# CONSOLIDAÇÃO DAS DEMANDAS

## OBJETO

* 1. **Processo para MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENFRENTAMENTO A COVID-19**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Descrição** | **Petrolina** | **Reitoria** | **Ouricuri** | **Petrolina Zona Rural** | **Floresta** | **Santa Maria da Boa Vista** | **Serra Talhada** | **Salgueiro** | **Total** |
| 1 | Álcool Gel | 7971 | 327 | 1440 | 3682 | 13751 | 1320 | 1063 | 1964 | 31518 |
| 2 | Álcool | 2892 | 1968 | 1200 | 1503 | 5692 | 612 | 1099 | 1786 | 16752 |
| 3 | Água Sanitária | 1460 | 2676 | 1440 | 2518 | X | 1080 | 264 | 1056 | 10494 |
| 4 | Papel Toalha | 8045 | X | 2652 | 2977 | 8250 | 1428 | X | 7852 | 31204 |
| 5 | Luvas Tipo 01 | 40 | 2 | 90 | 63 | 117 | 20 | 100 | 44 | 476 |
| 6 | Luvas Tipo 02 | 30 | 2 | 20 | X | X | 10 | 5 | 44 | 111 |
| 7 | Sabonete Líquido | 411 | 4 | 252 | 179 | 2750 | 114 | X | 716 | 4426 |
| 8 | Máscara Descartável | 177 | 12 | 70 | 35 | 1139 | 41 | 916 | 35 | 2425 |
| 9 | Máscara de Proteção N95 | 16 | X | 80 | 116 | 117 | 66 | 106 | 87 | 588 |
| 10 | Óculos de Proteção | X | 5 | 12 | 8 | 5 | 8 | X | 6 | 44 |
| 11 | Avental Descartável | 2400 | X | 792 | 800 | 1162 | 120 | 1066 | 1743 | 8083 |
| 12 | Termômetro | 10 | 2 | 10 | 10 | 5 | 6 | 6 | 5 | 54 |
| 13 | Máscara 3D de Tecido | 7700 | 1200 | 2700 | 3550 | 2090 | 1372 | 2020 | 3245 | 23877 |
| 14 | Pulverizador Plástico | 257 | 64 | 110 | 299 | 4 | 84 | 43 | 2 | 863 |
| 15 | Oxímetro de Pulso | 3 | 1 | 6 | 5 | 2 | 4 | 2 | 2 | 25 |
| 16 | Totem Dispenser | 20 | 1 | 10 | 14 | 14 | 10 | 10 | 11 | 90 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | Tapete Sanitizante | 44 | 2 | 65 | 120 | 30 | 32 | 35 | 62 | 390 |
| 17 | Atomizador Costal | 4 | X | X | 6 | X | X | 2 | 2 | 14 |
| 19 | Pano para Limpeza de Chão | 340 | X | 65 | X | X | X | 72 | X | 477 |
| 20 | Touca descartável | 55 | X | 2 | X | X | X | X | X | 57 |
| 21 | Pulverizador Costal | X | X | 3 | X | X | 3 | 2 | X | 8 |
| 22 | Luvas Tipo 03 | 40 | 2 | 5 | X | X | 28 | X | X | 75 |

**DESCRIÇÕES DOS ITENS**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** |
| 1 | **Álcool Gel:** Álcool Etílico, Tipo Hidratado, Teor Alcoólico 70%\_(70¨Gl), Apresentação Gel. frasco 1.000,00 ml. CATMAT 269943 |
| 2 | **Álcool:** Álcool Etílico, Tipo Hidratado, Teor Alcoólico 70%\_(70¨Gl), Apresentação Líquido. frasco 1.000,00 ml. CATMAT 269941 |
| 3 | **Água Sanitária:** Água sanitária, composição química hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio, cloreto, cor incolor, aplicação lavagem e alvejante de roupas, banheiras, pias,, tipo comum, frasco 1.000,00 ml. CATMAT 310507 |
| 4 | **Papel Toalha:** Toalha de papel, material papel, tipo folha interfolha, comprimento 23 cm, largura 23 cm, cor branca, características adicionais não reciclado-30-40 g, aplicação higiene pessoal. Fardo com mil folhas.CATMAT 329618 |
| 5 | **Luvas Tipo 01:** Luvas de Procedimento - Luvas de Procedimento em Látex Descartável não Cirúrgico - Tamanho M - Caixa com 100 unidades. Com Certificado de Aprovação (C.A). CATMAT 443397 |
| 6 | **Luvas Tipo 02:** Luvas de Procedimento - Luvas de Látex Descartável não Cirúrgico - Tamanho P - Caixa com 100 unidades. Com Certificado de Aprovação (C.A). CATMAT 441124 |
| 7 | **Sabonete Líquido:** sabonete líquido, aspecto físico líquido cremoso perolado, cor verde claro, odor erva doce, acidez 6,50 a 7,50 ph, teor ativos 10,50 a 11,50 per, aplicação toucador. Galão de 5 litros. CATMAT 225731 |
| 8 | **Máscara Descartável:** Máscara descartável para uso hospitalar, frigorífico e em industria alimentícia contendo as seguintes características:cor branca , confeccionada em três camadas,sendo a externa 100% polipropileno e a interna em polipropileno e polietileno, com elástico. Caixa contendo 100 unidades. CATMAT 353241 |

|  |  |
| --- | --- |
| 9 | **Máscara de Proteção N95:** Máscara de Proteção N95- Desenvolvida para impedir a passagem de bactérias, partículas e vapores tóxicos e, dessa forma, proteger as pessoas que tem contato com portadores de doenças e os profissionais da área da Saúde durante procedimentos médicos, cirúrgicos, odontológicos e laboratoriais de análises clínicas/patológicas ou em outras situações em que haja a emissão de partículas ou vapores nocivos envolvendo profissionais da saúde. Não Estéril; Fabricada em Não tecido; Possui 6 camadas; Atóxica e Apirogênica; Aprovada pelo Ministério do Trabalho; Descartável e de uso único. Pacote com 10 unidades. CATMAT 313379 |
| 10 | **Óculos de Proteção:** Óculos proteção, material armação plástico flexível transparente, tipo lente plana, cor lente incolor, visor transparante confeccionado em uma única peça de policarbanato com proteção lateral. CATMAT 450515 |
| 11 | **Avental Descartável:** Avental descartável uso hospitalar, tipo abertura atrás, gramatura 30 g/m2, tipo manga manga longa, tipo punho punho com elástico, características adicionais impermeável p/fluídos,permeável ao ar, tamanho 1,50 x 1,20m, material TNT 100% polipropileno, tipo uso atóxico, hipoalergênico, não inflamável, outros componentes reforço impermeável mangas, tórax e abdomem. CATMAT 445186 |
| 12 | **Termômetro:** Termômetro Corporal Digital com Infravermelho Laser, para leitura sem toque/ sem contato. Distância para medição: 5 a 10cm, Tempo de Medição: 1 a 2s. Faixa de medição da temperatura corporal: 32 a 42.9 ºC. Possuir registro na ANVISA. CATMAT 269257 |
| 13 | **Máscara 3D de Tecido:** Máscara 3D de tecido 100% algodão. Composta por três camadas de tecido. Medidas e layout, conforme anexo. CATMAT 470060 |
| 14 | **Pulverizador Plástico:** Pulverizador Plástico Manual Multiúso com gatilho, possuindo tanque de 1 litro de capacidade. Utilizado para aplicação de inseticidas e fertilizantes em geral, aplicar produto de limpeza, desodorizante de ambientes, produto veterinário e removedores, para umedecer tecidos, limpar vidros. CATMAT 436826 |
| 15 | **Oxímetro de Pulso:** Oxímetro de Pulso de dedo com visor LED e cordão para pescoço. Tela de LED colorido de fácil leitura Indicador de pulso(frequência cardíaca) e saturação de SpO2. Faixa de medição de pulso: 30-250 BPM - precisão +- 3bpm - média 8 para pulsação. Faixa de medição de saturação: 35 a 99% - precisão +-2% - média 4 para SpO2. CATMAT 441983 |

|  |  |
| --- | --- |
| 16 | **Totem Dispenser:** Totem Dispenser Higiênico para Álcool Gel, com Pedal acionamento e acompanha dispenser de no mínimo 1000ml. Recarregável. Estrutura de aço com pintura Eletrostática e aplicação da logomarca da Instituição e instruções de uso do álcool gel. CATMAT 308531 |
| 17 | **Atomizador Costal:** O Pulverizador a Gasolina Costal Motorizado (Motor Monocilindrico, 2 tempos, Refrigerado a ar). Vazão pó: 6 kg/min, +- 1,5 kg/min. Vazão máxima - líquido: 2,3 l/min, +- 0,6 l/min. Capacidade do tanque químico: 14 L, +- 3L. Capacidade do tanque de combustível: 1,0 L, +- 0,2L. |
| 18 | **Tapete Sanitizante:** Tapete Sanitizante Pedilúvio, Higienizador de Sapatos. Fabricado em material antichama e antiderrapante. Base em EVA, PVC ou vinílica medindo 38 x 58 cm , sendo permitido variação de +- 5cm e espessura de 2cm e cavidade de 1cm, sendo permitido variação de +- 0,5cm. Possuir borda vedante que impeça o vazamento de líquidos. Fibra injetada no costado. CATMAT 469722 |
| 19 | **Pano para Limpeza de Chão:** Saco de algodão, composição: saco branco duplo, 100% algodão, alvejado, pré-amaciado, na medida 65 cm x 44 cm, variação de +- 5 cm, uso doméstico. |
| 20 | **Touca descartável:** Touca sanfonada descartável fabricada em não tecido 100% polipropileno, com elástico, produto não estéril, uso único e individual (descartável) e na cor: branca. Pacote com 100 unidades |
| 21 | **Pulverizador Costal:** Corpo em plástico de alta resistência. Tampa do tanque deve ser equipada com válvula de segurança que possibilita a entrada de ar e ao mesmo tempo impede o vazamento de líquidos. Válvula de registro com trava para pulverização contínua. Acionamento do pulverizador por alavanca. Acompanhar pelo menos 3 tipos diferentes de bicos: leque, cone e cone duplo. Sistema de compressão do pulverizador: Compressão prévia. Capacidade de 20 litros. |
| 22 | **Luvas Tipo 03:** Luvas de Procedimento - Luvas de Látex Descartável não Cirúrgico - Tamanho G - Caixa com 100 unidades. Com Certificado de Aprovação (C.A). CATMAT 441124 |

1. **JUSTIFICATIVA**
	1. **Campus Petrolina**

Demanda de materiais indispensáveis para a prevenção da transmissão da covid-19 no ambiente institucional, em especial, durante o retorno às atividades presenciais em que haverá grande circulação de pessoas. As solicitações levam em consideração a proteção de toda a comunidade acadêmica e o fim institucional com base no tripé ensino, pesquisa e extensão. No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: https://www.ifsertao- pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao.

## Reitoria

Materiais e equipamentos necessários para o combate a COVID-19 na Reitoria. Em alinhamento ao objetivo O04 - Promover a melhoria na qualidade de vida dos servidores no trabalho, do PDI do IFSertão-PE.

## Campus Ouricuri

Tendo em vista a disseminação da COVID-19, se faz necessário aquisição de materiais e equipamentos para medidas preventivas contra os riscos de contágio, preservando ao máximo a saúde de todos desta Instituição.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: https://www.ifsertao- pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao.

## Campus Petrolina Zona Rural

Os materiais e equipamentos listados atenderão às rotinas de suporte, necessárias ao desenvolvimento das diversas atividades institucionais dentro dos protocolos de biossegurança adequados. Nestes termos, a aquisição pretendida apresenta-se como crucial ao funcionamento do Campus Petrolina Zona Rural diante do cenário relativo à pandemia do Corona Vírus, dado que

implica no atendimento das medidas de segurança sanitária estabelecidas institucionalmente.

Obs.: Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página doIFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição >Diretorias Sistêmicas

>Licitações>Documentos Padronizados ou através do link: [https://www.ifsertao-pe.edu.](http://www.ifsertao-pe.edu/)

## Campus Floresta

A aquisição dos materiais e equipamentos servirá para dar apoio as ações de combate à COVID- 19 no Campus Floresta.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IF SERTÃO- PE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: [https://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-](http://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-) padronizacao.

## Campus Santa Maria da Boa Vista

Material necessário para assistência de enfermagem de rotina, primeiros socorros e de extrema importância para o enfrentamento da atual pandemia, pois garantirá os insumos necessários aos procedimentos e ações de biossegurança.

Obs.: Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações

>Documentos Padronizados ou através do link: [https://www.ifsertao-pe.edu.](http://www.ifsertao-pe.edu/)

## Campus Serra Talhada

Tendo em vista a Pandemia causado pela da COVID-19, se faz necessário aquisição de materiais

e equipamentos para medidas preventivas contra os riscos de contágio, preservando ao máximo a saúde de todos desta Instituição. Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas

> Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: [https://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-padronizacao.](http://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-padronizacao)

## Campus Salgueiro

Estamos vivendo no ano de 2020 uma experiência fora do previsto, o que tem mudado a rotina de pessoas e organizações. As instituições de ensino, suspenderam suas atividades presenciais, visando zelar pela saúde dos servidores e estudantes.

Neste contexto, o IF Sertão-PE, campus Salgueiro vem seguindo todas as orientações da Organização Mundial da Saúde (OMS), Ministério da Saúde do Estado de Pernambuco e Secretaria municipal de saúde. No entanto, faz-se necessário a preparação para o retorno gradual das atividades com aquisição do mínimo necessário para garantir meios para uma higiene dentro dos padrões recomendados pelos mesmos organismos já citados.

O Campus Salgueiro estabeleceu nesta consolidação as quantidades necessárias para utilização em um ano, sendo possível, e dependendo do cenário da evolução da doença na região, estado ou país haver um planejamento de aquisição posterior, sendo ampliado ou reduzido em comum acordo com as descobertas que a comunidade científica alcançar.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: https://www.ifsertao- pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao.