



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

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

2019 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA

Consolidação das Demandas Campus Ouricuri

1.0 JUSTIFICATIVA

Aquisição de materiais de proteção e segurança necessários para utilização durante as aulas práticas e no cotidiano do campus Ouricuri.

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

2.0 DEMANDAS

| GRUPO 01: MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA | | | | | | | | |
|--|---|----------|---------------------------------------|------|----|--|--|--|
| Item: | 1 | Objeto: | Armário tipo 1 | Qtd: | 2 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 2 Departamento de Administração e Planejamento | | | | | | | | |
| Item: | 2 | Objeto: | Armário tipo 2 | Qtd: | 1 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | - | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 1 | | Departan | nento de Administração e Planejamento | | | | | |
| Item: | 3 | Objeto: | Avental tipo 1 | Qtd: | 11 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |





| Qtd: | | Setor: | | | |
|-------|----|----------|--------------------------------|------|----|
| 6 | | Departan | nento de Ensino | | |
| 5 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 4 | Objeto: | Avental tipo 2 | Qtd: | 12 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 12 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 5 | Objeto: | Avental tipo 3 | Qtd: | 12 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 12 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 7 | Objeto: | Cone de sinalização | Qtd: | 10 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 9 | Objeto: | Bota tipo 1 | Qtd: | 20 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 10 | Objeto: | Bota tipo 2 | Qtd: | 20 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |





| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
|-------|--------------------|---------|--------------------------------|------|----|--|--|--|
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 11 | Objeto: | Bota tipo 3 | Qtd: | 10 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 12 | Objeto: | Bota tipo 4 | Qtd: | 20 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 13 | Objeto: | Bota tipo 5 | Qtd: | 15 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 5 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 14 | Objeto: | Bota tipo 6 | Qtd: | 20 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 15 | Objeto: | Bota tipo 7 | Qtd: | 18 | | | |
| | Memória de Cálculo | | | | | | | |





| Qtd: | | Setor: | | | |
|-------|----|----------|---|------|----|
| 8 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 16 | Objeto: | Bota tipo 8 | Qtd: | 10 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | |
| Item: | 18 | Objeto: | Cadeado tipo 1 | Qtd: | 4 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 19 | Objeto: | Cadeado tipo 2 | Qtd: | 4 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 25 | Objeto: | Calçado de Segurança tipo Botina- com biqueira de aço | Qtd: | 4 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 28 | Objeto: | Capuz Boné Arabe | Qtd: | 40 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 40 | | Coordena | ação do Curso de Agropecuária | | |





| Item: | 39 | Objeto: | Colar Cervical | Qtd: | 1 |
|-------|----|----------|-------------------------------|------|----|
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 1 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 42 | Objeto: | Corda | Qtd: | 10 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 44 | Objeto: | EPI para pulverizar | Qtd: | 3 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 3 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 45 | Objeto: | Etiqueta de Segurança | Qtd: | 2 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 48 | Objeto: | Extintor tipo 1 | Qtd: | 2 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 49 | Objeto: | Extintor tipo 2 | Qtd: | 2 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |





| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
|--------------------|----|---------|--|------|----|--|--|--|
| Item: | 53 | Objeto: | Fita Antiderrapante | Qtd: | 2 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 54 | Objeto: | Fita de isolamento | Qtd: | 1 | | | |
| | | - | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | | |
| Item: | 55 | Objeto: | Jaleco tamanho M | Qtd: | 90 | | | |
| - | | - | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 35 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | | |
| 50 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 5 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 56 | Objeto: | Jaleco tamanho G | Qtd: | 55 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | - | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |
| 50 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 5 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 57 | Objeto: | Jaleco Profissional | Qtd: | 35 | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | |





| 35 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
|-------|--------------------|----------|--|------|-----|--|--|--|--|
| Item: | 58 | Objeto: | Kit de primeiros socorros | Qtd: | 15 | | | | |
| | Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | | | |
| 10 | | Departan | nento de Ensino | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 60 | Objeto: | Luva tipo 1 | Qtd: | 43 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 40 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | | |
| 3 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 61 | Objeto: | Luva tipo 2 | Qtd: | 3 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 3 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 62 | Objeto: | Luva tipo 3 | Qtd: | 20 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 5 | | Departan | nento de Ensino | | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | | | |
| 5 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 63 | Objeto: | Luva tipo 4 | Qtd: | 162 | | | | |





| | Memória de Cálculo | | | | | | |
|-------|--------------------|----------|--|------|------|--|--|
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 160 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| Item: | 66 | Objeto: | Luva tipo 8 | Qtd: | 12 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 8 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| Item: | 69 | Objeto: | Luva tipo 11 | Qtd: | 1200 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 1160 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| 40 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| Item: | 71 | Objeto: | Luva tipo 13 | Qtd: | 8 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 8 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 73 | Objeto: | Luva tipo 15 | Qtd: | 160 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 160 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 75 | Objeto: | Luva tipo 17 | Qtd: | 3 | | |





| | Memória de Cálculo | | | | | | |
|-------|--------------------|----------|--|------|------|--|--|
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 3 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 76 | Objeto: | Luva tipo 18 | Qtd: | 2405 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 2400 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 5 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 77 | Objeto: | Luva tipo 19 | Qtd: | 142 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 72 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 40 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| 30 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| Item: | 80 | Objeto: | Luva tipo 22 | Qtd: | 4 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 4 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 81 | Objeto: | Luva tipo 23 | Qtd: | 2400 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 2400 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| Item: | 89 | Objeto: | Macacão apícola | Qtd: | 37 | | |





| Memória de Cálculo | | | | | | | |
|--------------------|----|----------|--|------|-----|--|--|
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 35 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | |
| Item: | 92 | Objeto: | Máscara tipo 1 | Qtd: | 5 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 4 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | |
| Item: | 94 | Objeto: | Máscara tipo 3 | Qtd: | 155 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 20 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 80 | | Departar | Departamento de Ensino | | | | |
| 5 | | Departar | nento de Ensino | | | | |
| 50 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | | | |
| Item: | 95 | Objeto: | Máscara tipo 4 | Qtd: | 10 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 8 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 2 | | Departar | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 99 | Objeto: | Óculos de proteção tipo 3 | Qtd: | 35 | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | |





| Qtd: | | Setor: | | | |
|-------|-----|----------|--|------|----|
| 35 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | |
| Item: | 100 | Objeto: | Óculos de segurança proteção lateral | Qtd: | 60 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 50 | | Coorden | ação do Curso de Agroindústria | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | |
| Item: | 102 | Objeto: | Placa "Piso Molhado" | Qtd: | 2 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 2 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 103 | Objeto: | Placa para identificação de extintores de incêndio | Qtd: | 1 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 1 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 104 | Objeto: | Prancha imobilizadora | Qtd: | 1 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 1 | | Departan | nento de Ensino | | |
| Item: | 105 | Objeto: | Protetor auricular TIPO I | Qtd: | 30 |
| | | | Memória de Cálculo | | |
| Qtd: | | Setor: | | | |
| 30 | | Coordena | ação do Curso de Agropecuária | | |





| Item: | 109 | Objeto: | Regulador de Gás com Mangueira | Qtd: | 7 | | | | |
|-------|--------------------|----------|--|------|-----|--|--|--|--|
| | Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 6 | | Departan | nento de Ensino | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 110 | Objeto: | Filtro químico tipo 1 | Qtd: | 1 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 114 | Objeto: | Filtro químico tipo 5 | Qtd: | 1 | | | | |
| | Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | | | |
| Item: | 120 | Objeto: | Rolo Absorvente Químico | Qtd: | 1 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Licenciatura em Química | | | | | | |
| Item: | 125 | Objeto: | Suporte de parede para extintor | Qtd: | 2 | | | | |
| | | | Memória de Cálculo | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | | |
| Item: | 127 | Objeto: | Touca | Qtd: | 141 | | | | |
| | Memória de Cálculo | | | | | | | | |





| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |
|--------------------|-----|----------|---|------|----|--|--|--|
| 40 | | Departar | Departamento de Ensino | | | | | |
| 100 | | Coorden | Coordenação do Curso de Agroindústria | | | | | |
| 1 | | Coorden | Coordenação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 129 | Objeto: | Uniforme Restaurante tipo 2 | Qtd: | 10 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |
| 10 | | Departar | Departamento de Ensino | | | | | |
| Item: | 131 | Objeto: | Uniforme Restaurante tipo 4 | Qtd: | 10 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |
| 10 | | Departan | Departamento de Ensino | | | | | |
| Item: | 132 | Objeto: | Kit para operador de motosserra e roçadeira | Qtd: | 1 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |
| 1 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 140 | Objeto: | Bota para combate a incêndio (Brigadista) | Qtd: | 10 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |
| 10 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | | |
| Item: | 141 | Objeto: | Bota para combate a incêndio (Brigadista) | Qtd: | 10 | | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | | |





| 10 | | Coorden | Coordenação do Curso de Agropecuária | | | | |
|--------------------|-----|----------|--|------|----|--|--|
| Item: | 145 | Objeto: | Boné (Brigadista) | Qtd: | 20 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | |
| 20 | | Coorden | Coordenação do Curso de Agropecuária | | | | |
| Item: | 151 | Objeto: | Sapato antiderrapante (totalmente fechado) | Qtd: | 12 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | | | | | |
| 12 | | Departan | Departamento de Ensino | | | | |
| Item: | 152 | Objeto: | Sapato antiderrapante (fechado na parte frontal) | Qtd: | 12 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | |
| 12 | | Departan | nento de Ensino | | | | |
| Item: | 153 | Objeto: | Cesto para Transporte de Frascos Tipo 1 | Qtd: | 6 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | |
| 4 | | Coorden | Coordenação do Curso de Licenciatura em Química | | | | |
| 2 | | Coorden | Coordenação do Curso de Agropecuária | | | | |
| Item: | 154 | Objeto: | Cesto para Transporte de Frascos Tipo 2 | Qtd: | 2 | | |
| Memória de Cálculo | | | | | | | |
| Qtd: | | Setor: | Setor: | | | | |
| 2 | | Coorden | ação do Curso de Agropecuária | | | | |
| Item: | 155 | Objeto: | Cesto para Transporte de Frascos Tipo 3 | Qtd: | 2 | | |





| Memória de Cálculo | | | | |
|--------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| Qtd: | Setor: | | | |
| 2 | Coordenação do Curso de Agropecuária | | | |