



**Guia de Apoio ao
Dimensionamento da
necessidade de EPIs e
Insumos para as
unidades
administrativas e
acadêmicas da UFSC
durante a pandemia
COVID-19**

1ª Edição – Julho 2020

APRESENTAÇÃO

Esse guia foi elaborado com o objetivo de auxiliar as unidades administrativas e acadêmicas da UFSC a dimensionarem suas necessidades de EPIs e insumos durante a emergência de saúde pública decorrente da COVID-19.

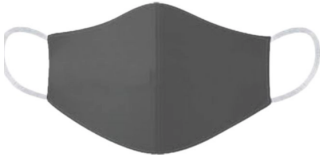
A atual situação epidemiológica e as diretrizes apontadas pelo Conselho Universitário indicam que a UFSC deve direcionar todas suas atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas para a forma remota, como medida interrupção da cadeia de transmissão do Coronavírus nas cidades onde a Universidade possui campi.

Apenas as situações de caráter inadiável ou consideradas essenciais poderão ser realizadas de forma presencial e para tanto se faz necessário que os servidores designados para essas atividades estejam munidos de EPIs adequados, de qualidade e em quantidade suficiente.

O uso de EPIs de forma isolada não constitui garantia de segurança para a realização das atividades, outras medidas como distanciamento de 1,5m, ventilação dos ambientes, etiqueta respiratória, definição de fluxo de circulação das unidades, controle de acesso nas edificações devem ser observadas a fim de resguardar a segurança dos servidores envolvidos.

A Divisão de Saúde e Segurança do Trabalho – DSST/DAS disponibilizará o e-mail: dsst@contato.ufsc.br para dirimir eventuais dúvidas e apoiar as unidades na atividade de dimensionamento das necessidades durante todo o período da pandemia.

Guia para atividades Específicas

	EPI e imagem ilustrativa	Características e indicação de uso	Indicadores de Uso
01	Máscara de Tecido Reutilizável 	O uso da máscara de tecido é indicado para todos os profissionais da Universidade, em todas as situações que exigir atividade presencial: Docentes e Técnicos Administrativos das diversas áreas devem utilizar esse EPI enquanto estiverem presencialmente na UFSC. A máscara facial deve cobrir a face, protegendo completamente nariz, boca, bochechas e queixo.	A máscara de tecido deve ser substituída a cada período de 3 horas ou, caso apresente umidade ou sujidade, deve ser substituída antes desse período. Para dimensionar a compra deve-se considerar o fornecimento de 8 máscaras de tecido por servidor, para que seja possível higienizá-las de um dia para o outro. A máscara de tecido pode ser higienizada devidamente e utilizada novamente.
02	Máscara Cirúrgica Tripla 	Características: Confeccionada em TNT (Tecido não tecido), gramatura 45g/m2, tripla, descartável, uso único, BFE maior que 95%. Indicada para profissionais da área da saúde, utilizada em Hospitais, Laboratórios de Manipulação, Clínicas, Consultórios dentários e médicos, manipulação de substâncias químicas, farmacêuticas e alimentícias, área estética e gastronômica.	Deverá ser fornecida 01 (uma) máscara cirúrgica tripla para cada período de 3 horas de trabalho contínuo. Para dimensionar a compra dessa máscara, deve-se considerar o fornecimento de pelo menos 4 máscaras para período de 8 horas de trabalho. A máscara cirúrgica tripla deve ser substituída antes desse período, caso apresente umidade ou sujidade.
03	Máscara com filtro PFF2 	Indicada para todos os profissionais de saúde, especialmente em procedimentos que produzam aerossóis.	Recomenda-se a substituição a cada período de 4 horas.
04	Máscara Facial N95	Indicada para todos os profissionais de saúde, especialmente em procedimentos que produzam aerossóis.	Recomenda-se a substituição a cada período de 4 horas.

			
05	Protetor Facial em Policarbonato (Face Shield) 	Protetores com visor frontal de material transparente, com faixas de fixação ajustáveis. Deve possuir dimensões mínimas de 0,5mm de espessura, 240mm largura e 240mm de altura e proteger todo a frente e laterais do rosto. Indicado para profissionais de saúde ou atendimento ao público onde não haja boas condições de ventilação.	Um protetor por usuário, devendo ser higienizado após cada uso.
07	Álcool Gel 70% (500 ml) 	Álcool Gel 70% (500 ml) Indicado para limpeza completa das mãos quando não houver acesso a água e sabão.	Um frasco em cada estação de trabalho.
08	Álcool Gel 70% (5L) 	Álcool Gel 70% (5L) Indicado para limpeza completa das mãos quando não houver acesso a água e sabão. Usado para repor os recipientes menores	Variável conforme o fluxo de pessoas no setor. Em média é necessário 10 ml do produto para cada assepsia realizada.
09		Lenço umedecido com álcool isopropílico a 70% Utilizado na higienização das mãos contra germes, bactérias e vírus. Higienização de equipamentos como Tablet, Celulares e outros.	Dimensionar conforme a necessidade de higienizar equipamentos eletrônicos de uso compartilhado.

	Álcool Isopropílico em Lenço Umedecido (sachê) 		
10	Borrifador Plástico Spray 500ml ou 1L 	Utilizado com álcool para higienizar objetos e superfícies.	Distribuição para todos os setores da Universidade. 1 unidade para cada grupo de 5 servidores.
11	Caixa Coletora para Materiais Perfurocortantes (volume 1,5 litros) 	Caixa Coletora para Materiais Perfurocortantes (volume 1,5 litros) Composta de papel resistente e saco plástico resistente, trava de segurança, descartável, alça dupla para transporte.	Desenvolvido para desprezar todo material que corta ou perfura, como agulhas, lancetas, vidros em geral, lâminas de bisturi, ampolas, cateter, etc.
12	Caixa Coletora para Materiais Perfurocortantes (volume 7 litros) 	Caixa Coletora para Materiais Perfurocortantes (volume 7 litros) Composta de papel resistente e saco plástico resistente, trava de segurança, descartável, alça dupla para transporte	Desenvolvido para desprezar todo material que corta ou perfura, como agulhas, lancetas, vidros em geral, lâminas de bisturi, ampolas, cateter, etc.
13	Lixeira com pedal 30L	Lixeira para descarte Com acionamento por pedal evitando o contato do lixo infectado com as mãos.	Verificar a necessidade de substituição de lixeiras existentes sem pedal por esse item

			
14	Lixeira com pedal 50L 	Lixeira para descarte Com acionamento por pedal evitando o contato do lixo infectado com as mãos.	Verificar a necessidade de substituição de lixeiras existentes sem pedal por esse item.
15	Luva cirúrgica estéril Látex tamanhos 6,5 - 8 (par) 	Luva cirúrgica estéril Látex tamanhos 6,5 - 8 (par) – caixa com 100 unidades Indicada para profissionais da área da saúde para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Veterinárias, Médicas, Laboratórios e Hospitais. Utilizada em procedimentos invasivos ou manipulação de material estéril.	Deve-se utilizar um par de luvas a cada procedimento. Dimensionar de acordo com a quantidade procedimentos realizados pela unidade nesse período.
16	Luva de Plástico Descartável (sobreluva) tamanhos P, M e G 	Luva de Plástico Descartável (sobreluva) em pacotes com 100 unidades Para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Veterinárias, Médicas, Laboratórios e Hospitais.	Descartável após cada procedimento. Deve-se utilizar um par de luvas a cada procedimento. Dimensionar de acordo com a quantidade procedimentos realizada pela unidade nesse período.
17	Luva Látex tamanhos P, M e G	Luva para procedimento não cirúrgico látex natural tamanho pequeno lubrificada com pó. Caixa com 100 unidades Utilizada para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Veterinárias, Médicas, Laboratórios e Hospitais.	Deve-se utilizar um par de luvas a cada procedimento. Dimensionar de acordo com a quantidade procedimentos realizada pela unidade nesse período.

			
18	Luva Nitrílica tamanho P,M e G cor azul 	Uso indicado para profissionais da saúde e manipulação de produtos químicos. Luva para procedimento não cirúrgico em nitrilo sem talco, superfície lisa, não estéril, isenta de látex, ambidestra, atóxica e apirogênica, uso único. Caixa com 100 unidades.	Deve-se utilizar um par de luvas a cada procedimento. Dimensionar de acordo com a quantidade procedimentos realizados pela unidade neste período.
19	Capote de Proteção / Avental Hospitalar 	Indicado para servidores da área da saúde durante procedimentos cirúrgicos para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Médicas e Hospitais.	
20	Avental Cirúrgico manga longa 	Avental para procedimento com manga longa, punho de elástico, amarração com tiras. Embalados em papel grau cirúrgico termoselado com filme polimérico. Indicado para servidores da área da saúde durante procedimentos cirúrgicos para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Médicas e Hospitais.	
21	Avental Descartável Impermeável (unidade)	Avental Descartável Impermeável	

		Tecido SSMMS grau médico (100% Polipropileno) com reforço laminado em polietileno Indicado para servidores da área da saúde durante procedimentos cirúrgicos para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Médicas e Hospitais.	
22	Conjunto Roup Cirúrgica camisa e calça tamanhos P, M e G 	Indicado para servidores da área da saúde durante procedimentos cirúrgicos para proteção contra agentes biológicos. Ideal para Clínicas Odontológicas, Médicas e Hospitais.	Indicação de dois conjuntos por servidor, devendo ser reutilizado após higienização.
23	Óculos Cirúrgico Ampla Visão em Policarbonato 	Proteção dos olhos na frente e laterais, com lentes incolores de policarbonato e escudo lateral de policarbonato Indicado para profissionais da saúde na proteção dos olhos contra partículas volantes multidirecionais, destinado para uso em procedimentos médicos e/ou odontológicos, laboratórios, hospitais e consultório. Durante a Pandemia de Covid-19 o uso pode ser estendido para outros profissionais que tenham contato com público.	Um óculos por usuário, devendo ser higienizado a cada uso.
24	Saboneteira de Parede/Dispenser de parede para álcool gel (800mL)	Dispenser de parede recipiente polipropileno bico dosador 800 ml. Para armazenamento de álcool em gel para higienização das mãos. Indicado fixação nos acessos e pontos intermediários dos setores e divisões.	Instalar nos acessos principais dos setores e/ou departamentos. Instalar outras unidades nos banheiros ou nos acessos destes. Manter distanciamento de, pelo menos, 20 metros de um dispenser ao outro. Indicado para locais de maior circulação.

			
25	Termômetro Infravermelho com Mira Laser 	Termômetro digital "touch free" com sensor infravermelho. Deve informar as medições corporais pelo menos em Celsius. Medição corporal pela testa. Beeper para temperaturas elevadas. Alimentado por pilhas ou baterias. Indicado para aferição de temperatura no ingresso de edificações como forma de evitar a entrada de possíveis infectados pela COVID-19.	Indica-se uma peça para cada acesso principal do Centro e/ou Departamento.
26	Touca Hospitalar (gorro sanfonado) 	Touca com elástico, descartável e feita com tecido 100% polipropileno. Pacote com 100 unidades A touca é indicada para proteção de profissionais da saúde serve tanto para proteger o usuário quanto o produto manuseado. No caso de proteção do usuário evita o contato do cabelo com máquinas que possam colocar em perigo o trabalhador ao terem contato e, eventualmente, sugar, puxar ou enroscar nos cabelos. Já no caso de proteção ao COVID evita que partículas contendo o vírus aderem aos cabelos dos profissionais de saúde quando estiverem realizando procedimento com aerossóis.	Indica-se o uso de uma touca a cada 4 horas de trabalho. Trocar sempre que sair do setor.
27	Turbante/Touca Descartável	Touca sanfonada e com elástico, não estéril, de uso individual e descartável. Pacote com 100 unidades A touca de proteção serve tanto para proteger o usuário quanto o produto manuseado. No caso de proteção do usuário evita o contato do cabelo com	Indica-se o uso de uma touca a cada 4 horas de trabalho. Trocar sempre que sair do setor

		máquinas que possam colocar em perigo o trabalhador ao terem contato e, eventualmente, sugar, puxar ou enroscar nos cabelos. Já no caso de proteção ao COVID evita que partículas contendo o vírus aderem aos cabelos dos profissionais de saúde quando estiverem realizando procedimento com aerossóis.	
28	Propé (par) 	Protetor para calçado fabricado em tecido não tecido (TNT), formado por fibras de polipropileno. Contém um elástico em suas bordas. Pacote com 100 unidades. Utilizado em Clínicas Odontológicas, Berçários, Centros Cirúrgicos, Laboratórios, Indústrias, Linhas de Montagem e demais segmentos com necessidade de assepsia nos ambientes e proteção individual. Durante a Pandemia de Covid-19 é indicado para qualquer ambiente interno, a fim de evitar que o vírus seja levado pelos calçados.	Um par para cada usuário que entrar no ambiente fechado
29	Rolo bobina Plástico Filme PVC 28cm x 300m 	Uso para embalar os mais variados objetos. Durante a Pandemia de Covid-19 é indicado para envolver equipamentos de informática de uso compartilhado de modo a facilitar a higienização pós uso.	Variável conforme a quantidade de equipamentos que se deseja proteger.