

# Estudo Técnico Preliminar 120/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23104.020491/2022-66

## 2. Descrição da necessidade

**Aquisição de Equipamento de Proteção Individual (EPI)** - Consumo e Permanente para atendimento às atividades de ensino e pesquisa de diversos setores e Campus da UFMS, através do Sistema de Registro de Preços.

**COAD/CPAQ:** Os materiais de Proteção Individual irão proporcionar segurança aos servidores e acadêmicos durante as suas rotina nas atividades laboratoriais, pesquisas de campos e aulas práticas relacionadas a pesquisa, ensino e extensão.

**COAD/CPTL:** Os itens são necessários para o atendimento de aulas práticas do Curso de Biologia, Enfermagem e Medicina, de forma a atender a grade curricular do projeto pedagógico dos respectivos cursos. Além disso, darão suporte às pesquisas realizadas pelos docentes do CPTL. Também serão utilizados em aulas teórico-práticas da graduação e pós-graduação, atividades de pesquisa e extensão, no Laboratório de Genética e Biologia Molecular. Serão utilizados para desempenho de atividades práticas de ensino, pesquisa e extensão no laboratório de microbiologia humana, visando estabelecer melhor contato do acadêmico ao conteúdo prático de todas as disciplinas ofertadas no curso. O quantitativo previsto para o Laboratório de Semiologia e Semiotécnica é baseado no gasto do último ano e nas solicitações dos docentes responsáveis pelas disciplinas que utilizarão o laboratório.

**COAD/FAALC:** Os materiais de Proteção Individual irão proporcionar segurança aos servidores e acadêmicos durante as suas rotina nas atividades laboratoriais, pesquisas de campos e aulas práticas relacionadas a pesquisa, ensino e extensão.

**COAD/FACFAN:** A aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) tem por objetivo a proteção individual e coletiva nas atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão realizadas nos laboratórios da FACFAN.

**COAD/FAMED:** Os materiais de Proteção Individual irão proporcionar segurança aos servidores e acadêmicos durante as suas rotina nas atividades laboratoriais, pesquisas de campos e aulas práticas relacionadas a pesquisa, ensino e extensão.

**COAD/INBIO:** INBIO: A aquisição de equipamento de proteção individual (EPI) visa atender às aulas práticas e pesquisas realizadas nos laboratórios de Anatomia dos animais domésticos, anatomia humana, biofisiofarmacologia, biologia geral, bioquímica, coleção zoológica, imunologia, micoteca, microbiologia, parasitologia humana, patologia e zoologia. As atividades relacionadas à utilização destes materiais incluem: Preparação e fixação de animais no laboratório de taxidermia, preparo de materiais biológicos em formol e em outros gases químicos, manipulação de materiais biológicos que despreendem solventes voláteis, manipulação direta de solventes orgânicos durante a realização de experimentos, manipulação de animais no biotério e

de peças anatômicas, manuseio de reagentes, coleta de abelhas, além das atividades de rotina nos laboratórios como lavagem de vidrarias, limpeza de bancadas entre outras.

**COAD/INISA:** Aquisição relacionada a atividade de atendimento ao ensino, pesquisa e extensão, visando a preparação de materiais para apresentação de seminários, defesa de mestrado/doutorado, bem como atividades diversa no Instituto. Trata-se também de materiais a serem utilizados em aulas práticas do Curso de Enfermagem, bem como de contrapartida em convênios.

**CPAR:** Os itens serão utilizados no Biotério, localizado na Clínica de Psicologia do Câmpus de Paranaíba. Para utilização dos servidores da lotação e nas aulas práticas elaboradas no local.

**CPCS:** A aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) visa proporcionar a proteção individual e coletiva nas atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão realizadas nos laboratórios e no campo agrícola. As atividades relacionadas à utilização destes itens incluem: o preparo de soluções com potencial perigo de contato e /ou inalação, corrosivo ou tóxico; a lavagem de vidrarias oriundas das aulas práticas; bem como, as atividades de rotina dos servidores do CPCS.

**DIBIB/PROGRAD:** A aquisição de materiais de proteção individual visa atender os servidores e estagiários responsáveis pelos serviços de guarda de livros, remanejamento e inventário do acervo e atendimento ao usuário.

**FAENG:** As aquisições de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) visam à melhoria nas condições dos Laboratórios da FAENG e no desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

**FAODO:** Os procedimentos clínico-odontológicos exigem normas de biossegurança e proteção individual para garantir segurança e diminuir riscos de contaminação aos alunos, professores, técnicos e pacientes, por isso a importância de aquisição de EPI's diversos como máscaras, luvas, aventais e óculos plumbíferos. Esses materiais são necessários para atendimento às aulas práticas de graduação, bem como pesquisas e projetos de extensão.

**GAB/PROPP:** Os materiais de Proteção Individual irão proporcionar segurança aos servidores e acadêmicos durante as suas rotina nas atividades laboratoriais, pesquisas de campos e aulas práticas relacionadas a pesquisa, ensino e extensão.

**UAP-BIOTÉRIO CENTRAL/PROPP:** A aquisição dos EPI's (Consumo e Permanente) dará suporte às atividades de rotina dos servidores do Biotério Central, visando atender à Unidade de Apoio e aos pesquisadores usuários do Biotério Central.

**INFI:** A aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) visa proporcionar a proteção individual e coletiva nas atividades administrativas, acadêmicas de ensino, de pesquisa e extensão realizadas nos seguintes Laboratórios de Pesquisa: Nanomateriais e Nanotecnologia Aplicada (LNNA), Catálise e Materiais Funcionais, Óptica e Fotônica, Aplicações em Fotocatálise e Eletrocatalise (LAFECAT), Microscopia de Força Atômica, Ciências Atmosféricas (LCA), MultiLam (Microscopia Eletrônica de Varredura Análises Térmicas, Multiusuários, 200 atendimentos externo/ano e 200 atendimentos internos/ano) envolvendo 19 professores pesquisadores, 1 DCR, 29 doutorandos, 24 mestrandos, 21 iniciações científicas e 8 técnicos. As atividades relacionadas à utilização destes itens nos incluem: o preparo de soluções com potencial perigo de contato e/ou inalação, corrosivo ou tóxico; a lavagem de vidrarias oriundas das aulas práticas; bem como, as atividades de rotina dos servidores do INFI.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
FAMEZ	Ricardo Leite
Faculdade de Odontologia	Paulo Zárate Pereira
FAENG	Everton Shinzato Hokama
Laboratório de Anatomia Humana/INBIO	Camila Felix Ferreira
Laboratório de Anatomia dos Animais Domésticos/INBIO	Jean Carlos de Oliveira
Laboratório de Biologia Geral/INBIO	Sandra dos Santos Cereali
Laboratório de Bioquímica/INBIO	Giovana Cristina Giannesi
Coleção Zoológica/INBIO	Liliana Piatti
Laboratório de Imunologia/INBIO	Carla Braga Leite
Micoteca/INBIO	Clarice Rossato Marchetti
Laboratório de Microbiologia/INBIO	Renata Lucichi Scapolatempo
Laboratório de Parasitologia Humana/INBIO	Natália Oliveira Alves
Zoologia/INBIO	Andressa Figueiredo de Oliveira
LAPNEM - FACFAN	NADLA SOARES CASSEMIRO
Laboratório de Fluidos Orgânicos/LAC/FACFAN	Edy Firmina Pereira
Laboratório de Hematologia Clínica/LAC/FACFAN	Débora de Souza Olartechea de Alencar
LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS /UTASP/FACFAN	MARIANA NALESSO JORDÃO
Laboratório de Imunologia Clínica - LAC - FACFAN	Larissa Melo Bandeira
Unidade de Tecnologia de Alimentos (UNITAL)/FACFAN	Carolina Turatti Oliveira
Laboratório de Parasitologia Clínica (LAC)/COAD/FACFAN	Kelly Juliana Filippin
Laboratório Tecnologias Farmacêuticas - LTF/FACFAN	Michele Sorgatto
Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas (LPPFB)	Patrícia Daniele Matos Ferreira Gomes
FACFAN / UTASP	Cristiane Yuriko Kawasoko Shiguemoto
Laboratório de Biologia Molecular e Cultura de Células-BIOMOL/FACFAN	Magalli Costa Barbosa Lima e Silva
Laboratório de Microbiologia Clínica - LAC/FACFAN	Nayara Moreno Martins
CPAR	Hiran Aparecido da Silva
CPAR	Anahi Souto Vieira
COAD/CPAQ	Renata Gehre de Oliveira Alviço
Curso de Biologia/CPTL	Belisa Bordin de Sales
Laboratório de Anatomia Humana/CPTL	Pablo Felipe de Almeida
Laboratório de Farmacologia; Laboratório de Imunologia e Parasitologia; Laboratório de Bioquímica e Fisiologia Humana /CPTL	Luiz Gustavo Bernardes
Laboratório de Semiologia e Semiotécnica/CPTL	Sandra Pinto
COAD/INISA	Magno da Fonseca Cação
FAMED	Marcelo Luiz Brandão Vilela
CPCX	Murilo da Silva Lima
Câmpus de Nova Andradina - CPNA	Vanilton da Silva Oliveira
CPCS	Priscilla Maria da Silva Liber Lopes
UAP-BIOTÉRIO CENTRAL/PROPP	Rosalina Aparecida Ferreira de Rezende
Faculdade de Odontologia - Faodo	FABIO NAKAO ARASHIRO
Laboratório de Biofisiofarmacologia/INBIO	Valter Jose da Silva
Laboratório de Patologia/INBIO	Stéfanni Alves Vasques Loureiro
INFI/UFMS	Além-Mar Bernardes Gonçalves

Laboratório de Doenças Infecciosas e Parasitárias - FAMED	James Venturini
Centro de Estudos e Células Tronco, Terapia Celular e Genética Toxicológica - FAMED	Rodrigo Juliano Oliveira
Laboratório de Movimento e Tecnologias Médicas/CPTL	Adalberto Vieira Corazza
Curso de Geografia/CPTL	HERMILIANO FELIPE DECCO
Laboratório de Física/CPTL	Marcos Geraldo Vieira
Laboratório de Enfermagem/CPTL	Priscila Damaceno Santos
Diretoria de Bibliotecas	Alessandra Regina Borgo

#### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Na proposta de preço deverão estar inclusos todos os custos necessários ao atendimento do objeto, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações trabalhistas e previdenciárias, taxas, fretes, transportes, garantia dos materiais e seguros incidentes ou que venham a incidir sobre o fornecimento. Se a proposta da licitante estiver seriamente desequilibrada ou os preços inexequíveis, em relação à estimativa prévia de custo pela UFMS, esta poderá exigir que a licitante apresente um detalhamento dos preços ofertados, a fim de demonstrar a consistência dos preços em relação aos método e prazo propostos. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preços, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderá ser efetuada diligência, na forma do § 3º do Artigo 43 da Lei nº. 8.666/93, para efeito de comprovação de sua exequibilidade, podendo adotar, dentre outros, os seguintes procedimentos:

Solicitação à proponente para, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, apresentar justificativas e comprovações em relação aos custos com indícios de inexequibilidade;

Pesquisas em órgãos públicos ou empresas privadas;

Verificação de outros contratos que o proponente mantenha com a Administração ou com a iniciativa privada;

Verificação de Notas Fiscais dos produtos adquiridos pelo proponente;

Consultas às Secretarias de Fazenda Federal, Distrital, Estadual ou Municipal, e,

Demais verificações que porventura se fizerem necessárias. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

#### 5. Levantamento de Mercado

A Pesquisa de preços foi realizada por meio de pesquisa no painel de preços, em outros pregões do governo federal e em mídia especializada (sítios eletrônicos de amplo domínio), e fornecimento de cotação por empresas do ramo.

**Mapa comparativo:** doc. SEI 3862879.

**Cotações:** doc. SEI 3862879; 3862881; 3862916; 3862920 e 3862924.

## 6. Descrição da solução como um todo

**Aquisição de Equipamento de Proteção Individual (EPI)** - Consumo e Permanente para atendimento às atividades de ensino e pesquisa de diversos setores e Campus da UFMS, através do Sistema de Registro de Preços.

**COAD/CPAQ:** A utilização de EPI's pelos servidores e acadêmicos durante a realização de aulas práticas no laboratórios, manipulação de reagentes, material biológico, entre outros atividades, e nas aulas de campo, é essencial para sua segurança.

**COAD/CPTL:** A utilização de EPI's pelos servidores e acadêmicos durante a realização de aulas práticas no laboratórios, nas manipulação de reagentes, material biológico, entre outros atividades, é essencial para sua segurança.

**COAD/FAALC:** A aquisição visa suprir as necessidades de consumo e materiais permanentes da FAALC.

**COAD/FACFAN:** A solução atenderá as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, com o intuito de garantir a segurança em todas as atividades realizadas nos laboratórios da FACFAN.

**COAD/FAMED:** A solução visa suprir as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, garantindo segurança em todas as atividades realizadas nos laboratórios do FAMED.

**COAD/INBIO:** A solução visa suprir as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, garantindo segurança em todas as atividades realizadas nos laboratórios do INBIO.

**COAD/INISA:** A solução visa suprir as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, garantindo segurança em todas as atividades realizadas nos laboratórios do INISA

**CPAR:** A solução visa suprir as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, garantindo segurança em todas as atividades realizadas no Biotério do CPAR.

**CPCS:** A solução visa suprir as demandas de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual, garantindo segurança em todas as atividades realizadas nos laboratórios do CPCS.

**DIBIB/PROGRAD:** Para atendimento às atividades administrativas da Biblioteca Central.

**FAENG:** A solução visa suprir as demandas de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e garantir o pleno funcionamento dos laboratórios da FAENG. As quantidades de itens são baseadas nas previsões realizadas pelas unidades da FAENG.

**FAODO:** A utilização de EPI's pelos servidores e acadêmicos durante a realização de aulas práticas no laboratórios, nas manipulação de reagentes, material biológico, entre outras atividades essenciais.

**GAB/PROPP:** Espera-se, com o êxito do certame, a aquisição de materiais que viabilizem a proteção predial, a preservação, bem como a revitalização da Unidade Setorial, visando, dentre outras coisas, manter a qualidade das atividades de ensino, pesquisa, extensão do Câmpus.

**UAP-BIOTÉRIO CENTRAL/PROPP:** No Biotério Central o quadro de pessoal consiste em: 04 (quatro) Técnicos de Nível Superior (01 Bióloga e 03 Médicos Veterinários); 04 (quatro) Técnicos de Nível médio; 01 (um) Assistente administrativo e 02 (dois) auxiliares de nível de apoio. O Biotério Central possui a seguinte estrutura física: 1) Setor Administrativo (com 07 salas); 2) Setor de Criação de Animais (com 13 salas); 3) Laboratório de Controle Sanitário (01 sala); 4) Setor de Quarentena (com 01 sala); 5) Laboratório de Reprodução Assistida (com 03 salas); 6) Setor de Cirurgia Experimental (com 01 sala); 7) Setor de Experimentação (com 08 salas); 8) Depósitos (com 07 salas); 9) 04 (quatro) Banheiros - 02 femininos e 02 masculinos. Esses ambientes necessitam de manutenção e reparos durante as rotinas diárias no manejo dos Animais de Laboratório na produção, nas pesquisas, na manutenção e reparos nos equipamentos e estruturas físicas, além das atividades administrativas. Com a chegada de novas linhagens, existe a necessidade de reestruturação dos laboratórios de Controle Sanitário e Reprodução Assistida. Nesse sentido, justificamos a necessidade da aquisição dos itens listados e quantificados para atender as necessidades durante as atividades de rotina do Biotério Central.

**INFI:** Aquisição de Equipamento de Proteção Individual (EPI) para proteção individual e coletiva para atender as atividades de ensino, de pesquisa, de extensão e administrativas do Instituto de Física da UFMS nos seguintes Laboratórios de Pesquisa: Nanomateriais e Nanotecnologia Aplicada (LNNA), Catálise e Materiais Funcionais, Óptica e Fotônica, Aplicações em Fotocatálise e Eletrocatalise (LAFECAT), Microscopia de Força Atômica, Ciências Atmosféricas (LCA), MultiLam (Microscopia Eletrônica de Varredura Análises Térmicas, Multiusuários, 200 atendimentos externo/ano e 200 atendimentos internos/ano) envolvendo 19 professores pesquisadores, 1 DCR, 29 doutorandos, 24 mestrandos, 21 iniciações científicas e 8 técnicos. As atividades relacionadas à utilização destes itens nos incluem: o preparo de soluções com potencial perigo de contato e/ou inalação, corrosivo ou tóxico; a lavagem de vidrarias oriundas das aulas práticas; bem como, as atividades de rotina dos servidores do INFI, utilizando o Sistema de Registro de Preços.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades está descrita nos documentos de formalização de demanda, em anexo, e resumidas pelas unidades abaixo discriminadas:

**COAD/CPAQ:** O quantitativo estimado pela unidade está descrito nos documentos de formalização de demanda, em anexo.

**COAD/CPTL:** O quantitativo estimado pelo Campus de Três Lagoas consta na aba dimensionamento do documento de formalização de demanda e também no anexo deste ETP

**COAD/FAALC:** O quantitativo estimado pela unidade está descrito nos documentos de formalização de demanda, em anexo.

**COAD/FACFAN:** O quantitativo estimado pela unidade está descrito nos documentos de formalização de demanda, em anexo.

**COAD/FAMED:** Quantitativo estimado está em anexo, documento de formalização demanda, dimensionado conforme levantamento dos laboratórios.

**COAD/INBIO:** O quantitativo estimado pelo Instituto de Biociências consta na "aba" dimensionamento do documento Formalização de Demanda, e consta em anexo neste ETP. O quantitativo foi dimensionado considerando a demanda dos últimos anos, através de previsão realizada pelo setor.

**COAD/INISA:** Quantitativo estimado em anexo, formalização de demanda, dimensionado conforme demanda dos últimos exercícios.

**CPAR:** O quantitativo estimado pelo Campus de Paranaíba consta na aba dimensionamento do documento de formalização de demanda, e consta em anexo neste ETP. O quantitativo foi dimensionado pela Técnica de laboratório/bioterista nos últimos anos de trabalho.

**CPCS:** A estimativa dos itens e das quantidades solicitados referente às pesquisas foi determinada através de consultas aos técnicos, docentes, e pesquisadores sobre as demandas históricas e/ou previstas para atender às atividades administrativas e didáticas de graduação e pós-graduação.

**DIBIB/PROGRAD:** As quantidades foram programadas para atender a Biblioteca Central pelo período de um ano. Os itens e quantidades previstos foram determinados por meio das estatísticas de uso das Secretarias da Diretoria de Bibliotecas, conforme a necessidade atual de cada setor.

**FAENG:** O quantitativo estimado pela unidade está descrito nos documentos de formalização de demanda, em anexo.

**FAODO:** As quantidades foram previstas para atender a demanda da FAODO pelo período de um ano. Esse quantitativo foi embasado pela demanda dos últimos três anos, acrescidos 10% para garantir um estoque de segurança. Demonstrativo quanto ao quantitativo previsto encontra-se na aba "Dimensionamento" da Planilha de Formalização de Demanda da FAODO, anexa.

**GAB/PROPP:** O quantitativo estimado pela unidade está descrito nos documentos de formalização de demanda, em anexo.

**INFI:** A estimativa dos itens e das quantidades solicitados referente às pesquisas 1046 e 1047 foi determinada através de consultas aos técnicos, docentes, e pesquisadores sobre as demandas históricas e/ou previstas para atender às atividades administrativas e didáticas de graduação e pós-graduação, projetos de pesquisas em andamento cadastrados, projetos de extensão em andamento, programas institucionais, atividades da Casa da Ciência de Campo Grande, orientações de doutorado, mestrado e iniciação científica. Todas as demandas estão representadas no documento de formalização de demandas anexo ao ETP.

**UAP-BIOTÉRIO CENTRAL/PROPP:** A Unidade necessita dos itens listados para serem utilizados durante as rotinas diárias dos setores de Criação e Experimentação do Biotério Central, além das atividades dos laboratórios de Controle Sanitário e Reprodução Assistida. Nesse sentido, justificamos a necessidade da aquisição dos itens listados e quantificados para atender as necessidades durante as atividades de rotina do Biotério Central conforme Documento de Formalização de Demanda, anexo a esse ETP.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

O valor total estimado da aquisição é de: R\$ 752.880,25  
(Setecentos e Cinquenta e Dois Mil e Oitocentos e Oitenta Reais e Vinte e Cinco Centavos)

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A licitação é por item, obedecendo a regra de que cada item seja adjudicado de forma individualizada, permitindo que empresas distintas sejam contratadas, sendo, portanto, a solução parcelada. Assim, não sendo necessária a justificativa.

**COAD/CPAQ:** aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo ao Campus de Aquidauana decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível



**COAD/CPTL:** aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo a Enfermagem decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**COAD/FACFAN:** s aquisições de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) serão através de Sistema de Registro de Preços – SRP. Permitirá à Direção da FACFAN decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**COAD/FAMED:** A aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo a FAMED decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**COAD/INBIO:** aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo ao INBIO decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**COAD/INISA:** Aquisição via Pregão Eletrônico, SRP, conforme disponibilização de recurso/ dotação orçamentária, podendo ser parcelada a aquisição.

**CPAR:** A aquisição será via Pregão Eletrônico - SRP, conforme disponibilização de recurso e a matriz destinada ao campus.

**CPCS:** A aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo o CPCS decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**DIBIB/PROGRAD:** A aquisição será via Pregão Eletrônico (SRP), permitindo o DIBIB/PROGRAD decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível pela PROGRAD/RTR.

**FAENG:** s aquisições de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) serão através de Sistema de Registro de Preços – SRP. Permitirá à Direção da FAENG decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**FAODO:** A aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo à Faodo decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

**GAB/PROPP:** Aquisição através do Sistema de Registro de Preço (SRP) , conforme as demandas e a Dotação Orçamentária do Câmpus.

**INFI:** A aquisição será através de Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo ao Infi decidir conforme sua necessidade e com a devida adequação à dotação orçamentária disponível.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações interdependentes.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

**COAD/CPAQ:** as demandas constam no PGC 2022.

**COAD/CPTL:** A presente contratação está alinhada às seguintes políticas acadêmicas do Plano de Desenvolvimento Institucional - PDI: Promover, por meio da gestão dos cursos de graduação, a organização, a mobilização e a articulação de todas as condições materiais e humanas necessárias para garantir o avanço do processo socioeducacional dos cursos potencializando o aprendizado dos estudantes de forma efetiva. Incentivar o desenvolvimento de Projetos de Pesquisa institucionais em áreas temáticas prioritárias, que produzam resultados de alto impacto científico e social. Fomentar ações de pesquisa, de extensão tecnológica e de inovação relevantes para a sociedade, com impactos na formação dos estudantes de graduação e de pos-graduacao.

**COAD/FAALC:** As demandas de EPI's devidamente registradas no PGC 2022.

**COAD/FACFAN:** Os materiais a serem adquiridos para Coad/Facfan constam no PGC 2022.

**COAD/FAMED:** As demandas estão alinhadas ao Plano Anual de Contratações do Ano de 2022.

**COAD/INBIO:** As demandas de equipamento de proteção individual previstas pelo INBIO estão fundamentadas no Plano Anual de Contratações e no Plano de Desenvolvimento Institucional.

**COAD/INISA:** As demandas de EPI's devidamente registradas no PGC 2022.

**CPAR:** As demandas estão alinhadas ao Plano Anual de Contratações (PGC) do Ano de 2022.

**CPCS:** As demandas de Equipamento de Proteção Individual (EPI) do CPCS estão fundamentadas no Plano Anual de Contratações de 2022.

**DIBIB/PROGRAD:** As demandas estão alinhadas ao Plano Anual de Contratações (PGC).

**FAENG:** As demandas de Equipamento de Proteção Individual (EPI) da FAENG estão fundamentadas no Plano Anual de Contratações de 2022.

**FAODO:** todos os itens previstos pela FAODO constam no PAC/PGC 2022.

**GAB/PROPP:** As demandas de EPI's devidamente registradas no PGC 2022.

**INFI:** A contratação em pauta está alinhada ao Planejamento Estratégico e/ou ao PDI, conforme o caso, tendo em vista que o Instituto de Física conta com: 3 cursos de graduação (Física-Licenciatura, Física-Bacharelado e Engenharia Física) com 285 alunos matriculados; 2 programas de Pós-Graduação Mestrado e Doutorado (Ensino de Ciências e Ciência dos Materiais) com 154 alunos matriculados e sob orientação; Programa Institucional PET-FÍSICA (12 estudantes); 14 Laboratórios de Pesquisa, 33 professores permanentes, 1 pesquisador visitante, Laboratórios Didáticos de Física (4 Laboratórios), Laboratório de Informática; 3 Salas Multiuso, 1 Anfiteatro, 2 salas de aulas, e casa da Ciência. O INFI também conta com: 8 Técnicos de Laboratórios, 7 Técnicos Administrativos. Portanto, todas as previsões foram elaboradas para atender as demandas: administrativas, de ensino, pesquisa, extensão e dos programas institucionais. Além disso, tem como objetivo promover a Efetividade e a Sustentabilidade.

**UAP-BIOTÉRIO CENTRAL/PROPP:** Atende ao Plano de Desenvolvimento Institucional da UFMS e a demanda está prevista no Plano Anual de Contratações. A UAP-Biotério Central/PROPP possui a seguinte estrutura física: Setor Administrativo com sete salas, Área de criação de Animais com 13 salas, Laboratório de Reprodução Assistida com três salas, Laboratório de Controle Sanitário, Setor de Quarentena, Setor de Experimentação NB2 com quatro salas, Setor de Experimentação NB3 com duas salas, Área de depósitos com sete salas, quatro banheiros (dois femininos e dois masculinos). O quadro de pessoal é composto por quatro técnicos de nível superior (uma bióloga e três médicos veterinários), quatro técnicos de nível médio, um assistente administrativo e dois auxiliares de nível de apoio. Com a expansão das atividades dos laboratórios de Controle Sanitário, Reprodução Assistida e do setor de Experimentação NB2 e NB3, se faz necessário a aquisição dos itens listados e quantificados, para atender as necessidades durante as atividades de rotina do Biotério Central.

## 12. Resultados Pretendidos

**DICE/PROECE:** Pretende-se adquirir os materiais deste processo para atender os servidores que trabalham no Teatro Glaucê Rocha com a montagem e desmontagem dos cenários e ambientes, os protegendo de possíveis acidentes.

**COAD/CPAN:** Com a aquisição dos EPI's, pretende-se proteger os servidores e acadêmicos de eventuais acidentes durante a realização de suas atividades de laboratório.

**INBIO:** Assegurar o pleno funcionamento dos laboratórios do Instituto de Biociências.

**CPAR:** Utilização e prevenção na segurança de servidores e acadêmicos (estagiários), do Curso de Psicologia.

**CPAQ:** proteção aos acadêmicos e servidores durante a realização de atividades em laboratórios e aulas de campo.

**COAD/INISA:** o material destina-se a proteção de acadêmicos e servidores durante a realização de aulas práticas e estágios.

**COAD/CPAN:** Com a aquisição dos EPI's, pretende-se proteger os servidores e acadêmicos de eventuais acidentes durante a realização de suas atividades de laboratório.

**FAMED:** O materiais destina-se a proteção de acadêmicos e servidores durante a realização de aulas práticas e estágios.

**PCPS:** Com a aquisição dos EPI's, pretende-se proteger os servidores e acadêmicos de eventuais acidentes durante a realização de suas atividades nos laboratório e no campo experimental.

**CPCX:** O materiais destina-se a proteção de acadêmicos e servidores durante a realização de aulas práticas e estágios.

**CPNA:** Por intermédio da aquisição destes materiais, busca-se viabilizar demandas relacionadas a atividades de preservação e revitalização de acervo bibliográfico, bem como proteção predial. Buscando manter o bom funcionamento da Unidade Setorial de Nova Andradina, bem como suas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

**INFI:** Os benefícios visados se propõem a assegurar o pleno funcionamento das atividades administrativas, de ensino, pesquisa, extensão e dos programas institucional. Além disso, garantir que o INFI possa alcançar as metas a que se propõe.

**UAP-BIOTERIO CENTRAL/PROPP:** Necessita dos materiais listados para serem utilizados durante as rotinas diárias no manejo dos Animais de Laboratório na produção, nas pesquisas e na manutenção das atividades administrativas. Com a chegada de novas linhagens, existe a necessidade de reestruturação dos laboratórios de Controle Sanitário e Reprodução Assistida. Nesse sentido, justificamos a necessidade da aquisição dos itens listados e quantificados para atender as necessidades durante as atividades de rotina do Biotério Central.

**FAENG:** Manutenção das atividades de ensino, pesquisa e extensão da FAENG.

**CPTL:** Com a aquisição dos EPI's, pretende-se proteger os servidores e acadêmicos de eventuais acidentes durante a realização de suas atividades de laboratório.

**DIBIB:** Busca-se garantir a segurança dos servidores e estagiários responsáveis pelos serviços de guarda de livros, remanejamento e inventário do acervo e atendimento ao usuário.

### 13. Providências a serem Adotadas

As providências adotadas pela administração, concentram-se na gestão da entrega e distribuição dos materiais recebidos ou colocados em comodato, pelos servidores dos locais onde são utilizados; (inciso XI, art. 7º, IN 40 /2020).

Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo. Os custos de substituição do material rejeitado correrão exclusivamente a expensas da Contratada.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato. Os bens devem ser entregues acondicionados em embalagem adequada, para que não sofram qualquer outro tipo de dano; TODAS as NOTAS FISCAIS devem estar identificadas com o NOME DAS RESPECTIVAS UNIDADES a que estão destinadas, assim como a identificação do NÚMERO DE EMPENHO e o NOME DO FORNECEDOR; A simples assinatura do servidor da SEPAT - Secretaria de Almoxarifado e Patrimônio, correspondente em canhoto de fatura ou conhecimento de transporte, implica apenas recebimento provisório

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

A solicitação não vislumbra impactos ambientais expressivos para a contratação tratada.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

"Com base nas informações levantadas ao longo do estudo técnico preliminar, a contratação é viável, sob a forma de pregão eletrônico, abrindo disputa entre fornecedores do ramo para obtenção das propostas mais vantajosas que atendam ao requisitado, além do que ,a aquisição suprirá as necessidades de demanda dos setores envolvidos, essenciais para a realização de práticas e pesquisas relacionadas a várias atividades nos cursos da UFMS. A aquisição está dentro do Plano Anual de Contratação, alinhado ao PDI da Instituição, para atendimento das atividades das unidades requisitantes, e vai ao encontro da atividade fim, com os itens comuns facilmente encontrados no mercado do ramo. Remetemos este estudo para ser referendado pela autoridade competente."

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ROSALINA APARECIDA FERREIRA DE REZENDE**

Técnica de Laboratório/Biotério

Despacho: PORTARIA Nº 1.093-RTR/UFMS, DE 5 DE SETEMBRO DE 2022.

**PANMELLA CANDIDO OGUIDO**

Assistente em Administração/Coordenadora Administrativa

**FERNANDA TIMOTEO**

Técnica de Laboratório/LATEC

Despacho: DFD - EPI - COAD/INISA - 2023

**MAGNO DA FONSECA CACAO**

Coordenador Administrativo/INISA

**EVERTON SHINZATO HOKAMA**

Assistente em Administração

**ELIAS NOGUEIRA DE AGUIAR**

ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO

**HIRAN APARECIDO DA SILVA**

Assistente em Administração

**JOSE AGOSTINHO DA SILVA FILHO**

Assistente em Administração

**ROSILENE ESTEVAO**

Assistente em Administração

Despacho: IS Nº 127/2021 (PROADI)

**EDEILTON APARECIDO BARBOSA**

Contador

**ALESSANDRA REGINA BORG**

Bibliotecário-Documentalista

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Mapa EPI.xlsx - Mapa Comparativo Final.pdf (162.08 KB)
- Anexo II - Previsão Total 12 - 2022.pdf (258.56 KB)
- Anexo III - Todas DFD'S.zip (922.45 KB)
- Anexo IV - Rel.Itens do Processo - Precificados.pdf (304.26 KB)



## **Anexo I - Mapa EPI.xlsx - Mapa Comparativo Final.pdf**

MAPA COMPARATIVO

Item	Código	Descrição	Complemento	Und	Qtd	PESQUISA DE PREÇOS	ORÇ 1	ORÇ 2	ORÇ 3	ORÇ 4	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
							AMAZON	NETSHOES	MERCADO LIVRE	LOJAS EPI			
1	481.609	ACESSÓRIO EQUIPAMENTO SEGURANÇA, TIPO CINTA ERGONOMICA LOMBAR ABDOMINAL, MATERIAL 70% ALGODÃO, 08% POLIAMIDA, 10% POLIESTER, 02% PO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHOS VARIADOS CONFORME		UN	10	R\$ 46.01	R\$ 49.36	R\$ 46.99	R\$ 59.94	R\$ 42.99	NÃO HOUVE	R\$ 49.06	R\$ 490.60
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
2	220.522	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL COURO, COMPRIMENTO 1,20 M, LARGURA 0,60 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM EMENDA	FECHAMENTO TIRAS.	UN	10	R\$ 31.96	R\$ 36.50	R\$ 39.00	R\$ 39.99	R\$ 40.55	R\$ 22.95	R\$ 37.60	R\$ 376.00
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SUPER EPI	AMERICANAS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
3	464.917	AVENTAL HOSPITALAR, TIPO CAPOTE CIRÚRGICO, MATERIAL* ALGODÃO, TAMANHO* M, GRAMATURA CERCA DE 150 G/CM2, COR* COM COR, COMPONENTE TIRAS PARA FIXAÇÃO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL MANGA		UN	600	R\$ 38.31	R\$ 46.99	R\$ 64.27	R\$ 84.55	R\$ 90.90	R\$ 44.80	R\$ 65.00	R\$ 39,000.00
						PESQUISA DE PREÇOS	UTILIDADES CLÍNICAS	CIRÚRGICA LUCENA	CLINIFEX	SHOPEE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
4	318.273	AVENTAL, MATERIAL NÃO TECIDO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, TIPO PROTEÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRATAMENTO ANTIESTÁTICO, TAMANHO 1,20 X 0,60 CM, APLICAÇÃO PROTEÇÃO	AVENTAL CONFECCIONADO EM TREVIRA, ESPESSURA DE 0,34 MM, MEDINDO 1,20 M X 0,65 M, COM ALÇAS E TIRAS PARA SUSPENSÃO NO PESCOÇO E AJUSTE NA	UN	130	INEXEQUÍVEL	R\$ 19.90	R\$ 15.68	R\$ 22.00	R\$ 16.57	R\$ 16.57	R\$ 18.54	R\$ 2,410.20
						PESQUISA DE PREÇOS	MULTISEG	DROGARIA SÃO PAULO	DROGARIA PACHECO	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
5	473.405	AVENTAL, MATERIAL PLÁSTICO POLIETILENO, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, PUNHO COM ELÁSTICO, TIRA NA CINTURA, GRAMATURA 40 G/CM2, APLICAÇÃO PROTEÇÃO E SEGURANÇA		UN	110	R\$ 4.49	R\$ 6.96	R\$ 6.60	R\$ 2.75	R\$ 3.91	NÃO HOUVE	R\$ 4.94	R\$ 543.40
						PESQUISA DE PREÇOS	SAMPAA DISTRIBUIDO	LUPMED	MEDIX	DENTAL CREMER	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
6	422.231	AVENTAL, MATERIAL POLIPROPILENO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, TAMANHO ÚNICO	Com punho, gramatura mínima 40 g/m	PCT 10.00 UN	60	R\$ 37.40	R\$ 56.90	R\$ 59.90	R\$ 36.50	R\$ 62.90	NÃO HOUVE	R\$ 50.72	R\$ 3,043.20
						PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	DIMENSIONAL	CARREFOUR	AMERICANAS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
7	240.136	AVENTAL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO FORRADO, TIPO IMPERMEÁVEL, COR BRANCA, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 70 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRAS DE AMARRAR FIXAS		UN	4	R\$ 12.45	R\$ 19.31	R\$ 17.99	R\$ 12.56	R\$ 14.25	NÃO HOUVE	R\$ 15.31	R\$ 61.24
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LOJAS 360	OCEANO B2B	MIXSEG	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
8	398.972	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 36, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS		PAR	5	R\$ 33.80	R\$ 35.00	R\$ 39.50	R\$ 44.90	R\$ 43.81	NÃO HOUVE	R\$ 39.40	R\$ 197.00
						PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	AMERICANAS	TECSEG	LOJAS 360	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
9	265.002	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 38, TIPO CANO LONGO		PAR	10	INEXISTENTE	R\$ 52.90	R\$ 44.90	R\$ 56.60	R\$ 39.50	NÃO HOUVE	R\$ 48.48	R\$ 484.80
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
10	273.063	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO MÉDIO, TIPO USO OPERÁRIO DE CAMPO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO		PAR	4	R\$ 29.96	R\$ 30.55	R\$ 31.12	R\$ 33.80	R\$ 34.99	NÃO HOUVE	R\$ 32.08	R\$ 128.32
						PESQUISA DE PREÇOS	LOJAS 360	MERCADO LIVRE	AMERICANAS	RR FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
11	333.015	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO ANTIDERRAPANTE		PAR	6	R\$ 35.00	R\$ 39.50	R\$ 45.08	R\$ 44.90	R\$ 49.42	NÃO HOUVE	R\$ 42.78	R\$ 256.68
						PESQUISA DE PREÇOS	SUPER EPI	LOJAS 360	MAGALU	ARMAZÉM CORAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
12	350.368	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, TIPO USO OPERÁRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLADO ANTIDERRAPANTE NA COR CREME, FORRO DE POLI		PAR	25	INEXISTENTE	R\$ 85.66	R\$ 62.68	R\$ 73.24	R\$ 75.60	CANCELADO	R\$ 74.30	R\$ 1,857.50
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LOJAS 360	AMERICANAS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
13	374.378	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO ANTIDERRAPANTE		PAR	10	R\$ 41.87	R\$ 45.60	R\$ 48.89	R\$ 49.65	R\$ 44.90	R\$ 33.80	R\$ 46.18	R\$ 461.80
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	OCEANO B2B	LEROY MERLIN	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
14	374.377	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO ANTIDERRAPANTE		PAR	2	R\$ 37.50	R\$ 37.62	R\$ 41.99	R\$ 44.90	R\$ 49.00	R\$ 36.72	R\$ 42.20	R\$ 84.40
						PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	OCEANO B2B	EPI SOLUÇÕES	PROTEC	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
15	403.829	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, PALMILHA E BIQUEIRA DE ACO		PAR	12	R\$ 37.58	R\$ 75.95	R\$ 54.90	R\$ 97.47	R\$ 68.22	R\$ 64.16	R\$ 66.82	R\$ 801.84
						PESQUISA DE PREÇOS	A MEGA LOJA	SHOPTIME	ELASTOBOR	DIAFER	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
16	345.810	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	6	R\$ 40.33	R\$ 42.90	R\$ 53.00	R\$ 59.90	R\$ 60.71	CANCELADO	R\$ 51.37	R\$ 308.22

							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	RENASCE EPI	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
17	344.834	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 39, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	12	R\$ 50.30	R\$ 48.58	R\$ 50.30	R\$ 56.29	R\$ 48.90	R\$ 37.64	R\$ 50.87	R\$ 610.44	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
18	344.835	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	6	R\$ 48.33	R\$ 48.58	R\$ 50.30	R\$ 48.90	R\$ 57.77	R\$ 37.64	R\$ 50.78	R\$ 304.68	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	A MEGA LOJA	PROPOSTO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
19	344.836	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 42, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	7	R\$ 34.00	R\$ 45.60	R\$ 48.33	R\$ 42.90	R\$ 37.71	R\$ 37.64	R\$ 41.71	R\$ 291.97	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LEROY MERLIN	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
20	344.837	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	8	R\$ 34.00	R\$ 41.20	R\$ 67.99	R\$ 62.71	R\$ 44.00	R\$ 37.64	R\$ 49.98	R\$ 399.84	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ATACAREJO NET	CASA DO SOLDADOR	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
21	345.811	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	7	R\$ 34.72	R\$ 43.00	R\$ 45.02	R\$ 55.42	R\$ 57.36	R\$ 37.64	R\$ 47.10	R\$ 329.70	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ARKUERO	EQUIVALE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
22	345.812	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS		PAR	2	R\$ 28.61	R\$ 33.74	R\$ 50.30	R\$ 60.04	R\$ 54.90	NÃO HOUVE	R\$ 45.52	R\$ 91.04	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	FERRAMAC	ELASTOBOR	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
23	357.472	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA NITRILICA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 42, TIPO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORRO EM POLIÉSTER		PAR	6	R\$ 29.40	R\$ 31.68	R\$ 48.89	R\$ 34.58	R\$ 49.90	CANCELADO	R\$ 38.89	R\$ 233.34	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ASTRO DISTRIBUIDO	DIMENSIONAL	SAFRA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
24	222.187	BOTINA MASCULINA, MATERIAL COURO, MATERIAL SOLA PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO COM ELÁSTICO, TIPO SOLA EXTRALEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BICO DE AÇO		PAR	5	R\$ 51.80	R\$ 59.20	R\$ 52.90	R\$ 58.99	R\$ 52.42	NÃO HOUVE	R\$ 55.06	R\$ 275.30	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	A MEGA LOJA	EQUIPAMINAS	LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
25	234.013	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO, ACOELHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL, COM ISOLANTE ELÉTRICO E SEM	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado de poliuretano bidensidade injetado direto no	PAR	3	R\$ 42.53	R\$ 54.00	R\$ 45.90	R\$ 68.90	R\$ 40.50	R\$ 46.00	R\$ 50.37	R\$ 151.11	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	A MEGA LOJA	TEX SEG	LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
26	233.295	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO, ACOELHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL, COM ISOLANTE ELÉTRICO E SEM	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado de poliuretano bidensidade injetado direto no	PAR	6	R\$ 51.50	R\$ 57.99	R\$ 45.90	R\$ 42.77	R\$ 42.90	R\$ 46.00	R\$ 48.21	R\$ 289.26	
						PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	A MEGA LOJA	TEX SEG	LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
27	248.285	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO, ACOELHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL, COM ISOLANTE ELÉTRICO E SEM	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado de poliuretano bidensidade injetado direto no	PAR	6	INEXISTENTE	R\$ 77.90	R\$ 45.90	R\$ 42.77	R\$ 53.90	R\$ 46.00	R\$ 55.12	R\$ 330.72	
						PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	A MEGA LOJA	TEX SEG	FERRAMENTA S GERAIS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
28	233.294	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO, ACOELHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL, COM ISOLANTE ELÉTRICO E SEM	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado de poliuretano bidensidade injetado direto no	PAR	8	R\$ 46.58	R\$ 77.90	R\$ 45.90	R\$ 42.77	R\$ 45.89	R\$ 46.00	R\$ 51.81	R\$ 414.48	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SHOPEE	CASAS BAHIA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
29	373.621	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ACOCHOADO E CADRACO, TIPO SOLA	Cor: Preta Tamanho: 37 Características Adicionais: Calçado Aprovado Para Uso Em Ambiente Energizado	PAR	6	R\$ 42.84	R\$ 45.90	R\$ 73.50	R\$ 62.30	R\$ 82.84	NÃO HOUVE	R\$ 61.48	R\$ 368.88	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	AMERICANAS	PONTO FRI	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
30	373.625	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ACOCHOADO E CADRACO, TIPO SOLA	Cor: Preta Tamanho: 39 Características Adicionais: Calçado Aprovado Para Uso Em Ambiente Energizado	PAR	10	R\$ 55.00	R\$ 77.00	R\$ 85.49	R\$ 82.84	R\$ 90.35	NÃO HOUVE	R\$ 78.14	R\$ 781.40	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	ENVOLVE EPI E UNIFORMES	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
31	373.627	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ACOCHOADO E CADRACO, TIPO SOLA	Cor: Preta Tamanho: 41 Características Adicionais: Calçado Aprovado Para Uso Em Ambiente Energizado	PAR	5	R\$ 45.90	R\$ 55.00	R\$ 58.90	R\$ 61.60	R\$ 79.90	NÃO HOUVE	R\$ 60.26	R\$ 301.30	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	ENVOLVE EPI E UNIFORMES	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
32	373.622	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ACOCHOADO E CADRACO, TIPO SOLA	Cor: Preta Tamanho: 42 Características Adicionais: Calçado Aprovado Para Uso Em Ambiente Energizado	PAR	10	R\$ 45.90	R\$ 52.00	R\$ 53.50	R\$ 61.60	R\$ 79.90	NÃO HOUVE	R\$ 58.58	R\$ 585.80	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ENVOLVE EPI E UNIFORMES	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
33	373.623	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ACOCHOADO E CADRACO, TIPO SOLA	Cor: Preta Tamanho: 44 Características Adicionais: Calçado Aprovado Para Uso Em Ambiente Energizado	PAR	5	R\$ 45.90	R\$ 63.37	R\$ 79.65	R\$ 79.90	R\$ 74.90	NÃO HOUVE	R\$ 68.74	R\$ 343.70	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ANHANGUERA FERRAMENTA	FERRAMENTA S GERAIS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
34	408.299	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIQUEIRA PVC, CANOS ACOCHOADOS, COM CADARÇO, TAMANHO 36, COR		PAR	2	R\$ 51.73	R\$ 74.00	R\$ 87.90	R\$ 102.20	R\$ 107.99	NÃO HOUVE	R\$ 84.76	R\$ 169.52	

							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ASTRO DISTRIBUIDO	LOJA DO MECÂNICO	PALÁCIO DAS FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
35	362.850	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, MODELO COM ELÁSTICO, SEM CADARÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM COMPONENTES METÁLICOS	PAR	4	R\$ 36.79	R\$ 38.90	R\$ 42.16	R\$ 50.90		50.65	NÃO HOUVE	R\$ 42.19	R\$ 168.76	
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS		LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
36	430.682	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA PU, MODELO SEM CADARÇO, ELÁSTICO NAS LATERAIS, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA DE AÇO	PAR	2	R\$ 38.00	R\$ 47.00	R\$ 56.00	R\$ 60.00	R\$ 51.90	NÃO HOUVE	R\$ 50.58	R\$ 101.16		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	VITCHLAB	MERCADO LIVRE	GLASSLAB	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
37	452.875	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO A2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULAÇÃO 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE	UN	6	R\$ 17.00	R\$ 20.19	R\$ 16.69	R\$ 20.90	R\$ 24.00	R\$ 15.20	R\$ 19.76	R\$ 118.56		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	GENERALMED	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
38	359.354	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO A, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FILTRO FILTRO HEPA NA EXAUSTÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NR-1, NR-2, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULAÇÃO DE 70% DE AR	UN	6	R\$ 15.00	R\$ 17.94	R\$ 19.80	R\$ 18.18	R\$ 19.51	R\$ 14.29	R\$ 18.09	R\$ 108.54		
					PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	FERRAMENTA S KENNEDY	PINELO	SUPER EPI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
39	343.207	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABA FRONTAL, CÔPA ESTRIAS DUPLA SUSPENSÃO E JULGULAR	UN	12	R\$ 16.00	R\$ 22.99	R\$ 12.60	R\$ 13.40	R\$ 10.98	NÃO HOUVE	R\$ 15.19	R\$ 182.28		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	NET EPI	TWITTI TECH	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
40	399.247	CAPA CHUVA, MATERIAL POLIÉSTER E PVC, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, BOTÕES PLÁSTICO PRESSÃO COM SOLDA ELETRÔNICA, TAMANHO	UN	10	R\$ 19.44	R\$ 20.00	R\$ 20.00	R\$ 18.63	R\$ 25.70	R\$ 19.45	R\$ 20.75	R\$ 207.50		
					PESQUISA DE PREÇOS	NETEPI	SUPER EPI	MERCADO LIVRE	AMAZON	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
41	374.381	CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, S/FORRO, BOTÕES PRESSÃO DE PLÁSTICO, SOLDA, TAMANHO REFERÊNCIA 58	UN	5	R\$ -	R\$ 17.80	R\$ 22.08	R\$ 27.00	R\$ 28.77	R\$ 19.50	R\$ 19.13	R\$ 95.65		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	AMAZON	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
42	289.219	CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CAPUZ, TAMANHO REFERÊNCIA GRANDE	UN	30	R\$ 18.50	R\$ 19.80	R\$ 20.50	R\$ 19.15	R\$ 20.45	R\$ 17.95	R\$ 19.68	R\$ 590.40		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LOJA NETLAB	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
43	429.680	CAPELA EXAUSTÃO, TIPO DE GASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 120 CM, COMPONENTES JANELA CORBEDICA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA	UN	4	R\$ 3,320.00	R\$ 2,178.00	R\$ 2,073.00	R\$ 2,949.75	R\$ 2,354.66	R\$ 2,099.00	R\$ 2,575.08	R\$ 10,300.32		
					PESQUISA DE PREÇOS	LOJAS SYNTH	OUTLET LAB	MERCADO LIVRE	VITCHLAB	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
44	424.853	CAPELA EXAUSTÃO, TIPO DE GASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 90 CM, COMPONENTES JANELA CORBEDICA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA	UN	10	R\$ 3,000.00	R\$ 4,283.51	R\$ 3,111.52	R\$ 2,440.00	R\$ 3,048.49	R\$ 2,098.08	R\$ 3,176.70	R\$ 31,767.00		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LOJA NETLAB	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
45	403.759	CAPELA FLUXO LAMINAR, MATERIAL BASE AÇO INOXIDÁVEL, TIPO CLASSE II A1, HEPA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EFICIÊNCIA 99,99%, PARTÍCULAS 0,3 MICRON	UN	8	R\$ 7,420.00	R\$ 7,500.00	R\$ 9,000.00	R\$ 10,700.00	R\$ 13,000.00	R\$ 8,797.00	R\$ 9,524.00	R\$ 76,192.00		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	7LAB	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
46	443.713	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOXI, AÇIONAMENTO MANUAL ATRAVÉS DE HASTE TRIANGULAR E PLACA EMPURR E TIPO FIXAÇÃO DIRETAMENTE NO	UN	5	R\$ 810.00	R\$ 885.00	R\$ 952.00	R\$ 1,197.00	R\$ 740.00	R\$ 790.00	R\$ 916.80	R\$ 4,584.00		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	HF MULTIFERRA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
47	445.905	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELETRICISTA, COMPRIMENTO 0,44 M, LARGURA 19 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES PORTA-FERRAMENTAS	UN	5	R\$ 80.00	R\$ 82.50	R\$ 125.00	R\$ 134.00	R\$ 105.90	R\$ 109.00	R\$ 105.48	R\$ 527.40		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	AMERICANAS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
48	445.905	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELETRICISTA, COMPRIMENTO 0,44 M, LARGURA 19 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES PORTA-FERRAMENTAS	UN	5	R\$ 82.50	R\$ 125.00	R\$ 191.90	R\$ 99.00	R\$ 93.00	R\$ 122.72	R\$ 118.28	R\$ 591.40		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	COURUMATE	MERCADO LIVRE	MAGALU	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
49	286.952	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELETRICISTA, LARGURA 9 CM, REVESTIMENTO INTERNO ALMOFADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PORTA-FERRAMENTAS, 2 ARÇOLAS FIXAS EM AÇO FORMADO	UN	5	R\$ 125.00	R\$ 191.90	R\$ 189.81	R\$ 155.30	R\$ 164.00	R\$ 155.00	R\$ 165.20	R\$ 826.00		
					PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	FERRAMENTA S GERAIS	AMERICANAS	CASAS BAHIA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
50	290.971	COMPONENTE RESPIRADOR SEGURANÇA, TIPO SEMIFACIAL, REFERÊNCIA FABRIL 6000, USO RESPIRADOR, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO PARA SEGURANÇA E SALVAMENTO	UN	105	R\$ 137.75	R\$ 149.12	R\$ 98.99	R\$ 139.99	R\$ 152.91	R\$ 52.70	R\$ 135.75	R\$ 14,253.75		
					PESQUISA DE PREÇOS	PONTO FRI	MERCADO LIVRE	BOA PRAÇA EPI	CASA DAS CORDAS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
51	228.483	CORDA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO TORCIDA (3 PERNAS), DIÂMETRO 10 MM, PONTO RUPTURA 545 KGF	RO 15.00 KG	15	NÃO HOUVE	R\$ 1,212.75	R\$ 899.00	R\$ 416.12	R\$ 429.08	NÃO HOUVE	R\$ 739.24	R\$ 11,088.60		
					PESQUISA DE PREÇOS	MADEIRA MADEIRA	MERCADO LIVRE	MAGALU	AMAZON	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL	
52	365.031	ESPELHO, MATERIAL VIDRO COMUM, DIÂMETRO 600 MM, FORMATO ESFÉRICO CONVEXO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO EM BORRACHA EPDM, SUPORTE GALVANIZADO, APLICAÇÃO SEGURANÇA E	UN	10	R\$ 380.00	R\$ 180.00	R\$ 228.79	R\$ 180.00	R\$ 291.63	R\$ 300.00	R\$ 252.08	R\$ 2,520.80		

							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	LEROY MERLIN	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
53	367.657	EXAUSTOR, MATERIAL PLÁSTICO, APLICAÇÃO BANHEIRO, TENSÃO 127/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTURA 152 MM/PROFUNDIDADE 149 MM, VAZÃO 150 M3/H, LARGURA 152 MM	POTENCIA SONORA DE 1M NO MÁXIMO 60 GB, DIMENSÕES DA GRADE 200 MM X 200 MM, DIMENSÕES DE ABERTURA PARA INSTALAÇÃO: 463 MM X 463 MM	UN	12	R\$	141.00	R\$	172.50	R\$	215.00	R\$	144.90	R\$	186.90	CANCELADO	R\$	172.06	R\$	2,064.72	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	FDM EXTINTORES	ÂNGULO RETO EPI	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
54	271.708	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 10 L, MATERIAL CARGA ÁGUA PRESSURIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE FIXAÇÃO PAREDE E ADESIVO SINALIZAÇÃO V	PORTÁTIL, CLASSE A, FAIXA TEMP: +4° E + 45°C, EM AÇO CARBONO, PINTURA VERMELHA ELETROSTÁTICA, ROTULADO POR SERIGRAFIA, CAP. EXTINTORA - 2A	UN	15	R\$	170.00	R\$	174.00	R\$	185.00	R\$	210.00	R\$	159.05	CANCELADO	R\$	179.61	R\$	2,694.15	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SHOPEE	EXTINMANY	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
55	399.427	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 6 KG, NORMAS TÉCNICAS NBR 15808, APLICAÇÃO CLASSE A, CLASSE B E CLASSE C, MATERIAL CARGA PÓ QUÍMICO SECO, POS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE FIXAÇÃO	PORTÁTIL, MULTIUSO CLASSE A, B E C, 55% AGENTE INIBIDOR, EM AÇO CARBONO, PINTURA VERMELHA ELETROSTÁTICA, ROTULAÇÃO SERIGRAFIA, CARGA: 01 ANO - INCL III	CIL 6.00 KG	30	R\$	174.00	R\$	177.00	R\$	210.00	R\$	190.80	R\$	189.00	CANCELADO	R\$	188.16	R\$	5,644.80	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	MULTISEG	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
56	427.902	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 8 KG, ACABAMENTO SUPERFICIAL CILINDRO PINTURA VERMELHA, APLICAÇÃO INCÊNDIO CLASSE "A", "B" E "C", MATERIAL CARGA PÓ QUÍMICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM	PORTÁTIL, MULTIUSO, 55% AGENTE INIBIDOR, EM AÇO CARBONO, PINTURA VERMELHA ELETROSTÁTICA, ROTULAÇÃO SERIGRAFIA, CARGA: 01 ANO - INCL III	UN	18	R\$	195.00	R\$	210.00	R\$	229.95	R\$	234.12	R\$	209.82	CANCELADO	R\$	215.78	R\$	3,884.04	
							PESQUISA DE PREÇOS	MULTISEG	FADEF	MAGALU	PREVENTIVA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
57	275.189	EXTINTOR INCÊNDIO, MATERIAL VÁLVULA SAÍDA LATÃO FORJADO, MATERIAL CILINDRO AÇO ASTM 1541, CAPACIDADE 6 KG, NORMAS TÉCNICAS NBR11716 E 9444, MATERIAL CARGA GÁS CARBÔNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	PORTÁTIL, CLASSE B E C, EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA SAE 1541 MÉDIO MANGANEZ TRATADOS POR NORMALIZAÇÃO, PINTURA VERMELHA ELETROSTÁTICA	CIL 6.00 KG	20		INEXISTENTE		696,09	R\$	568.00	R\$	678.00	R\$	778.00	CANCELADO	R\$	674.67	R\$	13,493.40	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MELHOR INDÚSTRIA	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
58	266.274	FILTRO DE MÁSCARA CONTRA GÁS, TIPO CARTUCHO QUÍMICO/MECÂNICO, USO PROTEÇÃO VAPOR ORGÂNICO, GÁS ÁCIDO, AMÔNIA E PART I, REFERÊNCIA 297433		UN	120	R\$	45.00	R\$	48.10	R\$	57.50	R\$	65.86	R\$	58.90	R\$	50.77	R\$	55.07	R\$	6,608.40
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	AMERICANAS	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
59	286.713	FILTRO DE MÁSCARA CONTRA GÁS, USO PROTEÇÃO PRODUTOS QUÍMICOS GASES ÁCIDOS, TAMANHO PADRÃO, APLICAÇÃO TRATAMENTO FITOSSANITÁRIO		UN	125	R\$	30.00	R\$	38.61	R\$	46.23	R\$	31.05	R\$	37.50	CANCELADO	R\$	36.68	R\$	4,585.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
60	461.891	FILTRO RESPIRADOR, APLICAÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR SEMI FACIAL PLASTCOR		UN	120	R\$	24.89	R\$	29.00	R\$	30.00	R\$	27.70	R\$	34.90	NÃO HOUE	R\$	29.30	R\$	3,516.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	NET SUP RIMENTO	DIMENSIONAL	ABRASEG	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
61	449.179	FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA 80926, USO MÁSCARA SEMIFACIAIS E FACIAIS, APLICAÇÃO PARA MULTIGASES + P3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS AMÔNIA, METILAMINA		UN	80	R\$	141.57	R\$	175.00	R\$	162.95	R\$	125.99	R\$	155.22	NÃO HOUE	R\$	152.15	R\$	12,172.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	CASA DOS PARAFUSOS	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
62	601.232	FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA CLASSE PFF-3, USO MÁSCARA SEMIFACIAL, APLICAÇÃO POEIRA, NEVOA, FUMO, RADIONUCLÍDEO, PARTÍCULAS TÓXICAS, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR FLIPEE MODELO		UN	35	R\$	0.65	R\$	1.00	R\$	3.20	R\$	2.99	R\$	2.21	NÃO HOUE	R\$	2.01	R\$	70.35	
							AMERICANAS	MAGALU	COMPRE SUA PEÇA	MERCADO LIVRE	FERTEK FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
63	355.720	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS, COMPATIBILIDADE MÁSCARA 3M SÉRIE 6800		UN	115	R\$	25.48	R\$	29.33	R\$	39.90	R\$	46.90	R\$	35.09	R\$	32.00	R\$	35.34	R\$	4,064.10
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	COMPRE SUA PEÇA	MERCADO LIVRE	FERTEK FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
64	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, ENVOL - COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 F	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO G.	UN	105	R\$	40.44	R\$	47.83	R\$	39.90	R\$	46.90	R\$	35.09	R\$	32.00	R\$	42.03	R\$	4,413.15
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	COMPRE SUA PEÇA	MERCADO LIVRE	FERTEK FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
65	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, ENVOL - COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 F	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO M.	UN	105	R\$	40.44	R\$	47.83	R\$	39.90	R\$	46.90	R\$	35.09	R\$	32.00	R\$	42.03	R\$	4,413.15
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	COMPRE SUA PEÇA	MERCADO LIVRE	FERTEK FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
66	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, ENVOL - COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 F	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO P.	UN	105	R\$	40.44	R\$	47.83	R\$	39.90	R\$	46.90	R\$	35.09	R\$	32.00	R\$	42.03	R\$	4,413.15
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	COMPRE SUA PEÇA	MERCADO LIVRE	FERTEK FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
67	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVÃO ATIVADO GRANULADO, ENVOL - COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 F		UN	110	R\$	40.44	R\$	47.83	R\$	39.90	R\$	46.90	R\$	35.09	R\$	32.00	R\$	42.03	R\$	4,623.30
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	CONFECÇÕES BORGES	JALECOS WM	PIRA CONFECÇÕES	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
68	453.652	JALECO, MATERIAL MICROFIBRA, TIPO LONGO, TIPO MANGA COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES 5 UN, QUANTIDADE BOLSOS 3 UN, TAMANHO M, COR BRANCA		UN	90	R\$	48.00	R\$	55.00	R\$	38.21	R\$	48.00	R\$	37.90	R\$	40.00	R\$	45.42	R\$	4,087.80
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	CONFECÇÃO BORGES	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
69	453.653	JALECO, MATERIAL MICROFIBRA, TIPO LONGO, TIPO MANGA CURTA, QUANTIDADE BOTÕES 5 UN, QUANTIDADE BOLSOS 3 UN, TAMANHO M, COR BRANCA		UN	4	R\$	45.00	R\$	48.00	R\$	55.00	R\$	34.90	R\$	41.90	NÃO HOUE	R\$	44.96	R\$	179.84	
							PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	AMERICANAS	CLEAN MEGA STORE	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL							
70	234.006	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA COMPRIDA, TAMANHO M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	350		INEXISTENTE	R\$	2.99	R\$	3.80	R\$	5.80	R\$	3.90	R\$	3.50	R\$	4.12	R\$	1,442.00

							PESQUISA DE PREÇOS	OCEANO B2B	AMERICANAS	ENVOLVE EPI'S	CIA ESTÉTICA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
71	234.007	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA COMPRIDA, TAMANHO P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	260		INEXISTENTE	R\$ 4.99	R\$ 5.99	R\$ 8.90	R\$ 10.00	R\$ 10.00	R\$ 7.47	R\$ 1,942.20
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SUPRIMED	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
72	321.714	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA MANGA LONGA, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	170		R\$ 2.90	R\$ 3.35	R\$ 3.84	R\$ 4.00	R\$ 4.90	R\$ 3.50	R\$ 3.80	R\$ 646.00
							PESQUISA DE PREÇOS	PREVTECH	MED-SINAL	GRUPO GRX	CIRÚRGICA AMORIM	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
73	396.449	LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO TRATADO, TAMANHO 470 X 260 MM, APLICAÇÃO SEGURANÇA PARA CÂMARA ESCURA, COR BRANCA, TENSÃO NOMINAL 110V, ACESSÓRIOS FILTRO VERMELHO	Lanterna De Segurança Redonda Ajustável Com Filtro Vermelho, Construída Com Chapa De Aço Tratado E Pintado, Interruptor Externo Para Acendimento De Lâmpada De 5W	UN	5		R\$ 626.08	R\$ 420.68	R\$ 508.25	R\$ 685.00	R\$ 629.00	CANCELADO	R\$ 573.80	R\$ 2,869.00
							PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	SHOPTIME	EXTRA	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
74	362.047	LONA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO COBERTURA DE CAMINHÕES E CARRETAS CARGA, COR AZUL, LARGURA 4 M, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTILTRAÍDIOLETA COM		UN	5		R\$ 59.00	R\$ 69.90	R\$ 74.90	R\$ 79.99	R\$ 66.30	NÃO HOUE	R\$ 70.02	R\$ 350.10
							PESQUISA DE PREÇOS	CIKALA	DPASCHOAL	MERCADO LIVRE	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
75	447.610	LONA, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, APLICAÇÃO COBERTURA DE CAMINHÕES E CARRETAS CARGA, COR CAQUI, LARGURA 6 M, TAMANHO N 8, COMPRIMENTO 8 M, ESPESSURA 1 MM	comprimento de 6 M e largura 4M.	UN	5		R\$ 1,306.25	R\$ 1,982.88	R\$ 2,675.10	R\$ 2,590.00	R\$ 2,290.00	NÃO HOUE	R\$ 2,168.85	R\$ 10,844.25
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	GRANDESCO	CIRÚRGICA NACIONAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
76	269.946	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 6,50, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ INDABSORVÍVEL ATÓXICA, TIPO LISO	ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSEPTICA	PAR	1900		R\$ 1.35	R\$ 1.50	R\$ 1.70	R\$ 1.63	R\$ 1.99	CANCELADO	R\$ 1.63	R\$ 3,097.00
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDICAL LAGE	CIRÚRGICA NACIONAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
77	388.417	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, PUNHO LONGO COM BAINHA, APRESENTAÇÃO HIPOALERGÊNICA ALTA RESISTÊNCIA E	EPI	PAR	1400		R\$ 1.78	R\$ 1.80	R\$ 1.86	R\$ 2.09	R\$ 1.99	NÃO HOUE	R\$ 1.90	R\$ 2,660.00
							PESQUISA DE PREÇOS	DENTAL FENIX	MAGALU	MERCADO LIVRE	AMAZON	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
78	397.421	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO GRANDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, TIPO		CX 100.00 UN	400		R\$ 21.50	R\$ 23.60	R\$ 27.51	R\$ 29.00	R\$ 33.99	R\$ 59.90	R\$ 27.12	R\$ 10,848.00
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	DIMENSIONAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
79	397.422	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO MÉDIO, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, TIPO		CX 100.00 UN	500		R\$ 24.89	R\$ 27.00	R\$ 28.00	R\$ 26.00	R\$ 19.99	R\$ 59.90	R\$ 25.18	R\$ 12,590.00
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDIX BRASIL	MED JET	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
80	397.423	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO PEQUENO, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, TIPO		CX 100.00 UN	460		R\$ 21.50	R\$ 27.00	R\$ 28.00	R\$ 27.90	R\$ 19.99	R\$ 59.90	R\$ 24.88	R\$ 11,444.80
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	DIMENSIONAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
81	208.461	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO GRANDE, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS	COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM, SEM REVESTIMENTO INTERNO, PUNHO RETO, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS	PAR	125		R\$ 10.20	R\$ 10.68	R\$ 12.00	R\$ 12.00	R\$ 13.99	R\$ 12.00	R\$ 11.77	R\$ 1,471.25
							PESQUISA DE PREÇOS	SHOPEE	MAGALU	ULTRA EPI	OCEANO B2B	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
82	208.461	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO MÉDIO, COR AZUL, ACABAMENTO PALMA LISO, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM		PAR 2.00 UN	230		INEXISTENTE	R\$ 9.50	R\$ 5.34	R\$ 7.70	R\$ 7.29	R\$ 6.95	R\$ 7.46	R\$ 1,715.80
							PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	SUPER EPI	MAGALU	TOTAL SAFETY	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
83	208.493	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO MÉDIO, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS	COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM, SEM REVESTIMENTO INTERNO, PUNHO RETO, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS	PAR 2.00 UN	220		INEXISTENTE	R\$ 12.90	R\$ 8.94	R\$ 10.29	R\$ 9.42	R\$ 12.00	R\$ 10.39	R\$ 2,285.80
							PESQUISA DE PREÇOS	PONTO FRI	PREVEOESTE	COPAPPEL	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
84	208.525	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO PEQUENO, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS	COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM, SEM REVESTIMENTO INTERNO, PUNHO RETO, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS	PAR 2.00 UN	220		INEXISTENTE	R\$ 18.80	R\$ 12.90	R\$ 12.32	R\$ 17.00	NÃO HOUE	R\$ 15.26	R\$ 3,357.20
							PESQUISA DE PREÇOS	ROTA 166	PIATÁ TEM	MERCADO LIVRE	RENASCER EPI	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
85	425.412	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO USO GERAL, TIPO PUNHO CURTO, TAMANHO EXTRA GRANDE, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO	COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM, SEM REVESTIMENTO INTERNO, PUNHO RETO, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS	PAR 2.00 UN	210		INEXEQUÍVEL	R\$ 49.50	R\$ 55.00	R\$ 46.70	R\$ 48.09	R\$ 12.00	R\$ 49.82	R\$ 10,462.20
							PESQUISA DE PREÇOS	MULTISEG	ADECIL	MAGALU	MACK FLEX	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
86	222.676	LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL COURO, REVESTIMENTO INTERNO SEM FORRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL RASPA		PAR	6		R\$ 16.67	R\$ 15.64	R\$ 19.46	R\$ 20.00	R\$ 17.49	R\$ 5.98	R\$ 17.85	R\$ 107.10
							PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	SUPREVIDA	ADECIL	SHOPEE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
87	236.273	LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL LÁTEX NATURAL DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO INTERNO COM FORRO INTERNO TIPO FLOCADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL COM PALMA ANTIDERRAPANTE, MODELO COM	Longo, Comprimento: 31 CM, Espessura: 0,75 MM, Tamanho: Médio, Revestimento Interno: Com Forro Interno Tipo Flocado	PAR	5		R\$ 19.00	R\$ 17.90	R\$ 18.00	R\$ 18.88	R\$ 16.90	R\$ 3.04	R\$ 18.14	R\$ 90.70
							PESQUISA DE PREÇOS	AMERICANAS	CAPLASTSP	MEDIX BRASIL	AMAZON	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
88	383.406	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL 100% NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE ESTÉRIL, TIPO AMBIDESTRA	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME	CX 100.00 UN	175		R\$ 24.00	R\$ 28.11	R\$ 29.90	R\$ 27.90	R\$ 28.90	R\$ 69.95	R\$ 27.76	R\$ 4,858.00

							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SUMIRÊ	IKESAKI COSMÉTICOS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
89	269.891	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL	Aplicação EPI	CX 100.00 UN	160	R\$ 21.71	R\$ 22.00	R\$ 28.50	R\$ 20.50	R\$ 18.90	NÃO HOUVE	R\$ 22.32	R\$ 3.571.20		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	CALÇADOS TRABALHAR	SMART LUVAS	PROMEDI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
90	363.782	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, TIPO AMBIDESTRA	SEM TALCO TAMANHO PP	CX 100.00 UN	140	R\$ 22.75	R\$ 25.00	R\$ 24.90	R\$ 28.99	R\$ 28.14	CANCELADO	R\$ 25.96	R\$ 3.634.40		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDIX BRASIL	DENTAL MED SUL	MAGALU	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
91	269.892	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO	DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO. Descrição complementar: não estéril, hipoalergênica, com punho longo de 7 a 10cm	CX 100.00 UN	240	R\$ 17.30	R\$ 19.00	R\$ 17.90	R\$ 18.90	R\$ 21.90	CANCELADO	R\$ 19.00	R\$ 4.560.00		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	CLINIFEX	ZAPMÉDICA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
92	269.892	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO	LUVAS CIRÚRGICAS TAMANHOS G - Caixa com 100 pares	CX 100.00 UN	60	R\$ 19.00	R\$ 20.00	R\$ 16.99	R\$ 18.00	R\$ 22.80	CANCELADO	R\$ 19.36	R\$ 1.161.60		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	CLEAN MEGASTORE	AMERICANAS	MEDCOM	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
93	387.698	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL		CX 100.00 UN	80	R\$ 38.00	R\$ 46.80	R\$ 45.00	R\$ 42.12	R\$ 32.00	R\$ 62.16	R\$ 40.78	R\$ 3.262.40		
							PESQUISA DE PREÇOS	AGROVET	BRAVI DISTRIBUIDO	SHOPEE	PONTOVET	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
94	274.348	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, COMPRIMENTO CANO MÍNIMO 80 MM, TIPO	FORMATO ANATÔMICO 83mm ± 2 SEM TALCO	CX 100.00 UN	35	R\$ 61.00	R\$ 82.74	R\$ 62.47	R\$ 83.53	R\$ 89.00	CANCELADO	R\$ 75.75	R\$ 2.651.25		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	UTILIDADES CLÍNICAS	CALÇADOS PARA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
95	269.893	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO	Aplicação EPI	CX 100.00 UN	300	R\$ 18.00	R\$ 19.00	R\$ 21.71	20.99	R\$ 29.90	NÃO HOUVE	R\$ 22.15	R\$ 6.645.00		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	DISTRIBUIDO RA PHARMED	SAMPAA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
96	269.894	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO	DESCARTÁVEL, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO Luvas para procedimento não cirúrgico de látex, com pó	CX 100.00 UN	260	R\$ 17.25	R\$ 17.63	R\$ 19.50	R\$ 32.00	R\$ 29.90	CANCELADO	R\$ 23.26	R\$ 6.047.60		
							PESQUISA DE PREÇOS	AGROVET	BRAVI DISTRIBUIDO	SHOPEE	PONTOVET	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
97	282.015	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO PEQUENO, COMPRIMENTO CANO MÍNIMO 80 MM, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO ANTIDERRAPANTE		CX 100.00 UN	450	R\$ 50.00	R\$ 82.74	R\$ 62.47	R\$ 83.53	R\$ 89.00	CANCELADO	R\$ 73.55	R\$ 33.097.50		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	DROGARIAS PACHECO	CIRÚRGICA JOINVILLE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
98	313.652	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	EPI	CX 100.00 UN	170	R\$ 23.60	R\$ 24.00	R\$ 24.50	R\$ 28.49	R\$ 24.49	NÃO HOUVE	R\$ 25.02	R\$ 4.253.40		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	ZAPMÉDICA	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
99	420.268	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	Aplicação EPI	CX 100.00 UN	260	R\$ 20.50	R\$ 25.00	R\$ 28.00	R\$ 19.71	R\$ 22.80	NÃO HOUVE	R\$ 23.20	R\$ 6.032.00		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	CASAS BAHIA	PONTO FRIO	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
100	313.653	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	EPI	CX 100.00 UN	170	R\$ 19.43	R\$ 21.05	R\$ 23.60	R\$ 25.90	R\$ 24.65	NÃO HOUVE	R\$ 22.93	R\$ 3.898.10		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	SMART LUVAS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
101	420.269	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL		CX 100.00 UN	221	R\$ 21.90	R\$ 24.00	R\$ 25.00	R\$ 16.90	R\$ 19.50	NÃO HOUVE	R\$ 21.46	R\$ 4.742.66		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDIX BRASIL	SUPER EPI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
102	313.654	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	EPI	CX 100.00 UN	140	R\$ 17.50	R\$ 19.00	R\$ 24.43	R\$ 21.90	R\$ 24.70	NÃO HOUVE	R\$ 21.51	R\$ 3.011.40		
							PESQUISA DE PREÇOS	AGROLINE	AGROCAMPO	PREVEOESTE	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
103	423.464	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL PLÁSTICA, TAMANHO TAMANHO ÚNICO , TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO AMBIDESTRA	Luvas de E.V.A. siliconado para palpação retal e inseminação artificial. Comprimento 80cm. Caixa com 100 unidades	CX 100.00 UN	25	INEXEQUÍVEL	R\$ 81.70	R\$ 88.00	R\$ 75.05	R\$ 98.37	R\$ 8.44	R\$ 85.78	R\$ 2.144.50		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	QUIMICENTER	LOJAS 360	DIGITAL SOLUÇÕES	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
104	304.173	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL VINIL, TAMANHO GRANDE, TIPO USO DESCARTÁVEL		CX 100.00 UN	75	R\$ 19.50	R\$ 23.15	R\$ 19.79	R\$ 24.99	R\$ 24.50	CANCELADO	R\$ 22.39	R\$ 1.679.25		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDIX BRASIL	UTILIDADES CLÍNICAS	LOJAS 360	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
105	416.061	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL VINIL, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCARTÁVEL, SEM LÁTEX, SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL, COR ANATÔMICA, RESISTENTE À TRAÇÃO	SEM TALCO	CX 100.00 UN	110	R\$ 17.00	R\$ 20.00	R\$ 17.90	R\$ 24.99	R\$ 24.99	CANCELADO	R\$ 20.98	R\$ 2.307.80		
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	FAST EPIS	MAGALU	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL
106	342.546	LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL 100% FIBRA ARAMIDA, TAMANHO ÚNICO, TIPO 5 DEDOS, APLICAÇÃO PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 230 °C, FORMATO ANATÔMICO	REFORÇO DE COURO NA PALMA DA MÃO E POLEGAR. FORRADA NO DORSO, DEDOS E PALMA. COMPRIMENTO 41 CM	PAR	15	R\$ 144.03	R\$ 149.03	R\$ 207.56	R\$ 161.41	R\$ 180.52	CANCELADO	R\$ 168.51	R\$ 2.527.65		

3/8/2023 7:31:33




							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGAZINE DO EPI	SUPER EPI	FERRAMAC	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
125	318.323	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO PALMA	TAMANHO G, ACABAMENTO PALMA TIPO LOSANGO, PUNHO COM ACABAMENTO PICOTADO.	PAR	20	R\$	7.14	R\$	8.14	8.89	R\$	8.70	R\$	9.60	CANCELADO	R\$	8.40	R\$	168.00		
							PESQUISA DE PREÇOS	ASTRO DISTRIBUIDO	FAST EPI	PONTO FRIO	MAGAZINE EPI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
126	286.255	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL NEOPRENE, TAMANHO 10, APLICAÇÃO PIPROTEÇÃO TÉRMICA (ALTAS TEMPERATURAS), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO ISOLANTE CONTRA A CAMADA DE ALGODÃO		UN	4	R\$	23.80	R\$	21.50	R\$	25.37	R\$	30.70	R\$	26.08	R\$	23.50	R\$	25.49	R\$	101.96
							PESQUISA DE PREÇOS	MAQ POINT SOLDAS	MERCADO LIVRE	-	-	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
127	440.992	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO G, APLICAÇÃO MANUSEIO DE AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇO EXTERNO NA PALMA E DO LIGAR PUNHO 60 CM TIPO		PAR	20	R\$	31.00	R\$	39.90	R\$	51.90	-	-	NÃO HOUE	R\$	40.93	R\$	818.60			
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	NET SUPRIMENTO	FERRAMAC	LOJA CHIMAS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
128	355.663	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER		PAR	25	R\$	2.99	R\$	3.81	R\$	3.10	R\$	3.61	R\$	4.55	NÃO HOUE	R\$	3.61	R\$	90.25	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	SUPER EPI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
129	315.940	MACACÃO, COMPONENTES FIBRAS DE POLIETILENO (NÃO TECIDO), TIPO USO FITOSSANITÁRIO, COR BRANCA, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ		UN	15	R\$	9.64	R\$	10.00	R\$	10.95	R\$	12.49	R\$	13.32	NÃO HOUE	R\$	11.28	R\$	169.20	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	MAGALU	BRASIL RURAL	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
130	314.656	MACACÃO, MATERIAL BRIM- 100 % ALGODÃO, COMPONENTES MÁSCARA E CHAPEU, TIPO USO APICULTOR, COR BRANCA, TAMANHO EXTRAGRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PUNHO SIMPLES EM MALHA	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	2	R\$	174.06	R\$	200.00	R\$	169.90	R\$	179.90	R\$	189.05	NÃO HOUE	R\$	182.58	R\$	365.16	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	DEMORGAN UNIFORMES	CASAS BAHIA	MAGALU	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
131	409.809	MACACÃO, MATERIAL BRIM, COR AZUL MARINHO, TAMANHO GG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO NA CINTURA, POSIÇÃO BOLSOS 3.FRONTAIS E 2.TRASEIROS	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	10	R\$	146.41	R\$	217.80	R\$	189.00	R\$	226.87	R\$	230.16	NÃO HOUE	R\$	202.05	R\$	2,020.50	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	RENASCER EPI	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
132	482.285	MACACÃO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	10	R\$	176.00	R\$	218.00	R\$	224.00	R\$	224.90	R\$	275.00	NÃO HOUE	R\$	223.58	R\$	2,235.80	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	ELASTOBOR	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
133	482.284	MACACÃO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	10	R\$	168.90	R\$	236.40	R\$	237.60	R\$	224.90	R\$	257.90	NÃO HOUE	R\$	225.14	R\$	2,251.40	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	SHOPEE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
134	482.283	MACACÃO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	5	R\$	209.99	R\$	224.00	R\$	236.40	R\$	224.90	R\$	248.00	NÃO HOUE	R\$	228.66	R\$	1,143.30	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	DIMENSIONAL	NET EPI	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
135	402.138	MACACÃO, MATERIAL TYVER, COR BRANCA, TAMANHO XG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UNISSEX/ TIPO PADRÃO COM ZÍPER	MACACÃO MALHA LIVRE: Vestimenta de segurança, tipo "macacão" apícola, confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Médio/pesado 100%	UN	4	R\$	39.00	R\$	54.31	R\$	47.99	R\$	55.63	R\$	65.00	NÃO HOUE	R\$	52.39	R\$	209.56	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEGA THOR	MULTISEG	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
136	390.206	MANGUEIRA COMBATE INCÊNDIO, MATERIAL POLIÉSTER, REVESTIMENTO INTERNO BORRACHA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 30 M, DIÂMETRO 1 1/2 POL, NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR11861, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO 2		UN	4	R\$	396.66	R\$	440.00	R\$	478.34	R\$	542.47	R\$	636.51	R\$	461.21	R\$	498.80	R\$	1,995.20
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	BISTURI MATERIAL	DROGASIL	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
137	485.315	MÁSCARA CIRÚRGICA, MATERIAL NÃO TECIDO 100% POLIPROPILENO, FILTRO ELEMENTO FILTRANTE INTERNO, EFICIÊNCIA FFP MAIOR QUE 98% E REF MAIOR QUE 95%, QUANTIDADE CAMADAS MÍNIMO 3 CAMADAS, MODELO	Cotar unidade e Fornecer caixa com 50 unidades.	UN	22800	R\$	0.24	R\$	0.69	R\$	0.70	R\$	0.29	R\$	0.41	NÃO HOUE	R\$	0.47	R\$	10,716.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	AMERICANAS	MAGALU	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
138	315.851	MÁSCARA CONTRA GASES, MATERIAL BORRACHA NATURAL, TIPO FILTRO REMOVÍVEL/ SUBSTITUÍVEL, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VISOR, FILTRO FRONTAL E VÁLVULAS LATERAIS, USO TRATAMENTO		UN	40	R\$	99.77	R\$	130.99	R\$	98.90	R\$	113.90	R\$	114.90	CANCELADO	R\$	111.69	R\$	4,467.60	
							PESQUISA DE PREÇOS	SUPER EPI	AMERICANAS	PONTO FRIO	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
139	263.577	MÁSCARA CONTRA GASES, MATERIAL FIBRA SINTÉTICA, TIPO FILTRO CARVÃO ATIVADO(QUÍMICO), TAMANHO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI		UN	40	INEXISTENTE	56,26	R\$	63.45	R\$	68.86	R\$	65.95	CANCELADO	R\$	66.09	R\$	2,643.60			
							PESQUISA DE PREÇOS	TORK TOOLS	MAGALU	SUPER EPI	SHOPTIME	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
140	283.279	MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO CARVÃO ATIVADO(QUÍMICO), TAMANHO ÚNICO		UN	40	R\$	40.00	R\$	31.90	R\$	35.00	R\$	37.90	R\$	39.78	CANCELADO	R\$	36.92	R\$	1,476.80	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ORTOPONTO	MERCADO LIVRE	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
141	385.112	MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL FIBRA DE POLIÉSTER, TIPO FIXAÇÃO TIRA ELÁSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRAMPO AJUSTE NASAL EM ALUMÍNIO	Cotar unidade e Fornecer caixa com 10 unidades.	UN	15000	R\$	4.59	R\$	5.30	R\$	7.45	R\$	7.90	R\$	6.55	NÃO HOUE	R\$	6.36	R\$	95,400.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	CASAS BAHIA	AMERICANAS	ARP 19/21		MÉDIA	VALOR TOTAL						
142	233.702	MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL BORRACHA FLEXÍVEL, TIPO USO APLICAÇÃO DEFENSIVO AGRÍCOLA, FINALIDADE PROTEÇÃO SISTEMA RESPIRATÓRIO DO OPERADOR, TIPO CORREIA AJUSTÁVEL AO ROSTO		UN	45	R\$	79.00	R\$	151.92	R\$	105.00	R\$	95.56	R\$	114.46	NÃO HOUE	R\$	109.19	R\$	4,913.55	

							PESQUISA DE PREÇOS	SUPER EPI	MERCADO LIVRE	MAGALU	-	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
143	479.905	MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL PVC, TIPO USO REUTILIZÁVEL, FINALIDADE ODORES, POLUIÇÃO, GERMES, BACTÉRIAS, TIPO CORREIA AJUSTÁVEL AO ROSTO, TAMANHO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 2 FILTROS		UN	30	R\$ 97.60	R\$ 76.40	R\$ 98.90	R\$ 104.49			NÃO HOUVE	R\$ 94.35	R\$ 2.830.50
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	CLINI HOUSE	BIGNOTTO FERRAMENTA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
144	485.529	MÁSCARA PROTEÇÃO RESP. C/ ANVISA, MODELO RESPIRADOR TIPO CONCHA, MATERIAL CAMADAS FIBRAS SINTÉTICAS, FILTRO EFICIÊNCIA FILTRAÇÃO MÍN. 94% S. C/ ASSÉPTEO, NÃO EQUIVALENTE, COMPONENTE		UN	125	R\$ 5.00	R\$ 5.96	R\$ 3.37	R\$ 4.15	R\$ 5.35		NÃO HOUVE	R\$ 4.77	R\$ 596.25
							PESQUISA DE PREÇOS	AMERICANAS	MEZZALIRA MIX	MAGALU	CARREFOUR	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
145	240.447	MÁSCARA SEGURANÇA, MATERIAL CORPO NAILON, MATERIAL VISEIRA POLICARBONATO ANTIEMBAÇANTE, CAPACIDADE RESISTÊNCIA IMPACTOS DE PROJÉTEIS DE Munição CALIBRES 9MM, 38, APLICAÇÃO TREINAMENTO	MÁSCARA PARA MELIPONICULTURA, máscara para trabalhar com abelhas sem ferrão. Material: telas em poliéster resinadas, coraco tecido em microfibras 100%	UN	25	R\$ 74.83	R\$ 66.59	R\$ 69.90	R\$ 72.99	R\$ 73.55		NÃO HOUVE	R\$ 71.57	R\$ 1.789.25
							PESQUISA DE PREÇOS	WEB INSTALAR	MAGALU	DIMENSIONAL	SOLDAMAQ	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
146	373.527	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO POLIPROPILENO, MATERIAL LENTE POLICARBONATO, TIPO LENTE ANTI-EMBAÇANTE, INERADURA EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES SOBREPOSIÇÃO /P/SE	ADICIONAIS: COR CINZA, PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA, ARMAÇÃO E VISOR NUNCA COMPRADO	UN	100	R\$ 10.00	R\$ 11.20	R\$ 11.99	R\$ 12.54	R\$ 5.00	R\$ 11.43	R\$ 1.143.00		
							PESQUISA DE PREÇOS	GFM	SETON	AMAZON	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
147	342.674	ÓCULOS PROTEÇÃO, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANATÔMICO, VISÃO 120, ANTIEMBAÇANTE, DESINFECÇÃO		UN	30	R\$ 5.67	R\$ 9.00	11,16	R\$ 13.52	R\$ 14.90	R\$ 5.00	R\$ 10.77	R\$ 323.10	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ZAP MÉDICA	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
148	397.946	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO ACRÍLICO, TIPO PROTEÇÃO FRONTAL, TIPO LENTE PLUMBÍFERA, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO PLUMBÍFERA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MODELO D4, D 75		UN	20	R\$ 1,085.00	R\$ 1,100.00	R\$ 1,164.00	R\$ 1,320.50	R\$ 1,334.00	CANCELADO	R\$ 1,200.70	R\$ 24,014.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	MULTISEG	MERCADO LIVRE	CASAS BAHIA	BCMED	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
149	221.284	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO NAILON FLEXÍVEL, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/ FRONTAL, MATERIAL PROTEÇÃO PLÁSTICA PERFORADA, TIPO AJUSTE HASTE FIO, TIPO LENTE CRISTAL TEMPERADO	PARA SOLDA, DOIS OCULARES EM FORMA DE CONCHA, UNIDAS POR PONTE DE CORRENTE RECOBERTA, COM CAPA PLÁSTICA E TIRANTE ELÁSTICO PARA AJUSTE	UN	10	R\$ 27.00	R\$ 38.50	R\$ 44.50	R\$ 47.96	R\$ 65.40	R\$ 32.35	R\$ 44.67	R\$ 446.70	
							PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	DIMENSIONAL	MERCADO LIVRE	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
150	404.343	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO E NYLON, TIPO PROTEÇÃO LATERAL, TIPO LENTE ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS		UN	35	R\$ 6.75	R\$ 6.90	R\$ 9.69	R\$ 12.99	R\$ 13.61	R\$ 5.00	R\$ 9.99	R\$ 349.65	
							PESQUISA DE PREÇOS	SHOPEE	LEROY MERLIN	SUPER EPI	COPA FER	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
151	286.716	ÓCULOS PROTEÇÃO, TIPO PROTEÇÃO AMPLA VISÃO, TIPO LENTE POLICARBONATO, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROTEÇÃO LATERAL NÃO PERFORADO	ARMAÇÃO CONFECCIONADA EM 01 ÚNICA PEÇA DE PVC TRANSPARENTE, COM SISTEMA DE VENTILAÇÃO DIRETA COM 14 FENDAS, PARTE SUPERIOR E 12	UN	15	R\$ 9.41	R\$ 13.95	R\$ 14.79	R\$ 15.66	R\$ 17.59	R\$ 14.85	R\$ 14.28	R\$ 214.20	
							PESQUISA DE PREÇOS	MULTISEG	FORSETI EPI	AMAZON	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
152	265.264	PERNEIRA, MATERIAL COURO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO PESSOAL ROUPARIA, TIPO PERNEIRA BOTA, COR PRETA, TAMANHO 0,45 X 0,40 X 0,44 M		PAR 2.00 UN	70	R\$ 25.20	R\$ 28.03	R\$ 28.15	R\$ 37.64	R\$ 43.08	R\$ 29.85	R\$ 32.42	R\$ 2.269.40	
							PESQUISA DE PREÇOS	CASAS BAHIA	SHOPTIME	MAGALU	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
153	469.720	PLACA ACRÍLICA, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, ACABAMENTO SUPERFICIAL LISO, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, LARGURA 900 MM, ESPESURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTURA FRONTAL		UN	10	INEXEQUÍVEL	R\$ 84.12	R\$ 80.75	R\$ 108.75	R\$ 124.99	NÃO HOUVE	R\$ 99.65	R\$ 996.50	
							PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	ACRILOJA	-	-	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
154	471.772	PLACA ACRÍLICA, MATERIAL ACRÍLICO CRISTAL, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, ESPESURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY VERTICAL COM FIXAÇÃO POR FITA DUPLA FACE	Tamanho 120X95	UN	2	R\$ 248.50	R\$ 175.90	R\$ 242.00	-	-	NÃO HOUVE	R\$ 222.13	R\$ 444.26	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ULTRA EPI	LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
155	257.074	PROTETOR AURICULAR, MATERIAL POLIURETANO, TAMANHO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PLUG		UN	280	R\$ 1.15	R\$ 1.20	R\$ 1.25	R\$ 1.05	R\$ 1.90	R\$ 1.10	R\$ 1.31	R\$ 366.80	
							PESQUISA DE PREÇOS	EQUITEC	AMERICANAS	MABECOL	EPIS ONLINE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
156	221.207	PROTETOR AURICULAR, MATERIAL SILICONE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 CALOTAS		UN	220	R\$ 1.00	R\$ 1.25	R\$ 1.25	R\$ 1.25	R\$ 1.25	R\$ 1.10	R\$ 1.20	R\$ 264.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	CASAS BAHIA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
157	337.283	PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA PLUG DE TRÊS FLANGES, MATERIAL SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTI-ALÉRGICO/ATÓXICO		UN	250	R\$ 1.25	R\$ 1.30	R\$ 1.55	R\$ 1.65	R\$ 1.75	R\$ 1.22	R\$ 1.50	R\$ 375.00	
							PESQUISA DE PREÇOS	ANHANGUERA FERRAMENTA	SHOPEE	SUPER EPI	NET EPI	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
158	221.203	PROTETOR AURICULAR, TIPO CONCHA SIMPLES, MATERIAL ABS-ACRILONITRILE/ BUTADIENE/STIRENE, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ALMOFADA ESPUMA	HASTE EM MOLA, ATENUAÇÃO: 20 DB, ESPUMA DA HASTE ACOLCHOADA E MACIA COM BOLSA INTERNA EM GEL LÍQUIDO	UN	220	INEXISTENTE	R\$ 175.10	R\$ 189.90	R\$ 206.82	R\$ 184.44	-	R\$ 189.07	R\$ 41.595.40	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	NET SUPRIMENTO	MULTISEG	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
159	220.525	PROTETOR FACIAL, MATERIAL ACRÍLICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250 MM, MATERIAL COROA PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA	protetor facial de material plástico rígido incolor	UN	60	R\$ 21.60	R\$ 22.00	R\$ 22.80	R\$ 19.41	R\$ 28.13	R\$ 19.00	R\$ 22.79	R\$ 1.367.40	
							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	OCEANO B2B	VENEZA EPI	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
160	298.955	PROTETOR FACIAL, MATERIAL POLICARBONATO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 300 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA, PROTEÇÃO AUDITIVA, LARGURA 80 MM		UN	35	R\$ 19.47	R\$ 22.00	R\$ 41.00	R\$ 44.90	R\$ 39.90	R\$ 35.88	R\$ 33.45	R\$ 1.170.75	

							PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MULSTISEG	OXIMAQ	LOJA DO MECÂNICO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL
161	305.111	PROTETOR FACIAL, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, COR INCOLOR, COMPRIMENTO 250 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA	TERMOPLÁSTICO PRETO, VISO POLITEREFTALATO FLEXIVEL ETILA INCOLOR, LARG. 200 MM, ALTURA 250 MM, ESPESSURA 2 MM, C CARNEIRA AJUSTÁVEL	UN	35	R\$ 21.60	R\$ 24.06	R\$ 28.13	R\$ 33.14	R\$ 38.90	R\$ 29.00	R\$ 29.17	R\$ 1.020.95	
						PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	MERCADO LIVRE	SHOPEE	DROGASIL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
162	405.886	PROTETOR SOLAR, TIPO PROTEÇÃO UVA/UVB, FATOR PROTEÇÃO FATOR 100, FORMA FARMACÊUTICA CREME		BIS 120.00 G	5	INEXISTENTE	R\$ 70.00	R\$ 60.75	R\$ 72.90	R\$ 71.50	CANCELADO	R\$ 68.79	R\$ 343.95	
						PESQUISA DE PREÇOS	DROGASIL	PAGUE MENOS	MERCADO LIVRE	-	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
163	405.885	PROTETOR SOLAR, TIPO PROTEÇÃO UVA/UVB, FATOR PROTEÇÃO FATOR 50, FORMA FARMACÊUTICA CREME		BIS 200.00 ML	35	INEXISTENTE	R\$ 35.79	R\$ 38.30	R\$ 43.90	-	R\$ 16.40	R\$ 39.33	R\$ 1.376.55	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MEDCOM	SUPER EPI	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
164	405.890	PROTETOR SOLAR, TIPO PROTEÇÃO UVA/UVB, FATOR PROTEÇÃO FATOR 60, FORMA FARMACÊUTICA LOÇÃO CREMOSA		FR 120.00 ML	10	R\$ 17.05	R\$ 18.47	R\$ 26.30	R\$ 24.05	R\$ 25.62	NÃO HOUVE	R\$ 22.30	R\$ 223.00	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SUPER EPI	DIMENSIONAL	FELAP	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
165	293.774	RESPIRADOR, MATERIAL BORRACHA/ SILICONE ATÓXICO FLEXÍVEL, APLICAÇÃO AGROTÓXICOS, EXPURGO E VENENOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ARMAÇÃO METÁLICA CENTRAL (ARANHA) 2 SUPORTES TIPO		UN	2	R\$ 76.39	R\$ 153.80	R\$ 121.02	R\$ 127.99	R\$ 140.91	R\$ 70.00	R\$ 124.02	R\$ 248.04	
						PESQUISA DE PREÇOS	EXTRA	MAGALU	MERCADO LIVRE	DIMENSIONAL	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
166	377.816	RESPIRADOR, MATERIAL SILICONE, APLICAÇÃO GASES/VAPORES E PARTÍCULAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE BASCULANTE SOBRE VISOR TRANSPARENTE, TIPO FACIAL (INTERFICIAL) NORMAS	VÁLVULAS: 2 RETENÇÃO E 1 DE INALAÇÃO	UN	6	INEXISTENTE	R\$ 529.90	R\$ 572.30	R\$ 686.90	R\$ 877.99	R\$ 603.50	R\$ 666.77	R\$ 4.000.62	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	SHOPEE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
167	341.935	SAPATILHA, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO USO LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO, NÃO ESTÉRIL, APLICAÇÃO DE RESINA AN, TIPO USO DESCARTÁVEL, TAMANHO ÚNICO	TIPO PRO-PÉ, USO LABORATÓRIO/HOSPITAL	CX 100.00 UN	170	R\$ 9.75	R\$ 10.65	R\$ 11.75	R\$ 10.30	R\$ 10.30	NÃO HOUVE	R\$ 10.55	R\$ 1.793.50	
						PESQUISA DE PREÇOS	DENTAL MV	INTERDENTAL	MERCADO LIVRE	-	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
168	410.326	SAPATILHA, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO USO LABORATÓRIO, TIPO CANO CURTO, TAMANHO ÚNICO	SAPATILHA CIRÚRGICA, MATERIAL TNT, GRAMATURA 50 G/M2, TAMANHO ÚNICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, ESPESSURA 0,15 MM, APLICAÇÃO CIRÚRGICA, COR	UN	400	INEXEQUÍVEL	R\$ 0.32	R\$ 0.50	0.63	-	R\$ 0.52	R\$ 0.41	R\$ 164.00	
						PESQUISA DE PREÇOS	AMAZON	SERTÃO	TECSEG	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
169	302.106	SAPATO FEMININO, MATERIAL COURO, TIPO SEGURANÇA, TAMANHO 36, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM VAQUETA ACOLCHOADA/ ELÁSTICO LATERAL	Modelo Batt, fechamento elástico, vaqueta curtida ao cromo, palmilha de montagem em não tecido montada pelo sistema strobel, sem biqueira, solado de poliuretano colado, cor	PAR	5	INEXEQUÍVEL	R\$ 79.84	R\$ 84.90	R\$ 110.00	R\$ 133.63	R\$ 92.65	R\$ 102.09	R\$ 510.45	
						PESQUISA DE PREÇOS	TECSEG	EPI'S ONLINE	MAGALU	MERCADO LIVRE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
170	302.107	SAPATO FEMININO, MATERIAL COURO, TIPO SEGURANÇA, TAMANHO 37, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM VAQUETA ACOLCHOADA/ ELÁSTICO LATERAL	Modelo Batt, fechamento elástico, vaqueta curtida ao cromo, palmilha de montagem em não tecido montada pelo sistema strobel, sem biqueira, solado de poliuretano colado, cor	PAR	5	INEXISTENTE	R\$ 110.00	R\$ 115.00	R\$ 123.90	R\$ 124.90	R\$ 92.65	R\$ 118.45	R\$ 592.25	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	ELASTOBOR	MERCADO LIVRE	CONTRA INCÊNDIO	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
171	350.592	SUPORTE DE EXTINTOR DE INCENDIO, MATERIAL AÇO, ALTURA 34 CM, LARGURA 19 CM, TIPO REDONDO, ACABAMENTO BICROMATIZADO		UN	10	R\$ 28.00	R\$ 31.99	R\$ 32.90	R\$ 33.90	R\$ 34.96	NÃO HOUVE	R\$ 32.35	R\$ 323.50	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MAGALU	CIRÚRGICA LUCENA	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
172	428.615	TOUCA DESCARTÁVEL USO HOSPITALAR, MATERIAL* NÃO TECIDO 100% POLIPROPILENO, MODELO COM ELÁSTICO EM TODA VOLTA, COR* COM COR, GRAMATURA* CERCA DE 20 G/M2, TAMANHO* ÚNICO, TIPO USO*	Aplicação: EPI	EMB 100.00 UN	200	R\$ 12.00	R\$ 17.50	R\$ 19.99	R\$ 15.10	R\$ 14.00	R\$ 15.90	R\$ 15.72	R\$ 3.144.00	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	SHOPEE	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
173	369.561	TOUCA, TIPO DESCARTÁVEL, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO ÚNICO COM ELÁSTICO		CX 100.00 UN	150	R\$ 16.00	R\$ 18.00	R\$ 20.00	R\$ 17.60	R\$ 14.90	CANCELADO	R\$ 17.30	R\$ 2.595.00	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	FAST EPI	SHOPEE	MAGALU	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
174	260.484	VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL NYLON ESPECIAL RESINADO, TAMANHO GRANDE, COMPONENTES JAPONA E TOUCA, TIPO USO CÂMARA FRIGORÍFICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALÇA COM SUSPENSÓRIO E		UN	30	R\$ 119.00	R\$ 120.00	R\$ 106.97	R\$ 109.50	R\$ 126.68	NÃO HOUVE	R\$ 116.43	R\$ 3.492.90	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	MERCADO LIVRE	TRABSEG EQUIPAMENT	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
175	233.773	VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, COMPONENTES JAPONA/AVENTAL E TOCA, TIPO USO APLICAÇÃO DE AGROTÓXICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALÇA COM REFORÇO ATE		UN	4	R\$ 89.85	R\$ 95.95	R\$ 143.00	R\$ 139.00	R\$ 155.00	NÃO HOUVE	R\$ 124.56	R\$ 498.24	
						PESQUISA DE PREÇOS	PESQUISA DE PREÇOS	STAR FERRAMENTA	ATACADO DO EPI	SHOPEE	ARP 19/21	MÉDIA	VALOR TOTAL	
176	318.297	VESTUÁRIO PROTEÇÃO, MATERIAL TECIDO HIDORREPELENTE, COMPONENTES CALÇA REFORÇO FRONTAL, JALECO OMBREIRA, BONÉ TIPO, TIPO USO APLICAÇÃO DE AGROTÓXICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS		CJ	10	R\$ 77.98	R\$ 87.56	R\$ 76.50	R\$ 75.00	R\$ 89.87	R\$ 78.00	R\$ 81.38	R\$ 813.80	

## **Anexo II - Previsão Total 12 - 2022.pdf**

		Previsão Total 12 - 2022																			
Item	COD SIAG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/CPAQ	COAD/CPFL	COAD/FAALC	COAD/FAFCAN	COAD/FAMED	COAD/NBIO	COAD/NISA	CPAR	CPCS	DIIBE/PROGRAD	FAENG	FAODO	CAB/PROPP	INF1		
1	481809	ACESSÓRIO EQUIPAMENTO SEGURANÇA, TIPO CINTA ERGONOMICA LOMBAR ABDOMINAL, MATERIAL 70% ALGODÃO, 08% POLIAMIDA, 10% POLIESTER, 02% PU, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHOS VARIADOS CONFORME		UN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	220122	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL COURO, COMPRIMENTO 1,20 M, LARGURA 0,60 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM EMENDA	FECHAMENTO TIRAS	UN	5	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	464917	AVENTAL HOSPITALAR, TIPO CAROTE CIRURGICO, MATERIAL- ALGODÃO, TAMANHO M, GRAMATURA CERCA DE 150 G/CM2, COR- COM COR, COMPONENTE TIRAS PARA FIXAÇÃO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL MANGA LONGA, PUNHO MALHA		UN	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	304115	AVENTAL, MATERIAL BORRACHA PLUMBIFERA, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 76 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM EQUIVALENCIA DE 0,50MM DE CHUMBO, APLICAÇÃO C/ PROTETOR DE TIREÓIDE	de tireoide para paciente infanti (gerapical), larg 60cm x 50 cm.	UN	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5	318273	AVENTAL, MATERIAL NÃO TECIDO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, TIPO PROTEÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRATAMENTO ANTIESTÁTICO, TAMANHO 1,20 X 0,60 CM, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL	ESPESURA DE 0,3 MM, MEDINDO 1,20 M X 0,63 M, COM ALÇAS E TIRAS PARA SUSPENSÃO	UN	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0		
6	473405	AVENTAL, MATERIAL PLÁSTICO POLIETILENO, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, PUNHO COM ELÁSTICO, TIRA NA CINTURA, GRAMATURA 40 G/ M2, APLICAÇÃO PROTEÇÃO E SEGURANÇA, TAMANHO ÚNICO		UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	422231	AVENTAL, MATERIAL POLIURETANO, MODELO UNISSEX, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, TAMANHO ÚNICO	Com punho, gramatura mínima 40 g/m	UN	55	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
8	240136	AVENTAL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO FORRADO, TIPO IMPERMEÁVEL, COR BRANCA, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 70 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRAS DE AMARRAR FIXAS		UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 38, TIPO CANO LONGO	PAR	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0		
10	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO	PAR	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
11	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO LONGO, TIPO USO	PAR	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO MÉDIO, TIPO USO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO LONGO, TIPO USO LATERAIS	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
16	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0		
17	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0		
18	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0		
19	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0		
20	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	3	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
21	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
22	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
24	150242	BOTA SEGURANÇA	SOLA PVC/ ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
25	330888	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, TIPO USO OPERÁRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLADO ANTIDERRAPANTE NA COR CREME, FORRO DE POLI		PAR	8	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0		
26	374178	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0		
27	374377	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
28	403429	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, PALMILHA E BIQUEIRA DE AÇO		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29	403831	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 39, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, PALMILHA E BIQUEIRA DE AÇO		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30	286266	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31	345810	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 39, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0		
32	344834	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 39, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0		
33	344835	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 42, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0		
34	344836	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 42, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0		
35	344837	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0		
36	234467	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37	345811	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0		
38	374272	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA NITRILICA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 42, TIPO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO EM POLIESTER		PAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
39	222187	BOTINA MASCULINA, MATERIAL COURO, MATERIAL SOLA PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO COM ELÁSTICO, TIPO SOLA EXTRALEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BICO DE AÇO		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
40	234013	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
41	232295	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0		
42	248285	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
43	232294	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	4	0		
44	242266	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
45	242265	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARCO/ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE BOX, TAMANHO	curtido ao cromo, sem biqueira de aço, palmilha de montagem em não tecido, solado	PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
46	150030	BOTINA SEGURANÇA		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
47	413837	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI DENSIDADE, MODELO COM CADARCO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE COM ESTRUTURA INJETADA NO CABEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANO COM GOMOS		PAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
48	408299	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI DENSIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA PVC, CANOS ACOLCHOADOS, COM CADARCO, TAMANHO 36, COR PRETA		PAR	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
49	430682	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CRONO, MATERIAL SOLA PU, MODELO COM CADARCO, ELÁSTICO NAS LATERAIS, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA DE AÇO, PALMILHA NITRILICA, TAMANHO 42, COR PRETA		PAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
50	432673	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO 2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULADO 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE EXTERNO, COMPONENTES JANELA		UN	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
51	359534	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO 2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULADO 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE		UN	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0		
52	221225	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ABA FRONTAL, TIPO CORP. USA, COR LARANJA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/IA ELÉTRICIDADE E INDUSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA SUSPENSÃO E AJUSTAR		UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
53	322369	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL POLIURETANO ALTA DENSIDADE, TIPO ABA FRONTAL, COR AZUL, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/IA ELÉTRICIDADE E INDUSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE B, LOGOTIPO EMPRESA C. A. IMPRESSO, LOCAL	fa-tac force com queixo e ore touch com protetor e câmera completa. Cor branca	UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
54	3883	CAPACETE SEGURANÇA - USO CERAL	TIPO ABA FRONTAL, TIPO CORP. USA, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/IA	UN	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
55	3883	CAPACETE SEGURANÇA - USO CERAL	TIPO ABA FRONTAL, TIPO CORP. USA, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/IA	UN	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
56	399247	CAPIA CHUVA, MATERIAL POLIESTER E PVC, TRANSMISSÂNCIA TRANSPARENTE, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ,BOTÕES PLÁSTICO PRESSÃO.COM SOLDA ELÉTRONICA A , TAMANHO REFERÊNCIA C		UN	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0		
57	374881	CAPIA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMISSÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, S/FORRO, BOTÕES PRESSÃO DE PLÁSTICO, SOLDA, TAMANHO REFERÊNCIA JE	acoplado,fechamento frontal, dois botões na altura de cintura, mangas compridas retas,	UN	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
58	288219	CAPIA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMISSÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CAPUZ, TAMANHO REFERÊNCIA GRANDE		UN	13	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0		
59	434475	CARTEL EXAUSTÃO, TIPO DE CASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 100 X 80 X 150 CM, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA COM CONTRA PESO, ADICIONAL FORMA DE GUILHOTINA, VAZÃO ATE 1500 M3/H		UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
60	626880	CARTEL EXAUSTÃO, TIPO DE CASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 120 CM, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA INTERNA, ADICIONAL, ALTEIRA REGULÁVEL, VAZÃO ATE 600 M3/H	vidros, capacidade de exaustão 10m3/min, dimensões externas 80 x 53 x 121cm	UN	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0		
61	424853	CARTEL EXAUSTÃO, TIPO DE CASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 90 CM, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA INTERNA, VAZÃO ATE 310 M3/H		UN	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2		
62	403759	CARTEL FLUXO LAMINAR, MATERIAL BASE AÇO INOXIDÁVEL, TIPO CLASSE II A1, HEPA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EFICIÊNCIA 99,99%, PARTÍCULAS 0,3 MICRON	ANTICORROSIVO, VENTILADOR SIBCO AÇO INOX AISI 3																		



Página 3 de 4





## **Anexo IV - Rel.Itens do Processo - Precificados.pdf**

## Relatorio Itens do Processo - Precificado

A numeração dos itens é temporária até a publicação do processo

	Código	Descrição	Complemento	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	Typo
1	481.609	ACESSÓRIO EQUIPAMENTO SEGURANÇA, TIPO CINTA ERGONOMICA LOMBAR ABDOMINAL, MATERIAL 70% ALGODÃO, 08% POLIAMIDA, 10% POLIESTER, 02% PO., APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHOS VARIADOS CONFORME		UN	10	R\$ 49,06	R\$ 490,60	C
2	220.522	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL COURO, COMPRIMENTO 1,20 M, LARGURA 0,60 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM EMENDA	FECHAMENTO TIRAS.	UN	10	R\$ 37,60	R\$ 376,00	C
3	464.917	AVENTAL HOSPITALAR, TIPO CAPOTE CIRÚRGICO, MATERIAL "ALGODÃO, TAMANHO" M, GRAMATURA CERCA DE 150 G/MC2, COR* COM COR,		UN	600	R\$ 65,00	R\$ 39.000,00	C
4	318.273	COMPONENTE TIRAS PARA FICHAÇÃO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL MANGA LONGA, PUNHO MALHA		UN	130	R\$ 18,54	R\$ 2.410,20	C
5	473.405	AVENTAL, MATERIAL, NÃO TECIDO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, TIPO PROTEÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRATAMENTO ANTIESTÁTICO, TAMANHO 1,20 X 0,60 CM, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL		UN	110	R\$ 4,94	R\$ 543,40	C
6	422.231	AVENTAL, MATERIAL, PLÁSTICO POLIETILENO, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANGA LONGA, DESCARTÁVEL, TAMANHO UNICO	Com punho, gramatura mínima 40 g/m	PCT 10,00	60	R\$ 50,72	R\$ 3.043,20	C
7	240.136	AVENTAL, MATERIAL, PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO FORRADO, TIPO IMPERMEÁVEL, , COR BRANCA, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 70 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRAS DE AMARRAR FIXAS		UN	4	R\$ 15,31	R\$ 61,24	C
8	398.972	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 36, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS		PAR	5	R\$ 39,40	R\$ 197,00	C
9	265.002	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 38, TIPO CANO LONGO		PAR	10	R\$ 48,48	R\$ 484,80	C
10	273.063	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL SOLA PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO MÉDIO, TIPO USO OPERÁRIO DE CAMPO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	4	R\$ 32,08	R\$ 128,32	C
11	333.015	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	6	R\$ 42,78	R\$ 256,68	C
12	350.368	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	25	R\$ 74,30	R\$ 1.857,50	C
13	374.378	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 41, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	10	R\$ 46,18	R\$ 461,80	C
14	374.377	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR PRETA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	2	R\$ 42,20	R\$ 84,40	C
15	403.829	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA ANTIDERRAPANTE, COR PRETA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, ANTIDERRAPANTE		PAR	12	R\$ 66,82	R\$ 801,84	C
16	345.810	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 37, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	6	R\$ 51,37	R\$ 308,22	C
17	344.834	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 39, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	12	R\$ 50,87	R\$ 610,44	C
18	344.835	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 40, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	6	R\$ 50,78	R\$ 304,68	C
19	344.836	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 42, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	7	R\$ 41,71	R\$ 291,97	C
20	344.837	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 43, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	8	R\$ 49,98	R\$ 399,84	C
21	345.811	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	7	R\$ 47,10	R\$ 329,70	C
22	345.812	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 46, TIPO CANO LONGO, TIPO USO ATIVIDADES HOSPITALARES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRAÇÃO INTERNA AJUSTÁVEL E SOLADO		PAR	2	R\$ 45,52	R\$ 91,04	C
23	357.472	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL, SOLA BORRACHA NITRILICA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 42, TIPO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO EM POLIESTER		PAR	6	R\$ 38,89	R\$ 233,34	C
24	222.187	BOTINA MASCULINA, MATERIAL COURO, MATERIAL SOLA PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MODELO COM ELÁSTICO, TIPO SOLA EXTRALEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BICO DE AÇO		PAR	5	R\$ 55,06	R\$ 275,30	C
25	234.013	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE-BOX, TAMANHO 42	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao	PAR	3	R\$ 50,37	R\$ 151,11	C
26	233.295	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE-BOX, TAMANHO 40	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao	PAR	6	R\$ 48,21	R\$ 289,26	C
27	248.285	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE-BOX, TAMANHO 40	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao	PAR	6	R\$ 55,12	R\$ 330,72	C
28	233.294	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE-BOX, TAMANHO 42	Botina modelo blatt, fecho em elástico, couro curtido ao	PAR	8	R\$ 51,81	R\$ 414,48	C
29	373.621	BOTINA MASCULINA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO, MODELO COM CADARÇO ACOLCHOADA E FORRADA, TIPO SOLA PALMILHA COURO NATURAL COM ISOLANTE ELÉTRICO E SE M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO TOE-BOX, TAMANHO 42	Cor: Preta	PAR	6	R\$ 61,48	R\$ 368,88	C
30	373.625	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ALCOLCHOADO E CARDADO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE COM ESTRUTURA INJETADA NO CABEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	Cor: Preta	PAR	10	R\$ 78,14	R\$ 781,40	C
31	373.627	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ALCOLCHOADO E CARDADO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE COM ESTRUTURA INJETADA NO CABEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	Cor: Preta	PAR	5	R\$ 60,26	R\$ 301,30	C
32	373.622	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ALCOLCHOADO E CARDADO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE COM ESTRUTURA INJETADA NO CABEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	Cor: Preta	PAR	10	R\$ 58,58	R\$ 585,80	C
33	373.623	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO HIDROFUGADO, MATERIAL SOLA POLIURETANO E BORRACHA NITRILICA, MODELO CANO ALTO ALCOLCHOADO E CARDADO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE COM ESTRUTURA INJETADA NO CABEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	Cor: Preta	PAR	5	R\$ 68,74	R\$ 343,70	C
34	408.299	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA PVC, CANOS ACOLCHOADOS, COM CADARÇO, TAMANHO 36, COR PRETA		PAR	2	R\$ 84,76	R\$ 169,52	C
35	362.850	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, MODELO COM ELÁSTICO, SEM CADARÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM COMPONENTES METÁLICOS, TAMANHO 36		PAR	4	R\$ 42,19	R\$ 168,76	C
36	430.682	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA PU, MODELO SEM CADARÇO, ELÁSTICO NAS LATERAIS, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA DE AÇO, PALMILHA ANTIMICROBIANA, TAMANHO 42, COR PRETA		PAR	2	R\$ 50,58	R\$ 101,16	C
37	452.875	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO A2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULAÇÃO 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE EXTERNO, COMPONENTES JANELA		UN	6	R\$ 19,76	R\$ 118,56	P
38	359.354	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO A, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FILTRO FILTRO HEPA NA EXAUSTÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NB-1, NB-2, CLASSE II, CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULAÇÃO DE 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE	CAPELA / CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA	UN	6	R\$ 18,09	R\$ 108,54	P
39	343.207	CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO A2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR RECIRCULAÇÃO 70% DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO AMBIENTE EXTERNO, COMPONENTES JANELA		UN	12	R\$ 15,19	R\$ 182,28	C
40	399.247	CAPA CHUVA, MATERIAL POLIESTER E PVC, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ,BÓTEOS PLÁSTICO PRESSÃO COM SOLDA ELÉTRONICA A, TAMANHO REFERÊNCIA G		UN	10	R\$ 20,75	R\$ 207,50	C
41	374.381	CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, S/FORRO, BÓTEOS PRESSÃO DE PLÁSTICO, SOLDA, TAMANHO REFERÊNCIA S8	espessura aprox. 0,30 mm, capuz fixo	UN	5	R\$ 19,13	R\$ 95,65	C
42	289.219	CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CAPUZ, TAMANHO REFERÊNCIA GRANDE		UN	30	R\$ 19,68	R\$ 590,40	C
43	429.680	CAPELA EXAUSTÃO, TIPO DE GASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 120 CM, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA INTERNA, ADICIONAL ALTA REGULÁVEL, VAZÃO ATÉ 600 M3/	Capela de exaustão de gases, com porta de vidros,	UN	4	R\$ 2.575,08	R\$ 10.300,32	P
44	424.853	CAPELA EXAUSTÃO, TIPO DE GASES, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 80 X 60 X 90 CM, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA COM CONTRA PESO, OUTROS COMPONENTES COM LÂMPADA INTERNA, VAZÃO ATÉ 350 M3/H		UN	10	R\$ 3.176,70	R\$ 31.767,00	P
45	403.759	CAPELA FLUXO LAMINAR, MATERIAL BASE AÇO INOXIDÁVEL, TIPO CLASSE II A1, HEPA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EFICIÊNCIA 99,99%, PARTICULAS 0,3 MICR	CHAPA AL. NAVAL, TRATAMENTO	UN	8	R\$ 9.524,00	R\$ 76.192,00	P
46	443.713	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS, EMPURR E AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOXI, ACIONAMENTO MANUAL ATRAVÉS DE HASTE TRIANGULAR E PLACA EMPURR E, TIPO FIXAÇÃO DIRETAMENTE NO CHÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ACESSÓRIOS EM AÇO	UN	5	R\$ 916,80	R\$ 4.584,00	P
47	445.905	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELÉTRICISTA, COMPRIMENTO 0,44 M, LARGURA 19 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES PORTA- FERRAMENTAS	Cinto Porta Ferramentas Simples 5 Bolsos em Couro	UN	5	R\$ 105,48	R\$ 527,40	C
48	445.905	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELÉTRICISTA, COMPRIMENTO 0,44 M, LARGURA 19 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES PORTA- FERRAMENTAS	Cinturão para Ferramentas de Couro	UN	5	R\$ 118,28	R\$ 591,40	C
49	286.952	CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO, USO ELÉTRICISTA, COMPRIMENTO 0,44 M, LARGURA 19 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES PORTA- FERRAMENTAS, 2 ARGOLAS FIXAS EM AÇO FORJADO		UN	5	R\$ 165,20	R\$ 826,00	C
50	290.971	COMPONENTE RESPIRADOR SEGURANÇA, TIPO SEMIFACIAL, REFERÊNCIA FABRIL 6000, USO RESPIRADOR, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO PARA SEGURANÇA E SALVAMENTO	RESPIRADOR FACIAL - Filtro para partícula tóxica-	UN	105	R\$ 135,75	R\$ 14.253,75	C
51	228.483	CORDA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO TORCIDA (3 PERNAS), DIÂMETRO 10 MM, PONTO RUPTURA 545 KGF	RO 15,00	KG	15	R\$ 739,24	R\$ 11.088,60	C
52	365.031	ESPELHO, MATERIAL VÍDRO COMUM, DIÂMETRO 80 MM, FORNADO ESFÉRICO CONVEXO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO EM BORRACHA EPDM SUPORTE GALVANIZADO, APLICAÇÃO SEGURANÇA E VIGILÂNCIA		UN	10	R\$ 252,08	R\$ 2.520,80	C
53	367.657	EXAUSTOR, MATERIAL PLÁSTICO, APLICAÇÃO BANHEIRO, TENSÃO 127/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTURA 152 MM/PROFUNDIDADE 149 MM, VAZÃO 150 M3/H, LARGURA 152 MM	POTENCIA SONORA DE 1M NO MÁXIMO 60 GB,	UN	12	R\$ 172,06	R\$ 2.064,72	P
54	271.708	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 10 L, MATERIAL CARGA AGUA PRESSURIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE FIXAÇÃO PAREDE E ADESIVO SINALIZAÇÃO V	PORTATIL, CLASSE A, FAIXA TEMP. +4° E + 45°C,	UN	15	R\$ 179,61	R\$ 2.694,15	P
55	399.427	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 6 KG, NORMAS TÉCNICAS NBR 15808, APLICAÇÃO CLASSE A,CLASSE B E CLASSE C, MATERIAL CARGA PO QUÍMICO SECO, TIPO CARBÔNICO, SUPORTE FIXAÇÃO PAREDE, SINALIZAÇÃO, SEM 0,9 INMETRE	PORTATIL, MULTIUSO CLASSE A B E C, 55%	Cil. 6,00	30	R\$ 188,16	R\$ 5.644,80	P
56	427.902	EXTINTOR INCÊNDIO, CAPACIDADE 8 KG, ACABAMENTO SUPERFICIAL CILINDRO PINTURA VERMELHA, APLICAÇÃO INCÊNDIO CLASSE "A", "B" E "C", MATERIAL CARGA PO QUÍMICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO	PORTATIL, MULTIUSO, 55% AGENTE INIBIDOR, EM AÇO	UN	18	R\$ 215,78	R\$ 3.884,04	P
57	275.189	EXTINTOR INCÊNDIO, MATERIAL VÁLVULA SAÍDA LATAO FORJADO, MATERIAL CILINDRO AÇO ASTM 1541, CAPACIDADE 6 KG, NORMAS TÉCNICAS NBR11716 E 9444, MATERIAL CARGA GAS CARBÔNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE PAREDE E ADESIVO	PORTATIL, CLASSE B E C, EM AÇO CARBONO, SEM	Cil. 6,00	20	R\$ 674,67	R\$ 13.493,40	P
58	266.274	FILTRO DE MASCARA CONTRA GAS, TIPO CARTUCHO QUÍMICO/MECANICO, USO PROTEÇÃO VAPOR ORGÂNICO, GAS ÁCIDO, AMÔNIA E PART I, REFERÊNCIA 297433		UN	120	R\$ 55,07	R\$ 6.608,40	C
59	286.713	FILTRO DE MASCARA CONTRA GAS, USO PROTEÇÃO PRODUTOS QUÍMICOS GASES ÁCIDOS, TAMANHO PADRAO, APLICAÇÃO TRATAMENTO FITOSSANITÁRIO		UN	125	R\$ 36,88	R\$ 4.585,00	C
60	461.891	FILTRO RESPIRADOR, APLICAÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR SEMI FACIAL PLASTCOR		UN	120	R\$ 29,30	R\$ 3.516,00	C
61	449.179	FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA 60926, USO MASCARA SEMIFACIAIS E FACIAIS, APLICAÇÃO PARA MULTIGASES + P3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS,AMÔNIA, METILAMINA A		UN	80	R\$ 152,15	R\$ 12.172,00	C
62	601.232	FILTRO RESPIRADOR, REFERÊNCIA CLASSE PPF-3, USO MASCARA SEMIFACIAL, APLICAÇÃO POEIRA,NEVOA,FUMO,RADIONUCLÍDEO,PARTICULAS TÓXICA S, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR ELIPSE MODELO CA29416		UN	35	R\$ 2,01	R\$ 70,35	C
63	355.720	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS, COMPATIBILIDADE MASCARA 3M SÉRIE 6800		UN	115	R\$ 35,34	R\$ 4.064,10	C
64	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVAO ATIVADO GRANULADO, ENVO L, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO G,	UN	105	R\$ 42,03	R\$ 4.413,15	C
65	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVAO ATIVADO GRANULADO, ENCAIXE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO M,	UN	105	R\$ 42,03	R\$ 4.413,15	C
66	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVAO ATIVADO GRANULADO, ENVO L, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000	PARA ENCAIXE NA SÉRIE 7500, TAMANHO P,	UN	105	R\$ 42,03	R\$ 4.413,15	C
67	341.737	FILTRO RESPIRADOR, USO FACIAL INTEIRA, APLICAÇÃO VAPOR ORGÂNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO QUÍMICO COM CARVAO ATIVADO GRANULADO, ENVO L, COMPATIBILIDADE RESPIRADOR 3M SÉRIE 6000 E 7000		UN	110	R\$ 42,03	R\$ 4.623,30	C
68	453.652	JALECO, MATERIAL MICROFIBRA, TIPO LONGO, TIPO MANGA COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES 5 UN, QUANTIDADE BOLSOS 3 UN, TAMANHO M, COR BRANCA		UN	90	R\$ 45,42	R\$ 4.087,80	C
69	453.653	JALECO, MATERIAL MICROFIBRA, TIPO LONGO, TIPO MANGA CURTA, QUANTIDADE BOTÕES 5 UN, QUANTIDADE BOLSOS 3 UN, TAMANHO M, COR BRANCA		UN	4	R\$ 44,96	R\$ 179,84	C
70	234.006	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA COMPRIDA, TAMANHO M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	350	R\$ 4,12	R\$ 1.442,00	C
71	234.007	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA COMPRIDA, TAMANHO P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	260	R\$ 7,47	R\$ 1.942,20	C
72	321.714	JALECO, MATERIAL TNT, TIPO DESCARTÁVEL, TIPO MANGA MANGA LONGA, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTO NA FRENTE		UN	170	R\$ 3,80	R\$ 646,00	C
73	396.449	LANTERNA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO TRATADO, TAMANHO 470 X 260 MM, APLICAÇÃO SEGURANÇA PARA CÂMARA ESCURA, COR BRANCA, TENSÃO NOMINAL 110 V, ACESSÓRIOS FILTRO VERMELHO	Lanterna De Segurança Redonda Ajustável Com Filtro	UN	5	R\$ 573,80	R\$ 2.869,00	C
74	362.047	LONA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO COBERTURA DE CAMINHOS E CARRETAS CARGA, COR AZUL, LARGURA 4 M, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTI-ULTRAVIOLETA, COM ILHOS PARA AMARRAÇÃO, BA I, COMPRIMENTO 7		UN	5	R\$ 70,02	R\$ 350,10	C
75	447.610	LONA, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, APLICAÇÃO COBERTURA DE CAMINHOS E CARRETAS CARGA, COR CAQUI, LARGURA 6 M, TAMANHO N 8, COMPRIMENTO 8 M, ESSE	comprimeto de 6 M e largura 4M,	UN	5	R\$ 2.168,85	R\$ 10.844,25	C
76	269.946	LUNA CIRÚRGICA, MATERIAL LATEX NATURAL, TAMANHO 6,50, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL,ATÓXICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO	ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT	PAR	1900	R\$ 1,63	R\$ 3.097,00	C
77	388.417	LUNA CIRÚRGICA, MATERIAL LATEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, PUNHO LONGO COM BAINHA, APRESENTAÇÃO HIPOALERGÊNICA,ALTA RESISTÊNCIA E SENSIBILIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO		PAR	1400	R\$ 1,90	R\$ 2.660,00	C
78	267.434	LUNVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATEX, TAMANHO GRANDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NAO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS		CX 100,00	400	R\$ 23,43	R\$ 9.372,00	C

397.422	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	UN	500	R\$	25,18	R\$	12.590,00	C	
397.423	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO PEQUENO, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	CX 100,00 UN	460	R\$	24,88	R\$	11.444,80	C	
208.461	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO GRANDE, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FORRO	PAR 2,00 UN	125	R\$	11,77	R\$	1.471,25	C	
208.481	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO MÉDIO, COR AZUL, ACABAMENTO PALMA LISO, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FORRO	PAR 2,00 UN	230	R\$	7,46	R\$	1.715,80	C	
208.493	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO MÉDIO, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FORRO	PAR 2,00 UN	220	R\$	10,39	R\$	2.285,80	C	
208.525	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO PEQUENO, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FORRO	PAR 2,00 UN	220	R\$	15,26	R\$	3.357,20	C	
425.412	LUA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRILICA, APLICAÇÃO USO GERAL, TIPO PUNHO CURTO, TAMANHO EXTRA GRANDE, COR VERDE, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO	PAR 2,00 UN	210	R\$	49,82	R\$	10.462,20	C	
222.676	LUA INDUSTRIAL, MATERIAL COURO, REVESTIMENTO INTERNO SEM FORRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL RASPA	PAR	6	R\$	17,85	R\$	107,10	C	
236.273	LUA INDUSTRIAL, MATERIAL LÁTEX NATURAL, DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO INTERNO COM FORRO INTERNO TIPO FLOCADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL COM PALMA ANTIDERRAPANTE, MODELO COM SEPARAÇÃO DE DEDOS, TAMANHO MÉDIO, TAMANHO CANO 18 MM, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	PAR 5 R\$	5	R\$	18,14	R\$	90,70	C	
383.406	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL 100% NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, ESTERILIDADE ESTÉRIL, TIPO AMBIDESTRA	CX 100,00 UN	175	R\$	27,76	R\$	4.858,00	C	
269.891	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO	CX 100,00 UN	160	R\$	22,32	R\$	3.571,20	C	
363.782	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, TIPO AMBIDESTRA	CX 100,00 UN	140	R\$	25,96	R\$	3.634,40	C	
269.892	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO	CX 100,00 UN	240	R\$	19,00	R\$	4.560,00	C	
269.892	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO	CX 100,00 UN	60	R\$	19,36	R\$	1.161,60	C	
387.698	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA	CX 100,00 UN	80	R\$	40,78	R\$	3.262,40	C	
274.348	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, COMPRIMENTO CANO MÍNIMO 80 MM, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO	CX 100,00 UN	35	R\$	75,75	R\$	2.651,25	C	
269.893	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO	CX 100,00 UN	300	R\$	22,15	R\$	6.645,00	C	
269.894	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL INTEGRO E UNIFORME, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO	CX 100,00 UN	260	R\$	23,26	R\$	6.047,60	C	
282.015	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO PEQUENO, COMPRIMENTO CANO MÍNIMO 80 MM, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO ANTIDERRAPANTE	CX 100,00 UN	450	R\$	73,55	R\$	33.097,50	C	
313.652	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	CX 100,00 UN	170	R\$	25,02	R\$	4.253,40	C	
420.268	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	CX 100,00 UN	260	R\$	23,20	R\$	6.032,00	C	
313.653	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	CX 100,00 UN	170	R\$	22,93	R\$	3.898,10	C	
420.269	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	CX 100,00 UN	221	R\$	21,46	R\$	4.742,66	C	
313.654	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	CX 100,00 UN	140	R\$	21,51	R\$	3.011,40	C	
423.464	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL PLÁSTICA, TAMANHO TAMANHO ÚNICO , TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO AMBIDESTRA	CX 100,00 UN	25	R\$	85,78	R\$	2.144,50	C	
304.173	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL VINIL, TAMANHO GRANDE, TIPO USO DESCARTÁVEL	CX 100,00 UN	75	R\$	22,39	R\$	1.679,25	C	
416.061	LUA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL VINIL, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCARTÁVEL, SEM LÁTEX, SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, COR ANATÔMICA, RESISTENTE A TRACÇÃO	CX 100,00 UN	110	R\$	20,98	R\$	2.307,80	C	
342.546	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL 100% FIBRA AROMATIZADA, TAMANHO ÚNICO, TIPO 5 DEDOS, APLICAÇÃO PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 230 °C, FORMATO ANATÔMICO	PAR	15	R\$	168,51	R\$	2.527,65	C	
435.860	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL ALGODÃO, TAMANHO CANO 20 CM, TIPO MODELAGEM ERGONOMICA , APLICAÇÃO PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 200 °C, FORMATO ANATÔMICO	UN	20	R\$	185,94	R\$	3.718,80	C	
413.370	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL BORRACHA NITRILICA, TAMANHO GRANDE, TAMANHO CANO MÉDIO , TIPO AMBIDESTRA/ANTIDERRAPANTE/IMPERMEÁVEL, APLICAÇÃO SERVIÇOS GERAIS, TIPO USO REUTILIZÁVEL, USO TRATAMENTO FITOSSANITÁRIO, COR VERDE	PAR	20	R\$	15,66	R\$	313,20	C	
391.557	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL GRAFITE/ARAMIDA, TIPO 5 DEDOS, AMBIDESTRA, APLICAÇÃO USO LABORATORIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUNHO RASPA 18 CM SEM COSTURAS	PAR	10	R\$	130,28	R\$	1.302,80	C	
355.692	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL MALHA DE AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO GRANDE, TAMANHO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FITA PARA AJUSTE NOS PUNHOS, RESISTENTE A CORTES	PAR	5	R\$	269,38	R\$	1.346,90	C	
355.693	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL MALHA DE AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO MÉDIO, TAMANHO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FITA PARA AJUSTE NOS PUNHOS, RESISTENTE A CORTES	PAR	5	R\$	250,08	R\$	1.250,40	C	
437.102	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL SILICONE, TAMANHO CANO 22 CM, TIPO AMBIDESTRA, APLICAÇÃO PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 220 °C, FORMATO ANATÔMICO	UN	4	R\$	28,30	R\$	113,20	C	
435.861	LUA PROTEÇÃO, MATERIAL SILICONE, TAMANHO CANO 35 CM, TIPO AMBIDESTRA ANTIDERRAPANTE/IMPERMEÁVEL, APLICAÇÃO PROTEÇÃO TÉRMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A TEMPERATURA ATÉ 250 °C, FORMATO ANATÔMICO	UN	15	R\$	28,41	R\$	426,15	C	
318.409	LUA PVC, TAMANHO 70 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO DE ALGODÃO, PALMA E DORSO ASPEROS E COM CAI, COR VERDE, TIPO USO MANUSEIO DE ÁCIDOS, ALCALÉS E DETERGENTES	UN	15	R\$	45,35	R\$	680,25	C	
260.462	LUA PVC, TAMANHO 70 CM, TAMANHO PUNHO LONGO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS IMPERMEÁVEL, SEM FORRO, TIPO OMBREIRA, SUSPENSÓRIO	UN	10	R\$	38,00	R\$	380,00	C	
375.710	LUA SEGURANÇA, MATERIAL 100% BORRACHA NITRILICA, TAMANHO G, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P.I.), FORMA ANATÔMICA, MODELO BANHA PROTEÇÃO PUNHO, SEM TALCO OU AMIDO, COR AZUL, TIPO DESCARTÁVEL	PAR	1210	R\$	15,13	R\$	18.307,30	C	
375.711	LUA SEGURANÇA, MATERIAL 100% BORRACHA NITRILICA, TAMANHO M, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P.I.), FORMA ANATÔMICA, MODELO BANHA PROTEÇÃO PUNHO, SEM TALCO OU AMIDO, COR AZUL, TIPO DESCARTÁVEL	PAR	1010	R\$	8,44	R\$	8.524,40	C	
375.712	LUA SEGURANÇA, MATERIAL 100% BORRACHA NITRILICA, TAMANHO P, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P.I.), FORMA ANATÔMICA, MODELO BANHA PROTEÇÃO PUNHO, SEM TALCO OU AMIDO, COR AZUL, TIPO DESCARTÁVEL	PAR	1100	R\$	9,10	R\$	10.010,00	C	
374.221	LUA SEGURANÇA, MATERIAL 100% LÁTEX NITRILICO, TAMANHO G, APLICAÇÃO MANUSEIO REAGENTE QUIMICO E RADIOATIVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TALCO, PULSO COM BANHA, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE, COR VERDE, TIPO	AMBIDESTRA	UN	30	R\$	21,46	R\$	643,80	C
374.222	LUA SEGURANÇA, MATERIAL 100% LÁTEX NITRILICO, TAMANHO M, APLICAÇÃO MANUSEIO REAGENTE QUIMICO E RADIOATIVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO, SEM TALCO, PULSO COM BANHA, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE, COR VERDE, TIPO	AMBIDESTRA	UN	5	R\$	10,60	R\$	53,00	C
337.311	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURO VACUM, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ELÁSTICO DORSO, REFORÇO PALMA, REFORÇO POLEGAR, TIPO VAQUETA	PAR	15	R\$	27,47	R\$	412,05	C	
392.623	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURVIM, TAMANHO G, APLICAÇÃO APICULTURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANO LONGO, COR BRANCA	PAR	25	R\$	33,04	R\$	826,00	C	
479.522	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURVIM, TAMANHO M, APLICAÇÃO APICULTURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANO LONGO, COR BRANCA	PAR	25	R\$	33,11	R\$	827,75	C	
479.521	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURVIM, TAMANHO P, APLICAÇÃO APICULTURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANO LONGO, COR BRANCA	PAR	20	R\$	31,13	R\$	622,60	C	
318.323	LUA SEGURANÇA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, BANHADA COM NEOPRENE, APLICAÇÃO SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLOCADA INTERNAMENTE COM ALGODÃO, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE	PAR	20	R\$	8,40	R\$	168,00	C	
286.255	LUA SEGURANÇA, MATERIAL NEOPRENE, TAMANHO 10, APLICAÇÃO PI/PROTEÇÃO TÉRMICA (ALTAS TEMPERATURAS), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO ISO, ANTE CUIRUA CAMADA DE ALGODÃO, COMPRIMENTO 35 CM, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE	UN	4	R\$	25,49	R\$	101,96	C	
440.992	LUA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO G, APLICAÇÃO MANUSEIO DE AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇO EXTERNO NA PALMA E POLEGAR PUNHO 60 CM, TIPO ANATÔMICA	PAR	20	R\$	40,93	R\$	818,60	C	
355.663	LUA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER	PAR	25	R\$	3,61	R\$	90,25	C	
315.940	MACACAO, COMPONENTES FIBRAS DE POLIETILENO (NÃO TECIDO), TIPO USO FITOSSANITÁRIO, COR BRANCA, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAUZ	UN	15	R\$	11,28	R\$	169,20	C	
314.656	MACACAO, MATERIAL BRIM- 100% ALGODAO, COMPONENTES MASCARA E CHAPEU, TIPO USO APICULTOR, COR BRANCA, TAMANHO EXTRAGRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PUNHO SIMPLES EM MALHA SANFONADA, TIPO MANGA COMPRIDA, QUANTIDADE BOLSOS 4 UN.	UN	2	R\$	182,58	R\$	365,16	C	
409.809	MACACAO, MATERIAL BRIM, COR AZUL MARINHO, TAMANHO GG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO NA CINTURA, POSIÇÃO BOLSOS 3 FRONTAIS E 2 TRASEIROS	UN	10	R\$	202,05	R\$	2.020,50	C	
482.285	MACACAO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	UN	10	R\$	223,58	R\$	2.235,80	C	
482.284	MACACAO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	UN	10	R\$	225,14	R\$	2.251,40	C	
482.283	MACACAO, MATERIAL MATERIAL NYLON EMBORRACHADO, COMPONENTES CAPUZ, LUVAS E BOTAS ACOPLADAS, TIPO USO SANEAMENTO, TAMANHO P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA ELETRÔNICA, IMPERMEÁVEL	UN	5	R\$	228,66	R\$	1.143,30	C	
402.138	MACACAO, MATERIAL TYER, COR BRANCA, TAMANHO XG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UNISSEX/ TIPO PADRÃO COM ZIPER	UN	4	R\$	52,39	R\$	209,56	C	
390.206	MANGUEIRA COMBATE INCENDIO, MATERIAL POLIESTER, REVESTIMENTO INTERNO BORRACHA SINTETICA, COMPRIMENTO 30 M, DIÂMETRO 1 1/2 POL, NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR11861 , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO 2	UN	4	R\$	498,80	R\$	1.995,20	C	
485.315	MASCARA CONTRA GASES, MATERIAL BORRACHA NATURAL, TIPO FILTRO ELEMENTO FILTRANTE INTERNO, EFICIÊNCIA EFP MAIOR QUE 98% E BFE MAIOR QUE 95% QUANTIDADE CAMADAS MÍNIMO 3 CAMADAS, MODELO AJUSTÁVEL, CLIPE NASAL, FORMATO	UN	22800	R\$	0,47	R\$	10.716,00	C	
315.851	MASCARA CONTRA GASES, MATERIAL BORRACHA NATURAL, TIPO FILTRO REMOVÍVEL/ SUBSTITUIVEL, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VISOR, FILTRO FRONTAL E VÁLVULAS LATERAIS, USO TRATAMENTO FITOSSANITÁRIO	UN	40	R\$	111,69	R\$	4.467,60	C	
263.577	MASCARA CONTRA GASES, MATERIAL FIBRA SINTETICA, TIPO FILTRO CARVÃO ATIVADO(QUIMICO), TAMANHO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESPI	UN	40	R\$	66,09	R\$	2.643,60	C	
283.279	MASCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO CARVÃO ATIVADO(QUIMICO), TAMANHO ÚNICO	UN	40	R\$	36,92	R\$	1.476,80	C	
385.112	MASCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL FIBRA DE POLIESTER, TIPO FIXAÇÃO TIRA ELÁSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRAMPO AJUSTE NASAL EM ALUMÍNIO	UN	15000	R\$	6,36	R\$	95.400,00	C	
233.702	MASCARA MULTIUZO, MATERIAL BORRACHA FLEXIVEL, TIPO USO APLICAÇÃO DEFENSIVO AGRICOLA, FINALIDADE PROTEÇÃO SISTEMA RESPIRATORIO DO OPERADOR, TIPO CORREIA AJUSTÁVEL AO ROSTO, TAMANHO ÚNICO, COR CINZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM	UN	45	R\$	109,19	R\$	4.913,55	C	
479.905	MASCARA MULTIUZO, MATERIAL PVC								

