



AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA

Consolidação das Demandas Campus Santa Maria da Boa Vista_Material_Segurança_Proteção

1.0 JUSTIFICATIVA

Materiais necessários para o desenvolvimento das atividades de manutenção e funcionamento das instalações, atender demandas de pesquisa, ensino e extensão do Campus Santa Maria da Boa Vista.

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

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA					
Item:	3	Objeto:	Avental tipo 1	Qtd:	47
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Administração			
35		Coordenação de Agropecuária			
Item:	5	Objeto:	Avental tipo 3	Qtd:	13
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Administração			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

1	Coordenação de Edificações				
Item:	6	Objeto:	Avental tipo 4	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
Item:	7	Objeto:	Cone de sinalização	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10	Coordenação de Edificações				
Item:	8	Objeto:	Barreira para isolamento de áreas	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10	Coordenação de Edificações				
Item:	9	Objeto:	Bota tipo 1	Qtd:	22
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Administração				
10	Coordenação de Agropecuária				
Item:	10	Objeto:	Bota tipo 2	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5	Coordenação de Agropecuária				
Item:	12	Objeto:	Bota tipo 4	Qtd:	5



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
5		Coordenação de Agropecuária				
Item:	13	Objeto:	Bota tipo 5		Qtd:	10
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
10		Coordenação de Agropecuária				
Item:	14	Objeto:	Bota tipo 6		Qtd:	12
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
12		Departamento de Administração				
Item:	15	Objeto:	Bota tipo 7		Qtd:	6
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
5		Coordenação de Agropecuária				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	16	Objeto:	Bota tipo 8		Qtd:	16
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
16		Departamento de Administração				
Item:	18	Objeto:	Cadeado tipo 1		Qtd:	20
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

20		Departamento de Administração			
Item:	19	Objeto:	Cadeado tipo 2	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20		Departamento de Administração			
Item:	20	Objeto:	Calça tipo 1	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Edificações			
Item:	22	Objeto:	Calça tipo 3	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10		Coordenação de Agropecuária			
Item:	23	Objeto:	Calça tipo 4	Qtd:	26
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
16		Departamento de Administração			
10		Coordenação de Agropecuária			
Item:	24	Objeto:	Calça tipo 5	Qtd:	32
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
16		Departamento de Administração			
15		Coordenação de Agropecuária			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

1		Coordenação de Edificações			
Item:	26	Objeto:	Calçado de Segurança tipo Botina- sem biqueira	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6	Departamento de Administração				
Item:	27	Objeto:	Capuz belaclava anti-chama	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	28	Objeto:	Capuz Boné Arabe	Qtd:	51
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
16	Departamento de Administração				
35	Coordenação de Edificações				
Item:	29	Objeto:	Capacete tipo 1	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	30	Objeto:	Capacete tipo 2	Qtd:	35
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
35	Coordenação de Edificações				
Item:	31	Objeto:	Capacete tipo 3	Qtd:	1



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	32	Objeto:	Capacete tipo 4		Qtd:	5
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
4		Departamento de Administração				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	33	Objeto:	Carneira para capacete		Qtd:	1
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	35	Objeto:	Chuveiro		Qtd:	1
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	36	Objeto:	Cinto de segurança abdominal		Qtd:	3
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Departamento de Administração				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	38	Objeto:	Cinto paraquedista		Qtd:	3
Memória de Cálculo						



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	39	Objeto:	Colar Cervical	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	40	Objeto:	Colete	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	41	Objeto:	Conjunto para câmara fria	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	42	Objeto:	Corda	Qtd:	200
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
200		Departamento de Administração			
Item:	44	Objeto:	EPI para pulverizar	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Administração			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

1	Coordenação de Edificações				
Item:	48	Objeto:	Extintor tipo 1	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	49	Objeto:	Extintor tipo 2	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	50	Objeto:	Extintor tipo 3	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	52	Objeto:	Extintor tipo 5	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	53	Objeto:	Fita Antiderrapante	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20	Departamento de Administração				
10	Coordenação de Edificações				
Item:	54	Objeto:	Fita de isolamento	Qtd:	12



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Departamento de Administração				
10		Coordenação de Edificações				
Item:	55	Objeto:	Jaleco tamanho M		Qtd:	69
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
10		Departamento de Administração				
24		Coordenação Propedêutica				
15		Coordenação de Agropecuária				
20		Coordenação de Edificações				
Item:	56	Objeto:	Jaleco tamanho G		Qtd:	47
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Departamento de Administração				
5		Coordenação Propedêutica				
20		Coordenação de Agropecuária				
20		Coordenação de Edificações				
Item:	57	Objeto:	Jaleco Profissional		Qtd:	35
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
35		Coordenação de Edificações				
Item:	58	Objeto:	Kit de primeiros socorros		Qtd:	6



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
1		Coordenação Propedêutica			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	59	Objeto:	Kit de Emergência para Pequenos derramamentos - Químico	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação Propedêutica			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	60	Objeto:	Luva tipo 1	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Coordenação de Edificações			
Item:	62	Objeto:	Luva tipo 3	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração			
Item:	63	Objeto:	Luva tipo 4	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Coordenação de Edificações			
Item:	64	Objeto:	Luva tipo 5	Qtd:	1



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	65	Objeto:	Luva tipo 6	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	66	Objeto:	Luva tipo 8	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação Propedêutica			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	67	Objeto:	Luva tipo 9	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
2		Coordenação Propedêutica			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	68	Objeto:	Luva tipo 10	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
Item:	69	Objeto:	Luva tipo 11	Qtd:	3



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Coordenação Propedêutica				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	71	Objeto:	Luva tipo 13		Qtd:	1
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	73	Objeto:	Luva tipo 15		Qtd:	7
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
6		Departamento de Administração				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	74	Objeto:	Luva tipo 16		Qtd:	1
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
1		Coordenação de Edificações				
Item:	75	Objeto:	Luva tipo 17		Qtd:	2
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Departamento de Administração				
Item:	76	Objeto:	Luva tipo 18		Qtd:	2
Memória de Cálculo						



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
2		Coordenação Propedêutica			
Item:	78	Objeto:	Luva tipo 20	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	79	Objeto:	Luva tipo 21	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Administração			
2		Coordenação Propedêutica			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	80	Objeto:	Luva tipo 22	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Administração			
Item:	81	Objeto:	Luva tipo 23	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Administração			
Item:	82	Objeto:	Luva tipo 24	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	84	Objeto:	Perneira de segurança	Qtd:	43
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
8	Departamento de Administração				
35	Coordenação de Edificações				
Item:	85	Objeto:	Talabarte em Y	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
5	Coordenação de Edificações				
Item:	87	Objeto:	Escada de fibra de vidro extensível	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	88	Objeto:	Manga de borracha isolante elétrico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	89	Objeto:	Macacão apícola	Qtd:	33
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Administração			
25		Coordenação de Edificações			
Item:	90	Objeto:	Mangote	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Administração			
Item:	92	Objeto:	Máscara tipo 1	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	93	Objeto:	Máscara tipo 2	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	95	Objeto:	Máscara tipo 4	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração			
Item:	96	Objeto:	Máscara tipo 5	Qtd:	5
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	97	Objeto:	Óculos de proteção tipo 1	Qtd:	34
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
25		Coordenação Propedêutica			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	99	Objeto:	Óculos de proteção tipo 3	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	100	Objeto:	Óculos de segurança proteção lateral	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	101	Objeto:	Óculos de segurança ampla visão	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	102	Objeto:	Placa "Piso Molhado"	Qtd:	23
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Administração			
3		Coordenação de Edificações			
Item:	103	Objeto:	Placa para identificação de extintores de incêndio	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	104	Objeto:	Prancha imobilizadora	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	105	Objeto:	Protetor auricular TIPO I	Qtd:	13
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	106	Objeto:	Protetor auricular TIPO II	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	107	Objeto:	Protetor facial contra impactos de partículas	Qtd:	13
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Administração			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	109	Objeto:	Regulador de Gás com Mangueira	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
Item:	110	Objeto:	Filtro químico tipo 1	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	112	Objeto:	Filtro químico tipo 3	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	113	Objeto:	Filtro químico tipo 4	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	117	Objeto:	Respirador e Purificador de Ar Tipo 1	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	118	Objeto:	Respirador e Purificador de Ar Tipo 2	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Edificações			
Item:	120	Objeto:	Rolo Absorvente Químico	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação Propedêutica			
3		Coordenação de Edificações			
Item:	125	Objeto:	Suporte de parede para extintor	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Edificações			
Item:	126	Objeto:	Suporte de piso para extintor	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Edificações			
Item:	127	Objeto:	Touca	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Administração			
Item:	128	Objeto:	Uniforme Restaurante tipo 1	Qtd:	2
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração			
Item:	129	Objeto:	Uniforme Restaurante tipo 2	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Administração			
Item:	130	Objeto:	Uniforme Restaurante tipo 3	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
Item:	132	Objeto:	Kit para operador de motosserra e roçadeira	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	133	Objeto:	Capacete (Brigadista)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Administração			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	134	Objeto:	Luvas (Brigadista)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	135	Objeto:	Capuz (Brigadista)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	136	Objeto:	Capa 7/8 + Calça (Brigadista) Tipo 01	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	137	Objeto:	Capa 7/8 + Calça (Brigadista) Tipo 02	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
Item:	138	Objeto:	Capa 3/4 + Calça (Brigadista) - Tipo 01	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
Item:	140	Objeto:	Bota para combate a incêndio (Brigadista)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

1	Coordenação de Edificações				
Item:	142	Objeto:	Megafone (Sistema de aviso)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	143	Objeto:	Braçadeira de brim (Brigadista)	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
Item:	144	Objeto:	Colete (Brigadista)	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
Item:	145	Objeto:	Boné (Brigadista)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração				
1	Coordenação de Edificações				
Item:	146	Objeto:	Ávental de Proteção com Protetor de Tireóide	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Edificações				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	149	Objeto:	Óculos de Proteção Radiológica	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Edificações			
Item:	156	Objeto:	Creme Protetor - Luva Química (Tipo 1)	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Edificações			
Item:	157	Objeto:	Creme Protetor - Luva Química (Tipo 2)	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Edificações			
Item:	158	Objeto:	Creme Protetor - Luva Química (Tipo 3)	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Edificações			