharmos a evolução da “imunização de rebanho” da população.

Rua Prudente de Moraes, 81 - 3º andar
Santa Paula - São Caetano do Sul - SP | CEP: 09541-450





PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO CAETANO DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE

- Instalação de quatro câmeras térmicas para medição da temperatura em áreas de grande fluxo de pessoas deambulantes para detectar aquelas com temperaturas mais altas e também realizar oximetria e oferecer a testagem rápida de anticorpos contra o coronavírus, encaminhar essas pessoas com IgM positivo para avaliação e acompanhamento no serviço de saúde mais próximo de sua residência e orientar isolamento social e dentro do próprio domicílio. Às que tiverem IgG positivo, orientar de que estão provavelmente imunizadas e já tiveram o contágio pelo vírus.
- Realização de testagem em massa nos habitantes das moradias coletivas do município, cerca de 1.000 quintais com mais de duas moradias, em todos os seus moradores (cerca de 13.500). Oferta de isolamento social a esses moradores infectados.
- Criação do CRAIS (Centro de Referência e Acolhimento em Isolamento Social), no quinto andar do edifício do antigo Hospital São Caetano, que será adaptado e preparado com 100 vagas, sendo 50 masculinas e 50 femininas. Neste alojamento, será oferecida hospedagem completa com alimentação incluída para isolamento completo do indivíduo contaminado assintomático, onde teremos um suporte de atendimento médico a distância, se necessário, e vigilância (segurança) realizada pela Guarda Civil Municipal.
- Testagem dos detentos da cadeia municipal de São Caetano do Sul que estiverem há menos de 14 dias detidos e dos que vierem a ser detidos, previamente à sua detenção. Hoje há somente 5 detentos que estão lá há 30 dias ou mais.