



SEMENTES, MUDAS E INSUMOS

Consolidação das Demandas Campus Salgueiro

1.0 JUSTIFICATIVA

A presente proposição para aquisição de sementes, mudas de plantas e insumos, justifica-se pela necessidade de atender a demanda do Campus Salgueiro do IF Sertão pernambucano, Coordenação de Agropecuária, assim como na realização atividades de ensino, pesquisa e extensão.

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: SEMENTES, MUDAS E INSUMOS					
Item:	1	Objeto:	Cloreto de potássio	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Dapartamento de Ensino			
Item:	2	Objeto:	Nitrato de cálcio	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Dapartamento de Ensino			
Item:	3	Objeto:	Adubo químico (NPK) 6 - 24 - 12	Qtd:	4



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 Ensino				
Item:	4	Objeto:	Adubo químico ureia		Qtd:	4
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
4		Departamento de Ensino				
Item:	5	Objeto:	Regulador de crescimento (ETEFOM)		Qtd:	4
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
4		Departamento de Ensino				
Item:	6	Objeto:	Regulador de crescimento (CIANAMIDA)		Qtd:	2
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
2		Departamento de Ensino				
Item:	7	Objeto:	Esterco bovino		Qtd:	4
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
4		Departamento de Ensino				
Item:	9	Objeto:	Fertilizante Foliar 50% de Enxofre e 5% de Cálcio		Qtd:	3
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
3		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:	10	Objeto:	Fertilizante natural - fosfato monoamônico	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Dapartamento de Ensino			
Item:	11	Objeto:	Nitrato de Potássio	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Dapartamento de Ensino			
Item:	12	Objeto:	Fertilizante químico contendo micronutriente	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Dapartamento de Ensino			
Item:	13	Objeto:	Fertilizante químico (NPK) 10 - 10 - 10	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Dapartamento de Ensino			
Item:	14	Objeto:	Sulfato de potássio	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Dapartamento de Ensino			
Item:	15	Objeto:	Fita enxertia	Qtd:	4
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 Ensino			
Item:	16	Objeto:	Fungicida com ingrediente ativo Ciproconazol	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4		Departamento de Ensino			
Item:	19	Objeto:	Fungicida de principio ativo Fenamidona	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	20	Objeto:	Fungicida de principio ativo Azoxistrobina	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	23	Objeto:	Gesso agrícola	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4		Departamento de Ensino			
Item:	24	Objeto:	Regulador de crescimento vegetal (Ácido Giberélico)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	27	Objeto:	Herbicida - grupo químico dipiridilos	Qtd:	1
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:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	32	Objeto:	Inseticida sistêmico- Imidacloprí + Beta-Ciflutrina	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	39	Objeto:	Cordão de nylon	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	40	Objeto:	Barbante fitilho	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	41	Objeto:	Saco para muda de polietileno 25x15 cm	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	42	Objeto:	Saco plástico para mudas 11x23cm	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	45	Objeto:	Saco Plastico	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		Departamento de Ensino			
Item:	46	Objeto:	Saco para muda de polietileno 10x20 cm	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	48	Objeto:	Semente de Cenoura	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	49	Objeto:	Semente de coentro	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	50	Objeto:	Semente de couve	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Departamento de Ensino			
Item:	51	Objeto:	Semente de milho	Qtd:	48
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
48		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:	52	Objeto:	Semente de milho transgênico	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Dapartamento de Ensino			
Item:	53	Objeto:	Semente de pimentão	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Dapartamento de Ensino			
Item:	55	Objeto:	Semente de quiabo	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Dapartamento de Ensino			
Item:	56	Objeto:	Sementes de Sorgo Forrageiro	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Dapartamento de Ensino			
Item:	57	Objeto:	Semente de tomate	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Dapartamento de Ensino			
Item:	58	Objeto:	Semente de mamão papaya	Qtd:	6
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

6		Departamento de Ensino			
Item:	59	Objeto:	Semente de maracujá amarelo	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	60	Objeto:	Semente de melão	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4		Departamento de Ensino			
Item:	62	Objeto:	Semente de rúcula	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
12		Departamento de Ensino			
Item:	63	Objeto:	Semente de alface tipo vitória	Qtd:	24
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
24		Departamento de Ensino			
Item:	64	Objeto:	Substrato para plantas	Qtd:	24
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
24		Departamento de Ensino			
Item:	65	Objeto:	Tela Sombrite	Qtd:	4
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:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	66	Objeto:	Tesoura de poda	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	67	Objeto:	Vermiculita expandida	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Departamento de Ensino			
Item:	68	Objeto:	Inseticida de contato e ingestão	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	70	Objeto:	Serrote 14 pol	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Departamento de Ensino			
Item:	71	Objeto:	Fação 22 pol	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Departamento de Ensino			
Item:	72	Objeto:	Mini ixora vermelha	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:	73	Objeto:	Mini ixora amarela		Qtd:	100
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
100		Departamento de Ensino				
Item:	74	Objeto:	Palmeira Fênix		Qtd:	5
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
5		Departamento de Ensino				
Item:	75	Objeto:	Palmeira Areca		Qtd:	5
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
5		Departamento de Ensino				
Item:	85	Objeto:	Armadilha adesiva amarela		Qtd:	120
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
120		Departamento de Ensino				
Item:	86	Objeto:	Armadilha adesiva azul		Qtd:	120
Memória de Cálculo						
Qtd:		Setor:				
120		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:	87	Objeto:	Inseticida biológico à base de <i>Bacillus thuringiensis</i>	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6	Departamento de Ensino				
Item:	89	Objeto:	Inseticida e acaricida microbiológico à base de <i>Beauveria bassiana</i>	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6	Departamento de Ensino				
Item:	90	Objeto:	Lesmicida e Moluscida biológico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	92	Objeto:	Semente de capim Tanzânia	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Ensino				
Item:	93	Objeto:	Semente de capim Monbaça	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				


Antonio Carlos Ferreira
Chefe do departamento de Administração e Planejamento
IF Sertão-PE - Campus Salgueiro
Portaria: 218, de 07/04/2016