



AQUISIÇÃO DE MATERIAL ESPORTIVO

Consolidação das Demandas Campus Salgueiro

1.0 JUSTIFICATIVA

A realização de processo para futura aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público e institucional presente na necessidade da utilização dos materiais pelo Campus Salgueiro, do IF Sertão Pernambucano, promovendo o incentivo a prática de esportes, proporcionando melhor qualidade de vida a Comunidade interna desta Instituição de ensino.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ESPORTIVOS					
Item:	1	Objeto:	Adipômetro	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	2	Objeto:	Aparelho Pressão Arterial	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	3	Objeto:	Balança Mecânica	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	4	Objeto:	Estetoscópio	Qtd:	2
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

2		Departamento de Ensino			
Item:	5	Objeto:	Escalas beck	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	6	Objeto:	Fita métrica antropométrica	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6		Departamento de Ensino			
Item:	7	Objeto:	Agulha	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10		Departamento de Ensino			
Item:	8	Objeto:	Calibrador bola	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	9	Objeto:	Bomba para encher bolas	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10		Departamento de Ensino			
Item:	10	Objeto:	Antenas para voleibol	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:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	11	Objeto:	Cabo de Aço para voleibol	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	12	Objeto:	Fita Marcação Quadra de Vôlei	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Ensino			
Item:	13	Objeto:	Postes para voleibol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	14	Objeto:	Apito Profissional	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Ensino			
Item:	16	Objeto:	Placar poliesportivo	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	17	Objeto:	Cronômetro Esportivo	Qtd:	10



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:				
10		Departamento de Ensino				
Item:	18	Objeto:	Peteca pequena		Qtd:	20
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
20		Departamento de Ensino				
Item:	19	Objeto:	Peteca Badminton		Qtd:	30
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
30		Departamento de Ensino				
Item:	20	Objeto:	Raquete Badminton		Qtd:	20
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
20		Departamento de Ensino				
Item:	21	Objeto:	Marcação para Badminton		Qtd:	8
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
8		Departamento de Ensino				
Item:	22	Objeto:	Postes para rede de badmington		Qtd:	4
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
4		Departamento de Ensino				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	23	Objeto:	Baliza de futebol de campo	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	24	Objeto:	Kit barreirinhas	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Ensino			
Item:	25	Objeto:	Pacote de cones	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	26	Objeto:	Bambolê de plástico para ginástica	Qtd:	40
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
40		Departamento de Ensino			
Item:	27	Objeto:	Banco de Wells	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	28	Objeto:	Fita de suspensão	Qtd:	2
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

2		Departamento de Ensino			
Item:	29	Objeto:	Bloco para Yoga	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
15	Departamento de Ensino				
Item:	30	Objeto:	Barreira para atletismo	Qtd:	16
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
16	Departamento de Ensino				
Item:	31	Objeto:	Postes para salto em altura	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	32	Objeto:	Bloco de partida	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
Item:	33	Objeto:	Sarrafo para salto	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	34	Objeto:	Bastão para revezamento	Qtd:	12
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:			
12		Departamento de Ensino			
Item:	35	Objeto:	Bola de Espiribol	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	36	Objeto:	Bola de Basquetebol Masculino	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	37	Objeto:	Bola de Basquetebol Feminino	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	38	Objeto:	Bola de Futebol de Campo	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	39	Objeto:	Bola de Futebol de Campo com Guizo	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	40	Objeto:	Bola de Futsal com guizo	Qtd:	7



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:			
7		Departamento de Ensino			
Item:	42	Objeto:	Bola de futsal tipo2	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	43	Objeto:	Bola de Handebol tipo 1	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	44	Objeto:	Bola de Handebol tipo 2	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	45	Objeto:	Bola de Iniciação	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	46	Objeto:	Bola de Rugby	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	47	Objeto:	Bola de Tênis de mesa	Qtd:	400
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
400		Dapartamento de Ensino			
Item:	48	Objeto:	Caixa de Bolas de tênis de mesa	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Dapartamento de Ensino			
Item:	49	Objeto:	Bola oficial de Volei de praia	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Dapartamento de Ensino			
Item:	50	Objeto:	Bola oficial de Voleibol	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Dapartamento de Ensino			
Item:	51	Objeto:	Bolsa de Massagista	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Dapartamento de Ensino			
Item:	52	Objeto:	Bolsa térmica	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

5		Departamento de Ensino			
Item:	53	Objeto:	Caixa térmica	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Departamento de Ensino			
Item:	54	Objeto:	Garrafão térmico	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Departamento de Ensino			
Item:	55	Objeto:	Bolsa para bolas	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6		Departamento de Ensino			
Item:	56	Objeto:	Sacola esportiva	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6		Departamento de Ensino			
Item:	57	Objeto:	Carrinho para transporte	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	58	Objeto:	Colchão para ginástica	Qtd:	20
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 Ensino			
Item:	59	Objeto:	Colchão para Salto em altura	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	60	Objeto:	Colchonete para ginástica	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	61	Objeto:	Tapete para Yoga	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	62	Objeto:	Tatame	Qtd:	128
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
128		Departamento de Ensino			
Item:	64	Objeto:	Caneleiras	Qtd:	40
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
40		Departamento de Ensino			
Item:	69	Objeto:	Sapatilha para atletismo	Qtd:	20



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:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	70	Objeto:	Colete dupla face	Qtd:	32
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
32		Departamento de Ensino			
Item:	71	Objeto:	Agasalho esportivo	Qtd:	100
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
100		Departamento de Ensino			
Item:	72	Objeto:	Uniforme para atletismo	Qtd:	40
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
40		Departamento de Ensino			
Item:	73	Objeto:	Calça para goleiro	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Ensino			
Item:	74	Objeto:	Camisa para goleiro	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Ensino			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	75	Objeto:	Camisa Polo para xadrez	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Dapartamento de Ensino			
Item:	76	Objeto:	Conjunto de uniformes para Vôlei de Praia	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Dapartamento de Ensino			
Item:	77	Objeto:	Conjunto de uniformes para Rugby Feminino	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Dapartamento de Ensino			
Item:	78	Objeto:	Conjunto de uniformes para Rugby Masculino	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Dapartamento de Ensino			
Item:	79	Objeto:	Conjunto de uniformes para Vôleibol Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Dapartamento de Ensino			
Item:	80	Objeto:	Conjunto de uniformes para Vôleibol Masculino	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 Ensino			
Item:	81	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futebol de Campo Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	82	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futebol de Campo Masculino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	83	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futsal Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	84	Objeto:	Conjunto de uniformes para futsal Masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	85	Objeto:	Conjunto de uniformes para Handebol Feminino	Qtd:	2
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

2		Departamento de Ensino			
Item:	86	Objeto:	Conjunto de uniformes para handebol Masculino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	87	Objeto:	Bermuda em lycra	Qtd:	96
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
96		Departamento de Ensino			
Item:	89	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A0	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3		Departamento de Ensino			
Item:	90	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A1	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3		Departamento de Ensino			
Item:	91	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A2	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Departamento de Ensino			
Item:	92	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A3	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		Departamento de Ensino			
Item:	93	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A4	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	96	Objeto:	Kimono para Judô A1	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	97	Objeto:	Kimono para Judô A2	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	98	Objeto:	Kimono para Judô A3	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	99	Objeto:	Uniforme calça capoeira	Qtd:	40
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
40		Departamento de Ensino			
Item:	100	Objeto:	Meião de uniforme esportivo	Qtd:	104



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:			
104		Departamento de Ensino			
Item:	101	Objeto:	Dardo feminino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	102	Objeto:	Dardo masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	103	Objeto:	Disco de atletismo tipo 1	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	104	Objeto:	Disco de atletismo tipo 2	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	105	Objeto:	Disco de atletismo tipo 3	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	106	Objeto:	Jogo de dominó	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Dapartamento de Ensino			
Item:	111	Objeto:	Jogo de Xadrez	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Dapartamento de Ensino			
Item:	112	Objeto:	Relógio de xadrez	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Dapartamento de Ensino			
Item:	114	Objeto:	Kit Slackline	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Dapartamento de Ensino			
Item:	115	Objeto:	Corda para pular	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Dapartamento de Ensino			
Item:	116	Objeto:	Corda Naval	Qtd:	2
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

2		Departamento de Ensino			
Item:	117	Objeto:	Corda elástica	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20	Departamento de Ensino				
Item:	118	Objeto:	Mesa de pebolim	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	119	Objeto:	Mesa para Tênis de Mesa	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Ensino				
Item:	121	Objeto:	peso atletismo 4 kg	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	123	Objeto:	Peso atletismo 7,26 kg	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	124	Objeto:	Prancheta magnética Basquetebol	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 Ensino			
Item:	125	Objeto:	Prancheta magnética Futsal	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	126	Objeto:	Prancheta magnética Handebol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	127	Objeto:	Prancheta Magnética Volei	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	128	Objeto:	Raquete oficial de Tênis de Mesa	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	129	Objeto:	Rede para badminton	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Ensino			
Item:	130	Objeto:	Rede para futebol de campo	Qtd:	2



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 Ensino			
Item:	131	Objeto:	Rede de Proteção para quadra	Qtd:	832
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
832		Departamento de Ensino			
Item:	132	Objeto:	Rede de Voleibol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	133	Objeto:	Rede para vôlei de praia	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	134	Objeto:	Rede para trave de futsal nylon	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Ensino			
Item:	135	Objeto:	Suporte rede de tênis de mesa	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Ensino			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	137	Objeto:	Medalha esportiva	Qtd:	1200
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1200		Departamento de Ensino			
Item:	138	Objeto:	Troféu tipo 01	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	139	Objeto:	Troféu tipo 02	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	140	Objeto:	Troféu tipo 03	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			