



## AQUISIÇÃO DE REAGENTES

### Consolidação das Demandas Campus Salgueiro

#### 1.0 JUSTIFICATIVA

A demanda solicitada vem ao encontro dos objetivos e políticas do Campus Salgueiro do IF Sertão-PE que encontra-se comprometido com o projeto democrático e popular da educação, precisando ampliar a abrangência de suas atividades educacionais, focando na geração de novas tecnologias, respondendo de forma ágil às demandas crescentes por formação profissional, dando suporte aos arranjos produtivos regionais que se tornaram muito fortes.

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: REAGENTES					
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 01	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 03	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Departamento de Ensino				



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

<b>Item:</b>	4	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 04	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	5	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 05	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	7	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 07	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 09	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	11	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 11	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	14	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 14	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



**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			
<b>Item:</b>	15	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 15	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	16	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 16	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	18	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 18	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	20	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 20	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	21	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 21	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	22	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 22	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	24	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 24	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	25	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 25	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	26	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 26	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	28	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 28	<b>Qtd:</b>	7
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
7		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	29	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 29	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	31	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 31	<b>Qtd:</b>	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:	32	Objeto:	Meio de Cultura tipo 32	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	34	Objeto:	Meio de Cultura tipo 34	Qtd: 3
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
3		Departamento de Ensino		
Item:	35	Objeto:	Meio de Cultura tipo 35	Qtd: 3
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
3		Departamento de Ensino		
Item:	36	Objeto:	Meio de Cultura tipo 36	Qtd: 7
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
7		Departamento de Ensino		
Item:	38	Objeto:	Meio de Cultura tipo 38	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

<b>Item:</b>	54	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 06	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	55	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 07	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	61	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 13	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	62	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 14	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	63	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 15	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	64	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 16	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					



INSTITUTO FEDERAL  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1000		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	66	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 18	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	67	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 19	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
12		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	71	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 23	<b>Qtd:</b>	11
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
11		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	72	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 24	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
12		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	73	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 25	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	75	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 27	<b>Qtd:</b>	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:	76	Objeto:	Reagente tipo 28	Qtd: 1000
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1000		Departamento de Ensino		
Item:	77	Objeto:	Reagente tipo 29	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	78	Objeto:	Reagente tipo 30	Qtd: 5
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
5		Departamento de Ensino		
Item:	79	Objeto:	Reagente tipo 31	Qtd: 4
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
3		Departamento de Ensino		
1		Departamento de Ensino		
Item:	80	Objeto:	Reagente tipo 32	Qtd: 10
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

10	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	81	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 33	<b>Qtd:</b> 10
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>			
10	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	82	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 34	<b>Qtd:</b> 1
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>			
1	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	83	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 35	<b>Qtd:</b> 4
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>			
4	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	84	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 36	<b>Qtd:</b> 3
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>			
3	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	85	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 37	<b>Qtd:</b> 5
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>			
5	Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	86	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 38	<b>Qtd:</b> 5
<b>Memória de Cálculo</b>				



INSTITUTO FEDERAL  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	88	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 40	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	89	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 41	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	90	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 42	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	91	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 43	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1000		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	92	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 44	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1000		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	95	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 47	<b>Qtd:</b>	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					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	96	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 48	<b>Qtd:</b>	6
Memória de Cálculo					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	97	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 49	<b>Qtd:</b>	3
Memória de Cálculo					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	98	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 50	<b>Qtd:</b>	6
Memória de Cálculo					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	102	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 54	<b>Qtd:</b>	6
Memória de Cálculo					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	103	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 55	<b>Qtd:</b>	4000
Memória de Cálculo					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4000		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:	104	Objeto:	Reagente tipo 56	Qtd:	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Ensino				
Item:	105	Objeto:	Reagente tipo 57	Qtd:	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
Item:	106	Objeto:	Reagente tipo 58	Qtd:	13
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
1	Departamento de Ensino				
Item:	107	Objeto:	Reagente tipo 59	Qtd:	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
Item:	111	Objeto:	Reagente tipo 63	Qtd:	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
Item:	114	Objeto:	Reagente tipo 66	Qtd:	2
<b>Memória de Cálculo</b>					



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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	119	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 71	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1000		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	122	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 74	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	124	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 76	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	126	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 78	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	127	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 79	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	129	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 81	<b>Qtd:</b>	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:	130	Objeto:	Reagente tipo 82	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	131	Objeto:	Reagente tipo 83	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	133	Objeto:	Reagente tipo 85	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	136	Objeto:	Reagente tipo 88	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	137	Objeto:	Reagente tipo 89	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			



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

Item:	141	Objeto:	Reagente tipo 93	Qtd:	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	142	Objeto:	Reagente tipo 94	Qtd:	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
1000	Departamento de Ensino				
Item:	143	Objeto:	Reagente tipo 95	Qtd:	3000
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
3000	Departamento de Ensino				
Item:	144	Objeto:	Reagente tipo 96	Qtd:	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Ensino				
Item:	146	Objeto:	Reagente tipo 98	Qtd:	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
1000	Departamento de Ensino				
Item:	147	Objeto:	Reagente tipo 99	Qtd:	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
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:	148	Objeto:	Reagente tipo 100	Qtd:	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	150	Objeto:	Reagente tipo 102	Qtd:	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	151	Objeto:	Reagente tipo 103	Qtd:	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	154	Objeto:	Reagente tipo 106	Qtd:	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	155	Objeto:	Reagente tipo 107	Qtd:	3000
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
3000		Departamento de Ensino			
Item:	156	Objeto:	Reagente tipo 108	Qtd:	6
<b>Memória de Cálculo</b>					





**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	171	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 123	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	173	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 125	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	178	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 130	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	179	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 131	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
500		Departamento de Ensino			
500		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	180	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 132	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
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

2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	188	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 140	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	189	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 141	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	190	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 142	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
500		Departamento de Ensino			
500		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	192	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 144	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	196	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 148	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
20		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	199	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 151	<b>Qtd:</b>	5



**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:	206	Objeto:	Reagente tipo 158	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	207	Objeto:	Reagente tipo 159	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	208	Objeto:	Reagente tipo 160	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	219	Objeto:	Reagente tipo 171	Qtd: 10
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
10		Departamento de Ensino		
Item:	220	Objeto:	Reagente tipo 172	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

<b>Item:</b>	221	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 173	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	223	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 175	<b>Qtd:</b>	15
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
15		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	224	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 176	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	225	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 177	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	226	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 178	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Dapartamento de Ensino			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	231	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 183	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	232	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 184	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	233	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 185	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	234	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 186	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	242	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 194	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	243	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 195	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	244	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 196	<b>Qtd:</b>	2



**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:	245	Objeto:	Reagente tipo 197	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	246	Objeto:	Reagente tipo 198	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	247	Objeto:	Reagente tipo 199	Qtd:	4000
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4000		Departamento de Ensino			
Item:	248	Objeto:	Reagente tipo 200	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	249	Objeto:	Reagente tipo 201	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:	250	Objeto:	Reagente tipo 202	Qtd:	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
6	Departamento de Ensino				
Item:	251	Objeto:	Reagente tipo 203	Qtd:	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
12	Departamento de Ensino				
Item:	253	Objeto:	Reagente tipo 205	Qtd:	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Ensino				
Item:	255	Objeto:	Reagente tipo 207	Qtd:	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
10	Departamento de Ensino				
Item:	259	Objeto:	Reagente tipo 211	Qtd:	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Ensino				
Item:	263	Objeto:	Reagente tipo 215	Qtd:	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
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			
<b>Item:</b>	264	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 216	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
20	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	265	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 217	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	267	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 219	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
20	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	269	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 221	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
6	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	270	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 222	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
4	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	271	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 223	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					





INSTITUTO FEDERAL  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	274	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 226	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	275	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 227	<b>Qtd:</b>	500
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
500		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	276	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 228	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	278	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 230	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	280	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 232	<b>Qtd:</b>	24
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
24		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	287	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 239	<b>Qtd:</b>	2000



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

Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2000		Departamento de Ensino		
Item:	288	Objeto:	Reagente tipo 240	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Departamento de Ensino		
Item:	300	Objeto:	Reagente tipo 252	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	301	Objeto:	Reagente tipo 253	Qtd: 20
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
20		Departamento de Ensino		
Item:	302	Objeto:	Reagente tipo 254	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	303	Objeto:	Reagente tipo 255	Qtd: 500
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
500		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

<b>Item:</b>	306	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 258	<b>Qtd:</b>	200
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
200		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	307	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 259	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	318	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 270	<b>Qtd:</b>	100
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
100		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	320	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 272	<b>Qtd:</b>	100
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
100		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	325	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 277	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	326	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 278	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



**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			
<b>Item:</b>	329	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 281	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
6	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	341	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 293	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	342	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 294	<b>Qtd:</b>	2000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2000	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	345	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 297	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	346	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 298	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	349	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 301	<b>Qtd:</b>	500
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
500		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	350	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 302	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	358	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 310	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	359	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 311	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	360	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 312	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	361	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 313	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	362	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 314	<b>Qtd:</b>	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:	363	Objeto:	Reagente tipo 315	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Ensino		
Item:	365	Objeto:	Reagente tipo 317	Qtd: 1000
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1000		Departamento de Ensino		
Item:	368	Objeto:	Reagente tipo 320	Qtd: 1000
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1000		Departamento de Ensino		
Item:	369	Objeto:	Reagente tipo 321	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Departamento de Ensino		
Item:	372	Objeto:	Reagente tipo 324	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		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

<b>Item:</b>	373	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 325	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	379	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 331	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	381	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 333	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	382	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 334	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	383	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 335	<b>Qtd:</b>	500
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
500		Dapartamento de Ensino			
<b>Item:</b>	387	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 339	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

1		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	404	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 356	<b>Qtd:</b>	24
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
24	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	410	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 362	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	413	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 365	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	414	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 366	<b>Qtd:</b>	1000
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1000	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	415	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 367	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
6	Departamento de Ensino				
<b>Item:</b>	416	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 368	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					





**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	422	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 374	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	423	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 375	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	424	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 376	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			
<b>Item:</b>	425	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 377	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Departamento de Ensino			

**Antonio Carlos Ferreira**  
Chf. do dep. de Administração e Planejamento  
Port. 218, de 07/04/2016 - SIAPE nº 1811821  
Campus Salgueiro - PE

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano  
www.ifsertao-pe.edu.br

Antonio Carlos Ferreira  
Chf. do dep. de Administração e Planejamento  
Port. 218, de 07/04/2016 - SIAPE nº 1811821  
Campus Salgueiro - PE