



## 2020 AQUISIÇÃO DE REAGENTES

### Consolidação das Demandas Campus Petrolina Zona Rural

#### 1.0 JUSTIFICATIVA

Insumos necessários para o desenvolvimento das atividades práticas laboratoriais, assim como, para o desenvolvimento de projetos de pesquisa e extensão.

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: REAGENTES, MEIO DE CULTURA E PADRÃO					
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 01 (CATMAT 397085)	<b>Qtd:</b>	67
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
30		Coordenação de Curso - Agronomia			
6		Coordenação de Curso - Agricultura			
31		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	2	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 02	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 03 (CATMAT 326289)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Zootecnia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	4	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 04 (CATMAT 326288)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Agricultura			
1		Coordenação de Curso - Zootecnia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	5	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 05 (CATMAT 326281)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	6	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 06 (CATMAT 326291)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	7	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 07 (CATMAT 411318)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	8	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 08 (CATMAT 326276)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Zootecnia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 09 (CATMAT 326814)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	10	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 10 (CATMAT 326284)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	11	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 11 (CATMAT 326282)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	13	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 13 (CATMAT 326303)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	14	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 14 (CATMAT 460178)	<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	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	15	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 15	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
3	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	16	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 16 (CATMAT 328533)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	18	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 18 (CATMAT 326882)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	20	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 20 (CATMAT 328528)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	21	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 21 (CATMAT 331456)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Zootecnia				



**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 Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	23	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 23 (CATMAT 326366)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Zootecnia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	24	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 24 (CATMAT 326309)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Zootecnia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	25	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 25 (CATMAT 460180)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	26	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 26 (CATMAT 343622)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Zootecnia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	27	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 27 (CATMAT 352574)	<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	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	28	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 28 (CATMAT 412394)	<b>Qtd:</b>	7
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Coordenação de Curso - Zootecnia				
4	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	29	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 30 (CATMAT 326367)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	30	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 31 (CATMAT 369736)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	31	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 32 (CATMAT 326351)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
3	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	33	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 34 (CATMAT 410314)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Agronomia				



**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 Curso - Zootecnia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	34	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 35 (CATMAT 412698)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
5	Coordenação de Curso - Agronomia				
<b>Item:</b>	35	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 36 (CATMAT 326296)	<b>Qtd:</b>	7
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Coordenação de Curso - Zootecnia				
4	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	37	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 38 (CATMAT 429976)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Agronomia				
1	Coordenação de Curso - Agricultura				
1	Coordenação de Curso - Agropecuária				
<b>Item:</b>	38	<b>Objeto:</b>	Meio de Cultura tipo 39 (CATMAT 326304)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Zootecnia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	40	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 01 (CATMAT 382898)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	41	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 02 (CATMAT 382900)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	42	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 03 (CATMAT 382902)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	43	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 04	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	44	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 05	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	45	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 06	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			





**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>	46	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 07 (CATMAT 382913)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	47	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 08	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	54	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 07 (CATMAT 352828)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	55	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 09 (CATMAT 413048)	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	56	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 12 (CATMAT 362992)	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	57	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 13 (CATMAT 345815)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



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

2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	58	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 14 (CATMAT 355522)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	61	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 17 (CATMAT 345903)	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
16	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	62	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 18 (CATMAT 380786)	<b>Qtd:</b>	22
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
12	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
3	Coordenação de Curso - Agronomia				
3	Coordenação de Curso - Agricultura				
3	Coordenação de Curso - Zootecnia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	66	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 23 (CATMAT 345908)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agronomia				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				



**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>	67	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 24 (CATMAT 345910)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	72	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 29 (CATMAT 347345)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	74	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 31 (CATMAT 351612)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	75	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 32 (CATMAT 347337)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	76	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 33 (CATMAT 355813)	<b>Qtd:</b>	11
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
2		Coordenação de Curso - Agronomia			



**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 Curso - Agricultura				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
3	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	77	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 34 (CATMAT 352710)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Agronomia				
<b>Item:</b>	78	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 35 (CATMAT 346506)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
2	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	79	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 36 (CATMAT 352951)	<b>Qtd:</b>	11
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agronomia				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
6	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	80	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 37 (CATMAT 360205)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				



**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>	81	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 38 (CATMAT 356173)	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
11		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	83	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 40 (CATMAT 381374)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	85	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 42 (CATMAT 366457)	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	86	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 43 (CATMAT 366458)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	90	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 47 (CATMAT 355811)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			



**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>	91	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 48 (CATMAT 348803)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agronomia			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	93	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 50 (CATMAT 347504)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	95	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 52 (CATMAT 326290)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	99	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 56 (CATMAT 348258)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	101	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 58 (CATMAT 445457)	<b>Qtd:</b>	49
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
43		Coordenação de Curso - Agronomia			



**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 Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	102	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 59 (CATMAT 403723)	<b>Qtd:</b>	136
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
10	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
126	Coordenação de Curso - Agronomia				
<b>Item:</b>	103	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 60 (CATMAT 413895)	<b>Qtd:</b>	23
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
23	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	104	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 61 (CATMAT 357786)	<b>Qtd:</b>	100
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
32	Coordenação de Curso - Agronomia				
2	Coordenação de Curso - Agricultura				
30	Coordenação de Curso - Zootecnia				
10	Coordenação de Curso - Agropecuária				
26	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	105	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 62 (CATMAT 348265)	<b>Qtd:</b>	21
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
10	Coordenação de Curso - Agronomia				
10	Coordenação de Curso - Agricultura				



**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 Curso - Agropecuária				
<b>Item:</b>	106	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 63 (CATMAT 407477)	<b>Qtd:</b>	35
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
25	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
10	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	107	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 64 (CATMAT 348233)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	109	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 67 (CATMAT 443272)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	110	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 68 (CATMAT 394773)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	111	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 69 (CATMAT 348259)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	115	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 73	<b>Qtd:</b>	2





<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	117	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 76 (CATMAT 403800)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	120	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 79 (CATMAT 237852)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	122	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 81 (CATMAT 444697)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	123	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 82 (CATMAT 445240)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
2		Coordenação de Curso - Agricultura			



**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>	124	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 83	<b>Qtd:</b>	9
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
2		Coordenação de Curso - Agricultura			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	129	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 88 (CATMAT 412637)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
3		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	130	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 89 (CATMAT 366468)	<b>Qtd:</b>	7
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	131	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 90 (CATMAT 381882)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	138	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 98 (CATMAT 407735)	<b>Qtd:</b>	2
<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>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	141	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 103 (CATMAT 412635)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	142	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 105 (CATMAT 355924)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	143	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 106 (CATMAT 414450)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	144	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 107 (CATMAT 351917)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	145	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 108 (CATMAT 348073)	<b>Qtd:</b>	11
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

10	Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	147	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 111 (CATMAT 412964)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	154	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 121 (CATMAT 412751)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	155	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 123 (CATMAT 412633)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agronomia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	164	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 133 (CATMAT 352960)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	165	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 134 (CATMAT 360537)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	169	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 140 (CATMAT 352777)	<b>Qtd:</b>	15



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
3		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
10		Coordenação de Curso - Agronomia				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	170	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 141 (CATMAT 366472)		<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agricultura				
2		Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	175	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 148 (CATMAT 381269)		<b>Qtd:</b>	23
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
12		Coordenação de Curso - Agronomia				
5		Coordenação de Curso - Agricultura				
5		Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	177	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 150 (CATMAT 374874)		<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	179	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 153 (CATMAT 327487)		<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>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
1		Coordenação de Curso - Zootecnia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	180	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 156 (CATMAT 359256)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	182	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 158 (CATMAT 346521)	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
8		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	184	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 160 (CATMAT 356986)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	194	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 171 (CATMAT 357741)	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
5		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	195	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 172 (CATMAT 419372)	<b>Qtd:</b>	2



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	196	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 173 (CATMAT 392156)		<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	197	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 175 (CATMAT 352740)		<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
2		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	198	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 176 (CATMAT 456251)		<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
2		Coordenação de Curso - Agronomia				
<b>Item:</b>	199	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 177 (CATMAT 352742)		<b>Qtd:</b>	22
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agronomia				
20		Coordenação de Curso - Agricultura				



**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>	200	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 178 (CATMAT 382303)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	201	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 180 (CATMAT 416321)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	202	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 182 (CATMAT 369744)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
3		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	203	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 183 (CATMAT 366475)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	205	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 185 (CATMAT 380603)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	209	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 192 (CATMAT 362990)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Agronomia				
1		Coordenação de Curso - Agricultura				
1		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	212	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 195 (CATMAT 354240)		<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	214	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 197 (CATMAT 449349)		<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	216	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 199 (CATMAT 445476)		<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
1		Coordenação de Curso - Agropecuária				
1		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	218	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 201 (CATMAT 352809)		<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agricultura				



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

2	Coordenação de Curso - Zootecnia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	219	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 202 (CATMAT 301863)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Agronomia				
1	Coordenação de Curso - Agricultura				
<b>Item:</b>	220	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 203 (CATMAT 272208)	<b>Qtd:</b>	9
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
5	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	223	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 206 (CATMAT 354575)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
5	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	224	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 207 (CATMAT 362991)	<b>Qtd:</b>	11
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
11	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	230	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 215 (CATMAT 412577)	<b>Qtd:</b>	13
<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>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
10		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	231	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 216 (CATMAT 445526)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
4		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	232	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 217 (CATMAT 445526)	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
4		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
3		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	233	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 218 (CATMAT 343298)	<b>Qtd:</b>	53
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
42		Coordenação de Curso - Agronomia			
10		Coordenação de Curso - Agricultura			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	234	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 219	<b>Qtd:</b>	27



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
21		Coordenação de Curso - Agronomia			
2		Coordenação de Curso - Agricultura			
4		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	235	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 220 (CATMAT 444454)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	236	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 221 (CATMAT 374025)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	237	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 222 (CATMAT 353072)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	239	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 224 (CATMAT 353037)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	242	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 228 (CATMAT 327212)	<b>Qtd:</b>	2



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	243	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 229 (CATMAT 398904)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	248	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 237 (CATMAT 403993)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	249	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 239 (CATMAT 420837)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	252	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 246 (CATMAT 400839)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	259	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 253 (CATMAT 412728)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso - Agronomia			



**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>	263	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 259 (CATMAT 412730)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	276	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 277 (CATMAT 451729)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
1		Coordenação de Curso - Agropecuária			
<b>Item:</b>	277	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 278 (CATMAT 380907)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	279	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 280 (CATMAT 277319)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	291	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 294 (CATMAT 428925)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	293	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 297 (CATMAT 419368)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agricultura				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
<b>Item:</b>	294	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 299 (CATMAT 374752)		<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Agricultura				
1		Coordenação de Curso - Zootecnia				
2		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	296	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 301 (CATMAT 427966)		<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
4		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	297	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 302 (CATMAT 458741)		<b>Qtd:</b>	7
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agronomia				
3		Coordenação de Curso - Agroindústria				
2		Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	303	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 310 (CATMAT 289050)		<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	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	304	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 311 (CATMAT 289046)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	305	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 312 (CATMAT 234416)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Curso - Agronomia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	306	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 313 (CATMAT 461147)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Curso - Agronomia				
2	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	307	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 314 (CATMAT 234418)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	308	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 315 (CATMAT 352190)	<b>Qtd:</b>	2
<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>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	312	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 321 (CATMAT 345770)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	315	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 326 (CATMAT 412495)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	319	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 333 (CATMAT 352843)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Zootecnia			
<b>Item:</b>	328	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 356 (CATMAT 348686)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	330	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 358 (CATMAT 381358)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	336	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 366 (CATMAT 366490)	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Zootecnia				
2		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	337	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 367 (CATMAT 412644)		<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso - Agroindústria				
1		Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	341	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 372 (CATMAT 412630)		<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	343	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 374		<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
3		Coordenação de Curso - Agronomia				
2		Coordenação de Curso - Agricultura				
<b>Item:</b>	344	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 375		<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
3		Coordenação de Curso - Agronomia				



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

2	Coordenação de Curso - Agricultura				
2	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	349	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 380 (CATMAT 392334)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
5	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	350	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 381 (CATMAT 392335)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
5	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	351	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 382 (CATMAT 412575)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	352	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 383 (CATMAT 361066)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	353	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 384	<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		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	354	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 385 (CATMAT 459374)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	355	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 386(CATMAT 378889)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agronomia			
<b>Item:</b>	356	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 387 (CATMAT 359971)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	357	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 388 (CATMAT 410637)	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Coordenação de Curso - Agropecuária			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
5		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	358	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 389 (CATMAT 409859)	<b>Qtd:</b>	9
<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>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
4		Coordenação de Curso - Agropecuária			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	359	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 390 (CATMAT 461411)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
5		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	360	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 391 (CATMAT 370772)	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
5		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	361	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 392 (CATMAT 372976)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	362	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 393 (CATMAT 356383)	<b>Qtd:</b>	2
<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>			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	363	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 394 (CATMAT 352021)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	364	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 395 (CATMAT 382140)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	365	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 396 (CATMAT 374776)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	366	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 397 (CATMAT 441878)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	368	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 399 (CATMAT 412707)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			



**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>	369	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 400 (CATMAT 437530)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	370	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 401 (CATMAT 346507)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	371	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 402 (CATMAT 346706)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	372	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 403	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	373	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 404	<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**

1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	374	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 405 (CATMAT 437581)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	375	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 406	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	376	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 407 (CATMAT 373295)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	377	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 408 (CATMAT 428494)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	378	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 409 (CATMAT 346519)	<b>Qtd:</b>	2





**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	379	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 410 (CATMAT 414770)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	380	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 411 (CATMAT 414065)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	381	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 412	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
1		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	382	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 413 (CATMAT 366465)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			



**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 Pesquisa				
<b>Item:</b>	383	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 414 (CATMAT 414478)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	384	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 415	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
1	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	385	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 416 (CATMAT 419245)	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
6	Coordenação de Curso - Zootecnia				
10	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	386	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 417 (CATMAT 352020)	<b>Qtd:</b>	15
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
10	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
5	Coordenação de Pesquisa				
<b>Item:</b>	387	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 418 (CATMAT 423131)	<b>Qtd:</b>	1
<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>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	388	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 419 (CATMAT 420140)	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
5		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	389	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 420 (CATMAT 347148)	<b>Qtd:</b>	15
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
12		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
3		Coordenação de Pesquisa			
<b>Item:</b>	390	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 421 (CATMAT 348260)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	391	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 422 (CATMAT 412498)	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	392	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 09 (CATMAT 439824)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			



**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>	393	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 10 (CATMAT 431325)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	394	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 425 (CATMAT 384699)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	395	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 426 (CATMAT 380120)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	396	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 427 (CATMAT 390761)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	397	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 11 (CATMAT 431324)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	398	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 12 (CATMAT 431141)	<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	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	399	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 430	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	400	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 13 (CATMAT 461422)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	401	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 14 (CATMAT 346086)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	404	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 16 (CATMAT 382903)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	405	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 17 (CATMAT 382909)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia				
<b>Item:</b>	406	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 437	<b>Qtd:</b>	1
<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>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	408	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 439	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	409	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 18 (CATMAT 346108)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	411	<b>Objeto:</b>	Padrão tipo 20 (CATMAT 408244)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	415	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 446 (CATMAT 381874)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Viticultura e Enologia			
<b>Item:</b>	416	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 447	<b>Qtd:</b>	35
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
30		Coordenação de Curso - Agronomia			
5		Coordenação de Curso - Agricultura			



**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>	417	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 448 (CATMAT 333660)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	418	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 449 (CATMAT 416624)	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso - Agronomia			
1		Coordenação de Curso - Agricultura			
<b>Item:</b>	420	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 451 (CATMAT 448277)	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	422	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 453	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	423	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 454	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso - Agroindústria			
<b>Item:</b>	424	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 455	<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**

<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Agroindústria				
<b>Item:</b>	425	<b>Objeto:</b>	Reagente tipo 456		<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>						
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso - Agroindústria				