



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

**MEMO. 05/2020 - SAS - Campus Serra Talhada**

Serra Talhada, 30 de Julho de 2020.

**Da: setor de assistência à saúde**

**Para: Direção de Administração e Planejamento**

**Assunto: MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENFRENTAMENTO A COVID-19**

**GRUPO 01: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA  
ENFRENTAMENTO A COVID-19**

**Justificativa**



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

CONSIDERANDO que a Organização Mundial de Saúde (OMS) em 30 de janeiro de 2020 declarou emergência em Saúde Pública de importância internacional em decorrência da infecção humana pelo Novo Coronavírus (Covid-19), por entender se tratar de evento complexo que demanda esforço conjunto de todas as instituições públicas e privadas para adoção de medidas proporcionais e restritas aos riscos;

CONSIDERANDO que o Ministério da Saúde, por meio da Portaria N.º 188, de 03/02/2020, declarou emergência em Saúde Pública de importância nacional em decorrência da infecção humana pelo Novo Coronavírus (2019-nCov), por entender se tratar de evento complexo que demanda esforço conjunto de todo o Sistema Único de Saúde para identificação da etiologia dessas ocorrências e adoção de medidas proporcionais e restritas aos riscos;

CONSIDERANDO que na data de 11 de março de 2020, a OMS - Organização Mundial da Saúde declarou que a COVID-19, nova doença causada pelo Novo Coronavírus, denominado SARS-CoV-2, é uma pandemia;

CONSIDERANDO o Ofício Circular nº 023/2020, que dá orientações do Ministério da Saúde às instituições de ensino para prevenção da doença;

CONSIDERANDO que os Municípios que são atendidos pelas Unidades do IF Sertão-PE decretaram Estado de Emergência em Saúde Pública; Tais como: Ouricuri, Salgueiro, Santa Maria da Boa Vista, Petrolina, Orocó, Serra Talhada; Cabrobó, assim como o Estado de Pernambuco;

CONSIDERANDO o OFÍCIO-CIRCULAR Nº 23/2020/GAB/SETEC/SETEC-MEC Brasília de 10 de março de 2020 em que o Ministério da Saúde, por intermédio da Secretaria de Vigilância em Saúde, expediu recomendação ao Ministério da Educação para que promova as seguintes ações junto às Instituições Federais de Ensino:

- Manter a atenção para indivíduos (docentes, discentes e demais profissionais) que apresentem febre e sintomas respiratórios (tosse, coriza, etc.) e orientar a procura por atendimento em serviço de saúde;

- Proteger todos os profissionais de saúde que estão expostos a riscos físicos e biológicos com o auxílio de EPIs – Equipamentos de Proteção Individual, que incluem óculos, máscaras, luvas, botas, avental, entre outros;

Considerando a recomendação do Ministério da Saúde em NOTA INFORMATIVA Nº 3/2020-CGGAP/DESF/SAPS/MS afirma que o uso das máscaras caseiras é mais uma intervenção a ser implementada junto com as demais medidas recomendadas pelo Ministério da Saúde como o distanciamento social, a etiqueta respiratória e higienização das mãos visando interromper o ciclo da COVID19.



<b>Itens</b>					
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Álcool Gel	<b>Qtd:</b>	1063
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta que cada servidor (79 servidores) utilize ao menos 50 ml de álcool por dia durante o mês (média de 22 dias uteis) para a higienização das mãos. Mais acréscimo de 10% de reserva técnica. Necessidade de 1.147 litros sendo 84 litros demandado no pregão. Memória de calculo para 1 ano					
<b>Item:</b>	2	<b>Objeto:</b>	Álcool	<b>Qtd:</b>	1099
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta que cada servidor (79 servidores) utilize ao menos 50 ml de álcool por dia durante o mês (média de 22 dias uteis) para a higienização das mãos. Necessidade de 1.147 litros sendo 48 litros demandado no pregão. Memoria de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Água Sanitária	<b>Qtd:</b>	264
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta a previsão que o consumo anual atual do campus (150l) irá dobrar. Sendo assim solicita 300l. Necessidade de 300 litros, sendo 36 litros demandados no pregão. Memória de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	5	<b>Objeto:</b>	Luvras Tipo 01	<b>Qtd:</b>	100
<b>Memória de Cálculo</b>					
Usualmente prevemos usar 1.000 pares de luvas de procedimentos tamanho M anualmente nos atendimentos ambulatorial. Porém, considerando situação atípica de pandemia e que a caixa vem 100 pares, solicitamos 100 caixas.					
<b>Item:</b>	6	<b>Objeto:</b>	Luvras Tipo 02	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
Prevemos usar 500 pares de luvas de procedimentos tamanho P anualmente nos atendimentos ambulatorial. Considerando que a caixa vem 100 pares, solicitamos 05 caixas.					
<b>Item:</b>	8	<b>Objeto:</b>	Máscara Descartável	<b>Qtd:</b>	916



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta que a cada dia durante o mês (média de 22 dias uteis), sejam utilizadas 4 máscaras por servidor (79 servidores). Mais acréscimo de 10% de reserva técnica. Item indisponível no Pregão. Memória de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Máscara de Proteção N95	<b>Qtd:</b>	106
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta que cada profissional de saúde do campus (4) utilize ao menos 1 máscara a cada dia durante o mês (média de 22 dias uteis) no atendimento de casos suspeitos ou confirmados de COVID-19. Mais acréscimo de 10% de reserva técnica. Item indisponível no Pregão.					
<b>Item:</b>	11	<b>Objeto:</b>	Avental Descartável	<b>Qtd:</b>	1066
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta que cada profissional de saúde do campus (4) utilize ao menos 1 pode dia durante o mês (média 22 dias uteis) mais acréscimo de 10% de reserva técnica. Item indisponível no Pregão. Memória de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	12	<b>Objeto:</b>	Termômetro	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
Os termômetros serão utilizados simultaneamente no início de cada turno de aula e serão manipulados pelos profissionais de saúde do setor (um enfermeiro, uma nutricionista; uma psicóloga e uma médica) Solicito dois a mais em caso de defeito ou dano ao aparelho ou para mais profissionais devidamente capacitados para tal, no sentido de atender com agilidade a demanda de estudantes, servidores, colaboradores e visitantes do campus Serra Talhada. Equipamento de longa durabilidade que será usado até a deterioração natural do mesmo (imprevisível). Item indisponível no Pregão.					
<b>Item:</b>	13	<b>Objeto:</b>	Máscara 3D de Tecido	<b>Qtd:</b>	2020
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta a disponibilidade de 2 mascara de tecido para cada servidor (79) e para cada aluno (931 - 2020.2). Item indisponível no Pregão. Memória de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	14	<b>Objeto:</b>	Pulverizador Plástico	<b>Qtd:</b>	43



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta a disponibilidade de 01 unidade por servidor (79). Necessidade de 79 unidades, sendo 36 demandados no pregão.					
<b>Item:</b>	15	<b>Objeto:</b>	Oxímetro de Pulso	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Leva-se em conta o uso ambulatorial e concomitante do equipamento pela Médica (1) e pelo Enfermeiro (1) do Campus. Item indisponível no Pregão.					
<b>Item:</b>	16	<b>Objeto:</b>	Totem Dispenser	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
Os totens serão dispostos na seguinte configuração no Campus: - 01 Para Área de terceirizados e de Veículos oficiais; -01 Para área da Quadra; -01 para Biblioteca; -02 para Refeitório; -01 para Hall de Entrada do Campus; -02 para área superior do Campus; -01 Para Auditório;-01 Para área administrativa (próximo ao ponto eletrônico). Item indisponível no Pregão.					
<b>Item:</b>	17	<b>Objeto:</b>	Atomizador Costal	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Material a ser utilizado na entrada e saída de carros na instituição. Possuímos duas entradas, dessa forma será utilizado uma para cada entrada e será solicitado 1 pulverizador costal para reserva técnica em substituição ao atomizador com defeito. Item indisponível no Pregão.					
<b>Item:</b>	18	<b>Objeto:</b>	Tapete Sanitizante	<b>Qtd:</b>	35
<b>Memória de Cálculo</b>					
01 tapete por porta de ambientes externos para interno do Campus Serra Talhada (bloco administrativo, Biblioteca, Auditório, Quadra e salas de aula) com 10% de reserva técnica. Item indisponível no Pregão. Memória de cálculo para 1 ano.					
<b>Item:</b>	21	<b>Objeto:</b>	Pulverizador Costal	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

Material a ser utilizado na entrada e saída de carros na instituição. Possuímos duas entradas, dessa forma será utilizado uma para cada entrada. Estes itens representam reserva técnica em substituição a atomizador que apresente defeito ou que não possa ser utilizado no momento ou uso simultâneo do atomizador e pulverizador. Item indisponível no Pregão.

<b>Item:</b>	19	<b>Objeto:</b>	Pano para Limpeza de Chão	<b>Qtd:</b>	72
--------------	----	----------------	---------------------------	-------------	----

**Memória de Cálculo**

01 pano para limpeza de chão por porta de ambientes externos para interno do Campus Serra Talhada onde haverá também o tapete sanitizante para uso em conjunto. (bloco administrativo, Biblioteca, Auditório, Quadra e salas de aula) com 10% de reserva técnica totalizando 18 unidades. Prevendo a troca a cada 3 meses durante o ano, solicita a quantidade de 72 unidades. Item indisponível no Pregão. Memória de cálculo para 1 ano.

Atenciosamente,

Drª. Mauriciana Pereira Ferreira  
Médica Clínica  
CRM/PE: 16278

---

**Mauriciana Pereira Ferreira**  
setor de assistência à saúde