



AQUISIÇÃO DE MATERIAL ESPORTIVO

Consolidação das Demandas Campus Floresta

1.0 JUSTIFICATIVA

Atender a demanda do Campus referente aos materiais esportivos a serem utilizados nas aulas de Educação Física, no treinamento e nas atividades competitivas e recreativas da Instituição. Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem

licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras

contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema

de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IF SERTÃO-PE há o mesmo documento

de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de

Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do

IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações >

Documentos Padronizados ou através do link:

<https://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: MATERIAL ESPORTIVO					
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					



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:	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:			
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:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	9	Objeto:	Bomba para encher bolas	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		Departamento de Ensino			
Item:	10	Objeto:	Antenas para voleibol	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
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			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	15	Objeto:	Kit de Cartões para arbitragem	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
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:	30
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

30		Departamento de Ensino			
Item:	21	Objeto:	Marcação para Badminton	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
8	Departamento de Ensino				
Item:	22	Objeto:	Baliza de futebol de campo	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	23	Objeto:	Pacote de cones	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20	Departamento de Ensino				
Item:	24	Objeto:	Bambolê de plástico para ginástica	Qtd:	40
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
40	Departamento de Ensino				
Item:	25	Objeto:	Banco de Wells	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	26	Objeto:	Fita de suspensão	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:	28	Objeto:	Barreira para atletismo	Qtd:	16
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
16		Departamento de Ensino			
Item:	29	Objeto:	Postes para salto em altura	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	30	Objeto:	Bloco de partida	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Ensino			
Item:	31	Objeto:	Sarrafo para salto	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	32	Objeto:	Bastão para revezamento	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
12		Departamento de Ensino			
Item:	40	Objeto:	Bola de futsal tipo2	Qtd:	40



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:			
40		Departamento de Ensino			
Item:	42	Objeto:	Bola de Handebol tipo 2	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	43	Objeto:	Bola de Iniciação	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	44	Objeto:	Bola de Rugby	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	45	Objeto:	Bola de Tênis de mesa	Qtd:	83
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
83		Departamento de Ensino			
Item:	46	Objeto:	Caixa de Bolas de tênis de mesa	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		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 oficial de Vôlei de praia	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	48	Objeto:	Bola oficial de Voleibol	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Departamento de Ensino			
Item:	49	Objeto:	Bolsa de Massagista	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	50	Objeto:	Bolsa térmica	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Ensino			
Item:	51	Objeto:	Caixa térmica	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	52	Objeto:	Garraão térmico	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:	Bolsa para bolas	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6		Departamento de Ensino			
Item:	54	Objeto:	Sacola esportiva	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Departamento de Ensino			
Item:	55	Objeto:	Carrinho para transporte	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	56	Objeto:	Colchão para ginástica	Qtd:	25
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
25		Departamento de Ensino			
Item:	57	Objeto:	Colchão para Salto em altura	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	58	Objeto:	Colchonete para ginástica	Qtd:	50
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:			
50		Departamento de Ensino			
Item:	59	Objeto:	Tapete para Yoga	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	60	Objeto:	Tatame	Qtd:	128
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
128		Departamento de Ensino			
Item:	63	Objeto:	Estabilizador para tornozelo	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	66	Objeto:	Sapatilha para atletismo	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	67	Objeto:	Colete dupla face	Qtd:	35
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
35		Departamento de Ensino			
Item:	68	Objeto:	Agasalho esportivo	Qtd:	100



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:				
100		Departamento de Ensino				
Item:	69	Objeto:	Uniforme para atletismo		Qtd:	40
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
40		Departamento de Ensino				
Item:	70	Objeto:	Calça para goleiro		Qtd:	12
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
12		Departamento de Ensino				
Item:	71	Objeto:	Camisa para goleiro		Qtd:	12
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
12		Departamento de Ensino				
Item:	72	Objeto:	Camisa Polo para xadrez		Qtd:	20
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
20		Departamento de Ensino				
Item:	73	Objeto:	Conjunto de uniformes para Vôlei de Praia		Qtd:	8
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
8		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:	74	Objeto:	Conjunto de uniformes para Voleibol Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	75	Objeto:	Conjunto de uniformes para Voleibol Masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Ensino				
Item:	76	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futebol de Campo Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	77	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futebol de Campo Masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Ensino				
Item:	78	Objeto:	Conjunto de uniformes para Futsal Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	79	Objeto:	Conjunto de uniformes para futsal Masculino	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:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	80	Objeto:	Conjunto de uniformes para Handebol Feminino	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	81	Objeto:	Conjunto de uniformes para handebol Masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	82	Objeto:	Bermuda em lycra	Qtd:	96
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
96		Departamento de Ensino			
Item:	84	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A0	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	85	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A1	Qtd:	3
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

3		Departamento de Ensino			
Item:	86	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A2	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Departamento de Ensino			
Item:	87	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A3	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3		Departamento de Ensino			
Item:	88	Objeto:	KIMÔNÔ JIU-JITSU A4	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	90	Objeto:	Kimono para Judô A1	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
15		Departamento de Ensino			
Item:	91	Objeto:	Kimono para Judô A2	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
15		Departamento de Ensino			
Item:	92	Objeto:	Kimono para Judô A3	Qtd:	10
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:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	94	Objeto:	Meião de uniforme esportivo	Qtd:	104
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
104		Departamento de Ensino			
Item:	95	Objeto:	Dardo feminino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	96	Objeto:	Dardo masculino	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	97	Objeto:	Disco de atletismo tipo 1	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	98	Objeto:	Disco de atletismo tipo 2	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	99	Objeto:	Disco de atletismo tipo 3	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:	100	Objeto:	Jogo de dominó		Qtd:	15
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
15		Departamento de Ensino				
Item:	102	Objeto:	Jogo de Xadrez		Qtd:	25
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
25		Departamento de Ensino				
Item:	103	Objeto:	Relógio de xadrez		Qtd:	17
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
17		Departamento de Ensino				
Item:	104	Objeto:	Kit de tacobol		Qtd:	9
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
9		Departamento de Ensino				
Item:	105	Objeto:	Kit Slackline		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:	106	Objeto:	Corda para pular	Qtd:	35
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
35		Departamento de Ensino			
Item:	107	Objeto:	Corda Naval	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	108	Objeto:	Corda elástica	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	110	Objeto:	Mesa para Tênis de Mesa	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	111	Objeto:	Peso atletismo 3 kg	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	112	Objeto:	peso atletismo 4 kg	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:	113	Objeto:	Peso atletismo 5 kg	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	114	Objeto:	Peso atletismo 7,26 kg	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	115	Objeto:	Prancheta magnética Basquetebol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	116	Objeto:	Prancheta magnética Futsal	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	117	Objeto:	Prancheta magnética Handebol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	118	Objeto:	Prancheta Magnética Vôlei	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:	119	Objeto:	Raquete oficial de Tênis de Mesa	Qtd:	60
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
60		Departamento de Ensino			
Item:	120	Objeto:	Rede para badminton	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Ensino			
Item:	123	Objeto:	Rede de Voleibol	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	124	Objeto:	Rede para vôlei de praia	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	126	Objeto:	Suporte e rede para tênis de mesa	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Departamento de Ensino			
Item:	127	Objeto:	Medalha esportiva	Qtd:	100



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:			
100		Departamento de Ensino			
Item:	128	Objeto:	Troféu	Qtd:	100
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
100		Departamento de Ensino			