



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

MEMO. 161/2018 - DEN - Campus Salgueiro

Salgueiro, 18 de Dezembro de 2018.

Da: Dapartamento de Ensino

Para: Direção de Administração e Planejamento

**Assunto: MATERIAL DE EXPEDIENTE 2019** 

### **GRUPO 01: MATERIAL DE EXPEDIENTE 2019**

### Justificativa

Os objetos de materiais de expediente solicitados são necessários para o funcionamento das atividades docentes e administrativas da instituição, onde cada item solicitado representa uma atividade específica a ser realizado dentro do planejamento com a utilização dos mesmos, pelos servidores e também discentes (quando se aplica a utilização de determinado item) nas atividades de aulas ou relacionados ao ensino e também nas rotinas administrativas e apoio.

### Itens

	Memória de Cálculo	• -
Item: 1 Objeto:	Alfinete Mapa Qtd:	12

Utilizado nas aulas práticas de geografia, história e outras ações de exposição dos alunos. Logo, o quantitativo correlaciona-se para o uso de todas as séries do nível médio e as exposições dos cursos subsequentes e superiores. Média de 1 caixa por mês. Além de atender os setores que possuem quadro de avisos.

Item: 2	Objeto:	Almotada para c	arımbo – Cor	variada	Qtd:	23
		Memória de	Cálculo			
9 almofadas pa Departamento d		etor de alimentos	e mais 14	os setores	restantes	ligado ac
Item: 3	Objeto:	Anagador nai	a Quadro Bra	nco	Otd	100

 Item:
 3
 Objeto:
 Apagador para Quadro Branco
 Qtd:
 100

 Memória de Cálculo





A cada semestre seria entregue ao docente 1 apagador. Neste caso, para o primeiro semestre 60 apagadores e no posterior mais 40 para aqueles tiveram algum problemas de desgaste/quebra. Uma vez que se trata de material de uso individual para kit de aula, composto por apagador e pincel.					
Item:	4	Objeto:	Apontador de lápis com depósito	<b>Qtd:</b> 30	
			Memória de Cálculo		
A ser di setores.	stribuído	o entre os se	etores que se vinculam ao Departamento de Ens	ino, no total de 15	
Item:	5	Objeto:	Barbante	<b>Qtd:</b> 20	
			Memória de Cálculo		
1 rolo pa eventos			ao departamento de ensino, no total de 15 setore	s, 5 para apoio aos	
Item:	6	Objeto:	Bloco Recado Tipo 1	<b>Qtd:</b> 100	
			Memória de Cálculo		
um ano,	sendo 1		ores que estão vinculados ao Departamento de Forma média de 6 bloco ao ano para cada setor, fidemanda.		
Item:	7	Objeto:	Bloco Recado Tipo 2	<b>Qtd:</b> 100	
			Memória de Cálculo		
	sendo 1	5 setores, co	ores que estão vinculados ao Departamento de Form média de 6 pacote ao ano, ficando 10 pacotes		
Item:	8	Objeto:	Bloco Recado Tipo 3	<b>Qtd:</b> 200	
			Memória de Cálculo		
um ano,	sendo 1		ores que estão vinculados ao Departamento de F om média de 13 bloco ao ano para cada setor, demanda.	9 1	
Item:	11	Objeto:	Borracha Tipo 2	<b>Qtd:</b> 200	





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

### Memória de Cálculo O material será distribuído pelos setores que compõem o Departamento de Ensino, no total de 15 setores, sendo 13 unidades para cada setor ao ano, ficando 5 unidades para suprir setores de maior demanda. Item: 12 Objeto: Caixa Arquivo Tipo 1 Qtd: 30 Memória de Cálculo A ser utilizado por discentes que apresentarem baixa visão, atendendo também servidores. Estipulado consumo médio de 30 unidades, com base em dados anteriores. Item: 14 Objeto: Caixa Arquivo Tipo 3 Qtd: 100 Memória de Cálculo A ser utilizado pelos 15 setores que estão vinculados ao Departamento de Ensino, principalmente os que trabalham com arquivamento de documentos, sendo estipulado consumo de 50 caixas por semestre. 16 Calculadora de mesa 30 Item: **Objeto:** Qtd: Memória de Cálculo 2 para cada setor vinculado ao Departamento de Ensino, do total de 15 setores, sendo 15 por semestre. 17 Objeto: Otd: 30 Item: Caneta Tipo 1 Memória de Cálculo A ser utilizado entre os setores que estão vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, com média de consumo mensal de 125 canetas, considerando 96 servidores, sendo usado também em eventos e formações da instituição. Média de consumo anual em 1500 tomando por base planejamento do ano anterior. Objeto: Otd: 12 18 Caneta Tipo 2 Item: Memória de Cálculo

A ser utilizado entre os setores que estão vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, com média de consumo mensal de 50 canetas, considerando 96 servidores, sendo usado também em eventos e formações da instituição. Média de consumo anual em 600.





Item:	19	Objeto:	Caneta Tipo 3	Qtd:	12				
-	Memória de Cálculo								
setores	A ser utilizado entre os setores que estão vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, com média de consumo mensal de 50 canetas, considerando 96 servidores, sendo usado também em eventos e formações da instituição. Média de consumo anual em 600.								
Item:	20	Objeto:	Caneta Tipo 4	Qtd:	12				
			Memória de Cálculo						
	a-se constante de		caixa ao mês, a ser utilizado entre os 15 se	etores	ligados aos				
Item:	22	Objeto:	Capa Encadernação Tipo 1	Qtd:	2				
			Memória de Cálculo		-				
2 para	o setor, to	talizando 2							
Item:	23	Objeto:	Capa Encadernação Tipo 2	Qtd:	2				
			Memória de Cálculo						
2 para	o setor, to	talizando 2							
Item:	24	Objeto:	Cartolina	Qtd:	5				
			Memória de Cálculo						
			emandas, estima-se consumo de 250 cartolinas pos ao Departamento de Ensino.	por sen	nestre, a ser				
Item:	25	Objeto:	- Cinta Elástica	Qtd:	120				
			Memória de Cálculo						
	A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, sendo estipulado média de 2 cinta por bimestre para cada setor.								
Item:	26	Objeto:	Clips Tipo 1	Qtd:	15				
	Memória de Cálculo								





A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento do Ensino, 15 setores, sendo distribuído 1 caixa à cada setor para consumo anual.									
Item:	27	Objeto:	Clips Tipo 2	<b>Qtd:</b> 30					
			Memória de Cálculo						
A ser distrib	A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento do Ensino, 15 setores, sendo distribuído 1 caixa à cada setor para consumo semestral.								
Item:	28	Objeto:	Clips Tipo 3	<b>Qtd:</b> 15					
			Memória de Cálculo						
	A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento do Ensino, 15 setores, sendo distribuído 1/2 caixa à cada setor para consumo semestral.								
Item:	29	Objeto:	Clips Tipo 4	<b>Qtd:</b> 15					
			Memória de Cálculo						
			res vinculados ao Departamento do Ensino, setor para consumo semestral.	15 setores, sendo					
Item:	30	Objeto:	Clips Tipo 5	<b>Qtd:</b> 30					
			Memória de Cálculo						
			res vinculados ao Departamento do Ensino, tor para consumo anual.	15 setores, sendo					
Item:	31	Objeto:	Cola Tipo 1 (cola branca comum)	<b>Qtd:</b> 30					
	Memória de Cálculo								
A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento do Ensino, 15 setores, estipulando consumo de 1 cola por semestre, totalizando 2 ao ano.									
Item:	32	Objeto:	Cola Tipo 2 (cola p/ isopor 90gr)	<b>Qtd:</b> 15					
			Memória de Cálculo						
		pelos setore ola por setor	es vinculados ao Departamento do Ensino, 15 s/ano.	setores, estipulando					





Item:	33	Objeto:	Cola Tipo 3 (cola pano p/ tecido)	Qtd:	9
			Memória de Cálculo		
	utilizado uadrimest	•	s vinculados ao Departamento do Ensino, seno	do 3 uni	dades para
Item:	34	Objeto:	Cola Tipo 4 (cola tipo bastão 20gr)	Qtd:	15
			Memória de Cálculo		
		pelos setores ola por ano.	s vinculados ao Departamento do Ensino, 15 s	setores, e	estipulando
Item:	35	Objeto:	Cola Tipo 5 (cola instantânea)	Qtd:	30
			Memória de Cálculo		
			s vinculados ao Departamento do Ensino, 15 s stre, totalizando 2 ao ano.	setores, e	estipulando
Item:	36	Objeto:	Cola Tipo 6 (Cola quente, bastão)	Qtd:	15
			Memória de Cálculo		
		pelos setores acote por seto	s vinculados ao Departamento do Ensino, 15 sor ao ano.	setores, e	estipulando
Item:	37	Objeto:	Cola Tipo 7 (Cola quente, bastão)	Qtd:	15
			Memória de Cálculo	·	
		pelos setores ola por ano.	s vinculados ao Departamento do Ensino, 15 s	setores, e	estipulando
Item:	38	Objeto:	Corretivo Líquido	Qtd:	30
			Memória de Cálculo		
	ıtilizado p ıda setor.	pelos setores	vinculados ao Departamento do Ensino, 15 seto	ores, 2 po	or bimestre
Item:	43	Objeto:	Envelope Tipo 3	Qtd:	3
			Memória de Cálculo		





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

A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, distribuindo uma média de 13 envelopes para uso anual, ficando 5 para suprir setor de maior demanda. Item: 54 Objeto: Estilete Otd: 35 Memória de Cálculo A ser distribuído aos setores vinculado ao Departamento de Ensino, total de 15 setores, sendo 2 unidades para cada setor, sobrando 5 para atender a demandas extras. Item: 55 Objeto: Etiqueta Auto Adesiva Qtd: 5 Memória de Cálculo 5 para o setor, totalizando 5 Item: 56 Objeto: Extrator de Grampos (espátula) Otd: 40 Memória de Cálculo A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, sendo 15 setores, a ser distribuído 2 extratores para cada setor ao ano e 10 para eventual necessidade. Item: 57 Objeto: Extrator de Grampos (piranha) Otd: 2 Memória de Cálculo 2 para o setor de alimentos, totalizando 2 Item: 58 Objeto: Otd: Fita Adesiva Tipo 1 35 Memória de Cálculo A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, sendo 15 setores, a ser distribuído 2 fitas para cada setor ao ano e 5 para eventual necessidade. Item: 59 Objeto: Fita Adesiva Tipo 2 Qtd: 20 Memória de Cálculo A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, sendo 15 setores, a ser distribuído 1 fita para cada setor ao ano e 5 para eventual necessidade Item: 62 Objeto: Fita Adesiva Tipo 4 Otd: 20







			Memória de Cálculo				
	A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, sendo 15 setores, a ser distribuído 1 fitas para cada setor ao ano e 5 a ser utilizado em eventuais necessidades.						
Item:	63	Objeto:	Fita Adesiva Tipo 5	<b>Qtd:</b> 75			
			Memória de Cálculo				
		pelos setores vi s para cada seto	nculados ao Departamento de Ensino, r ao ano.	sendo 15 setores, a ser			
Item:	64	Objeto:	Mina Grafite 0,5mm	<b>Qtd:</b> 186			
			Memória de Cálculo				
A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino e seus respectivos servidores, no total de 15 setores e 93 servidores, estipulando 2 mina grafite para cada servidor ao ano.							
Item:	65	Objeto:	Mina Grafite 0,7mm	<b>Qtd:</b> 186			
			Memória de Cálculo				
			vinculados ao Departamento de Ens s e 93 servidores, estipulando 2 mina gr				
Item:	66	Objeto:	Mina Grafite 0,9mm	<b>Qtd:</b> 186			
			Memória de Cálculo				
			vinculados ao Departamento de Ens s e 93 servidores, estipulando 2 mina gr				
Item:	79	Objeto:	Lápis de cor 12 cores	Qtd: 1			
			Memória de Cálculo				
1 para o	setor, to	talizando 1					
Item:	80	Objeto:	Lápis Preto	<b>Qtd:</b> 42			
	Memória de Cálculo						





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

A ser utilizado entre os setores vinculados ao departamento de ensino e seus respectivos servidores, no total de 15 setores e 93 servidores, sendo usado também pelos discentes. estipulando-se uma quantidade mensal de 252 unidades. Item: 81 Objeto: Lapiseira Tipo 1 Qtd: 120 Memória de Cálculo A ser utilizado entre os setores vinculados ao departamento de ensino e seus respectivos servidores, no total de 15 setores e 93 servidores, estipulando-se uma quantidade 1 unidade para cada servidor, restando 27 para reserva, suprindo eventuais necessidades. Item: 83 Objeto: Lapiseira Tipo 3 120 Qtd: Memória de Cálculo A ser utilizado entre os setores vinculados ao departamento de ensino e seus respectivos servidores, no total de 15 setores e 93 servidores, estipulando-se uma quantidade 1 unidade para cada servidor, restando 27 para reserva, suprindo eventuais necessidades. 85 Item: Objeto: Limpador para quadro branco Otd: 30 Memória de Cálculo O Campus Salgueiro possui um total de 10 salas, estimando a utilização de 3 por salas. Item: 87 Objeto: Livro ATA – Tipo 2 Qtd: 6 Memória de Cálculo 2 unidades para do setor de assistente de aluno, 1 para setor pedagógico, 1 de reserva e 2 para o setor de alimentos. Livro Protocolo Item: 88 Objeto: Otd: 20 Memória de Cálculo A ser entregue ao setores vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, ficando 5 de estoque para eventuais necessidades. 89 Objeto: Item: Caneta Marca Texto Tipo 1 Qtd: 8 Memória de Cálculo







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

Uma caneta marca texto para cada servidor que compõe o Departamento de Ensino, no total de 93, docentes e taes, mais 3 reserva. 90 Objeto: Caneta Marca Texto Tipo 2 Qtd: 8 Item: Memória de Cálculo Uma caneta marca texto para cada servidor que compõe o Departamento de Ensino, no total de 93, docentes e taes, mais 3 reserva. 8 91 Objeto: Caneta Marca Texto Tipo 3 Qtd: Item: Memória de Cálculo Uma caneta marca texto para cada servidor que compõe o Departamento de Ensino, no total de 93, docentes e taes, mais 3 reserva. 92 Objeto: Qtd: Item: Marcador Permanente - CD Tipo 1 Memória de Cálculo 1 caixa para cada trimestre 97 Otd: Item: Objeto: Mouse Pad 60 Memória de Cálculo Distribuindo 4 unidades por setor ligados ao departamento de ensino, no total de 15 setores. 30 98 Item: Objeto: Organizador de escritório Qtd: Memória de Cálculo 2 para cada setor ligados ao Departamento de Ensino, no total de 15. Item: 99 Objeto: 180 Papel A4 – Branco Otd: Memória de Cálculo 15 unidades por mês, Totalizando 180. 101 Item: Objeto: Papel A3 Otd: 2 Memória de Cálculo





2 para o setor, totalizando 2								
Item:	103	Objeto:	Papel Adesivo	Qtd:	2			
			Memória de Cálculo					
2 para c	setor, to	talizando 2						
Item:	111	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 5	Qtd:	250			
			Memória de Cálculo					
A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.								
Item:	113	Objeto:	Papel Cartão 50 x 70 cm	Qtd:	3			
			Memória de Cálculo					
3 para c	setor, to	talizando 3						
Item:	120	Objeto:	Pasta Arquivo Tipo 2	Qtd:	80			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Memória de Cálculo					
20 unid	ades por	trimestre						
Item:	121	Objeto:	Pasta AZ Tipo 1	Qtd:	20			
			Memória de Cálculo					
Uma pa	ra cada s	etor ligado a	no D.E. no total de 15 e cinco para departamento	de ensi	no.			
Item:	122	Objeto:	Pasta AZ Tipo 2	Qtd:	80			
Memória de Cálculo								
50 para	50 para Controle Acadêmico, 20 para o Setor de Alimentos e 10 para departamento de ensino.							
Item:	123	Objeto:	Pasta canaleta	Qtd:	2			
			Memória de Cálculo					
2 para c	2 para o setor, totalizando 2							





Item:	128	Objeto:	Pasta Sanfonada	Qtd:	20			
			Memória de Cálculo					
_	Duas para cada coordenação de curso, no total de 8 coordenação e 4 para Departamento de Ensino.							
Item:	133	Objeto:	Pincel Quadro Branco Tipo 1	Qtd:	384			
			Memória de Cálculo					
6 pince	éis anuais	por docente,	consumo de 1 para cada bimestre, considera	ndo 64 docer	ntes.			
Item:	134	Objeto:	Pincel Quadro Branco Tipo 2	Qtd:	256			
			Memória de Cálculo					
2 pince	éis por ser	nestre para c	ada docente, considerando 64 docentes.					
Item:	135	Objeto:	Pincel Quadro Branco Tipo 3	Qtd:	256			
			Memória de Cálculo					
2 pince	éis por ser	nestre para c	ada docente, considerando 64 docentes.					
Item:	136	Objeto:	Pincel Quadro Branco Tipo 4	Qtd:	384			
			Memória de Cálculo					
6 pince	éis anuais	por docente,	consumo de 1 para cada bimestre, considera	ndo 64 docer	ntes.			
Item:	137	Objeto:	Pincel Atômico Tipo 1	Qtd:	60			
			Memória de Cálculo					
	utilizado j ada setor a	•	iculado ao Departamento de Ensino, 15 seto	ores, sendo 4	unidades			
Item:	138	Objeto:	Pincel Atômico Tipo 2	Qtd:	60			
			Memória de Cálculo					
	A ser utilizado por setor vinculado ao Departamento de Ensino, 15 setores, sendo 4 unidades para cada setor ao ano.							





Item:	140	Objeto:	Pistola para aplicação de cola quente	Qtd:	15		
	-		Memória de Cálculo				
A ser u sendo d	utilizado listribuído	pelos setore o 1 pistola p	es vinculados ao Departamento de Ensino, no ara cada setor.	total de	15 setores,		
Item:	139	Objeto:	Pincel Atômico Tipo 3	Qtd:	60		
			Memória de Cálculo				
A ser u para ca	ıtilizado <sub>l</sub> da setor a	por setor vir o ano.	nculado ao Departamento de Ensino, 15 setores	s, sendo	4 unidades		
Item:	142	Objeto:	Porta Lápis/Caneta	Qtd:	30		
			Memória de Cálculo				
A ser d	istribuído	2 para cada	setor vinculado ao Departamento de Ensino, se	ndo 15 s	etores.		
Item:	144	Objeto:	Prendedor de Papel Tipo 1	Qtd:	3		
			Memória de Cálculo				
1 caixa NAP.	para a C	oordenação	de Alimentos, 1 caixa para o Controle Acadêm	ico e 1 c	aixa para o		
Item:	145	Objeto:	Prendedor de Papel Tipo 2	Qtd:	2		
			Memória de Cálculo				
1 caixa	para a Co	oordenação o	de Alimentos e 1 caixa para o Controle Acadêm	ico.			
Item:	146	Objeto:	Refil para pincel de quadro branco 1	Qtd:	1500		
			Memória de Cálculo				
	23 para cada docente ao ano, sendo 64 docentes, totalizando 1472 unidades, do total resta 28 unidades para suprir docentes de maior demanda.						
Item:	147	Objeto:	Refil para pincel de quadro branco 2	Qtd:	1000		
			Memória de Cálculo				







			, sendo 64 docentes, totalizando 960 unidades, s de maior demanda.	do total	restam 40
Item:	148	Objeto:	Refil para pincel de quadro branco 3	Qtd:	1000
			Memória de Cálculo		
15 para unidade	cada doc es para su	cente ao ano	o, sendo 64 docentes, totalizando 960 unidades, s de maior demanda.	do total	restam 40
Item:	149	Objeto:	Refil para pincel de quadro branco 4	Qtd:	500
			Memória de Cálculo		
7 para unidade	cada doce es para su	ente ao ano, prir docente	s sendo 64 docentes, totalizando 448 unidades, s de maior demanda.	do total	restam 52
Item:	152	Objeto:	Régua em aço flexível Tipo 1	Qtd:	30
			Memória de Cálculo		
2 régua semesti	-	or ligado ao	Departamento de Ensino, no total de 15 setores	s, sendo	l régua por
Item:	155	Objeto:	Tesoura Tipo 1	Qtd:	30
		-	Memória de Cálculo		
2 tesou por sen		cada setor li	igado ao Departamento de Ensino, no total de	15 setor	es, sendo 1
Item:	157	Objeto:	Tinta para Carimbo Tipo 1	Qtd:	1
			Memória de Cálculo		
1 para	o setor, to	talizando 1			
Item:	158	Objeto:	Tinta para Carimbo Tipo 2	Qtd:	1
			Memória de Cálculo		
1 para	o setor, to	otalizando 1			
Item:	160	Objeto:	Visor para pasta suspensa	Qtd:	1





Memória de Cálculo									
1 para o setor, totalizando 1									
Item:	60	Objeto:	Fita Adesiva Tipo 3	Qtd:	65				
			Memória de Cálculo	_	-				
	A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, sendo 15 setores, a ser distribuído 4 fitas para cada setor ao ano + 5 a ser utilizado em eventuais necessidades.								
Item:	41	Objeto:	Envelope Tipo 1	Qtd:	1				
			Memória de Cálculo						
1 para	o setor, to	talizando 1							
Item:	40	Objeto:	Elástico amarelo nº 18	Qtd:	30				
			Memória de Cálculo						
A ser distribi	utilizado uindo 2 po	pelos setore et para cada s	s vinculado ao Departamento de Ensino, no tesetor.	otal de l	15 setores,				
Item:	67	Objeto:	Grampeador Tipo 1	Qtd:	2				
			Memória de Cálculo						
2 para	o setor, to	talizando 2							
Item:	68	Objeto:	Grampeador Tipo 2	Qtd:	2				
			Memória de Cálculo						
2 para	o setor, to	talizando 2							
Item:	71	Objeto:	Grampo Tipo 1	Qtd:	15				
	Memória de Cálculo								
A ser d	listribuído	uma caixa/a	no para cada setor ligado ao Departamento de E	Insino.					
Item:	82	Objeto:	Lapiseira Tipo 2	Qtd:	120				
	Memória de Cálculo								







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

A ser utilizado entre os setores vinculados ao departamento de ensino e seus respectivos servidores, no total de 15 setores e 93 servidores, estipulando-se uma quantidade 1 unidade para cada servidor, restando 27 para reserva, suprindo eventuais necessidades.

Item:	93	Objeto:	Marcador Permanente – CD Tipo 2	Qtd:	6
			Memória de Cálculo		
1 caixa	por bime	estre			
Item:	94	Objeto:	Marcador Permanente – CD Tipo 3	Qtd:	6
			Memória de Cálculo		
1 caixa	por bime	estre			
Item:	100	Objeto:	Papel A4 – Reciclado	Qtd:	5
			Memória de Cálculo		
5 para o	setor, to	otalizando 5			
Item:	105	Objeto:	Papel almaço	Qtd:	420
			Memória de Cálculo	***	
A ser u	tilizado r	nas atividades o	de ensino, onde a estimativa é de 700 folhas	por bimestre	e.
A ser u  Item:	tilizado r 106	nas atividades o	le ensino, onde a estimativa é de 700 folhas Papel Embrulho	por bimestro Qtd:	e. 1
				-	
Item:	106		Papel Embrulho	-	
Item:	106	Objeto:	Papel Embrulho	-	
Item:	106	Objeto:	Papel Embrulho  Memória de Cálculo	Qtd:	1
Item:  1 para (  Item:	106 o setor, to	Objeto:	Papel Embrulho  Memória de Cálculo  Papel Contacto Transparente	Qtd:	1
Item:  1 para  Item:	106 o setor, to	Objeto:  Objeto:	Papel Embrulho  Memória de Cálculo  Papel Contacto Transparente	Qtd:	1





Item:	124	Objeto:	Pasta com Elástico Tipo 1	Qtd:	15		
	Memória de Cálculo						
10 para	10 para o Controle Acadêmico e 5 para a Coordenação de Alimentos.						
Item:	125	Objeto:	Pasta com Elástico Tipo 2	Qtd:	15		
			Memória de Cálculo				
10 para	ı o NAP e	5 para a Co	ordenação de Alimentos.				
Item:	130	Objeto:	Perfurador Tipo 1 (médio)	Qtd:	15		
			Memória de Cálculo				
A ser d	A ser distribuído 1 para cada setor vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores						
Item:	49	Objeto:	Espiral Encadernação	Qtd:	2		
			Memória de Cálculo				
2 para	2 para o setor, totalizando 2						
Item:	15	Objeto:	Caixa correspondência cristal	Qtd:	15		
	Memória de Cálculo						
1 para	cada setoi	vinculado a	no Departamento de Ensino, do total de 15 setore	es.			
Item:	42	Objeto:	Envelope Tipo 2	Qtd:	15		
		•	Memória de Cálculo				
A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, distribuindo 1 caixa para uso anual de cada setor.							
Item:	44	Objeto:	Envelope Tipo 4	Qtd:	2		
Memória de Cálculo							
distribu	A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, distribuindo uma média de 13 envelopes para uso anual, ficando 5 para suprir setor de maior demanda						







Item: 46	Objeto:	Envelope Tipo 6	Qtd:	1	
Memória de Cálculo					
A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, com média de 33 unidades no ano por setor, ficando 5 para unidades para suprir setor de maior demanda.					
Item: 47	Objeto:	Envelope Tipo 7 (p/ provas)	Qtd:	180	
		Memória de Cálculo			
A ser utilizado pelos setores vinculados ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, sendo estipulado um envelope ao mês por setor. Total de 180 anual.					
Item: 48	Objeto:	Escalimetro	Qtd:	140	
		Memória de Cálculo			
A ser utilizado pela Coordenação de Edificações e pelos Docentes e discentes em aulas, tomando por base 4 turmas de 35 alunos utilizado simultaneamente.					
Item: 50	Objeto:	Esquadro	Qtd:	35	
•		Memória de Cálculo			
A ser utilizado pela coordenação de edificações nas atividade de ensino, tomando por base a quantidade estipulada o uso de 1 turma de 35 alunos.					
Item: 51	Objeto:	Esquadro	Qtd:	35	
		Memória de Cálculo			
A ser utilizado pela coordenação de edificações nas atividade de ensino, tomando por base a quantidade estipulada o uso de 1 turma de 35 alunos.					
Item: 52	Objeto:	Esquadro	Qtd:	105	
Memória de Cálculo					
A ser utilizado pela coordenação de edificações nas atividade de ensino, tomando por base a quantidade estipulada o uso de 3 turma de 35 alunos.					
<b>Item:</b> 53	Objeto:	Esquadro	Qtd:	105	





Memória de Cálculo						
A ser utilizado pela coordenação de edificações nas atividade de ensino, tomando por base a quantidade estipulada o uso de 3 turma de 35 alunos.						
Item: 69	Objeto:	Grampeador Tipo 3	<b>Qtd:</b> 10			
	Memória de Cálculo					
A ser distribuío acadêmico e um	A ser distribuído nas sete coordenações de curso, um na direção de ensino, um no registro acadêmico e um no setor pedagógico. Sendo esses os setores de maior utilidade					
<b>Item:</b> 70	Objeto:	Grampeador Tipo 4	Qtd: 2			
		Memória de Cálculo				
	A ser utilizado por todos os setores ligados ao departamento de ensino. 1 unidade a ser utilizado por todos ligados ao departamento de administração e planejamento.					
Item: 84	Objeto:	Lapiseira Tipo 4	<b>Qtd:</b> 120			
	Memória de Cálculo					
	A ser utilizado em atividades de apoio ao ensino, considerando uso simultâneo de 3 turma de 35 alunos, totalizando 105 alunos/unidades, ficando 15 para docentes de edificações.					
<b>Item:</b> 104	Objeto:	Papel para Flip-Chart	Qtd: 7			
	Memória de Cálculo					
5 blocos para a	5 blocos para a direção de ensino e 2 blocos para o setor de alimentos.					
<b>Item:</b> 107	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 1	<b>Qtd:</b> 250			
Memória de Cálculo						
A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.						
<b>Item:</b> 108	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 2	<b>Qtd:</b> 250			
Memória de Cálculo						







A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.						
Item:	109	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 3	Qtd:	250	
	Memória de Cálculo					
calcula	A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.					
Item:	110	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 4	Qtd:	250	
			Memória de Cálculo			
calcula	A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.					
Item:	112	Objeto:	Papel Emborrachado Tipo 6	Qtd:	250	
			Memória de Cálculo			
calcula	A ser utilizado pelos setores vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, calculando-se média de 16 folhas para cada setor ao ano, restando 10 folhas para suprir eventuais necessidades.					
Item:	116	Objeto:	Papel Milimetrado	Qtd:	10	
	Memória de Cálculo					
	A ser utilizado pelos professores de matemática, sendo 5 professores, 1 bloco por semestre para cada professor, totalizando 10 blocos.					
Item:	117	Objeto:	Papel Plotter 610mm x 50m	Qtd:	20	
	Memória de Cálculo					
A ser utilizado pela Coordenação de Edificações, sendo 10 rolos por semestre.						
Item:	119	Objeto:	Pasta Arquivo Tipo 1	Qtd:	128	
	Memória de Cálculo					





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

Material a ser distribuído entre os docente, sendo um total de 64 docentes, estima-se 1 pasta por semestre, totalizando 2 pasta ao ano por docente. 131 Item: Objeto: Perfurador Tipo 2 (grande) Otd: 15 Memória de Cálculo A ser distribuído 1 para cada setor vinculado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores 132 Item: Objeto: Perfurador Tipo 3 (01 furo) Otd: 3 Memória de Cálculo 1 para cada quadrimestre para atender necessidade do NAPNES. Item: 143 Objeto: Prancheta Portátil A4 30 Qtd: Memória de Cálculo 1 prancheta para cada técnico ligado ao Departamento de Ensino, no total de 29 técnicos, sendo 1 para cada técnico ao ano, ficando 1 para o Departamento de Ensino Item: 150 Objeto: Otd: Régua comum Tipo 1 70 Memória de Cálculo Estima-se uso simultâneo de duas turmas. Cada turma com 35 alunos. Item: 153 Objeto: Régua em aço flexível Tipo 2 Qtd: 30 Memória de Cálculo 2 réguas por setor ligado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, sendo 1 régua por semestre. Item: 159 Objeto: Umedecedor (molha dedos) Qtd: 30 Memória de Cálculo 2 molha dedo por setor ligado ao Departamento de Ensino, no total de 15 setores, sendo 1 por semestre. 156 Item: Objeto: Tesoura Tipo 2 Otd: 30 Memória de Cálculo







A ser distribuídas 2 tesouras para cada setor vinculado ao departamento de ensino, no total de 15 setores.

Atenciosamente,

Rônero Márcio Cordeiro Domingos

Dapartamento de Ensino