



## AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COZINHA INDUSTRIAL

### Consolidação das Demandas Campus Petrolina

#### 1.0 JUSTIFICATIVA

A aquisição de equipamento de cozinha industrial contempla a necessidade de várias Coordenações de Curso ou Administrativa do Campus Petrolina, especialmente Alimentos. Contudo, estamos reestruturando a copa e cozinha do Campus de modo garantir quantidade e qualidade na infraestrutura que elabora a merenda escolar diariamente. Não obstante, planejamos ainda sobressalentes de alguns equipamentos que pelo uso contínuo e diário tem um desgaste superior aos demais.

#### 2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: EQUIPAMENTOS DOMÉSTICOS					
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Abridor de Lata Industrial.	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	2	<b>Objeto:</b>	Afiador de Faca Manual/Elétrico	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Afiador de Facas Elétrico	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			



**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>	5	<b>Objeto:</b>	Aparelho Eliminador de Insetos	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		SETOR DE NUTRIÇÃO			
6		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	7	<b>Objeto:</b>	Armário em aço inox para cozinha industrial	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		SETOR DE NUTRIÇÃO			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	8	<b>Objeto:</b>	Balança Digital de Bancada Tipo 1	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Balança Digital De Bancada Tipo 2	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	10	<b>Objeto:</b>	Balança Eletrônica	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
1		Coordenação de Curso – Técnico em Edificações			



**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>	11	<b>Objeto:</b>	Balança Industrial Digital	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	12	<b>Objeto:</b>	Batedeira Planetária 20 Litros	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	13	<b>Objeto:</b>	Batedeira Planetária De Mesa	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	16	<b>Objeto:</b>	Câmara Fria Para Carnes	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	17	<b>Objeto:</b>	Cafeteira Industrial	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	18	<b>Objeto:</b>	Câmara Germinação	<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 – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	19	<b>Objeto:</b>	Carbonatador	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	20	<b>Objeto:</b>	Carro auxiliar em aço inox	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	21	<b>Objeto:</b>	Carro Plataforma Em Aço Inox	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	22	<b>Objeto:</b>	Centrifuga Cozinha	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	24	<b>Objeto:</b>	Chapa	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			



**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 – Tecnologia em Alimentos				
<b>Item:</b>	27	<b>Objeto:</b>	Cortador de legumes	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
4	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	28	<b>Objeto:</b>	Cortina de Ar 1,50 metros	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
3	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	29	<b>Objeto:</b>	Cutter	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	30	<b>Objeto:</b>	Descascador tipo 1	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
1	Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos				
<b>Item:</b>	31	<b>Objeto:</b>	Descascador tipo 2	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	32	<b>Objeto:</b>	Desidratador Para Vegetais À Gás Glp	<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 – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	33	<b>Objeto:</b>	Desnatadeira	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	35	<b>Objeto:</b>	Escorredor Industrial	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
4		SETOR DE NUTRIÇÃO			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	36	<b>Objeto:</b>	Estante em aço inox para cozinha industrial	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	37	<b>Objeto:</b>	Estante em Aço Inoxidável com 4 Prateleiras Lisas -1,5m	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	38	<b>Objeto:</b>	Embutideira Elétrica	<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 – Tecnologia em Alimentos				
<b>Item:</b>	39	<b>Objeto:</b>	Exaustor	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
6	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	40	<b>Objeto:</b>	Fatiador De Frios	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	41	<b>Objeto:</b>	Fogão 4 Bocas	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	46	<b>Objeto:</b>	Fogão industrial com 8 queimadores sem forno	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	47	<b>Objeto:</b>	Formadora De Hambúrgueres Manual	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	48	<b>Objeto:</b>	Forno Industrial Tipo 1	<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		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	52	<b>Objeto:</b>	Forno Micro-Ondas 27l	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	53	<b>Objeto:</b>	Forno Micro-Ondas 45l	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	55	<b>Objeto:</b>	Freezer Horizontal De 305 Litros	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	56	<b>Objeto:</b>	Freezer Vertical	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
5		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	58	<b>Objeto:</b>	Fritadeira	<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		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	59	<b>Objeto:</b>	Geladeira Comercial Com Controlador Eletrônico	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	60	<b>Objeto:</b>	Homogeneizador Stomacher	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	61	<b>Objeto:</b>	Incubadora Refrigerada B.O.D	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	63	<b>Objeto:</b>	LAVATÓRIO INDUSTRIAL EM AÇO INOX	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	64	<b>Objeto:</b>	Lavatório para assepsia das mãos	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
3		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	68	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 2l - baixa rotação	<b>Qtd:</b>	7



<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
5		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	69	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 4l – baixa rotação	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	70	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 4l – alta rotação	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	71	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 5l	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	72	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 8l – baixa rotação	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	73	<b>Objeto:</b>	Liquidificador Industrial 8l – alta rotação	<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		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	74	<b>Objeto:</b>	Maquina De Gelo	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos				
<b>Item:</b>	76	<b>Objeto:</b>	Mesa Em Inox Com Rodinhas	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2	Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos				
<b>Item:</b>	78	<b>Objeto:</b>	Mesa Em Inox Pés Fixos 2	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	80	<b>Objeto:</b>	Mesa lisa de apoio em aço inox 1	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	81	<b>Objeto:</b>	Mesa lisa de apoio em aço inox 2	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
<b>Item:</b>	82	<b>Objeto:</b>	Mesa lisa de apoio em aço inox 3	<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		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	84	<b>Objeto:</b>	Micro Cervejaria 50 Litros	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	90	<b>Objeto:</b>	Moedor De Carne	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	93	<b>Objeto:</b>	Multiprocessador De Alimentos	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	94	<b>Objeto:</b>	Pass-Through Conjugado	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
<b>Item:</b>	96	<b>Objeto:</b>	Refresqueira	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			



**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>	98	<b>Objeto:</b>	Refrigerador Duplex	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
3		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	99	<b>Objeto:</b>	Secador De Mãos Automático	<b>Qtd:</b>	5
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
3		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	102	<b>Objeto:</b>	Seladora Embalagem/Vácuo	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	104	<b>Objeto:</b>	Sorveteira	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	105	<b>Objeto:</b>	Suquificador Integral	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	106	<b>Objeto:</b>	Tacho para doce de leite	<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 – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	107	<b>Objeto:</b>	Termômetro Digital Tipo Espeto	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			
10		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	108	<b>Objeto:</b>	Termômetro digital para freezer e geladeira	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
5		Coordenação de Curso – Tecnologia em Alimentos			
<b>Item:</b>	109	<b>Objeto:</b>	Triturador De Alimentos	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		SETOR DE NUTRIÇÃO			