



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS**

# **PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES (PCA) UFNT 2025**

**VERSÃO 2.0 - JUNHO 2025**

<b>PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA</b> (Decreto nº 10.947/2022)		
<b>UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT</b>		
<b>Período PCA: 2025</b>		
<b>ITENS DE CUSTEIO</b>		
<b>ITEM</b>	<b>UNIDADE ADMINISTRATIVA</b>	<b>R\$</b>
1	PROPESQ	R\$ 5.800,00
2	PROGRAD	R\$ 0,00
3	PROPLAN	R\$ 0,00
4	PROEX	R\$ 383.800,00
5	PROEST	R\$ 0,00
6	PROFESSOAS	R\$ 132.280,00
7	PROAF	R\$ 627.646,59
8	INOVA	R\$ 4.850,00
9	SUINFRA	R\$ 2.344.748,27
10	SUCOM	R\$ 156.381,68
11	STI	R\$ 50.565,32
12	DIRBIB	R\$ 0,00
13	DAEP	R\$ 0,00
14	GABINETE REITORIA	R\$ 28.041,00
15	CCI	R\$ 1.164.699,64
16	CCA	R\$ 180.477,59
17	CEHS	R\$ 75.421,58
18	FCS	R\$ 150.387,18
19	LAB QUIMICOS	R\$ 0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 5.305.098,85</b>
<b>ITENS DE CAPITAL</b>		
<b>ITEM</b>	<b>UNIDADE ADMINISTRATIVA</b>	<b>R\$</b>

1	PROPESQ	R\$ 0,00
2	PROGRAD	R\$ 82.816,02
3	PROPLAN	R\$ 0,00
4	PROEX	R\$ 0,00
5	PROEST	R\$ 0,00
6	PROFESSOAS	R\$ 0,00
7	PROAF	R\$ 2.805.428,94
8	INOVA	R\$ 5.000,00
9	SUINFRA	R\$ 20.000,00
10	SUCOM	R\$ 7.500,00
11	STI	R\$ 1.346.507,46
12	DIRBIB	R\$ 0,00
13	DAEP	R\$ 0,00
14	GABINETE REITORIA	R\$ 0,00
15	CCI	R\$ 756.138,06
16	CCA	R\$ 555.209,13
17	CEHS	R\$ 54.357,76
18	FCS	R\$ 0,00
19	LAB QUIMICOS	R\$ 0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 5.632.957,37</b>

<b>ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS</b>		
<b>ITEM</b>	<b>UNIDADE ADMINISTRATIVA</b>	<b>R\$</b>
1	PROPESQ	R\$ 0,00
2	PROGRAD	R\$ 0,00
3	PROPLAN	R\$ 0,00
4	PROEX	R\$ 0,00
5	PROEST	R\$ 0,00
6	PROFESSOAS	R\$ 0,00
7	PROAF	R\$ 7.727.504,04

8	<b>INOVA</b>	R\$ 0,00
9	<b>SUINFRA</b>	R\$ 0,00
10	<b>SUCOM</b>	R\$ 0,00
11	<b>STI</b>	R\$ 0,00
12	<b>DIRBIB</b>	R\$ 0,00
13	<b>DAEP</b>	R\$ 0,00
14	<b>GABINETE REITORIA</b>	R\$ 0,00
15	<b>CCI</b>	R\$ 0,00
16	<b>CCA</b>	R\$ 0,00
17	<b>CEHS</b>	R\$ 0,00
18	<b>FCS</b>	R\$ 0,00
19	<b>LAB QUIMICOS</b>	R\$ 0,00
	<b>TOTAL</b>	R\$ 7.727.504,04
	<b>TOTAL GERAL</b>	R\$ 18.665.560,26

**PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA**  
(Decreto nº 10.947/2022)

**UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT**

**Período PCA: 2025 - ITENS E OBJETOS DIVERSOS**

Itens itens diversos, processos de gestão responsabilidade da Unidade

**ITENS DE CUSTEIO**

Item	Codigo CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitario*	Valor Total
1		Anuidade ANDIFES	GABINETE REITORIA	1	R\$ 28.041,00	R\$ 28.041,00
2		Anuidade FOPROP 2024 E 2025	PROPEAQ	2	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
3		Aquisição de Formulários para emissão de certificados Lato Sensu	PROPEAQ	2000	R\$ 1,40	R\$ 2.800,00
4		Edital pagamentos de bolsas e Cotas de Extensão PIBEX NORTE(bolsa anual)	PROEX	22	R\$ 10.400,00	R\$ 228.800,00
5		Edital para pagamento de Cotas de Extensão Floresça- Cultura e Assuntos Comunitários	PROEX	26	R\$ 5.000,00	R\$ 130.000,00
6		Recurso para Formação/Curricularização da Extensão	PROEX	5	R\$ 5.000,00	R\$ 25.000,00
7		Recurso a ser utilizado para capacitação de servidores (modalidade incompany, cursos internos e contratações externas)	PROPEAQ	1	R\$ 130.000,00	R\$ 130.000,00
8		GÁS REFINO DE PETRÓLEO TIPO: GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP. USO: DOMÉSTICO	PROAF	60	R\$ 129,50	R\$ 7.770,00
9		BOTIJÃO PARA GÁS USO: DOMÉSTICO. CAPACIDADE: CERCA DE 45 KG. ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA	PROAF	6	R\$ 440,00	R\$ 2.640,00
10		Café Apresentação: torrado e moído Tipo: único Torrefação: ponto de torra média	PROAF	972	R\$ 14,04	R\$ 13.646,88
11		Açúcar Coloração: branca Tipo: cristal	PROAF	1224	R\$ 7,64	R\$ 9.351,36
12		APAGADOR QUADRO MAGNÉTICO, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, COMPRIMENTO 15, LARGURA 6, ALTURA 4, MATERIAL BASE FELTRO, ENCAIXE PINCEL COM ENCAIXE	PROAF	1140	R\$ 13,90	R\$ 15.846,00
13		APONTADOR LÁPIS, MATERIAL METAL E PLÁSTICO, TIPO ESCOLAR, TAMANHO MÉDIO, QUANTIDADE FUROS 1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DEPÓSITO, LÂMINA AÇO INOXIDÁVEL	PROAF	240	R\$ 0,89	R\$ 213,60
14	246740	BORRRACHA TIPO ESCOLAR, aplicação: apaga escrita (lâpis, lapiseira. Material: borracha constituída a base de látex, na cor branca, tipo dura no formato retangular . Dimensões mínimas 3,0x2,0x0,5cm ( CxLxA). Características da capa; materia de capa constituído em plástico vinil, podendo ser em cores variadas. Ref. Faber Castel, equivalente ou de melhor qualidade	PROAF	269	R\$ 1,01	R\$ 271,69
15	304569	CAIXA ARQUIVO MORTO, Características: caixa constituída em material plástico (poliondas), atóxico, impermeável, lavável, reciclável, na cor preta. Aplicação: para arquivamento de documentos. Capacidade: aproximadamente 11 lt. Dimensões mínimas (CxAxL): 3.	PROAF	900	R\$ 7,73	R\$ 6.957,00
16	379963	CANETA MARCA-TEXTO AMARELA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA FLUORESCENTE.	PROAF	960	R\$ 1,33	R\$ 1.276,80
17	269252	CANETA MARCA-TEXTO VERDE, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA FLUORESCENTE	PROAF	960	R\$ 1,18	R\$ 1.132,80
18	608606	CANETA ESFEROGRÁFICA TINTA AZUL	PROAF	4560	R\$ 1,22	R\$ 5.563,20
19	250915	CANETA ESFEROGRÁFICA TINTA PRETA	PROAF	4560	R\$ 1,04	R\$ 4.742,40
20	458113	CANETA ESFEROGRÁFICA TINTA VERMELHA	PROAF	3960	R\$ 1,27	R\$ 5.029,20
21	444924	CLIPE 2/0, TRATAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO PARALELO	PROAF	426	R\$ 2,81	R\$ 1.197,06
22	453447	CLIPE 3/0, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO PARALELO.	PROAF	426	R\$ 2,26	R\$ 962,76

23	474495	CAIXA PARA CORRESPONDÊNCIA - constituída de material acrílico ( em poliestireno), com antiderrapante, corres diversas, tipo tripla ( três bandejas) e fixa. Dimensões mínimas (LxPxA): 255x366x185mm.	PROAF	78	R\$ 43,24	R\$ 3.372,72
24		CLIQUE8/0 TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO PARALELO	PROAF	420	R\$ 3,87	R\$ 1.625,40
25	436292	CLIQUE 1/0 TRATAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO, TAMANHO, MATERIAL METAL, FORMATO PARALELO	PROAF	426	R\$ 2,40	R\$ 1.022,40
26	616700	COLA BASTÃO, COMPOSIÇÃO POLIVINIL ACETATO - PVA, COR BRANCA, APLICAÇÃO MATERIAIS POROSOS, TIPO BASTÃO.	PROAF	389	R\$ 1,29	R\$ 501,81
27		COLA, COMPOSIÇÃO POLIVINIL ACETATO - PVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PESO 40G/SECAGEM RÁPIDA/ATÓXICA, TIPO LÍQUIDA 40g	PROAF	432	R\$ 2,36	R\$ 1.019,52
28	420915	COLA PARA ISOPOR, composição básica: dentre outros, composição polivinil acetato - PVA, atóxica, na cor incolor. Aplicação: papel, vidro e isopor. Embalagem: frasco 90g. As características técnicas do produto deverão estar em conformidade com a norma NBR 15236.	PROAF	432	R\$ 9,85	R\$ 4.255,20
29	4170	CORRETIVO LÍQUIDO, MATERIAL BASE D'ÁGUA, PIGMENTOS BRANCOS E RESINA SINTÉTICA, APRESENTAÇÃO FRASCO, APLICAÇÃO PAPEL COMUM, VOLUME 18, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÓXICO E LAVÁVEL	PROAF	173	R\$ 2,67	R\$ 461,91
30	25232	ESTILETE DESENHO, MATERIAL CORPO AÇO, LARGURA LÂMINA 18, TIPO LÂMINA RETRÁTIL, TIPO FIXAÇÃO LÂMINA ENCAIXE DE PRESSÃO	PROAF	288	R\$ 2,01	R\$ 578,88
31	20010	FITA ADESIVA 25 MMX 50 M TRANSPARENTE, MATERIAL POLIPROPILENO TRANSPARENTE, TIPO MONOFACE, LARGURA 25, COMPRIMENTO 50, COR INCOLOR, APLICAÇÃO MULTIUSO.	PROAF	408	R\$ 2,50	R\$ 1.020,00
32	476087	FITA ADESIVA 50 mm x 50 m transparente, material pvc, tipo: monoface, largura 25 mm, comprimento 50 m.	PROAF	408	R\$ 5,03	R\$ 2.052,24
33		FITA ADESIVA MARROM 50 MM X 50 M, MATERIAL PVC, TIPO MONOFACE, LARGURA 25MM, COMPRIMENTO 50M.	PROAF	408	R\$ 6,14	R\$ 2.505,12
34		FITA ADESIVA 19 MM X 30 M CREPE, material crepe, tipo monoface, largura 19 mm, comprimento 30 m, cor bege, aplicação multiuso.	PROAF	408	R\$ 5,49	R\$ 2.239,92
35		FITA ADESIVA DUPLA FACE 19 MM X 20 M, COM ADESIVO AMBOS OS LADOS.	PROAF	216	R\$ 37,25	R\$ 8.046,00
36		GRAMPEADOR, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, MATERIAL METAL, TIPO MESA, CAPACIDADE 12, APLICAÇÃO PAPEL, TAMANHO GRAMPO 26/6	PROAF	240	R\$ 12,59	R\$ 3.021,60
37		GRAMPEADOR, MATERIAL METAL, CAPACIDADE 25, TAMANHO GRAMPO 26/6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS APOIO EMBORRACHADO	PROAF	216	R\$ 17,21	R\$ 3.717,36
38		GRAMPO GRAMPEADOR, MATERIAL AÇO, TRATAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO, TAMANHO 26/6	PROAF	120	R\$ 5,76	R\$ 691,20
39		LACRE PLÁSTICO DE SEGURANÇA, EM NYLON, TIPO ESCADA, NUMERADO, MEDINDO 23 CM (PONTA A PONTA). APLICAÇÃO: MAIS RECOMENDADO PARA MALOTES, CAMINHÕES, SACOS PLÁSTICOS, EXTINTORES, MEDIDORES, VÁLVULAS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, CARRINHO DE EMERGÊNCIA, PORTAS E URNAS.	PROAF	24	R\$ 31,41	R\$ 753,84
40		LÁPIS PRETO, MATERIAL CORPO MADEIRA, DIÂMETRO CARGA 2, DUREZA CARGA 2B, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DESENHO, MATERIAL CARGA GRAFITE	PROAF	1680	R\$ 0,33	R\$ 554,40
41		LAPISEIRA 0,7, MATERIAL PLÁSTICO, DIÂMETRO CARGA 0,7	PROAF	720	R\$ 4,67	R\$ 3.362,40
42		LIVRO ATA, MATERIAL PAPEL RECICLADO, QUANTIDADE FOLHAS 100, GRAMATURA 90, COMPRIMENTO 300, LARGURA 216, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPA DURA ; FOLHAS NUMERADAS E PAUTADAS	PROAF	120	R\$ 11,91	R\$ 1.429,20
43		PASTA COM ABAS E ELÁSTICO, MATERIAL CARTÃO Prensado PLASTIFICADO, TIPO SIMPLES COM ABAS, LARGURA 240, ALTURA 350, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO, GRAMATURA 480	PROAF	840	R\$ 1,70	R\$ 1.428,00
44		PASTA ARQUIVO, MATERIAL CARTOLINA PLASTIFICADA, LARGURA 335, ALTURA 230, PRENDEDOR INTERNO GRAMPO TRILHO, GRAMATURA 290	PROAF	720	R\$ 1,86	R\$ 1.339,20
45		PASTA POLIONDA 35 MM, MATERIAL PLÁSTICO POLIONDA, COMPRIMENTO 340 MM, LARGURA 250MM, LOMBO DE 35 MM, COM ELÁSTICO, CORES VARIADAS	PROAF	840	R\$ 3,67	R\$ 3.082,80
46		PASTA ARQUIVO, MATERIAL CARTÃO MARMORIZADO, TIPO SUSPensa, (MARMO) LARGURA 240, ALTURA 360, PRENDEDOR INTERNO GANCHOS PLÁSTICOS, GRAMATURA 330, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 VISOR E FENDA PARA PORTA-ETIQUETA PLASTIFICADA	PROAF	1020	R\$ 3,26	R\$ 3.325,20
47		PASTA EM L, EM PROPILENO, ESPESURA 0,15 MM, FORMATO A4 (218X306MM).	PROAF	960	R\$ 0,73	R\$ 700,80

48	PINCEL PARA QUADRO MAGNÉTICO AZUL, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, COR AZUL, ESPESSURA DO TRAÇO APROXIMADAMENTE 4MM.	PROAF	8880	R\$ 3,63	R\$ 32.234,40
49	PINCEL PARA QUADRO MAGNÉTICO PRETO - MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, COR PRETA, ESPESSURA DO TRAÇO APROXIMADAMENTE 4MM.	PROAF	8880	R\$ 4,15	R\$ 36.852,00
50	PINCEL PARA QUADRO MAGNÉTICO VERMELHO, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, COR PRETA, ESPESSURA DO TRAÇO APROXIMADAMENTE 4 MM.	PROAF	8880	R\$ 3,51	R\$ 31.168,80
51	PINCEL PARA QUADRO MAGNÉTICO VERDE, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, COR VERDE, ESPESSURA DO TRAÇO APROXIMADAMENTE 4 MM.	PROAF	912	R\$ 1,78	R\$ 1.623,36
52	PINCEL RECARREGÁVEL COR AZUL - 2 MM PONTA ACRÍLICA PARA QUADRO MAGNÉTICO, REF: PILOT, EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	PROAF	1344	R\$ 3,80	R\$ 5.107,20
53	PINCEL PARA RETROPROJETOR - PINCEL MARCADOR PARA RETROPROJETOR, COR PRETA, TINTA À BASE DE ÁLCOOL, PONTA FINA 2,0 MM DE POLIACETAL, IDEAL PARA ESCRITA EM PVC, POLIESTER E ACETATO, ESPESSURA DE ESCRITA DE 0,5MM.	PROAF	480	R\$ 5,75	R\$ 2.760,00
54	PRANCHETA PORTÁTIL, MATERIAL ACRÍLICO, COMPRIMENTO 350, LARGURA 240, ESPESSURA 2 MM, COR FUMÉ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PRENDEDOR DE METAL E CANTOS ARRENDONDADOS	PROAF	120	R\$ 12,20	R\$ 1.464,00
55	Porta-Lápis/Clipe/Lembrete Material: Acrílico; Cor: Incolor; Tipo: Conjugado; Comprimento: 145 MM Largura: 145 MM Altura: 125 MM	PROAF	68	R\$ 12,32	R\$ 837,76
56	RÉGUA 30 CM, MATERIAL ACRÍLICO, COMPRIMENTO 30CM, GRADUAÇÃO CENTÍMETRO/MILÍMETRO, MATERIAL PLÁSTICO RECICLADO, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2,6 CM DE LARGURA. AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO PRODUTO DEVERÃO ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 15236.	PROAF	840	R\$ 3,06	R\$ 2.570,40
57	RÉGUA 50 CM MATERIAL ACRÍLICO, COMPRIMENTO 50 CM, GRADUAÇÃO CENTÍMETRO/MILÍMETRO, MATERIAL PLÁSTICO RECICLADO, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2,6 CM DE LARGURA. AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO PRODUTO DEVERÃO ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 15236.	PROAF	360	R\$ 2,67	R\$ 961,20
58	TESOURA GRANDE, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPILENO, MODELO 8", COMPRIMENTO 21 CM, PARA USO EM ESCRITÓRIO.	PROAF	252	R\$ 6,24	R\$ 1.572,48
59	TESOURA PEQUENA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPILENO, TIPO ESCOLAR, SEM PONTA, COMPRIMENTO 12,5 CM. AS CARACTERÍSTICAS DEVERÃO ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 15236.	PROAF	420	R\$ 7,52	R\$ 3.158,40
60	PILHA, TAMANHO MÉDIA, MODELO AA, SISTEMA ELETROQUÍMICO ALCALINA, TENSÃO NOMINAL 1,5	PROAF	504	R\$ 4,12	R\$ 2.076,48
61	PILHA, TAMANHO PEQUENA, MODELO AAA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO RECARREGÁVEL, SISTEMA ELETROQUÍMICO ALCALINA, TENSÃO NOMINAL 1,5	PROAF	792	R\$ 2,42	R\$ 1.916,64
62	BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, APLICAÇÃO MICROFONE SEM FIO, SISTEMA ELETROQUÍMICO ALCALINA, TENSÃO NOMINAL 9	PROAF	144	R\$ 9,37	R\$ 1.349,28
63	PAPEL AUTO-ADESIVO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO CONTACT, COR INCOLOR, 45cm X 10m 0,60	PROAF	78	R\$ 59,87	R\$ 4.669,86
64	PAPEL A4 - PAPEL A4 - PAPEL - TAMANHO A4 (210X297 MM), COR BRANCA, GRAMATURA 75 G/M², RESMA COM 500 FOLHAS. REFERÊNCIA CHAMEX, REPORT OU SIMILAR COM O MESMO PADRÃO QUALIDADE	PROAF	204	R\$ 22,58	R\$ 4.606,32
65	PAPEL CARTOLINA / PAPEL CARTOLINA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 180 G/M2, COR ROSA, COMPRIMENTO 660 MM, LARGURA 500 MM	PROAF	15	R\$ 97,23	R\$ 1.458,45
66	PAPEL CARTOLINA / CARTOLINA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 180 G/M2, COMPRIMENTO 660 MM, LARGURA 500 MM, COR AMARELA	PROAF	15	R\$ 71,48	R\$ 1.072,20
67	PAPEL CARTOLINA / CARTOLINA, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 180 G/M2, COMPRIMENTO 660 MM, LARGURA 500 MM, COR BRANCA	PROAF	15	R\$ 121,45	R\$ 1.821,75
68	PAPEL ALMAÇO - MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 75 G/M², COMPRIMENTO 310 MM, TIPO COM PAUTA E COM MARGEM.	PROAF	60	R\$ 44,95	R\$ 2.697,00
69	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 25, COMPRIMENTO 50, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTIUSO	PROAF	276	R\$ 4,53	R\$ 1.250,28
70	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 50, COMPRIMENTO 50, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTIUSO	PROAF	264	R\$ 9,15	R\$ 2.415,60
71	PINCEL ATÔMICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA FELTRO, TIPO CARGA RECARREGÁVEL, COR TINTA PRETA	PROAF	1172	R\$ 1,75	R\$ 2.051,00

72		PINCEL ATÔMICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA FELTRO, TIPO CARGA RECARREGÁVEL, COR TINTAAZUL	PROAF	1172	R\$ 1,75	R\$ 2.051,00
73		Papel Vergê Material: Celulose Vegetal Cor: Marfim Gramatura: 120 G/M2 Dimensões: 210x297 MM	PROAF	24	R\$ 12,36	R\$ 296,64
74		Papel Vergê Material: Celulose Vegetal Cor: Amarela Gramatura: 180 G/M2 Comprimento: 297 MM Largura: 210 MM Formato: A4	PROAF	24	R\$ 13,05	R\$ 313,20
75		Papel Vergê, Material: Celulose Vegetal.Tipo: Clássico, Cor: Branco Linho, Gramatura: 180 G/M2, Comprimento: 297 MM, Largura: 210 MM,Formato: A4	PROAF	24	R\$ 13,83	R\$ 331,92
76		COPO DESCARTÁVEL 200 ml - material poliestireno, capacidade 200 ml, aplicação água, características adicionais não tóxico, caixa com 2500 unidades.	PROAF	138	R\$ 105,96	R\$ 14.622,48
77		COPO DESCARTÁVEL 50 ml - material polipropileno, capacidade 50 ml, aplicação café, características adicionais atóxico de acordo com a norma ABNT, NBR 14865, espessura 0,26 a 0,29, cor branco, caixa com 5000 unidades.	PROAF	53	R\$ 105,98	R\$ 5.616,94
78		FAÇA DE COZINHA - Tamanho total aproximado 320mm, lâmina 200mm, largura 45mm, espessura 2,00mm, cabo em polietileno, lâmina em aço inox, linha profissional, aplicação: cozinhar/cortar alimentos	PROAF	78	R\$ 22,90	R\$ 1.786,20
79		FERVEDOR 3 LITROS - Material alumínio, capacidade aproximada 3 litros, finalidade ferver líquidos, características adicionais: com alça/cabo em aço reforçado revestido de baquiline antitérmico.	PROAF	15	R\$ 26,47	R\$ 397,05
80		GARRAFA TÉRMICA EM AÇO INOXIDÁVEL - Capacidade aproximada em 2 litros. Conserva líquidos quentes e frios, em aço inox por fora e ampola em vidro, com tampa em pressão.	PROAF	32	R\$ 86,73	R\$ 2.775,36
81		Garrafa Térmica; Material: Plástico; Capacidade: 9 L; Características Adicionais: Com Torneira	PROAF	34	R\$ 240,00	R\$ 8.160,00
82		COPO DE VIDRO 300 ML - Composição: Material vidro, capacidade 300ml, formato redondo, características adicionais: diâmetro mínimo 6,5cm, altura mínima 13cm, liso, aplicação: utilizado para servir água e sucos.	PROAF	120	R\$ 5,04	R\$ 604,80
83		Lenço Descartável Material: Papel Comprimento: 21 CM Largura: 12,7 CM Tipo Folha: Dupla	PROAF	400	R\$ 9,63	R\$ 3.852,00
84		Coador Café Material: 100% Algodão Características Adicionais: Com Cabo De Madeira Capacidade: 2 L	PROAF	50	R\$ 5,22	R\$ 261,00
85		Cola Composição: Polivinil Acetato - Pva Cor: Branca Aplicação: Papel Características Adicionais: Com Bico Aplicador / Atóxica / Lavável. Tipo: Pastosa	PROAF	15	R\$ 13,54	R\$ 203,10
86		Edital PILA	INOVA	1	R\$ 37.500,00	R\$ 37.500,00
87		Fomento a Internacionalização	INOVA	1	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00
88		Edital Centro de Idiomas	INOVA	1	R\$ 37.500,00	R\$ 37.500,00
89	3662	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EXTINTORES E SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO	SUINFRA	4	R\$ 10.000,00	R\$ 40.000,00
90	16730	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO VISANDO OBTENÇÃO DE OUTORGA DO DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS E LICENCIAMENTO AMBIENTAL NÃO INCLUSO MONITORAMENTO.	SUINFRA	1	R\$ 375.000,00	R\$ 375.000,00
91	3557	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE CABINADA	SUINFRA	1	R\$ 162.000,00	R\$ 162.000,00
92	3557	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR COM 03 PARADAS	SUINFRA	1	R\$ 189.000,00	R\$ 189.000,00
93	430282	TORRE TOMADA MULTIPLUG EMBUTIR RETRÁTIL MESA USB TIPO C	SUINFRA	100	R\$ 141,99	R\$ 14.199,00
94	476087	Papel braille, material: celulose vegetal a seco, gramatura: 120 g,m2, cor: branca, comprimento: 280 mm, largura: 240 mm, uso: esfarelamento ponto braille. Embalagem 500 folhas	DAEP	7	R\$ 199,00	R\$ 1.393,00
95	476087	FORMULÁRIO CONTÍNUO PARA IMPRESSÃO BRAILLE FORMULÁRIO CONTÍNUO BRAILLE. DIMENSÕES APROXIMADAS DA FOLHA = 240 MM X 280 MM (LARGURA X ALTURA); GRAMATURA 120 G/M2, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INCLUINDO AS REMALINAS, APLICAÇÃO PARA IMPRESSÃO EM BRAILLE. CAIXA CONTENDO 1500 FOLHAS.	DAEP	2	R\$ 804,00	R\$ 1.608,00

96		Edital Bolsa PAPU - Monitoria Brincante (6 Bolsitas/10 meses)	DAEP	60	R\$ 700,00	R\$ 42.000,00
97	246740	RAÇÃO FARELO DE SOJA: farelo de soja, ensacado em sacos de 50 kg, teor de umidade máximo de 12%, mínimo de 88% de matéria seca, proteína bruta mínimo de 44%, extrato etéreo mínimo de 1,5%, matéria mineral máximo 6,8%, fibra bruta máximo 6,5%, cálcio máximo 0,4%, fósforo mínimo 0,5% e 4.100 kcal/kg. Saco de 50 kg	CCA	150	R\$ 220,00	R\$ 33.000,00
98	304569	ADUBO QUÍMICO UREIA: Composição básica mínima 44% de (N) nitrogênio; aspecto físico granulado; ensacado em sacos plásticos de 50Kg; aplicação agrícola. Saco de 50 kg	CCA	100	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00
99	379963	DEFENSIVO QUÍMICO DIBROMETO DE DIQUATE: Ingrediente ativo diquate; concentração mínima 200 gramas por litro de ion diquate; formulação concentrado solúvel (SL); modo de ação não seletivo de ação não sistêmica; embalagem plástica de 5,0 litros; classificação toxicológica III medianamente tóxico e ou de menor toxicidade; classificação ambiental III produto perigoso ao meio ambiente e ou de menor perigo; aplicação agrícola; número de referência química CAS 1071-83-6. Herbicida (Registrado no MAPA) com no mínimo dois anos de validade a contar da data de entrega. Galão de 5 l	CCA	20	R\$ 500,00	R\$ 10.000,00
100	269252	ARAME LISO GALVANIZADO: rolo de arame liso galvanizado próprio para confecção de cerca para contenção de animais, comprimento 1000m, carga mínima de ruptura de 700 kgf., zincado em cobertura leve, diâmetro do fio: 3,0 x 2,40 mm, PG 17x15.	CCA	15	R\$ 700,00	R\$ 10.500,00
101	608606	TRICLOPIR: Ingrediente ativo triclopir; concentração mínima 480 gramas por litro de equivalente ácido de triclopir; formulação concentrado solúvel (SL); modo de ação não seletivo de ação não sistêmica; embalagem plástica de 5,0 litros; classificação toxicológica III medianamente tóxico e ou de menor toxicidade; Galão de 5 l.	CCA	5	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00
102	250915	ESTACA PARA CERCA EM CONCRETO ARMADO: Modelo corpo reto quadrado, 2,20 m de comprimento, largura de 10 cm, aplicação: cerca de arame ovalado.	CCA	100	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00
103	458113	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL - NÚCLEO MINERAL PARA BOVINOS DE LEITE: Aplicação bovinos de leite, com composição mínima de cálcio 160 g, fósforo 80 g, magnésio 5 g, enxofre 12 g, sódio 95 g, cobre 1.200 mg, ferro 1.500 mg, zinco 4.000 mg, manganês 1.000 mg, iodo 100 mg, cobalto 80 mg, selênio 18 mg, flúor máximo 800 mg, solubilidade do fósforo em ácido cítrico 2% mínimo de 95%, embalados em sacos de 30 kg. Produto comercializado por kg	CCA	300	R\$ 8,00	R\$ 2.400,00
104	444924	NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL AMINOÁCIDO PARA SUÍNOS EM TODAS AS FASES: ensacado em saco de 30 kg, umidade máxima de 4,2%, ácido fólico 20,25 mg/kg, antioxidante 66,15 mg/kg, cobalto 33,75 mg/kg, cobre 337,5 mg/kg, ferro 337,50 mg/kg, zinco 337,50 mg/kg, iodo 50,62 mg/kg, manganês 1350,0 mg/kg, metionina total 1,20 g/kg, pantotenato de cálcio 315,56 mg/kg, selênio 10,12 mg/kg, sódio 55,58 g/kg, tilosina 810,00 mg/kg, vitamina A 216.00.00 U.I./kg, vitamina B1 45,56 mg/kg, vitamina B2 135,00 mg/kg, vitamina B6 67,50 mg/kg, vitamina D3 50.625.00 U.I./kg, vitamina E 506,25 U.I./kg, vitamina H 2,70 mg/kg, vitamina K3 50,62 mg/kg, vitamina B12 675 mcg/kg, cálcio (máximo) 240,00 g/kg, fósforo mínimo 80,00 g/kg, flúor (máximo) 382,00 mg/kg, matéria mineral (máximo) 812,00 g/kg e solubilidade de fósforo em ácido cítrico 90%. - Saco 30 kg Produto comercializado por kg	CCA	400	R\$ 9,80	R\$ 3.920,00
105	453447	SAL MINERAL PARA SUPLEMENTAÇÃO DE OVINO/CAPRINO: Aplicação em ovinos e ou caprinos, cálcio 140 g, fósforo 65 g, magnésio 10 g, enxofre 12 g, sódio 130 g, cobalto 80 mg, ferro 1.000 mg, iodo 60 mg, manganês 3.000mg, selênio 10 mg, zinco 5.000mg, flúor máximo 650 mg, vitamina A 50.000 U.I., vitamina E 312 U.I., embalados em sacos de 30 kg. Produto comercializado por kg	CCA	400	R\$ 8,00	R\$ 3.200,00
106	474495	SAL MINERAL PARA SUPLEMENTAÇÃO DE BOVINOS LEITE: Aplicação bovinos de leite, com composição mínima de cálcio 150 g, fósforo 60 g, sódio 150 g, enxofre 18 g, cobre 1.200 mg, zinco 3.473 mg, manganês 928 mg, iodo 100 mg, cobalto 160 mg, selênio 14 mg, solubilidade do fósforo em ácido cítrico 2% mínimo de 95%, embalados em sacos de 30 kg. Produto comercializado por kg	CCA	500	R\$ 6,00	R\$ 3.000,00
107		BARRA DE AÇO, Formato Seção: Redondo , Bitola: 3/8 , Comprimento: 3 M , Características Adicionais: Com Rosca	CCA	57	R\$ 31,99	R\$ 1.823,43
108	436292	CORRENTE PARA MOTOSERRA: peça/acessório-motoserra tipo: corrente, aplicação: motoserra Stihl, características adicionais: 3/8 de 42 dentes	CCA	10	R\$ 100,93	R\$ 1.009,30
109	616700	Bombona Material: Poliéster , Capacidade: 200 L, Aplicação: Transporte E Armazenagem De Combustível , Características Adicionais: Flexível, Alças Laterais, Cilíndrico	CCA	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00
110		BROCA PARA MOTOSERRA DE 12 MM X 350 MM, PERFURAÇÃO DE MOURÕES	CCA	4	R\$ 78,99	R\$ 315,96
111	420915	NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL AMINOÁCIDO PARA EQUINOS. saco 25kg	CCA	8	R\$ 125,12	R\$ 1.000,96
112	464699	Bola society - Nike	CEHS	10	R\$ 193,74	R\$ 1.937,40
113	617731	Bola de Futsal Nike Pro	CEHS	10	R\$ 262,49	R\$ 2.624,90
114	476038	Bola de Vôlei Mikasa V360W Couro Sintético	CEHS	14	R\$ 174,99	R\$ 2.449,86

	382496	Bastão Refil De Cola Quente Grosso Transparente 11Mm 1Kg	CEHS	2	R\$ 51,51	R\$ 103,02
115	399280	Bola Handebol Penalty H3L Ultra Fusion XXIII	CEHS	10	R\$ 112,40	R\$ 1.124,00
116	472017	Par de rede Campo Tradicional Master Rede Fio Nylon - 2 mm	CEHS	2	R\$ 363,90	R\$ 727,80
	303860	Par de redes (basquete)	CEHS	2	R\$ 115,00	R\$ 230,00
117	450354	Par de Rede para Trave de Gol Futsal Fio 2 Nylon Futebol de Salão	CEHS	2	R\$ 130,80	R\$ 261,60
118	461310	Eletrodos para aparelho de bioimpedância	CEHS	100	R\$ 1,39	R\$ 139,00
	476844	Rede de proteção (30m de comprimento x 8m de altura), material fio 2, malha 10cm, 440°	CEHS	2	R\$ 2,29	R\$ 4,58
	354440	ROLO DE PINTURA, espuma poliéster, manta com 5 mm de altura, cabo laranja 9cm, ideal para aplicação de	CEHS	30	R\$ 3,88	R\$ 116,40
	476844	Rede de proteção (30m de comprimento x 8m de altura), material fio 2, malha 10cm, 240m²	CEHS	2	R\$ 1.416,00	R\$ 2.832,00
119		Bomba de ar SAC - PENALTY	CEHS	6	R\$ 30,87	R\$ 185,22
	233169	Garrafa térmica 12l	CEHS	2	R\$ 157,47	R\$ 314,94
		Garrafa térmica 5l	CEHS	2	R\$ 37,35	R\$ 74,70
120	464878	Raquete Beach Tennis Fiber Glass FG2 Penalty	CEHS	10	R\$ 300,99	R\$ 3.009,90
121		Bola de Beach Tennis Wilson Tour Premier - 3 Unidades	CEHS	10	R\$ 62,49	R\$ 624,90
122	613990	Par Halteres aquáticos Hidroginástica EVA	CEHS	10	R\$ 62,40	R\$ 624,00
123	613772	Polibóia flutuador de perna100% EVA	CEHS	10	R\$ 31,71	R\$ 317,10
124	606585	Graxa branca lubrificante para equipamentos de musculação	CEHS	12	R\$ 28,60	R\$ 343,20
125		Argolas para recreação submersa em Piscina - Kit Com 4 Pronado	CEHS	2	R\$ 53,57	R\$ 107,14
126	389907	Prancha de Natação Speedo Swim	CEHS	10	R\$ 70,94	R\$ 709,40
127		Bola Mini de Iniciação ao Polo Aquático - 15 cm	CEHS	5	R\$ 21,59	R\$ 107,95
128	604867	GESSO EM PÓ, secagem rápida, cor branco, pacote 1 kg, utilizados na fabricação de artefatos de gesso em p	CEHS	10	R\$ 12,00	R\$ 120,00
	484062	Extensão elétrica, cabo Pp 2x2,5mm Reforçada 10/20a 30 Metros	CEHS	1	R\$ 122,38	R\$ 122,38
	303935	Kit argolas piscinas, argolas para recreação submersa em Piscina - Kit Com 4 Pronado	CEHS	3	R\$ 53,57	R\$ 160,71
129	379620	Kit Cianotipia – 120ML- 6 kits	CEHS	6	R\$ 144,50	R\$ 867,00
	278687	PISTOLA COLA QUENTE, bivolt	CEHS	10	R\$ 30,39	R\$ 303,90
		* Consultar valor médio no ComprasNet			<b>VALOR TOTAL ITENS MATERIAIS</b>	R\$ 1.881.485,07
<b>ITENS DE CAPITAL</b>						
<b>Item</b>	<b>Codigo CATMat</b>	<b>Descrição detalhada do serviço a ser executado</b>	<b>UND ADM</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário**</b>	<b>Valor Total</b>

1	449433	VEÍCULO TRANSPORTE PESSOAL, TIPO:SEDAN, COMBUSTÍVEL:ÁLCOOL / GASOLINA, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL:MÍNIMO 60 L, QUANTIDADE PORTAS:4 UN, TIPO CÂMBIO:AUTOMÁTICO, CAPACIDADE PASSAGEIRO:5 UN, POTÊNCIA MÍNIMA:150 CV	PROAF	4	R\$ 158.142,13	R\$ 632.568,52
2	483232	VEÍCULO PICK-UP, TIPO MOTOR:DIESEL, TIPO DIREÇÃO:HIDRÁULICA, POTÊNCIA MOTOR:MÍNIMA 180 CV, CAPACIDADE PASSAGEIRO:5, QUANTIDADE PORTAS:4, TIPO TRACÇÃO:4X4, COR:BRANCA, MODELO:0 (ZERO) KM	PROAF	6	R\$ 245.030,81	R\$ 1.470.184,86
3	473733	VEÍCULO VAN, TIPO MOTOR:DIESEL, TIPO CARROCERIA:BAÚ, POTÊNCIA MOTOR:MÍNIMA 127 CV, CILINDRADA:MÍNIMA 1.990 CM3, CAPACIDADE PASSAGEIRO:18, ANO/MODELO:CORRENTE / 0 (ZERO) KM	PROAF	3	R\$ 363.582,83	R\$ 1.090.748,49
4	214943	VEÍCULO TRANSPORTE PESSOAL, APLICAÇÃO:CIVIL, TIPO:ÔNIBUS, CAPACIDADE TRANSPORTE PASSAGEIROS:44 UN, TRACÇÃO:4 X 2, COMBUSTÍVEL:ÓLEO DIESEL, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL:210 L	PROAF	1	R\$ 1.635.950,00	R\$ 1.635.950,00
5	484735	AUTOMÓVEL, TIPO MOTOR:MÍNIMO 1.4L L, QUANTIDADE PORTAS:5, TIPO COMBUSTÍVEL:BI-COMBUSTÍVEL, POTÊNCIA:MÍNIMA 150 CV, MODELO:SUV, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:0 KM, AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA	PROAF	3	R\$ 129.388,05	R\$ 388.164,15
6	610137	AUTOMÓVEL, TIPO MOTOR:1.8 L, QUANTIDADE PORTAS:4, TIPO COMBUSTÍVEL:BI-COMBUSTÍVEL, POTÊNCIA:106 CV, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL:50 L, QUANTIDADE PASSAGEIRO:7, TIPO CÂMBIO:AUTOMÁTICO, OPCIONAIS:AR CONDICIONADO, DIREÇÃO ELÉTRICA	PROAF	3	R\$ 128.679,00	R\$ 386.037,00
7	610415	ÔNIBUS, COR:AMARELA, POTÊNCIA:115 CV, CAPACIDADE:45 LUGARES, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS: 4.800 MM, QUANTIDADE PORTAS:ÚNICA	PROAF	3	R\$ 702.666,67	R\$ 2.108.000,01
8	406364	BOMBA DE INFUSÃO - MATERIAL:SILICONE; TIPO: VOLUMÉTRICAS (LINEAR); VAZÃO: 0,1 A 999,9 ML/H; ADMINISTRAÇÃO: ENTERAL/PARENTERAL; Características Adicionais: Alça Para Transporte, Teclado De Membrana; Características Adicionais 01: Clamp De Proteção Contra Fluxo; Progamação: Progamação MI/H, Gotas, Volume/Tempo; Dose: Dose Em Mg, Mcg, Mmol E Meq.	PROAF	1	R\$ 900,00	R\$ 900,00
9	431537	MESA PARA ANATOMIA - APLICAÇÃO: NECRÓPSIA; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; ESTRUTURA: GABINETE INFERIOR COM PORTAS; Características Adicionais: Elétrica, Pia C/ Torneira, Triturador, Aspirador; Comprimento: Cerca De 260 CM; Componente: Superfície C/ Placas Perfuradas E Removíveis.	PROAF	1	R\$ 6.244,00	R\$ 6.244,00
10	483079	FUREDEIRA - TIPO: IMPACTO; POTÊNCIA: 750 W; TAMANHO MANDRIL: 1/2 POL; Tensão Alimentação: 220 V; Características Adicionais: Reversível.	PROAF	1	R\$ 667,50	R\$ 667,50
11	325858	ESMERILHADEIRA PORTÁTIL - TIPO: ANGULAR INDUSTRIAL; FERRAMENTA CORTE: DISCO; DIÂMETRO DISCO: 115 MM; POTÊNCIA: 900W; Tensão Alimentação: 220 V; Características Adicionais: Referência Gws 9-125.	PROAF	1	R\$ 536,03	R\$ 536,03
12	465346	BANCO GIRATÓRIO - MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO DA ESTRUTURA: PINTURA EM EPOXI; Tipo De Assento: Assento Giratório E Altura Regulável; Diâmetro: Cerca De 35 Cm De Diâmetro; Tipo De Pés: Pés Fixo Com Ponteira De Borracha.	PROAF	18	R\$ 416,86	R\$ 7.503,48
13	217985	TANQUE - MATERIA: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO VASO: ENCAMISADO; DIÂMETRO INTERNO: 550 MM; DIÂMETRO CAMISA: 658 MM; ALTURA: 1000 MM; CAACIDADE: 162 L	PROAF	2	R\$ 10.250,00	R\$ 20.500,00
14	434442	CENTRÍFUGA, TIPO:PARA TUBOS E MICROPLACAS, AJUSTE:AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE, PROGRAMÁVEL, VOLUME:ATÉ 1000 ML, ROTAÇÃO:ATÉ 15.000 RPM, TEMPORIZAÇÃO: TEMPORIZADOR ATÉ 12 H, ADICIONAL:SEGURANÇA TAMPABERTA, ALARME DESBALANCEAMENTO	PROAF	1	R\$ 7.630,00	R\$ 7.630,00
15	440545	TERMOCICLADOR, CAPACIDADE:96 POÇOS, AJUSTE:C/ GRADIENTE, COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL C/ MICROTUBOS, MICROPLACAS E TIRAS, ADICIONAL:CONTROLE TEMPERATURA ATÉ 100°C, COMPONENTES:VISOR DIGITAL, C/ TELA SENSÍVEL AO TOQUE, OUTROS COMPONENTES: TAMPAAQUECIDA, AQUECIMENTO ATÉ 6°C/SEG	PROAF	1	R\$ 21.400,00	R\$ 21.400,00
16	436330	SISTEMA ELETROFORESE, TIPO:HORIZONTAL, APRESENTAÇÃO:CONJUNTO COMPLETO, COMPONENTES:COM PLACAS, PENTES, ESPAÇADORES, OUTROS COMPONENTES:SUPORTES, TAMPAS, CUBAS, ADICIONAL:ATÉ 60 POÇOS	PROAF	1	R\$ 3.079,00	R\$ 3.079,00
17	319262	SISTEMA FOTODOCUMENTAÇÃO DE GÉIS, MATERIAL:PLÁSTICO / AÇO, APLICAÇÃO:FOTOGRAFAR E ANALISAR GÉIS C/SUBST. FLUORESCENTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PORTA DE SEGURANÇA, EPI-ILUMINAÇÃO C/ LUZ BRANCA,	PROAF	1	R\$ 23.584,00	R\$ 23.584,00
18	266539	ESPECTROFOTÔMETRO, TIPO:DIGITAL, TENSÃO:220 V, FAIXA MEDIÇÃO:230, 260, 280, 320, 546, 595 E 600 NM, APLICAÇÃO:ANÁLISE DNA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LÂMPADA DE DEUTÉRIO/USO DE CAPILAR OU CUBETAS	PROAF	1	R\$ 53.946,88	R\$ 53.946,88
19	SEM CATMAT	LICENÇA ANUAL DO SOTWARE ESTATÍSTICO MINITAB PARA REALIZAÇÃO DAS AULAS PRÁTICAS DE TÉCNICAS EM SAÚDE E PESQUISA.	PROAF	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00

20	SEM CATMAT	Simuladores de pele e tecidos para treinamento de sutura:	PROAF	30	R\$ 360,00	R\$ 10.800,00
21	SEM CATMAT	Simuladores de punção venosa:	PROAF	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
22	SEM CATMAT	Armários de medicamentos com trava de segurança e prateleiras ajustáveis:	PROAF	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00
23	SEM CATMAT	Suportes para organização de instrumentos cirúrgicos, aço inoxidável, com prateleiras ajustáveis:	PROAF	6	R\$ 2.500,00	R\$ 15.000,00
24	462003	Máquina Lavar Roupa, Tipo:Lavadora E Secadora, Capacidade:11 KG, Aplicação:Lavagem E Secagem De Roupas Com Água Quente E Fria, Características Adicionais:Abertura Frontal Com Trava De Segurança, Voltagem:220 V, Material Gabinete:Aço Inoxidável	PROAF	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
*Grupo consultar ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS CAPITAL</b>		R\$ 2.677.027,90

<b>ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS</b>						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

Item	Grupo*	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1	15008	PRESTACAO DE SERVICOS DE MOTORISTA	PROAF	84	R\$ 8.653,81	R\$ 726.920,04
2	19534	PRESTACAO DE SERVICOS DE OPERACAO DE MAQUINA AGRICOLA	PROAF	12	R\$ 7.179,46	R\$ 86.153,52
3	5380	PRESTACAO DE SERVICOS DE APOIO ADMINISTRATIVO	PROAF	12	R\$ 7.918,99	R\$ 95.027,88
4	25372	CONTROLE DE ABASTECIMENTO DE VEICULOS	PROAF	1	R\$ 600.000,00	R\$ 600.000,00
5	25518	ADMINISTRACAO / GERENCIAMENTO-MANUTENCAO VEICULO AUTOMOTIVO	PROAF	1	R\$ 760.000,00	R\$ 760.000,00
6	-	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO	PROAF	1	R\$ 40.800,00	R\$ 40.800,00
7	22764	PAGAMENTO COBERTURAS SEGURO VEÍCULO	PROAF	1	R\$ 47.241,00	R\$ 47.241,00
8	4286	COMUNICACAO POR CORREIO	PROAF	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
9	14982	EMBALAGEM / ETIQUETAGEM / POSTAGEM - ENCOMENDA	PROAF	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
10	3719	PRESTACAO DE SERVICOS DE AGENCIAMENTO DE VIAGENS	PROAF	1	R\$ 599.575,25	R\$ 599.575,25
11		Assinatura anual de plataforma de livros digitais para atender as demandas dos cursos por bibliografias.	DIRBIB	2.000	R\$ 15,90	R\$ 31.800,00
12	12637	TRADUCAO / INTERPRETACAO SIMULTANEA / CONSECUTIVA	DAEP	72	R\$ 7.989,99	R\$ 575.279,28
13	5380	Prestação de Serviços de Apoio Administrativo	DAEP	36	R\$ 4.597,86	R\$ 165.522,96
14	4170	Serviço Funerário de Cremação / Sepultamento / Translado	FCS	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
15	25232	Pagamento inscrição em eventos	FCS	1	R\$ 1.485,00	R\$ 1.485,00
16	20010	Pagamento de anuidade de Associação Institucional - ABEM 2025	FCS	1	R\$ 6.188,00	R\$ 6.188,00
					R\$ 0,00	R\$ 0,00
					R\$ 0,00	R\$ 0,00
*Grupo consultar ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS</b>		R\$ 3.740.992,93
** Consultar valor médio no ComprasNet						
					<b>TOTAL GASTO PAC 2025</b>	
					R\$ 8.299.505,90	

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA  
(Decreto nº 10.947/2022)

UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT

Período PCA: 2025 - ITENS DE TI

Responsabilidade da gestão do processo TI, mas todas áreas demandantes participam, obrigatoria do planejamento.

ITENS DE CUSTEIO

Item	Código CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitário*	Valor Total
1		Prop. Intelectual - Registro de Software (Coord. Inovação)	INOVA	10	R\$ 185,00	R\$ 1.850,00
2	615874	Prop. Industrial - Patentes (Coord. Inovação)	INOVA	1	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
3	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 0,50 m	STI	200	R\$ 21,25	R\$ 4.250,00
4	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 1,50 m	STI	200	R\$ 24,56	R\$ 4.912,00
5	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 2,50 m	STI	300	R\$ 27,12	R\$ 8.136,00
6	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 5,0 m	STI	100	R\$ 33,90	R\$ 3.390,00
7	442364	Keystone Cat6 RJ45 Fêmea	STI	100	R\$ 28,89	R\$ 2.889,00
8	448853	Conector plug RJ45 Cat6	STI	200	R\$ 0,46	R\$ 92,00
9	615874	Alicate decapador de cabos	STI	4	R\$ 12,92	R\$ 51,68
10	440062	Pasta térmica para microprocessadores - 30 g	STI	2	R\$ 31,46	R\$ 62,92
11		Adaptador USB 3.0 Wireless Dual Band (2.4/5 Ghz) com Antena wifi AC 1300 Mbps	STI	100	R\$ 51,90	R\$ 5.190,00
12	462261	Mouse com fio USB com Design Ambidestro e Facilidade Plug and Play	STI	20	R\$ 28,81	R\$ 576,20
13	460248	Teclado Com Fio USB Layout ABNT2 Cor Preto Idioma Português Brasil	STI	40	R\$ 17,48	R\$ 699,20
14		Kit Para Notebook: Teclado sem fio USB, Mouse sem fio USB e Suporte para notebook com altura ajustável	STI	20	R\$ 117,00	R\$ 2.340,00
15	449734	Caixa de som Preto - Sistema de áudio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética alimentacao via porta USB	STI	9	R\$ 29,90	R\$ 269,10
16	620512	Headset com fio USB com Controles de Áudio Integrado e Microfone com Redução de Ruído - Preto	STI	20	R\$ 250,00	R\$ 5.000,00
17	474877	WebCam Full HD 1080p com microfone	STI	30	R\$ 129,00	R\$ 3.870,00
18	466470	Mousepad Ergonômico Com Almofada Apoio De Punho Cor Preto	STI	50	R\$ 13,43	R\$ 671,50
19	617031	Fonte De Alimentação Para Pc ATX, Potência de saída: 200w Voltagem: 110v/220v	STI	10	R\$ 40,93	R\$ 409,30
20	601007	Discos rígidos internos, Solid State Drive, 2,5", 512GB	STI	15	R\$ 171,44	R\$ 2.571,60
21	601799	Jogo de Alicates em aço com 3 peças	STI	4	R\$ 92,73	R\$ 370,92
22	602695	Conjunto De Chaves De Precisão 191-em-1 Conjunto De Chaves De Fenda Magnéticas Kit Profissional De Ferramentas De Reparo Eletrônico Para Reparar Computador, PC, Laptop e Notebooks	STI	5	R\$ 300,98	R\$ 1.504,90
23	356306	Testador E Rastreador De Cabo De Rede Digital	STI	3	R\$ 503,00	R\$ 1.509,00
24	617959	Rotuladora Eletrônica	STI	2	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
25	27502	Cessão temporária de direitos sobre programas de computador locação de software, software para a administração dos processos judiciais em tramitação no NPJ (assinatura anual para 30 usuários) .	CEHS	50	R\$ 21,25	R\$ 1.062,50
26	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 0,50 m	CCA	50	R\$ 24,56	R\$ 1.228,00

27	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 1,50 m	CCA	50	R\$ 27,12	R\$ 1.356,00
28	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 2,50 m	CCA	50	R\$ 33,90	R\$ 1.695,00
29	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 5,0 m	CCA	80	R\$ 28,89	R\$ 2.311,20
30	442364	Keystone Cat6 Rj45 Fêmea	CCA	100	R\$ 0,46	R\$ 46,00
31	448853	Conector plug RJ45 Cat5e	CCA	1	R\$ 12,92	R\$ 12,92
32	615874	Alicate decapador de cabos	CCA	1	R\$ 31,46	R\$ 31,46
33	440062	Pasta térmica para microprocessadores - 30 g	CCA	20	R\$ 51,90	R\$ 1.038,00
34		Adaptador USB 3.0 Wireless Dual Band (2.4/5 Ghz) com Antena wifi AC 1300 Mbps	CCA	15	R\$ 28,81	R\$ 432,15
35	462261	Mouse com fio USB com Design Ambidestro e Facilidade Plug and Play	CCA	15	R\$ 17,48	R\$ 262,20
36	460248	Teclado Com Fio USB Layout ABNT2 Cor Preto Idioma Português Brasil	CCA	5	R\$ 117,00	R\$ 585,00
37		Kit Para Notebook: Teclado sem fio USB, Mouse sem fio USB e Suporte para notebook com altura ajustável	CCA	5	R\$ 29,90	R\$ 149,50
38	449734	Caixa de som Preto - Sistema de áudio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética alimentacao via porta USB	CCA	5	R\$ 179,99	R\$ 899,95
39	620512	Headset com fio USB com Controles de Áudio Integrado e Microfone com Redução de Ruído - Preto	CCA	5	R\$ 56,90	R\$ 284,50
40	474877	WebCam Full HD 1080p com microfone	CCA	60	R\$ 13,43	R\$ 805,80
41	466470	Mousepad Ergonômico Com Almofada Apoio De Punho Cor Preto	CCA	5	R\$ 40,93	R\$ 204,65
42		Fonte De Alimentação Para Pc ATX, Potência de saída: 200w Voltagem: 110v/220v	CCA	1	R\$ 38,99	R\$ 38,99
43	616913	Multímetro Digital Portátil Profissional Corrente Ac + Dc Tensão 200M~600V Bateria 9V Teste Bipe	CCA	1	R\$ 6,05	R\$ 6,05
44		Chave de Teste Digital Voltagem/corrente 12 A, 220 V Com Display Lcd	CCA	1	R\$ 62,90	R\$ 62,90
45	14636	Conjunto de minichaves de fenda de precisão	CCA	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
46		Kit Localizador e Testador de Cabo Rede Rj45	CCA			R\$ 0,00
47	26484	Assinatura Mensal de Link de Acesso a Internet 500Mb	CCA	12	R\$ 3.000,00	R\$ 36.000,00
48		Sistema de Telefonia	CCA	1	R\$ 52.847,32	R\$ 52.847,32
49		Cabeamento Estruturado	CCA	1	R\$ 80.000,00	R\$ 80.000,00
50	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 0,50 m	FCS	50	R\$ 21,25	R\$ 1.062,50
51	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 1,50 m	FCS	50	R\$ 24,56	R\$ 1.228,00
52	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 2,50 m	FCS	50	R\$ 27,12	R\$ 1.356,00
53	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 5,0 m	FCS	50	R\$ 33,90	R\$ 1.695,00
54	442364	Keystone Cat6 Rj45 Fêmea	FCS	50	R\$ 28,89	R\$ 1.444,50
55	448853	Conector plug RJ45 Cat6	FCS	100	R\$ 0,46	R\$ 46,00
56	615874	Alicate decapador de cabos	FCS	1	R\$ 12,92	R\$ 12,92
57	440062	Pasta térmica para microprocessadores - 30 g	FCS	1	R\$ 31,46	R\$ 31,46
58		Adaptador USB 3.0 Wireless Dual Band (2.4/5 Ghz) com Antena wifi AC 1300 Mbps	FCS	15	R\$ 51,90	R\$ 778,50
59	462261	Mouse com fio USB com Design Ambidestro e Facilidade Plug and Play	FCS	10	R\$ 28,81	R\$ 288,10



6		<p>Produto: Computador (CPU e Monitor)</p> <p>Quantidade: 1</p> <p>Dados técnicos</p> <p>Tipo de processador Intel Core i7 9geração</p> <p>Tamanho do disco rígido 1 TB</p> <p>Marca do processador Intel</p> <p>Linha do processador Core i7</p> <p>Modelo do processador Core i7</p>	CCI			
7	483825	<p>Produto: Notebook</p> <p>Quantidade: 3</p> <p>Dados técnicos</p> <p>Tamanho de tela vertical 15,6 Polegadas</p> <p>Resolução da tela 1920 x 1080 pixels</p> <p>Resolução 1920x1080 Pixels</p> <p>Velocidade do processador 1,7 GHz</p> <p>Número de processadores 10</p> <p>Tamanho da memória 16 GB</p> <p>Tecnologia da memória DDR4</p> <p>Máximo de memória compatível 16 GB</p> <p>Velocidade do relógio de memória 2666 MHz</p> <p>Entradas para memória 2</p> <p>Tamanho do HD 512 GB</p> <p>Tecnologia do HD SSD</p> <p>Interface do HD Solid State</p> <p>Detalhes do áudio Alto-falantes</p> <p>Modelo de placa de vídeo Intel® Iris® Xe Graphics</p> <p>Descrição da placa de vídeo Integrado</p> <p>Tipo de memória de vídeo Shared</p> <p>Interface da placa de vídeo Integrado</p> <p>Tecnologia de conexão USB</p> <p>Padrão de conexão sem fio Bluetooth, 802.11ac</p> <p>Número de portas USB 2.0 1</p> <p>Potência em watts 65 watts</p> <p>Fonte de alimentação AC</p> <p>Número de unidades 4</p> <p>Pilha(s) ou bateria(s): 1 Íon de lítio baterias necessárias. (inclusas)</p> <p>Capacidade de armazenamento digital 512 GB</p>	CCI			
8		<p>Produto: Scanner</p> <p>Quantidade: 1</p> <p>Dados técnicos</p> <p>Tipo Do Produto Produtos de escritório</p> <p>Sistema operacional Windows</p> <p>Plataforma de hardware PC</p> <p>Tamanho máximo para mídia de impressão 8,5 x 14 polegadas</p> <p>Resolução 300</p> <p>Tons de cinza 10 de entrada / 8 de saída</p> <p>Tipo de fonte de luz LED</p> <p>Número de unidades 1</p> <p>Tamanho da tela 7 Polegadas</p> <p>Resolução do sensor óptico 600 Pixels</p> <p>Tecnologia de conexão USB</p> <p>Tipos de mídia ou arquivo compatíveis Paper, Photo</p> <p>Conexões USB</p>	CCI			
9	618770	Switch de distribuição de fibra	CCI			
10	605537	Access Point	CCI			



9	26026	Desenvolvimento de API para o Sistema Institucional de Matrículas	PROGRAD	1	R\$ 37.908,60	R\$ 37.908,60
10	26026	Desenvolvimento de planilhas para o Censo 2025	PROGRAD	1	R\$ 20.290,50	R\$ 20.290,50
11		Aditivo Plano de Trabalho SAGE (UFT)	PROGRAD	1	R\$ 16.387,50	R\$ 16.387,50
12	27502	Atender ações projeto SAGE	PROGRAD	1	R\$ 8.229,42	R\$ 8.229,42
13	26484	Renovação de Suporte do Backup	STI	1	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
14		Fornecimento de cópias e impressões	STI	12	R\$ 5.976,77	R\$ 71.721,24
15		Licença Software Arquitetura e Engenharia SUINFRA	SUINFRA	1	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00
16	27502	Licença Software Registros Patentes INOVA	INOVA	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
17	27502	Cessão temporária de direitos sobre programas de computador locação de software (ARENA)	CCI	1	R\$ 32.700,00	R\$ 32.700,00
*Grupo consultar ComprasNet					VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS	R\$ 1.494.523,48
** Consultar valor médio no ComprasNet						
					TOTAL GASTO PAC 2025	R\$ 1.853.313,79

**PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA**  
(Decreto nº 10.947/2022)

**UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT**

**Período PCA: 2024 ITENS DE COMUNICAÇÃO**

Responsabilidade da gestão do processo SUCOM, mas todas áreas demandantes participam, obrigatória do planejamento.

**ITENS DE CUSTEIO**

Item	Código CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitário*	Valor Total
1		Crachás de identificação dos servidores	PROPESSOAS	60	R\$ 38,00	R\$ 2.280,00
2	446515	<b>PlacaS Identificação</b> de ambientes diversos	SUCOM	20	R\$ 148,84	R\$ 2.976,80
3	478122	<b>Placa de homenagem</b> Tamanho 15x21cm Aluminio na sublimação, colorida e gravada, em estojo de veludo preto. Prazo de entrega: até 07 (sete) dias úteis a partir da entrega dos arquivos0	SUCOM	50	R\$ 34,24	R\$ 1.712,00
4	473391	<b>Bandeira de mesa</b> Dupla face (estampado dos 2 lados), confeccionada em tecido oxford 100% poliéster, modelo enviado pelo órgão. Dimensões: Bandeira 19x13cm e Mastro madeira: 28cm de altura.	SUCOM	3000	R\$ 1,84	R\$ 5.520,00
5	446546	<b>Caneta esferográfica</b> material: plástico , quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio , cor tinta: azul , características adicionais: retrátil, clipe, impressão conforme modelo	SUCOM	500	R\$ 3,10	R\$ 1.550,00
6	428122	<b>Caneta personalizada de metal</b> Caneta com escrita esferográfica azul ou preta, com acabamento metalizado em alumínio LYME e extremidades prateadas. Metal ER143B  Personalização no corpo da caneta, gravação a laser da marca UFNT. Cores Variadas.	SUCOM	2000	R\$ 2,28	R\$ 4.560,00
7	444526	<b>Pasta Canguru</b> Formato: 45,0 x 31,0cm (aberto) Papel: triplex 300 g/m² Cor: 4x4 Acabamento: laminação fosca, verniz localizado, corte especial e bolso interno colado.	SUCOM	30	R\$ 275,00	R\$ 8.250,00
8	485173	<b>Totem Identificação</b> Totem Lamá Dobrável 0,50m x 1,60m - Elíptico Qtd. de Dobras - 3 FACES - Dupla Face Material - Papel Duplex 350gr Impressão - Qualidade Fotográfica (CMYK)	SUCOM	110	R\$ 80,00	R\$ 8.800,00
9	608549	<b>Confeção de Banner e impressão</b> Dimensõesde até 2m² e impressões de folders institucionais	SUCOM	80 m²	R\$ 80,50	R\$ 6.440,00
10	24902	<b>Plotagens</b> Adesivo, impressão e instalação. Material: adesivo vinil Aplicação: Parede vidro e automóvel. Cor: 4x0 cor. OBS: A instalação poderá ocorrer nas cidades que a UFNT tem Câmpus, ou seja, Araguaína e Tocantinópolis.	SUCOM	10	R\$ 310,00	R\$ 3.100,00

11	458604	<b>Placa de inauguração</b> Material: Alumínio Tamanho: 50x30 cm Material: Alumínio com espessura mínima de 1,5 mm, com gravação colorida em baixo ou alto relevo de acordo com a arte enviada pelo órgão. Obs: Material deverá ser acompanhado dos objetos para fixação	SUCOM	4 m²	R\$ 2.500,00	R\$ 10.000,00
12	21938	<b>Quadro de aviso:</b> Serviço de confecção e instalação de mural de 1 face, composto por molduras em perfis de alumínio extrudado anodizado fosco, com garantia contra corrosão, cortadas em ângulo de 45°. Troca de informação facilitada pelo sistema "clic" de abertura das molduras de alumínio, possibilitando o remanejamento das informações pela própria Administração, reduzindo custos de manutenção. Fixação contraposta por meio do encaixe das cantoneiras em parafusos previamente apertados contra a parede, de forma a facilitar a mudança do mural para ambientes diversos. Medidas: 1x1 m	SUCOM	600	R\$ 20,11	R\$ 12.066,00
13	439776	<b>Crachá de PVC + Cordão Personalizado</b> Crachás de PVC, 4x1 cor, com alta resistência e flexibilidade e cantos arredondados. Foto digitalizada (opcional). Tamanho 54 x 86 mm com espessura 0,76 mm. O crachá deverá ser entregue com furo ovóide para colocar o cordão e ser acompanhado de porta crachá em plástico. Cordão personalizado de poliéster, em duas cores com fixador de solda e clips jacaré com argola tamanho 20mm x 84cm.	SUCOM	400	R\$ 18,93	R\$ 7.572,00
14	462228	<b>Camiseta branca</b> Malha branca fio 30 penteada, gramatura 170g/m², 100% algodão, gola careca em ribana colorida largura 3 cm, silk para arte (aberta) em policromia, frente e costas. Tamanhos variados conforme solicitação.	SUCOM	300	R\$ 31,82	R\$ 9.546,00
15	354743	<b>Mochila Evento</b> Confeccionada em poliéster 600, fechamento com zíper 06, bolso na parte externa inferior fechado com zíper 06, alça de mão em polipropileno; com reforço nas alças de ombro com regulador e detalhe em poliéster 600, bolsos em tela na lateral. Impressão com até 4 cores na parte frontal. Tamanho 48cm x 37cm x 22cm.	SUCOM	1000	R\$ 8,00	R\$ 8.000,00
16	390492	<b>Bloco de notas personalizado</b> Bloquinhos personalizados - Medida do bloquinho 20x15 cm - capa frente e verso em papel offset 180g, cor a definir, personalizada a definir - cada bloquinho contém equivalente a 30 folhinhas com logomarcas fixadas por espiral	SUCOM	1	R\$ 3.088,88	R\$ 3.088,88
17	27502	Licença de uso de software - Pacote Adobe Creative Cloud - Assinatura VITALICIA 2025	SUCOM	1	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00
18	27502	Licença anual para uso do StreamYard	SUCOM	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
19	27502	Licença anual para uso do Cap Cut	SUCOM	1	R\$ 750,00	R\$ 750,00
20	27502	Licença anual para uso do Canva Equipos	SUCOM	5000	R\$ 0,86	R\$ 4.300,00
21	472085	Adesivos Institucionais	SUCOM	10	R\$ 1.380,00	R\$ 13.800,00
22	14249	Confeção / Manutenção de Painel Visual	SUCOM	200	R\$ 31,00	R\$ 6.200,00
23	477471	Carimbos Personalizados	SUCOM	4	R\$ 1.600,00	R\$ 6.400,00
24	10289	Backdrop Personalizado colorido	SUCOM	2000	R\$ 5,00	R\$ 10.000,00
25		Copos Personalizados	SUCOM	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
26	612824	Cabo extensor, Usb 20 Metros 2.0 Amplificado Cabo 20m Extensão Usb	CEHS	1	R\$ 75,74	R\$ 75,74
27	484062	Extensão Elétrica Cabo Pp 2x2,5mm Reforçada 10/20a 30 Metros	CEHS	1	R\$ 122,38	R\$ 122,38
28	625340	Placas de identificação das salas, Especificação das placas de identificação: 15 placas de identificação com os nomes abaixo.	CEHS	15	R\$ 87,00	R\$ 1.305,00

		* Consultar valor médio no ComprasNet			<b>VALOR TOTAL ITENS MATERIAIS</b>	R\$ 160.164,80
<b>ITENS DE CAPITAL</b>						
Item	Codigo CATMat	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1	480444	Webcam Full HD 1080p	CEHS	1	R\$ 36,70	R\$ 36,70
2	457977	Microfone, Tipo: Portátil, Alimentação: Cabo Usb, Resposta Frequência: 20hz-20 KHZ, Características Adicionais: Padrão Pola	CEHS	1	R\$ 25,80	R\$ 25,80
3	6168881	Lousa digital, I, Tamanho Tela: 75 POL, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Duas Canetas E Controle Remoto Sem Fio,	CEHS	1	R\$ 2.540,00	R\$ 2.540,00
4	460902	TV, Tamanho Tela: 75 POL, Voltagem: 220 V, Cor: Preta, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi, Entradas Hdmi/Usb, C	CEHS	1	R\$ 4.036,55	R\$ 4.036,55
5	607463	Projeto Portátil Wireless Powerlite FH52, 4.000 Lumens, Full HD, Tecnologia 3LCD, 2x HDMI, Controle Remoto, Preto - V11HS	CEHS	2	R\$ 5.991,80	R\$ 11.983,60
6	470933	Câmera, Kit D7500 + Lente 18-140mm Ed Vr Dslr Cor Preto	CEHS	1	R\$ 8.232,05	R\$ 8.232,05
7	388577	Caixa de som portátil, Boombox 3 Wi-Fi, Bluetooth, À Prova D'água e Poeira cor preta	CEHS	1	R\$ 2.192,39	R\$ 2.192,39
8	607414	Par de Microfone Sem Fio, PartyBox Wireless Mic - Preto	CEHS	1	R\$ 595,00	R\$ 595,00
9	615064	Microfone Tipo: Condensador, Alimentação: Phantom Power (Alim.Remota) 48v +- 4v, Resposta Frequência: 20 Hz A 20 Khz Hz	CEHS	1	R\$ 721,50	R\$ 721,50
10	600382	Gravador de voz digital de 8 GB, gravador de voz portátil USB recarregável SLEPPGO, Leitor de Áudio Digital e MP3 player pa	CEHS	1	R\$ 219,40	R\$ 219,40
11	603540	Microfone, condensador omnidirecional	CEHS	2	R\$ 63,45	R\$ 126,90
12	624606	Microfone profissional, referência: kadosh, modelo K-502M, duplo	CEHS	1	R\$ 1.699,00	R\$ 1.699,00
13	388577	Caixa de som ativa 15 polegadas, 1000w	CEHS	1	R\$ 2.256,20	R\$ 2.256,20
14	373983	Suporte pedestal, Tripé Compatível Caixa De Som Eletro Voice	CEHS	2	R\$ 174,99	R\$ 349,98
15	483819	Interface de áudio com 18 entradas e 20 saídas- Conversão 192kHz, 24-bit- 8 Pré-amplificadores- 8 Entradas combo mic Xlr ba	CEHS	1	R\$ 7.508,80	R\$ 7.508,80
16	610079	Equipamentos de videoconferência Câmera: Pan, tilt e zoom motorizados suaves controlados remotamente; Zoom de alta defini	CEHS	1	R\$ 6.877,86	R\$ 6.877,86
17	388577	Caixa de som portátil, flip essencial 2, bluetooth, a prova d'água, 20W RMS, cor preto	CEHS	2	R\$ 544,00	R\$ 1.088,00
18	613204	Sinos musicais diatônicos jogo de 8 notas	CEHS	10	R\$ 248,99	R\$ 2.489,90
19		Tubos sonoros escala diatônica	CEHS	4	R\$ 392,72	R\$ 1.570,88
20	486344	Violão acústico, componentes: Com 6 Cordas, Aço, Afinador Digital, Tipo: Violão Elétrico	CEHS	2	R\$ 1.220,71	R\$ 2.441,42
21	356520	Kit 10 garras clamp em Alumínio para Trelças Q15 a Q30 – Fixação Profissional de Iluminação, Moving, Canhão e Luz	CEHS	2	R\$ 81,80	R\$ 163,60
22	600798	Refletor Led Par 64 Rgbw Com 54 Leds De 3w Opt Par Original	CEHS	5	R\$ 369,49	R\$ 1.847,45
16	612281	Microfone Tipo: De Mão Sem Fio Alimentação: Bateria Aa Resposta Frequência: 30 Hz A 20 KHZ Características Adicionais: Display Lcd Impedância: 50 OHMS Alcance: 200 M Padrão: Cardióide Sensibilidade: ? 98 DB Distorção Harmônica Total: <0,1% Referência Fabricante: Ulxd2/Sm58	CCI			R\$ 0,00
17	607463	PROJETOR MULTIMÍDIA COM CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TECNOLOGIA: 3LCD, SIST EMA DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / MONTADA NO TETO, RESOLUÇÃO SUPORTADA : 1680 X 1050 MÁXIMA, CONTRASTE: 10.000: 1, BRILHO: 3500 ANSI LUMENS (EM CO RES), 3500 ANSI LUMENS (EM BRANCO), ENTRADAS/SAÍDAS: HDMI, VGA RGB (D-SUB 15-PINOS), S-VÍDEO: MINI DIN, VÍDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO), USB TIPO A (MEMOR IA USB, WI-FI), USB TIPO B (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE), AUDIO: RCA X 2 (VER MELHO/BRANCO), REPRODUÇÃO DE CORES: FULL COLOR - 16,77 MILHÕES DE CORES, ÍNDICE DE PROJEÇÃO: 1,30 1,56, FORMATO TELA: 4:3 (NATIVO), 16:9 / 16:1	CCI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
18	481781	Caixa Som Potência: 11 W Cor: Preta Voltagem: 5 V Aplicação: Computador Características Adicionais: Subwoofer	CCI			

	*Grupo consultar ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS CAPITAL</b>	R\$ 59.002,98
<b>ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS</b>						
<b>Item</b>	<b>Grupo*</b>	<b>Descrição detalhada do serviço a ser executado</b>	<b>UND ADM</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário**</b>	<b>Valor Total</b>
1						
2						
3						
4						
5						
	*Grupo consultar ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS</b>	R\$ 0,00
	** Consultar valor médio no ComprasNet					
					<b>TOTAL GASTO PAC 2025</b>	R\$ 219.167,78

**PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA**  
(Decreto nº 10.947/2022)

**UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT**

**Período PCA: 2025 - ITENS DE INFRAESTRUTURA**

Responsabilidade da gestão do processo SUINFRA, mas todas áreas demandantes participam, obrigatoria do planejamento.

**ITENS DE CUSTEIO**

Item	Código CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitário*	Valor Total
1	5584	Contrato Energia elétrica	SUINFRA	1	R\$ 1.221.736,88	
2	25399	Contrato Limpeza Asseio e Conservação (Interna e Externa)	SUINFRA	1	R\$ 2.414.141,13	
3	3662	Contrato de Vigilância Físico-Patrimonial e Humana (armada e desarmada)	SUINFRA	1	R\$ 2.571.340,88	
4	16730	Contrato de serviços continuados de Mão-de-obra especializada em Apoio Técnico-Operacional Terceirizado com Fornecimento de Materiais	SUINFRA	1	R\$ 1.711.771,82	
5	3557	Contrato de fornecimento de Água e Esgoto	SUINFRA	1	R\$ 55.779,91	R\$ 55.779,91
6	3557	Serviço de Manutenção preventiva e/ou corretiva de Elevadores e Plataformas elevatórias para pessoas com deficiência	SUINFRA	1	R\$ 221.941,23	
7	457223	Manutenção permanente das Instalações Físicas - Manutenção Predial	SUINFRA	1	R\$ 2.240.000,00	R\$ 2.240.000,00
8		Manutenção dos Serviços de Dedetização	SUINFRA	1	R\$ 37.568,36	R\$ 37.568,36
9		Manutenção preventiva e recarga dos extintores de incêndio	SUINFRA	1	R\$ 11.400,00	R\$ 11.400,00
10					R\$ 0,00	R\$ 0,00
14					R\$ 0,00	R\$ 0,00
	* Consultar valor médio no ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS MATERIAIS</b>	2344748,27

**ITENS DE CAPITAL**

Item	Código CATMat	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1		Reservatório de água para irrigação (530m3)	CCA	1	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00
2	612424	Galpão de 100m2	CCA	1	R\$ 46.300,00	R\$ 46.300,00
3	600225	Galpão de 450m2	CCA	1	R\$ 126.000,00	R\$ 126.000,00
4	413585	Cascalho (m3)	CCA	300	R\$ 250,00	R\$ 75.000,00
	*Grupo consultar ComprasNet				<b>VALOR TOTAL ITENS CAPITAL</b>	R\$ 277.300,00

**ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS**

Item	Grupo*	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1						
2						

3					
4					
5					
	*Grupo consultar ComprasNet			<b>VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS</b>	R\$ 0,00
	** Consultar valor médio no ComprasNet				
				<b>TOTAL GASTO PAC 2024</b>	R\$ 2.622.048,27

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA  
(Decreto nº 10.947/2022)

UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT

Período PCA: 2024 = ITENS DE MOBILIÁRIOS E EQUIPAMENTOS

Responsabilidade da gestão do processo DIRAD, mas todas áreas demandantes participam, obrigatória do planejamento.

ITENS DE CUSTEIO

Item	Código CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitário*	Valor Total
1						
2						
3						
4					R\$ 0,00	R\$ 0,00
				VALOR TOTAL ITENS MATERIAIS		R\$ 0,00

\* Consultar valor médio no ComprasNet

ITENS DE CAPITAL

Item	Código CATMat	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1	61366	Impressora Código De Barras Tensão Alimentação: 110/220 VCA Peso: 7,71 KG Largura: 210 MM Altura: 330 MM Conexão: Serial Rs-232 E Paralela Centronics Velocidade Impressão: 152,4 MM/S Resolução: 203 DPI Memória: 2 Mb Dram/1 Mb Flash Características Adicionais: 9 Fontes Bitmaped/1 Fonte Expansível E Rotacional Tipo Impressão: Térmica Direta Ou Termo-Transferência Resolução Impressão: 203 Dpi(8dots/Mm) Comprimento Etiqueta: 991 MM Largura Etiqueta: 19 A 114 MM Tipo Papel: Térmico, Couchê, Poliester, Vinil, Tag Ou Continuo Ribbon: Cera, Resina E Cera Resina	PROAF	2	R\$ 1.390,00	R\$ 2.780,00
2	400774	CARTEIRA ESCOLAR UNIVERSITÁRIA; CARTEIRA PARA PESSOAS OBESAS; SUPPORTA ATÉ 250 KG, COM TAMPO DE MADEIRA MDF ESCAMOTEÁVEL; MATERIAL ESTRUTURA CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO 7/8 , ESPESSURA DA PAREDE DO TUBO 1,2 MM., ACABAMENTO ESTRUTURA PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FIXA/ESTOFAMENTO COM D-38/REVESTIMENTO COURO SINTÉTICO; COR: PRETA.	PROAF	5	R\$ 1.520,00	R\$ 7.600,00
3		CARTEIRA ESCOLAR, MATERIAL ESTRUTURA FERRO, ACABAMENTO ESTRUTURA PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FIXA/ESTOFAMENTO COM D- 38/REVESTIMENTO COURO SINTÉTICO/ TAMPO DE MADEIRA MDF ESCAMOTEÁVEL.	PROAF	50	R\$ 704,44	R\$ 35.222,00
4	70491	Carteira Escolar Material Estrutura: Tubo Aço Material Tampo: Plástico Injetado Espessura Tampo: 25 MM Tamanho: 60 X 45 X 46 CM Acabamento Estrutura: Pintado Características Adicionais: com Prancheta	PROAF	600	R\$ 341,66	R\$ 204.996,00
5	224517	CADEIRA ESCOLAR PARA CANHOTO: Cadeira Escolar, Material Estrutura:Chapa Aço 18, Cor Estrutura:Preta, Material Encosto:Resina Plástica, Material Assento:Resina Plástica, Características Adicionais:Prancheta Em Abs, Com Porta Livros Fechado Atrás E, Comprimento:51,5 CM, Largura:31 CM, Altura Tampo:71 CM	PROAF	20	R\$ 632,00	R\$ 12.640,00

6	197005	Cadeira Empilhável,Material Estrutura: Tubo Aço,Cor: Preta,Material Assento/Encosto:,Polipropileno,Características Adicionais: Sem,Braço,Altura: 80 CM,Profundidade: 55 CM	PROAF	70	R\$ 155,41	R\$ 10.878,70
7	119674	Cadeira Fixa Material Assento: Polipropileno Injetado Material Encosto: Polipropileno Injetado Material Estrutura: Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Ecológico Acabamento Estrutura: Cromado Tipo Base: Fixo Tipo Encosto: Espaldar Médio Características Adicionais: Com Braço Tipo Pé: Com Formato Curvo Do ""S"" Dimensões Assento: 450 X 500 MM Dimensões Encosto: 430 X 450 MM Altura: 90 CM Largura: 45 CM Profundidade: 50 CM	PROAF	25	R\$ 664,61	R\$ 16.615,25
8	150786	Cadeira Fixa Material Assento: Espuma Injetada Material Encosto: Espuma Injetada Material Estrutura: Ferro Galvanizado Material Revestimento Assento E Encosto: Courino Densidade Espuma Assento E Encosto: D28 Acabamento Estrutura: Pintura Eletrostática Epóxi-Pó Tipo Base: Fixo Características Adicionais: Sem Braço Tipo Pé: Com 4 Pés Em Tubo	PROAF	50	R\$ 660,00	R\$ 33.000,00
9	475680	CADEIRA GIRATÓRIA: Cadeira Escritório Material Estrutura: Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Sintético Material Encosto: Polipropileno Injetado Material Assento: Polipropileno Injetado Tratamento Superficial Estrutura: Cromado Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Tipo Encosto: Alto Apoio Braço: Com Braços Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás Quantidade Pés: 5 UN	PROAF	20	R\$ 1.549,48	R\$ 30.989,60
10		Cadeira Escritório Material Estrutura: Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Poliéster Material Encosto: Tela 100% Poliéster Material Assento: Compensado Multilaminado E Espuma Injetada Tipo Base: Giratória Tipo Encosto: Regulável Apoio Braço: Com Braços Reguláveis Cor: Preta Características Adicionais: Apoio De Cabeça, Regulagem De Altura E Inclinação Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Epóxi Quantidade Pés: 5 UN	PROAF	50	R\$ 1.100,00	R\$ 55.000,00
11		Cadeira Escritório Material Estrutura: Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Ecológico Vinil Material Encosto: Espuma Poliuretano Injetado Material Assento: Espuma Poliuretano Injetado Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Apoio Braço: Sem Braços Cor: Preta Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás	PROAF	20	R\$ 534,76	R\$ 10.695,20

12	Cadeira Com Prancheta Material Estrutura: Aço Sae 1020 Acabamento Estrutura: Tratamento Antiferruginoso Cor Estrutura: Preta Material Assento E Encosto: Polipropileno Alta Resistência Tipo Espaldar: Baixo Tipo Base: Sapatas Deslizantes Características Adicionais: Com Braço E Gradil Para Livros	PROAF	250	R\$ 333,66	R\$ 83.415,00
13	Poltrona Material Estrutura: Tubo Aço Material Assento E Encosto: Espuma Injetada Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Sintético Tipo: Giratória Tipo Espaldar: Médio Características Adicionais: Com Braços/Rodízios Duplos Largura: 480 MM Altura: 560 MM Cor: Preta	PROAF	2	R\$ 680,13	R\$ 1.360,26
14	CADEIRA DE RODAS, TIPO FUNCIONAMENTO:MANUAL, TIPO CONSTRUTIVO:ESTRUTURA RÍGIDA, ACABAMENTO ESTRUTURA:REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO, TIPO USO:LOCOMOÇÃO, TIPO ENCOSTO:APOIO CABEÇA, BRAÇOS, PÉS E ENCOSTO AJUSTÁVEL, ACABAMENTO DO ENCOSTO E ASSENTO:ESTOFADA, TIPO DE PNEU:4 RODÍZIOS CERCA 5", TIPO FREIO:C/ FREIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ALTURA REGULÁVEL, ACESSÓRIOS: SUPORTE DE SORO, TIPO DE AMORTECEDOR:AJUSTE PNEUMÁTICO	PROAF	3	R\$ 1.135,17	R\$ 3.405,51
15	LONGARINA COM PRANCHETA ESCAMOTEAVEL: longarina executiva 3 lugares com prancheta escamoteável, estrutura em tubo 50x30 com pintura epóxi, pés com 2 colunas, pés niveladores para, madeira compensada de 10 mm anatômica, espuma injetada de alta densidade, revestida em tecido ou couro ecológico, assento e encosto ligados por lâmina de aço de alta resistência, braço gota com mecanismo escamoteável, 1 por lugar, prancheta em mdp 15mm cinza com acabamento em perfil de pvc 16mm preto; medidas: assento: 46cm largura x 42cm profundidade, encosto: 40cm largura x 37cm altura, altura do assento: 47cm.	PROAF	10	R\$ 1.047,16	R\$ 10.471,60
16	LONGARINA Material Assento E Encosto: Espuma Injetada Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Ecológico Cor: Preta Quantidade Assentos: 3 UN Características Adicionais: Com Braços Fixos Material Estofamento: Espuma De Poliuretano Injetado Material Estrutura: Aço Acabamento Superficial Longarina: Tratamento Antiferruginoso, Pintura Epoxi Pó Preto Cor Longarina: Preta	PROAF	30	R\$ 823,66	R\$ 24.709,80
17	Banqueta Material Estrutura: Madeira Maciça Angelim Tipo Assento: Fixo Material Base Assento: Madeira Altura: 72 CM Diâmetro Assento: 35 CM Características Adicionais: Quatro Pés Com Travamento/Acabamento Verniz fosco	PROAF	40	R\$ 261,92	R\$ 10.476,80
18	Sofá Material Estofamento: Espuma Com Densidades Para Assento-D26 E 28, Encos Revestimento: Couro Cor: preto Características Adicionais: Apoia Braços; Estofamento Encosto E Assento Removível Quantidade Assentos: 3 UN	PROAF	15	R\$ 2.683,33	R\$ 40.249,95
19	Sofá Material Estofamento: Espuma Com Densidades Para Assento-D26 E 28, Encos Revestimento: Couro Cor: preto Características Adicionais: Apoia Braços; Estofamento Encosto E Assento Removível Quantidade Assentos: 2 UN	PROAF	15	R\$ 5.639,00	R\$ 84.585,00
20	Sofá Material Estofamento: Espuma Com Densidades Para Assento-D26 E 28, Encos Revestimento: Couro Cor: preto Características Adicionais: Apoia Braços; Estofamento Encosto E Assento Removível Quantidade Assentos: 1 UN	PROAF	15	R\$ 4.046,48	R\$ 60.697,20

21	<p>Armário Escritório  Material: Aglomerado Mdf  Quantidade Portas: 2 UN  Material Porta: Aglomerado Mdf  Quantidade Prateleiras: 3 UN  Material Prateleiras: Aglomerado Mdf  Revestimento: Laminado Melamínico Baixa Pressão  Largura: 100 CM    Altura: 160 CM    Profundidade: 50 CM</p>	PROAF	5	R\$ 1.012,38	R\$ 5.061,90
22	<p>Armário Escritório  Material: Mdf  Quantidade Portas: 2 UN  Material Porta: Madeira Mdf  Tipo Portas: De Giro  Quantidade Prateleiras: 1 UN  Material Prateleiras: Madeira Mdf  Tipo Puxador: Alça  Revestimento: Laminado Melamínico  Largura: 80 CM    Altura: 76,50 M    Profundidade: 48 CM  Características Adicionais: Travamento Portas Sistema Cremona, Fechadura Com C  Tipo: Baixo</p>	PROAF	25	R\$ 843,07	R\$ 21.076,75
23	<p>Armário Escritório  Material: Madeira Mdp  Quantidade Portas: 2 UN  Material Porta: Madeira Mdp  Tipo Portas: De Giro  Quantidade Prateleiras: 4 UN  Material Prateleiras: Madeira Mdp  Tipo Puxador: Alça  Tratamento Superficial: Laminado Melamínico  Largura: 110 CM    Altura: 190 CM    Profundidade: 50 CM  Características Adicionais: Travamento Portas Sistema Cremona</p>	PROAF	5	R\$ 1.544,50	R\$ 7.722,50
24	<p>Gaveteiro Móvel  Material: Madeira Aglomerada  Tipo Madeira: Aglomerado  Tipo Revestimento: Laminado Fenólico Melamínico  Quantidade Gavetas: 3 UN  Altura: 700 MM    Largura: 430 MM    Profundidade: 580 MM  Acabamento Superficial: Laminado Melamínico  Material Gaveta: Chapa Aço  Tipo Pés: Com Rodízio  Características Adicionais: Com 2 Gavetas Médias E 1 Gavetão</p>	PROAF	25	R\$ 610,00	R\$ 15.250,00
25	<p>Armário Aço  Tipo: Locker Room ,  Material: Aço Inox ,  Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática  Epoxi-Pó Texturizada ,  Quantidade Portas: 8 UN,  Altura: 1.900 MM,    Largura: 80 CM,    Profundidade: 380 MM,  Aplicação: Armario Multiuso,  Características Adicionais:  2 Colunas, Portas  Com Aletas De Ventilação, Chaves</p>	PROAF	5	R\$ 902,00	R\$ 4.510,00
26	<p>Estante Metálica  Material: Chapa Aço  Altura: 1,60 M    Largura: 0,92 M    Profundidade: 0,40 M  Tipo Prateleiras: Tipo Gondola Reguláveis  Quantidade Prateleiras: 5 UN  Tratamento Superficial: Pintura Esmaltada  Características Adicionais: Porta Etiqueta Sistema De Encaixe E Pés Reguláveis</p>	PROAF	15	R\$ 640,96	R\$ 9.614,40

27	<p>Armário Material: Madeira Mdf Tipo: Médio Quantidade Portas: 2 UN Tipo Portas: Com Giro Abertura 270° Tipo Fechamento Portas: Com Encaixe Acabamento Superficial: Fórmica Líquida Cor: marrom Altura: 1,06 M Largura: 90 CM Profundidade: 50 CM Características Adicionais: Prateleiras Aglomerado Madeira 18mm Espessura, Quantidade Prateleiras: 3 UN Tipo Bordas: Arredondadas A 180°</p>	PROAF	10	R\$ 899,33	R\$ 8.993,30
28	<p>Mesa Microcomputador Material Estrutura: Madeira Material Tampo: Mdf Tipo Base Teclado: Deslizante Posição Base Teclado: Central Largura: 690 MM Profundidade: 400 MM Altura: 750 MM Cor Revestimento: Branca</p>	PROAF	40	R\$ 1.050,55	R\$ 42.022,00
29	<p>MESA ESCOLAR ADAPTADA PARA CADEIRANTE - DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: MESA ADAPTADA, INDICADA PARA SALAS DE AULA, TAMPA COM RECORTE ANATÔMICO EM MULTILAMINADO E ACABAMENTO EM LAMINADO DE ALTA PRESSÃO. ESTRUTURA METÁLICA EM CUBO DE AÇO, DOBRÁVEL E AJUSTÁVEL. MEDIDAS: TAMPO: 80 CM X 61 CM - FÓRMICA CREME, COM GRADE LATERAL. TAMPO SOBREPOSTO ENTRE 02 (DUAS) ESTRUTURAS LATERAIS. TAMPO EM MDF DE 18 MM, REVESTIDO EM LAMINADO (POST-FORMING) NA COR CASCA DE OVO.</p>	PROAF	5	R\$ 1.191,32	R\$ 5.956,60
30	<p>Mesa Reunião Redonda Material: Madeira Mdf Tipo Madeira: Mdf Acabamento Superficial: Laminado Melamínico Tipo Revestimento: Laminado Melamínico Baixa Pressão Diâmetro: 1,20 M Altura: 0,784 M Características Adicionais: Tipo Pés Painel Em X, Sapatas Reguladoras De Nível Cor Estrutura: Preta</p>	PROAF	20	R\$ 1.857,33	R\$ 37.146,60
31	<p>Mesa Reunião Oval - Semi Oval Acabamento Superficial: Envernizada Comprimento: 400 CM Largura: 110 CM Altura: 75 CM Material Estrutura Base: Chapa De Aço Tipo Estrutura Base: Painel Com Passagem Para Fiação. Material Tampo: Madeira Mdf Revestimento Tampo: Madeira Natural Cor Estrutura: Preta</p>	PROAF	10	R\$ 2.790,00	R\$ 27.900,00
32	<p>Mesa Reunião Retangular Material: Aglomerado Madeira Comprimento: 2,50 M Largura: 1,10 M Altura: 0,75 M Cor: marrom Revestimento: Laminado Melamínico Alta Pressão Tipo Estrutura: Tubo De Aço E Chapa Metálica Espessura Tampo: 2,50 CM Material Tampo: Aglomerado Madeira</p>	PROAF	20	R\$ 2.218,05	R\$ 44.361,00
33	<p>Mesa Escritório em L Material Estrutura: Aço Material Tampo: Aglomerado Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Cor Tampo: Cinza-Argila Largura: 2 M Profundidade: 1,40 M Altura: 0,76 M Cor Estrutura: Cinza-Argila Acabamento Estrutura: Pintura Eletrostática Espessura Tampo: 25 MM Características Adicionais: Mesa Em L, Bordas Em Pvc</p>	PROAF	50	R\$ 1.147,00	R\$ 57.350,00

34	<p>Mesa escritorio  Material Estrutura: Parafusos  Material Tampo: Mdp  Material Borda: Filme Melamínico  Largura: 1600 MM Altura: 740 MM Espessura Tampo: 25 MM  Formato: Retangular  Características Adicionais: Conforme Modelo  Revestimento: Melamínico  Formato Tampo: Retangular</p>	PROAF	60	R\$ 1.046,40	R\$ 62.784,00
35	<p>Mesa Escritório com gaveta  Material Estrutura: Madeira Aglomerada/Mdf  Material Tampo: Madeira Aglomerada Mdp  Revestimento Tampo: Laminado Melamínico  Quantidade Gavetas: 3 UN  Largura: 1,20 M Altura: 750 M Profundidade: 0,60 M  Espessura Tampo: 25 MM  Características Adicionais: Puxadores E Tranca Simultaneas</p>	PROAF	60	R\$ 681,50	R\$ 40.890,00
36	<p>Mesa Escritório com gaveta  Material Estrutura: Aço  Material Tampo: Madeira Aglomerada  Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Texturizado Alta Pressão  Cor Tampo: Branca  Quantidade Gavetas: 3 UN  Largura: 1,60 M Profundidade: 0,80 M Altura: 0,74 M  Padrão Acabamento Tampo: Post Forming  Cor Estrutura: Branca  Tipo Gavetas: Fixa Com Chave  Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi Com Tratamento Anticorrosivo  Espessura Tampo: 28 MM  Características Adicionais: Fechadura Com Fechamento Simultâneo/Sapatas Nive-  Acabamento Bordas: 180° Em Post Forming  Material Gaveta: Madeira Aglomerada  Tipo Trilhos Gaveta: Deslizantes  Espessura Gavetas: 18 MM</p>	PROAF	60	R\$ 533,33	R\$ 31.999,80
37	<p>Mesa escritorio  Material Estrutura: Parafusos  Material Tampo: Mdp  Material Borda: Filme Melamínico  Largura: 1200 MM Altura: 740 MM Espessura Tampo: 25 MM  Formato: Retangular  Características Adicionais: Conforme Modelo  Revestimento: Melamínico  Formato Tampo: Retangular</p>	PROAF	60	R\$ 729,04	R\$ 43.742,40
38	<p>CADEIRA SECRETÁRIA FIXA:  Material Estrutura: Aço  Material Revestimento Assento E Encosto: Courvin  Material Encosto: Espuma Poliuretano Injetado  Material Assento: Espuma Poliuretano Injetado  Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Eletrostática  Tipo Base: Fixa  Tipo Encosto: Encosto Interligado Ao Assento Por Tudo De Aço  Apoio Braço: Sem Braços  Características Adicionais: Pés Tipo Palito Em Aço (7/8")/Sapatas Deslizantes  Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Pó  Quantidade Pés: 4 UN</p>	PROAF	100	R\$ 207,00	R\$ 20.700,00
39	<p>Cama Conjugada Material: Madeira , Quantidade Leitos: 2 UN, Acabamento Superficial:  Envernizado , Comprimento: 102 CM, Largura: 205 CM, Cor: Madeira Natural ,  Características Adicionais: Com Escada Lateral E Grade De Proteção , Altura: 168 CM,  Tipo: Beliche</p>	PROAF	6	R\$ 925,50	R\$ 5.553,00

40	Claviculário Material: Aço Comprimento: 400 MM Largura: 220 MM Espessura: 60 MM Capacidade: 40 Chaves Acabamento Superficial: Pintura Esmaltada Cor Cinza Características Adicionais: Chaveiros Em Poliestireno, 1 Porta Frontal	PROAF	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
41	Descanso Pés Material Estrutura: Aço Material Bandeja: Polipropileno Tipo: Ajustável Largura: 41 CM Comprimento: 47 CM Características Adicionais: Inclinação 4 Sapatas De Borracha Anti-Deslizantes	PROAF	50	R\$ 113,70	R\$ 5.685,00
42	Televisor - Tamanho Tela: 55 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor. Tipo Tela: Led Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo	PROAF	20	R\$ 2.389,64	R\$ 47.792,80
43	Televisor Tamanho Tela: 75 POL Voltagem: 110/220 V Características Adicionais: 4k, 3d E Smart Tv, Mínimo: 2 Usb, 3 Hdmi, Wi-Fi In Tipo Tela: Led	PROAF	10	R\$ 4.212,84	R\$ 42.128,40
44	Scanner Cromatismo: Policromático Resolução: 250 DPI Tensão Alimentação: 110 V Velocidade Digitalização: 40ppm Profundidade Bit: 24 Tipo Digitalização: Automática Interface: Usb Formato: A3 Características Adicionais: Correção De Curvatura E Lâmpada Led Software: Ocr Aplicação: Digitalização De Livros	PROAF	5	R\$ 4.290,00	R\$ 21.450,00
45	Scanner Tipo: Mesa Cromatismo: Policromático Resolução: 2.400 DPI Tensão Alimentação: Bivolt V Velocidade Digitalização: Padrão Resolução Digitalização Hardware: 2400x2400 DPI Resolução Digitalização Avançada: Ilimitada Tipo Digitalização: Automática Interface: Usb 2.0 Formato: A4, Carta, Ofício Características Adicionais: Recursos De Ocr, Sintetizador De Voz	PROAF	10	R\$ 433,50	R\$ 4.335,00
46	Tela Projeção Material Estrutura: Aço Tipo Ajuste Tela: Manual E Retrátil Material: Pvc Laminado Cor Acabamento: Branca/Preto Tipo Fixação: Parede/Teto Cor: Branca Altura: 2,40 M Largura: 1,80 M Características Adicionais: Estojo Em Aço	PROAF	60	R\$ 580,00	R\$ 34.800,00

47	Fragmentadora Papel Capacidade Fragmentação: 15 FL Tensão Motor: 220 V Velocidade Operação: 3 M/MIN Abertura: 230 MM Capacidade Lixeira: 25 L Potência: 530 W Tipo: Automática Características Adicionais: Fragmenta Clips, Grampos, Cds E Cartões Pvc, Rodin Nível Ruído: Até 60 DB	PROAF	5	R\$ 1.427,32	R\$ 7.136,60
48	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 600 L Tensão Alimentação: 220 V Características Adicionais: Dupla Ação (Congelamento E Refrigeração)	PROAF	2	R\$ 3.443,33	R\$ 6.886,66
49	Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 445 L Capacidade Congelador: 108 L Sistema Degelo: Frost Free Tensão Alimentação: 110/220 V Tipo: Vertical Cor: Branca	PROAF	5	R\$ 3.595,77	R\$ 17.978,85
50	Refrigerador Doméstico Capacidade: 240 A 260 L, Voltagem: 220V, Características Adicionais: Congelador Sistema Degelo Semi-Automático, Control, Cor: Branca , Tipo: Vertical	PROAF	4	R\$ 1.923,33	R\$ 7.693,32
51	Fogão Elétrico Material: Vitrocerâmico Potência: 6.300 W Voltagem: 220 V Características Adicionais: 4 Áreas Cocção, Automático, Digital, Trava Segura	PROAF	10	R\$ 1.615,26	R\$ 16.152,60
52	Forno Elétrico Aplicação: Doméstica Voltagem: 220 V Capacidade: 44 L Timer: com aviso sonoro Características Adicionais: Grill, Vidro Duplo, Termostato, Pés Antiaderentes, Controle automático de temperatura, controle independente da resistência superior (dourador) e a resistência inferior é acionada pelo termostato, Luz indicadora de forno ligado, Grade: removível com duas alturas de regulagem Potência: 1.750 W	PROAF	12	R\$ 832,01	R\$ 9.984,12
53	Forno Microondas Material: Aço Inoxidável Capacidade: 42 L Voltagem: 120/220 V Características Adicionais: Temporizador De 99 Minutos E 99 Segundos, Freqüência	PROAF	8	R\$ 765,66	R\$ 6.125,28
54	Seladora Embalagem Material: Aço Inoxidável Voltagem: 110/220 V Funcionamento: Manual Aplicação: P/ Embalagem De Esterilização Características Adicionais: C/ Controle De Temperatura E Suporte P/ Bobina	PROAF	2	R\$ 4.811,08	R\$ 9.622,16
55	Máquina Lavar Roupa Tipo: Lavadora E Secadora , Capacidade: 11 KG, Aplicação: Lavagem E Secagem De Roupas Com Água Quente E Fria , Características Adicionais: Abertura Frontal Com Trava De Segurança , Voltagem: 220 V, Material Gabinete: Aço Inoxidável	PROAF	2	R\$ 2.968,12	R\$ 5.936,24
56	Bebedouro Água Tipo: Industrial Características Adicionais: 3 Torneiras Latão Cromado Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 100 L	PROAF	30	R\$ 2.518,21	R\$ 75.546,30
57	Frigobar Capacidade: 76 A 86 L Tensão Alimentação: 110/220 V Cor: Branca	PROAF	20	R\$ 1.108,33	R\$ 22.166,60

58		Aparelho de Ar Condicionado Split Hi-Wall inverter 9.000 BTUs; Ciclo Frio; Tensão: 220 Volts; Monofásico; Frequência: 60 Hz; Gás refrigerante: R-410A; Classificação Inmetro: A; Tecnologia inverter - tipo Hi-Wall 9000 BTU's - Incluso Serviço de Instalação	PROAF	20	R\$ 1.839,93	R\$ 36.798,60
59		Aparelho de Ar Condicionado Split Hi-Wall inverter 12.000 BTUs; Ciclo Frio; Tensão: 220 Volts; Monofásico; Frequência: 60 Hz; Gás refrigerante: R-410A; Classificação Inmetro: A; Tecnologia inverter - tipo Hi-Wall 12000 BTU's - Incluso Serviço de Instalação	PROAF	20	R\$ 2.169,76	R\$ 43.395,20
60		Aparelho de Ar Condicionado Split Hi-Wall inverter 18.000 BTUs; Ciclo Frio; Tensão: 220 Volts; Monofásico; Frequência: 60 Hz; Gás refrigerante: R-410A; Classificação Inmetro: A; - Tecnologia inverter - tipo Hi-Wall 18000 BTU's; - Incluso Serviço de Instalação	PROAF	29	R\$ 3.279,12	R\$ 95.094,48
61		Aparelho de Ar Condicionado Split Hi-Wall inverter 24.000 BTUs; Ciclo Frio; Tensão: 220 Volts; Monofásico; Frequência: 60 Hz; Gás refrigerante: R-410A; Classificação Inmetro: A; - Tecnologia inverter - tipo Hi-Wall 24000 BTU's; - Incluso Serviço de Instalação	PROAF	80	R\$ 3.548,12	R\$ 283.849,60
62		Aparelho de Ar Condicionado Split Hi-Wall inverter 30.000 BTUs; Ciclo Frio; Tensão: 220 Volts; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410A; Classificação Inmetro: A; Tecnologia Inverter - tipo Hi-Wall 30.000 BTU's - Incluso Serviço de Instalação	PROAF	20	R\$ 5.535,02	R\$ 110.700,40
63		<p>Analizador De Energia Elétrica requisitos e grandezas analisadas pelo equipamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo Digital, Trifásico com Medições TRMS 220v fase neutro e 380v fase fase</li> <li>• Medição por Bobinas Flexíveis</li> <li>• Medições de corrente no mínimo até 1000A ou superior.</li> <li>• Medição de Correntes de Fases(Trifásico) e neutro.</li> <li>• Consumo bidirecional</li> <li>• Medição de demanda (em kW)</li> <li>• Medição de Energia ativa (watts),reativa (var) e aparente (VA).</li> <li>• Análise de Harmônicas 1° a 32° no mínimo e pelo menos THD 0 a 400%</li> <li>• Medição de Fator de potência</li> <li>• Margem de erro aceitável de 1% (do conjunto equipamento e Bobinas)</li> <li>• Grau de proteção de no mínimo IP40;</li> <li>• memória armazenamento interno no mínimo 2 GBit</li> <li>• Suporta medições offline, com armazenamento na memória interna.</li> <li>• Conexão Wi-Fi</li> <li>• Conexão Ethernet LAN 10/100</li> <li>• Possuir acesso a plataforma de telemetria remota gratuita</li> <li>• Com função de Exportação de gráficos e relatórios para XLS ou CSV.</li> <li>• Atender as normas de segurança IEC 61010, 1000V CAT III / 600V CAT IV</li> <li>• Analise e medições conforme as normas IEC 62052-11, IEC 62053-22, IEC 62053-23, ANSI C12.1 e ANSI C12.20</li> <li>• No mínimo 1 ano de garantia</li> </ul>	PROAF	16	R\$ 26.598,33	R\$ 425.573,28
64		<p>Tipo: Câmera Termográfica</p> <p>Câmera termográfica de 76.800 (320 x 240) pixels e a uma faixa de temperatura operacional maior, de -20°C a 550°C (-4°F a 1022°F). Wi-Fi integrado. Interface: Micro USB: Transferência de dados para e de PCs e dispositivos Mac - Fotômetro e Área: Ponto cmIn./máx. - Comandos de Configuração: Adaptação local de unidades, idioma, formatos de data e hora - Correção de temperatura aparente refletida: Automática e base a temperatura refletida - Faixa de Temperatura de Objetos: -20°C a 400°C (-4°F a 752°F) em dois intervalos - Formatos de Arquivo: JPEG padrão, com dados de medição de Gerenciamento de Energia: Desligamento automático - Sistema de carregamento: A bateria é carregada dentro da câmera ou em um carregador específico. - Tempo de Choras para 90% da capacidade na câmera. 2 horas no carregador. - Tipo de bateria e tempo de operação: Bateria de Ion-Lítio recarregável de 3,6V; 2 baterias de aproximadamente 4 hora Fotômetro: Ponto central; caixa com mín./máx. - Isotérmico: Alarme para valor acima do padrão, alarme para valor abaixo do padrão, Carregador de Bateria com Fonte de Alimentação, Alças (Mão e Pulso), Cordões de Segurança, Capas de Lente (Dianteira e Traseira), Pano de Limpeza para Lente, Documentação Impressa, Cartão SD de 8 GB, Chave de Fenda Torx, Cabos (USB 2.0A a USB Tipo-C, USB Tipo-C a HDMI, USB Tipo-C a USB Tipo-C).</p>	PROAF	2	R\$ 17.987,26	R\$ 35.974,52
65		<p>Controle Remoto Automático</p> <p>Controlador de temperatura com tecnologia IOT para a automação de máquinas de ar condicionado. Compatível com máquinas de ar condicionado: Mini Split (inclusive Inverter) e máquinas de ar condicionado que utilizam controle remoto sem fio. Alimentação em 220V.</p> <p>Conectividade Local (via rede Wi-Fi), Remota (web com dados em Cloud) via Wi-fi, com aplicativo gratuito para acesso a interface e configuração. Com possibilidade de programação horária (considerando dias da semana, feriados e dias específicos), consultas em tempo real a qualquer equipamento monitorado, verificando a temperatura do ambiente climatizado. Funcionalidade de geração de estimativas e gráficos de consumo, de temperatura e umidade dos ambientes monitorados, com possibilidade de compartilhamento de parâmetros e status do ambiente. Possibilidade de bloqueio de interferências de terceiros sobre as suas configurações programadas. Com Sensores de Temperatura, umidade relativa do ar, presença.</p> <p>Garantia de no mínimo 1 ano.</p>	PROAF	60	R\$ 759,65	R\$ 45.579,00

66		Telescópio Refletor newtoniano -que permita observações mais detalhadas dos planetas além dos seus satélites naturais(luas) além de inúmeros objetos DeepSky(nebulosas, aglomerados, galáxias).	PROAF	5	R\$ 12.737,23	R\$ 63.686,15
67		Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2,7" Resolução Horizontal: 1280 PX Resolução Vertical: 720 PX Características Adicionais: Infravermelho, Detecção Para 30 M, monitoramento de varias câmeras com o mesmo aplicativo, Com cartão de memória de 64gb, resistente a água, Padrão: Com Wifi Com Visão Noturna e sem fio	PROAF	70	R\$ 401,39	R\$ 28.097,30
68		Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos 1/2.7 Voltagem: 12 V Luminosidade Mínima: 0,05 LX Características Adicionais: Alcance Mínimo De 10 Metros; Com cartão de memória de 64gb, resistente a água, monitoramento de varias câmeras com o mesmo aplicativo Padrão: Com Wifi Com Visão Noturna	PROAF	30	R\$ 310,00	R\$ 9.300,00
69		Pufe Material Estrutura: Couro Sintético Revestimento Interno: flocos de isopor recarregável Revestimento Externo: Couro Sintético Formato: A combinar Cor: A combinar Altura: 60 CM Largura: 60 CM Profundidade: 60 CM	PROAF	20	R\$ 263,84	R\$ 5.276,80
70		Máquina Fabricar Gelo Material Gabinete: Aço Inoxidável Voltagem: 220 V Capacidade De Produção: 22 KG/DIA Tipo Gelo: Cubo	PROAF	10	R\$ 1.188,00	R\$ 11.880,00
71		Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: 127/220 V Tensão Alimentação Saída: 127 V Características Adicionais: Monofásico Capacidade Nominal: 10 KVA Componentes: Transformador Isolador Com Blindagem Eletrostática	PROAF	2	R\$ 14.190,78	R\$ 28.381,56
72		Multímetro Tensão Ac: 1.000 V Corrente Dc: 10 A Resistência: 400 OHM Características Adicionais: Display Lcd 3 1/2 Dígitos, Teste Diodo Tipo: Digital E Portátil Dimensões: 183 X 91 X 49,50 MM	PROAF	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
73	392105	Cafeteira Elétrica, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 1,7 L, Voltagem: 220 V, Características Adicionais: Com Esterilizador E Dois Depósitos, Potência: 500 W.	CEHS	1	R\$ 107,49	R\$ 107,49
74	615326	Desfibriladores Externos Automáticos (DEA) i.on: Operação com botão único, Inteligência artificial: diagnóstico acurado das condições do paciente, indicando ou não a aplicação do choque e impedindo o uso acidental, Compacto: 225 x 225 x 69 mm e peso entre 1,2 kg e 1,9 kg, Orientação por voz e por indicadores visuais na tela LCD ou LED, Choque Bifásico, IP56, Gravação de eventos e som ambiente para posterior análise, Display LCD de 4,3" com visualização de ECG, BPM, cronômetro de RCP e indicação de nível de bateria, Autodiagnóstico de funções e bateria, Software de conexão, download e gerenciamento de dados via PC (conexão USB), Baterias recarregáveis e não recarregáveis substituídas sem a necessidade de ferramentas ("plug and play"), Versão PRO que permite ajuste de carga de até 360 J, Cabo de ECG de 3 vias, Dispositivo de feedback para realização da manobra RCP (RCP Maestro) reutilizável, Bolsa funcional que permite a utilização do equipamento sem sua retirada, Acesso fácil às pás para uso e reposição, Resistente a quedas. Acompanha: 01 Par de pás adesivas adulto descartáveis, 01 Bateria não recarregável, 01 Cabo USB, 01 Bolsa funcional para transporte do equipamento e acessórios, 01 Kit de primeiros socorros (01 par de luvas cirúrgicas, 01 tesoura e 01 máscara de barreira para RCP), 01 CD com manual de instruções e software de gerenciamento SoftDEA.	CEHS	1	R\$ 7.996,50	R\$ 7.996,50
75	457977	Quadro branco: Material: Vidro Temperado,Acabamento Superficial Moldura: Temperado, Cor Moldura: Branco, Largura: 120 CM, Comprimento: 240 CM, Características Adicionais: Suporte Para Apagador E Canetas, Tipo Fixação: Acessórios Para Instalação, Material Moldura: Película De Proteção Do Vidro.	CEHS	1	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00
76	484789	Pufe Material Estrutura: Aço Tubular, Revestimento Externo: Poliéster, Formato: Redondo, Altura: 46 CM, Diâmetro: 100 CM.	CEHS	2	R\$ 418,99	R\$ 837,98

77	447020	Escopo/ Formão: jogo de goiva para torno em aço forjado; composição aço e madeira, lâmina em aço especial refiável, cabo em madeira de 10cm, comprimento total 13,5cm, Kit com 10 goivas. Aplicação: Ideal para trabalhos em madeira, resina, gesso, argila e xilogravura, utilizados em serviços de acabamento em carpintaria e marcenaria. Ferramentas Xilogravura, Goiva Para Xilogravura Escultura. Kit 6 ferramentas.	CEHS	5	R\$ 50,14	R\$ 250,70
78	451677	Palco desmontável de pole dance, (com ferramentas para montagem e desmontagem, barra giratória de pole dance e acessório Lira Lollipop)	CEHS	1	R\$ 7.305,80	R\$ 7.305,80
79	370710	Barra 1,80m Aço Maciço para Musculação e Academia	CEHS	2	R\$ 544,00	R\$ 1.088,00
80	457977	Quadro-branco, Material: Vidro Temperado,Acabamento Superficial Moldura: Temperado, Cor Moldura: Branco, Largura: 120 CM, Comprimento: 240 CM, Características Adicionais: Suporte Para Apagador E Canetas, Tipo Fixação: Acessórios Para Instalação, Material Moldura: Película De Proteção Do Vidro.	CEHS	2	R\$ 339,99	R\$ 679,98
81	357603	Caixa D'Água Material: Polietileno , Tipo: Redondo , Capacidade: 10.000 L, Características Adicionais: Com Tampa , Cor: Azul	CCA	4	R\$ 6.000,00	R\$ 24.000,00
82	212166	Balança Comercial Capacidade: 30 KG Largura: 470 MM Profundidade: 420 MM Tipo Pannel: Digital Luminoso Divisões Pannel: 5 G	CCA	8	R\$ 1.000,00	R\$ 8.000,00
83	604792	Carteira Escolar Material Estrutura: Tubo Aço Material Tampo: Plástico Injetado Espessura Tampo: 25 MM Tamanho: 60 X 45 X 46 CM Acabamento Estrutura: Pintado Características Adicionais: com Prancheta	CCA	200	R\$ 258,94	R\$ 51.788,00
84	483274	Cadeira Empilhável,Material Estrutura: Tubo Aço,Cor: Preta,Material Assento/Encosto:,Polipropileno,Características Adicionais: Sem,Braço,Altura: 80 CM,Profundidade: 55 CM	CCA	16	R\$ 101,89	R\$ 1.630,24
85	258547	Tela Projeção .Material: Pvc Laminado.Tipo Ajuste Tela: Manual E Retrátil,Altura: 2,40 M,Cor Acabamento: Branca/Preto,Cor: Branca,Largura: 1,80 M.Características Adicionais: Estojo Em Aço.Tipo Fixação: Parede/Teto.Material Estrutura: Aço	CCA	15	R\$ 528,00	R\$ 7.920,00
86	310594	Refrigerador Doméstico Capacidade: 240 A 260 L, Voltagem: 220V, Características Adicionais: Congelador Sistema Degelo Semi-Automático, Control, Cor: Branca , Tipo: Vertical	CCA	1	R\$ 1.923,33	R\$ 1.923,33
87	452767	Bebedouro Água Tipo: Industrial Características Adicionais: 3 Torneiras Latão Cromado Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 100 L	CCA	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
88	601738	Especificação: Fritadeira tipo AirFryer, potência de 1800 W, tensão 220 V, capacidade de 5,5 L, sem uso de óleo.	CCA	4	R\$ 387,66	R\$ 1.550,64
89	226380	Especificação: Caixa d'água em fibra de vidro com resina, revestimento interno em gel coat isoftálico, capacidade de 10.000 L (variação máx. 5%), paredes simples, modelo 15/30 m² bipartido ou pleno, com revestimento externo anti-UV, revestimento interno atóxico e tampa hermética com sistema de fechamento.	CCA	4	R\$ 7.986,26	R\$ 31.945,04
90	625061	Especificação: Equipamento pressurizador para aplicação em caixa d'água, potência 1/2 CV, incremento de pressão de 40 mca, tensão 220 V.	CCA	4	R\$ 1.600,00	R\$ 6.400,00
91	367474	Especificação: Sanduicheira em aço inoxidável, tensão 220 V, capacidade para 2 sanduíches por vez	CCA	4	R\$ 119,92	R\$ 479,68
92	480918	Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2,7" Resolução Horizontal: 1280 PX Resolução Vertical: 720 PX Características Adicionais: Infravermelho, Detecção Para 30 M, monitoramento de varias câmeras com o mesmo aplicativo, Com cartão de memória de 64gb, resistente a água, Padrão: Com Wifi Com Visão Noturna e sem fio	CCA	20	R\$ 383,61	R\$ 7.672,20
93	440745	Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU, Tensão: 110/220 V, Tipo: Split , Modelo: Split Inverter , Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	CCA	18	R\$ 4.000,00	R\$ 72.000,00

94	440658	MICROSCÓPIO: Tipo De Análise: Ótico Tipo: Binocular Aumento: Ocular Até 16x Componentes: C/ Câmera De Vídeo Integrada Outros Componentes: C/ Saída Usb Adicional: Inclinação Até 45°	CCA	15	R\$ 3.000,00	R\$ 45.000,00
95	610287	Centrifuga elétrica 32 quadros melgueira ou 12 ninho inox 304	CCA	1	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00
96	308667	Forno Microondas, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 42 L, Voltagem: 120/220 V, Características Adicionais: Temporizador	CCA	4	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00
97	449375	Freezer Tipo: Vertical , Capacidade: 508 L, Temperatura Operação: -20°C A -40°C °C, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Porta Dupla. Capacidade De 10 Prateleiras , Frequência: 60 HZ, Quantidade Portas: 2 U	CCA	1	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
98	258547	Tela Projecção .Material: Pvc Laminado.Tipo Ajuste Tela: Manual E Retrátil.Altura: 2,40 M.Cor Acabamento: Branca/Preto.Cor: Branca.Largura: 4 M.Características Adicionais: Estojo Em Aço.Tipo Fixação: Parede/Teto.Material Estrutura: Aço	CCI	15	R\$ 528,00	R\$ 7.920,00
99	612558	Mesa Material Estrutura: Aço Carbono Material Tampo: Madeira Aglomerada Mdf Material Borda: Filme Melamínico Cor: Cinza Comprimento: 700 MM Largura: 1600 MM Altura: 620 A 1280 CM Espessura Tampo: 25 MM Formato: Retangular Características Adicionais: Com Regulagem Eletrônica De Altura Revestimento: Melamínico	CCI	1	R\$ 2.450,00	R\$ 3.134,70
100	606537	Mesa Material Estrutura: Madeira Material Tampo: Madeira Material Borda: Pvc Cor: Madeirado Comprimento: 120 CM Largura: 240 CM Altura: 74 CM Espessura Tampo: 25 MM Características Adicionais: Sapatas Niveladoras Revestimento: Laminado Melamínico Quantidade Pés: 2 UN Formato Tampo: Semi-Oval Tipo Bordas: Pvc Semi-Rígido	CCI	1	R\$ 1.672,00	R\$ 1.926,00
101	613325	Cadeira Escritório Material Estrutura: Tubo Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Polipropileno Material Encosto: Polipropileno Telado Material Assento: Polipropileno / Espuma Poliuretano Injetada Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo Base: Giratória Características Adicionais: Encosto Em Tela Cor Estrutura: Preta Quantidade Pés: 4 UN Dimensões Assento: 480 X 490 MM Dimensões Encosto: 380 X 450 MM	CCI	6	R\$ 531,43	R\$ 2.098,20

102	606536	Armário Estante Material: Madeira Revestimento: Laminado Melamínico Quantidade Prateleiras Externas: 2 UN Largura: 1,10 M Profundidade: 0,60 M Altura: 2,00 M Cor: Amadeirado Acabamento Superficial: Texturizado Quantidade Prateleiras Internas: 1 UN Quantidade Portas: 2 UN Espessura Corpo: 18 MM Espessura Tampo: 25 MM	CCI	1	R\$ 2.062,50	R\$ 2.637,20
103	613419	NOTEBOOK, TELA: SUPERIOR A 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: SUPERIOR A 500, BATERIA: MÍNIMO DE 6 CELULAS, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 12 MESES	CCI	2	R\$ 3.800,00	R\$ 1.116,30
104	467573	Memória Ram: Superior A 8 GB Núcleos Por Processador: Superior A 8 Armazenamento Hdd: Superior A 4 TB. Armazenamento Ssd: Até 2 Tb Monitor: 21 A 29 POL Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse Sistema Operacional: Proprietário Garantia On Site: Superior A 36 MESES	CCI	10	R\$ 6.600,00	R\$ 1.772,70
105	482914	Monitor Computador Tamanho Tela: 31 A 40 POL Tipo De Tela: Led Formato Tela: Ultrawide Qualidade De Imagem: 4 K Interatividade Da Tela: Sem Interatividade Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display Alimentação: Bivolt Garantia On Site: 12 MESES	CCI	2	R\$ 1.463,23	R\$ 2.926,46
106	612424	Fonte Alimentação Potência: 600 W Tensão Alimentação: Bivolt V Aplicação: Computador Características Adicionais 1: Proteção: Ovp/ Uvp/ Opp/ Scp / Sip, Com Pfc Ativo	CCI	2	R\$ 189,52	R\$ 1.872,30
107	467643	Câmera Digital Resolução: 3840 X 2160 Pixels Zoom Óptico: 30 X Zoom Digital: 6 X Características Adicionais: Alta Resolução, Memória Tipo Sd Alimentação Câmera: Bateria Recarregável Formato De Gravação: Mp4, Mov, Jpeg	CCI	2	R\$ 5.067,21	R\$ 10.134,42
108	600392	Tripé de câmera fotográfica Material: Alumínio Altura Máxima: 1,80 M Altura Mínima: 80 CM Tipo Cabeça: Giratória 360° Aplicação: Câmara Fotográfica Ou Filmadora Quantidade Hastes: 3 Características Adicionais: Base Niveladora, Engate Rápido, Controle Em Bolha	CCI	2	R\$ 320,50	R\$ 641,00
109	611519	Microfone Tipo: De Lapela Alimentação: Bateria Resposta Freqüência: 50hz A 20 KHZ Alcance: 200 M Padrão: Omnidirecional Acessórios: 1 Receptor E 2 Transmissores	CCI	2	R\$ 744,48	R\$ 1.488,96

110	344236	Apresentador Multimídia Passador De Slides Wireless Receptor sem fio plug-and-play, sem a necessidade de instalação de software; Indicador do nível de energia das pilhas; Ponteiro a laser; Estojo para transporte; Modelo de referência: Apresentador De Slides Logitech R400 Wireless	CCI	2	R\$ 189,72	R\$ 379,44
111	612281	Microfone Tipo: De Mão Sem Fio Alimentação: Bateria Aa Resposta Frequência: 30 Hz A 20 KHZ Características Adicionais: Display Lcd Impedância: 50 OHMS Alcance: 200 M Padrão: Cardióide Sensibilidade: ? 98 DB Distorção Harmônica Total: <0,1% Referência Fabricante: U1xd2/Sm58	CCI	2	R\$ 518,69	R\$ 3.199,50
112	461892	Teleprompter Material Estrutura: Alumínio Tipo Monitor: Lcd Tamanho Monitor: 19 POL Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Componentes: Cabo Svga Mínimo 15m Aplicação: Estúdio Características Adicionais: Software Para Exibição De Textos	CCI	1	R\$ 3.725,50	R\$ 3.725,50
113	604250	Projeto Multimídia Tipo Lâmpada: Diodo Laser Voltagem: 100 A 240 V Frequência: 50/60 HZ Quantidade Entrada Rgb: 2 UN Quantidade Entradas Vídeo: Mínimo 5 UN Tipo Zoom: Digital/Optico Tipo: Teto E Mesa Luminosidade Mínima: 9.000 LM Tipo Projeção: Frontal E Teto Tipo Tecnologia: Dlp Resolução Mínima: 640 X 400 DPI Resolução: 1920 X 1200 Tipo Controle: Manual E Remoto	CCI	4	R\$ 4.020,00	R\$ 16.080,00
114	451874	Tablet Tela: 9.1 A 10 POL Memória Ram: Até 4 GB Armazenamento Interno: Até 8 GB Armazenamento Externo: Até 32 GB Processador: Quad Core Câmera Frontal: Até 8 MPX Câmera Traseira: Até 8 MPX Conectividade: Apenas Wi-Fi Sistema Operacional: Open Source	CCI	2	R\$ 4.353,45	R\$ 8.706,90
115	607463	PROJETOR MULTIMÍDIA COM CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TECNOLOGIA: 3LCD, SIST EMA DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / MONTADA NO TETO, RESOLUÇÃO SUPORTADA : 1680 X 1050 MÁXIMA, CONTRASTE: 10.000:1, BRILHO: 3500 ANSI LUMENS (EM CO RES), 3500 ANSI LUMENS (EM BRANCO), ENTRADAS/SAÍDAS: HDMI, VGA RGB (D-SUB 15-PINOS), S-VÍDEO: MINI DIN, VIDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO), USB TIPO A (MEMOR IA USB, WI-FI), USB TIPO B (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE), AUDIO: RCA X 2 (VER MELHO/BRANCO), REPRODUÇÃO DE CORES: FULL COLOR - 16,77 MILHÕES DE CORES, ÍNDICE DE PROJEÇÃO: 1.30 1,56, FORMATO TELA: 4:3 (NATIVO), 16:9 / 16:1	CCI	5	R\$ 7.815,84	R\$ 39.079,20
116	602461	IMPRESSORA LASER, tensão de alimentação : 220V resolução impressão:1.200x600 DPI velocidade de impressão preto e branco 25 RPM tipo de papel ofício conexão: USB 2.0 E Ethrnet 10/100 capacidade bandeja 250 f tipo de impressora; Monocromática, impressão frente e verso automático	CCI	2	R\$ 3.390,99	R\$ 6.781,98
117	457072	Microcomputador - MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:5 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD:1 TB., ARMAZENAMENTO SSD:SEM DISCO SSD, MONITOR:21 A 29 POL., COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA:36 MESES	CCI	10	R\$ 6.266,13	R\$ 62.661,30
118	451703	Microcomputador - MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:5 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD:1 TB., ARMAZENAMENTO SSD:SEM DISCO SSD, MONITOR:21 A 29 POL., COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA:36 MESES	CCI	10	R\$ 5.000,00	R\$ 50.000,00

119	481483	Banquetas altas para laboratórios	CCI	30	R\$ 342,80	R\$ 10.284,00
120	390178	Material Estrutura: Liga Alumínio/ Chapa De Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido 100% Poliéster Material Encosto: Resina Termoplástica E Tela Poliester E Nylon Tipo Base: Giratória Tipo Encosto: Espaldar Alto Apoio Braço: Com Braços	CCI	3	R\$ 679,50	R\$ 2.038,50
121	612252	Sofá Material Estrutura: Madeira Compensada Material Estofamento: Espuma Poliuretano Injetado Revestimento: Tecido 100% Poliéster Quantidade Módulos: 1 UN Cor: Verde Petróleo Características Adicionais: Com Braços Em Madeira Quantidade Assentos: 3 UN Largura: 1,88 M Profundidade: 0,74 M Altura: 0,80 M Largura: 1,88 M Profundidade: 0,74 M Altura: 0,80 M	CCI	1	R\$ 1.736,24	R\$ 1.736,24
122	482642	Armário Aço Material: Chapa Aço 26 Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Pó Eletrostática E Fosfatizado Cor: Cinza Quantidade Portas: 12 UN Altura: 1,95 M Largura: 0,95 M Profundidade: 0,42 M Aplicação: Roupeiro Características Adicionais: Tipo Roupeiro, Pitão Para Cadeado	CCI	1	R\$ 1.369,00	R\$ 1.369,00
123	606908	Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30 POL Tipo De Tela: Led Formato Tela: Widescreen Qualidade De Imagem: 4 K Interatividade Da Tela: Sem Interatividade Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display Alimentação: Bivolt Garantia On Site: 12 MESES	CCI	6	R\$ 1.063,00	R\$ 6.378,00
124	614397	Nobreak Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 KV Características adicionais: Proteção Contra Sub E Sobre Tensão Tipo: Nobreak Senoidal Fator Potência: 0,7 Capacidade Nominal: 700 VA Tipo Onda: Senoidal	CCI	6	R\$ 597,55	R\$ 3.585,30
125	871-Inexistente	Manutenção e reparos da mapoteca do Laboratório de Ensino de Cartografia e Estudos do Território (LECET)	CCI	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
126	482538	Impressora 3d: 1- Cabeçote simples para impressão 3D; 2- Cabeçote duplo para impressão 3D; 3- Cabeçote de fresagem CNC PRO; 4- Cabeçote Laser PRO (2,8 W); 5- Cabeçote de Pastas. Mesa de trabalho aquecida; Mesa de trabalho CNC; Ferramentas e materiais de manutenção; Treinamento de inicialização – Online; Suporte técnico por 12 meses.	CCI	1	R\$ 4.177,80	R\$ 4.177,80
127	413585	Nobreak: Potência: 3200VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136 Forma da onda no inversor: Senoidal pura; Tensão DC: 24V; Bateria: 2 baterias internas de 12V 18Ah; Comunicação Inteligente: com interface USB; Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5 por cento) com detecção automática; Fator de potência saída: 0,7; Tempo de transferência: 1ms Rendimento em rede (com meia carga): 96 por cento; Rendimento em inversor (com meia carga): 85 por cento; Temperatura de operação: 0 a 40°C.	CCI	1	R\$ 7.213,58	R\$ 7.213,58
128	435918	No-Break de 10 KVA (7000 WATTS) - Tensão de Entrada: 220 V (F/N ou F/F/N) - Monofásico ou Bifásico - Tensão de Saída: 220 V (F/N) - Monofásico - O No-Break deverá possuir internamente um Transformador Isolador. - Banco de Baterias - Internas dentro do No-Break / Seladas / VRLA. - Autonomia à Plena Carga = 15 Minutos - No-Break não poderá ter By-Pass Estático e nem de By-Pass de Manutenção (dentro do no-break) - O No-Break deverá ser composto somente de 01 unidade.	CCI	1	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00
129	413585	Aspirador de Pó e Água - Potência:1600W; Capacidade: Reservatório de pó de 14L; Reservatório de água de 10L; Total 20L Recursos: Alça para transporte; Tipo de reservatório Lavável; com Rodas; Vácuo: 160 mbar; Alimentação: 220 Volts; Material: Inox; Peso do produto: 04 kg; Dimensões do produto: Largura 34,5 cm; Altura 47,2 cm; Profundidade 35 cm.	CCI	1	R\$ 943,00	R\$ 943,00
130	457072	Computador - Monitor: 21 A 29 Pol; Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse; Núcleos Por Processador: 5 A 8 Armazenamento Hdd: 2 TB; Garantia On Site: Superior a 36 meses; Armazenamento Ssd: 110 a 300 Sistema Operacional: Proprietário Memória Ram: 64 GB.	CCI	20	R\$ 6.266,13	R\$ 125.322,60

131	474218	Nobreak - Potência: 1500VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136	CCI	10	R\$ 1.098,67	R\$ 10.986,70
132	446924	Projektor 3.200 Lumens SVGA, USB, HDMI	CCI	4	R\$ 5.700,00	R\$ 22.800,00
133	346754	Suporte fixação projetor multimídia, teto, antifurto	CCI	4	R\$ 143,00	R\$ 572,00
134	613653	Cadeira executiva - Material Estrutura: Metálico / Material Assento: Polipropileno Injetado / Material Encosto: Polipropileno Injetado / Material Revestimento: Tecido 100% Lã / Tipo Base: Giratória / Tipo Encosto: Médio / Características Adicionais: Com regulagem de Altura a Gás / Apoio Braço: Com Braços / Tratamento Superficial Estrutura: Anti-Ferruginoso e Pintura / Eletrostática Epoxi-Pó / Tipo Rodízio: Duplo.	CCI	30	R\$ 870,00	R\$ 26.100,00
135	362342	Cadeira escritório - base: fixa, apoio braço: sem braços, cor: verde/preta, dimensões assento: 42 x 38 cm	CCI	50	R\$ 395,36	R\$ 19.768,00
136	468425	Mesa pequenas para o LEM (Mesa Escritório) - Material Estrutura: Metal; Material Tampo: Mdp; Revestimento Tampo: Filme Termo Prensado De Melamínico; Largura: 800 MM; Profundidade: 600 MM; Altura: 740 MM; Espessura Tampo: 25 MM	CCI	40	R\$ 538,00	R\$ 21.520,00
137	290108	Projektor Multimídia Brilho: 3500 LM Voltagem: 110/220 V Tipo Zoom: Motorizado, Analógico E Digital Normas Técnicas: Ansi Capacidade Conexão: Computador Analógico E Digital, Vídeo Composto, Vi Compatibilidade Dados: Vga, Svga, Xga, Sxga, Macintoshi Compatibilidade Vídeo: Ntsc E Pal-M Tipo Foco: Motorizado Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto Contraste Mínimo: 800:1	CCI	4	R\$ 2.859,00	R\$ 11.436,00
138	474160	Microcomputador Memória Ram: Superior A 8 GB Núcleos Por Processador: 4 A 8 Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB Armazenamento Ssd: 110 A 300 Monitor: 21 A 29 POL Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse Sistema Operacional: Proprietário Garantia On Site: 36 MESES Gabinete: Slim	CCI	5	R\$ 4.564,50	R\$ 22.822,50
139	481781	Caixa Som Potência: 11 W Cor: Preta Voltagem: 5 V Aplicação: Computador Características Adicionais: Subwoofer	CCI	4	R\$ 112,50	R\$ 450,00
140	399298	Cadeira escritório cor: preta , características adicionais: apoio de cabeça, regulagem de altura e inclinação, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: couro ecológico, material encosto: compensado multilaminado e espuma injetada, material assento: compensado multilaminado e espuma injetada, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, quantidade pés: 5 un, acabamento superficial estrutura: pintura epóxi	CCI	4	R\$ 389,50	R\$ 1.558,00
141	460902	Televisor Tamanho Tela: 82 POL Voltagem: 220 V Características Adicionais: 4k, 2 Hdmi, 2 Usb, Bluetooth Tipo Tela: Cristal Líquido Acessórios: Controle Remoto	CCI	4	R\$ 9.449,99	R\$ 37.799,96
142	487593	Planetário Móvel (completo) com: Domo insuflável com diâmetro de 6 metros e altura de 3,20 metros (inflado); entrada por túnel de 1,80m de altura; com dois insufladores; parte Interna em acabamento especial para projeção digital e plote externo com as logos do Observatório, Ifes e do Projeto de Pesquisa. Sistema de Projeção com: Projetor de 2500 lumens, taxa de Contraste 70000:1, resolução HD (no mínimo 1080x1080), lente fisheye acoplada com ângulo de projeção 180x360, controle de zoom, controle de foco, controle de inclinação e a juste de iris, Notebook Processador I7 (ou similar), tela FullHD, Disco Rígido de 1 Terabyte e 8gb de memória ram. Acessórios: Software simulador Nightshade/Stellarium/Shir aplayer : Case para transporte em alumínio com alça e rodinhas Ar Condicionado portátil de 12000 btus Caixa de som amplificada Extensões, tomadas e lâmpada emergência	CCI	1	R\$ 135.450,00	R\$ 135.450,00

143		Tubo para difração de Elétrons	CCI	1	R\$ 112,00	R\$ 112,00
144	442538	Fontes de alimentação de até 10kV CC	CCI	3	R\$ 10,94	R\$ 32,82
145	264217	Osciloscópio de 3 canais	CCI	2	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00
146	471857	Caixa grande de ferramentas	CCI	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
147	229674	Mesa Para Balança. Material Tampo: Granito Maciço. Material Sobre Tampo: Granito. Maciço. Material Estrutura: Concreto Armado. Material Coxins: Neoprene. Altura: 75 CM; Largura: 90 CM; Profundidade: 70 CM; Características Adicionais: Encamisado; Compensado 15mm Revestido Laminado	CCI	1	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
148	619551	Estante. Material: Mdf Altura: 1,80 M. Profundidade: 0,47 M Características Adicionais: 12 Nichos, Dispostos 6 Em Cada Lado - 0,37x0,47 M Largura: 0,74 M Material Prateleiras: Mdf Objeto não encontrado no painel de preços	CCI	2	R\$ 407,00	
149	451475	Armário Vitrine. Material: Madeira/Vidro; Material Porta: Vidro; Material Prateleiras: Madeira. Altura: 138 CM; Largura: 70 CM; Profundidade: 31 CM. Características Adicionais: 3 Prateleiras De 24 Cm De Altura E 1 De 41 Cm Al -	CCI	2	R\$ 1.630,50	
150	479819	Banho Maria Ajuste:Ajuste Digital Com Painel De Controle, Volume: Cerca De 5 L E 10 L, Componentes: Com Cuba Dupla, Tampa Cônica, Termômetro Digital , Temperatura: Até 100 °	CCI	1	R\$ 1.492,00	
151	440762	Microscópio Tipo De Análise: Ótico , Tipo: Trinocular , Aumento: C/ Objetivas Até 100x, Oculares Até 10x , Componentes: Iluminação Em Led, Refletida E Transmitida , Adicional: Inclinação Até 30°	CCI	1	R\$ 6.390,50	
152	287577	Balança Analítica Capacidade: 200 G, Resolução: 0,001 G, Largura: 210 MM, Altura: 290 MM, Profundidade: 292 MM, Diâmetro Prato: 100 MM, Tipo Painel: Digital , Características Adicionais: Proteção Vento Em Vidro, Altura Livre 250mm, Pés R , Tempo Medição: 3 A 10 S, Frequência: 50/60 H	CCI	1	R\$ 3.972,05	
153	440948	Estufa Laboratório Material*: Gabinete Aço Inox , Ajuste: Ajuste Digital,C/ Painel De Controle, Programável , Capacidade: Cerca De 80 L, Temperatura: Até 200 °C, Componentes: C/ Até 3 Bandejas , Adicional: C/ Vedação	CCI	1	R\$ 2.794,54	
154	430871	Micrótomo Tipo*: Semi Automático , Modelo: Rotativo , Ajuste: Ajuste Digital, C/ Painel De Controle , Espessura Corte: Corte Até 100 Micra , Espessura Desbaste: Desbaste Até 300 Micra , Componentes: C/ Suportes , Adicional: C/ Alarme, Sistema Segurança	CCI	1	R\$ 36.500,00	
155	618770	Switch de distribuição de fibra	CCI	2	R\$ 20.000,00	
156	605537	Access Point	CCI	10	R\$ 5.400,00	
157	457845	Estantes de ferro - fechadas na parte de trás. Medias: 1,8m x 0,9m x 0,35m	CCI	15	R\$ 1.552,00	
158		Impressora com scanner	CCI	30	R\$ 51,90	
159	9471	Equipamento de laboratório: tubo de difração de elétrons	CCI	20	R\$ 28,81	
160	9471	Equipamento de laboratório: kits de física óptica, eletricidade e termodinâmica	CCI	20	R\$ 17,48	
161	605323	Equipamento audiovisual: projetor holográfico e/ou ventilador holográfico.	CCI	10	R\$ 117,00	
162	605323	Equipamento audiovisual: scanner 3D	CCI	5	R\$ 29,90	
163	9471	Equipamento de laboratório: Máquina de Corte e Gravação a Laser	CCI	10	R\$ 179,99	
164	605323	Equipamento audiovisual: projetor GO presence	CCI	15	R\$ 56,90	
165	474218	Nobreak - Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Tipo: Nobreak,Quantidade Tomadas Saída: 8, Capacidade Nominal: 1.500 VA.	CCI	150	R\$ 13,43	
166	478639	Monitor Computador -Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Ultrawide, Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12 MESES	CCI	5	R\$ 40,93	

167	472411	Microcomputador - Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleo Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 1 TB., Armazenamento Ssd: 310 A 500, Monitor: 21 A 29 POL., Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES, Gabinete: Torre.	CCI	10	R\$ 171,44	
168	457752	Mouse Computador - Tamanho: Padrão, Sensor: Laser, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio	CCI	1	R\$ 38,99	
169	451819	Teclado Microcomputador - Tipo: Multimídia, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio	CCI	1	R\$ 6,05	
170		Planetário Móvel (completo) com: Domo insuflável com diâmetro de 6 metros e altura de 3,20 metros (inflado); en	CCI	56	R\$ 600,00	
171	613653	Cadeira executiva - Material Estrutura: Metálico / Material Assento: Polipropileno Injetado / Material Encosto: Polipropileno Injetado / Material Revestimento: Tecido 100% Lã / Tipo Base: Giratória / Tipo Encosto: Médio / Características Adicionais: Com regulagem de Altura a Gás / Apoio Braço: Com Braços / Tratamento Superficial Estrutura: Anti-Ferruginoso e Pintura / Eletrostática Epoxi-Pó / Tipo Rodízio: Duplo.	CCI	1		
172	362342	Cadeira escritório - base: fixa, apoio braço: sem braços, cor: verde/preta, dimensões assento: 42 x 38 cm	CCI	0		
173	413585	Nobreak: Potência: 3200VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136 Forma da onda no inversor: Senoidal pura; Tensão DC: 24V; Bateria: 2 baterias internas de 12V 18Ah; Comunicação Inteligente: com interface USB; Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5 por cento) com detecção automática; Fator de potência saída: 0,7; Tempo de transferência: 1ms Rendimento em rede (com meia carga): 96 por cento; Rendimento em inversor (com meia carga): 85 por cento; Temperatura de operação: 0 a 40°C.	CCI	0		
174		Scanner 3D – CR – Scan Ferret – Creality 3D	CCI	2		
175		Projeter holográfico 3D	CCI	0		
176		Máquina CNC – Gravação a Laser – Falcon 2 Pro – 40W – Creality 3D	CCI	0		
177		Scanner – CR Scan – Raptor – Creality 3D	CCI	0		
178		Scanner 3D – EinScan SE V2 – Shining 3D	CCI	2		
179		Máquina CNC – Gravação a Laser – Falcon 2 Pro – 60W – Creality 3D	CCI	2		
180	413585	Nobreak: Potência: 3200VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136 Forma da onda no inversor: Senoidal pura; Tensão DC: 24V; Bateria: 2 baterias internas de 12V 18Ah; Comunicação Inteligente: com interface USB; Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5 por cento) com detecção automática; Fator de potência saída: 0,7; Tempo de transferência: 1ms Rendimento em rede (com meia carga): 96 por cento; Rendimento em inversor (com meia carga): 85 por cento; Temperatura de operação: 0 a 40°C.	CCI	2		
181	615392	Eletrocardiógrafo Aplicação: Adulto, Pediátrico E Neonatal Número De Canais: 3, 6 E 12 Tipo Tela Do Console: Tela Cerca De 12 A 15" Com Visor Gráfico Modelo Console: Operação No Console Alimentação: Bivolt Automático Transferência De Dados: Com E Sem Fio Impressora: Com Impressora Integrada	CCI	2		
182	482369	Aplicação 1: P/ Monitorização Cardíaca - Ecg Modelo: De Superfície Tipo: Adesivo Material Sensor: Prata/Prata Clorada Adicional 1: C/ Gel Condutor Tamanhos: Adulto Acessório: C/ Cabo Compatível C/ Equipamento Esterilidade: Uso Único	CCI	2		
183	612252	Sofá: Sofá: Material Estrutura: Madeira Compensada. Com Braços Em Madeira Quantidade Assentos: 3 UN Largura: 1,88 M Profundidade: 0,74 M Altura: 0,80 M	CCI	2	R\$ -	
184	482642	Armário roupeiro Aço Material: Chapa Aço 26 Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Pó Eletrostática E Fosfatizado Cor: Cinza	CCI	2	R\$ -	
184	606908	Computador Completo Intel Core i7 16GB SSD 1TB Monitor LED 24" Windows 10 3green 3green Top 3GT-073	CCI	5	R\$ -	
186	446924	Projeter 3.200 Lumens SVGA, USB, HDMI	CCI	10	R\$ 68,90	

187	446924	Projektor 3.200 Lumens SVGA, USB, HDMI	CCI	5	R\$ 100,00	
188	346754	Suporte fixação projetor multimídia, teto, antifurto	CCI	0	R\$ 0,00	
189		<p>Produto: Mesa</p> <p>Quantidade: 1</p> <p>Dimensões e peso</p> <p>Largura do Segundo Lado 150 cm</p> <p>Espessura do Tampo (mm) 40 mm</p> <p>Altura (cm) 73,5 cm</p> <p>Largura (cm) 150 cm</p> <p>Profundidade (cm) 45 cm</p> <p>Peso (kg) 80,59 kg</p> <p>Material Principal MDP</p> <p>Acabamento BP</p> <p>Material do Tampo BP</p> <p>Material da Estrutura MDP</p> <p>Tipo de Corrediça da Gaveta Metálica Telescópica</p> <p>Material do Puxador da Porta Metal</p> <p>Tipo de Dobradiça/Corrediça da Porta Metálica</p> <p>Acabamento do Tampo BP</p>	CCI	0	R\$ 0,00	
190	482642	<p>Produto: Armário</p> <p>Quantidade: 1</p> <p>Características</p> <p>Armário de Aço com 02 Portas de Abrir com Fechadura e 03 prateleiras, alt 1500mm, larg 700mm, prof 300mm, uma prateleira fixa e 2 com regulagens, chapa 26, Cor Cinza.</p>	CCI	0	R\$ 0,00	
191	613653	<p>Produto: Cadeira</p> <p>Quantidade: 6</p> <p>Características</p> <p>Cor Preto</p> <p>Material do Revestimento Tela Mesh</p> <p>Regulagem de Encosto para Cabeça Não possui encosto de cabeça</p> <p>Sistema Relax Sim</p> <p>Sistema de Reclinação Relax com trava em posição inclinada (Múltiplas Posições)</p> <p>Regulagem da Intensidade de Inclinação Sim</p> <p>Densidade do Assento Espuma Laminada 45 kg/m3</p> <p>Suporte Lombar Não possui</p> <p>Revestimento do Apoio de Braço Soft Ergo</p> <p>Sistema de Ajuste dos Braços Altura Ajustável</p> <p>Pistão Pistão à Gás Classe 3 BIFMA</p> <p>Material da Base Polipropileno</p> <p>Material das Rodas Nylon 50mm Anti-risco</p> <p>Peso Máximo Suportado 140 Kg</p> <p>Peso Máximo Recomendado 130 kg</p> <p>Montagem Desmontada, Fácil Montagem</p> <p>A - Altura máxima do apoio de braços ao assento: 27,5 cm</p> <p>B - Altura mínima do apoio de braços ao assento 19 cm</p> <p>C - Largura do apoio de braços 9 cm</p> <p>D - Comprimento do braço 26,5 cm</p> <p>E - Espessura do estofamento do apoio de braços 3 cm</p> <p>F - Altura do Encosto 54 cm</p> <p>G - Largura Superior do Encosto 33 cm</p> <p>H - Largura Inferior do encosto 45 cm</p> <p>I - Largura do encosto na altura do apoio de braço 73 cm</p> <p>J - Altura mínima do assento em relação ao solo 45 cm</p> <p>K - Altura máxima do assento em relação ao solo 57 cm</p> <p>L - Largura do assento 51 cm</p> <p>M - Profundidade do assento 48 cm</p> <p>N - Espessura do assento 8 cm</p> <p>P - Comprimento do Raio da Base 30 cm</p>	CCI	0	R\$ 0,00	

192	613257	Estação Trabalho Tipo: Modular Componentes: 02 Mesas Comprimento: 2,90 M Largura: 1,40 M Altura: 0,76 M Características Adicionais: Tampo Inteirico Em L Revestimento: Laminado Melamínico Estrutura: Metálica Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi Material Perfil: Madeira Cor: Ovo Espessura Tampo: 25 MM Laterais E Divisórias: Curvos Largura Laterais: 1400 MM Altura Laterais: 1100 MM Espessura Laterais: 25 MM Tipo Tampo: Madeira Mdf Comprimento Tampo: 2,90 M Largura Tampo: 1,40 M Comprimento Painel: 1,75 M Altura Painel: 3,15 M	CCI	0	R\$ 0,00	
193	621184	Armário Aço Tipo: Vertical Material: Aço Inox Acabamento Superficial: Aço Inox Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 3 UN Altura: 183 CM Largura: 85 CM Profundidade: 40 CM Características Adicionais: Pés Reguláveis	CCI	0	R\$ 0,00	
194	266223	Cadeira Desenhista Material Estrutura: Aço Carbono Tipo Assento: Giratório Característica Assento: Retangular Estofado Característica Encosto: Retangular Acolchoado Acabamento Estrutura: Pintado Característica Base: Com Rodízios Cor Assento E Encosto: Preta Cor Estrutura: Preta Características Adicionais: Regulagem De Altura A Gás Regulagem Altura: Com Regulagem Altura Máxima: 70 CM	CCI	0	R\$ 0,00	
195						
	*Grupo consultar ComprasNet				VALOR TOTAL ITENS CAPITAL	R\$ 3.826.732,58

**ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS**

Item	Grupo*	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1						
2						
3						
4						
5						
	*Grupo consultar ComprasNet				VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS	R\$ 0,00
	** Consultar valor médio no ComprasNet					

				TOTAL GASTO PAC 2024	R\$ 3.826.732,58
--	--	--	--	----------------------	------------------

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS (PCA) - CONSOLIDADA (Decreto nº 10.947/2022)

UNIDADE GESTORA EXECUTORA (UGE): UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS - UFNT

Período PCA: 2025 itens material de expediente (materiais de almoxarifado e semelhantes)

Responsabilidade da gestão do processo COORDENAÇÃO DE ALMOXARIFADO, mas todas áreas demandantes participam, obrigatória do planejamento.

ITENS DE CUSTEIO

Item	Código CATMat	Descrição do objeto conforme CATMat	UNID ADM	Quantidade	Valor Unitário*	Valor Total
1	618575	Material Pedagógico: Tipo: Kit Letras e números De Plástico , Material: Plástico, Dimensões: 5 X 5 X 2,5 CM, Características Adicionais:	CEHS	2	R\$ 78,88	R\$ 157,76
2	294179	Cortador Isopor, Espessura Corte: Até 7 CM, Voltagem: 110/220 V, Uso: Desenho, Profundidade Arco Corte: 18 CM.	CEHS	1	R\$ 158,50	R\$ 158,50
3		Kit Cortador Furador Circulo Eva Papel 16mm + 25mm + 50mm	CEHS	2	R\$ 132,35	R\$ 264,70
4	480945	Jogo / Brinquedo Pedagógico, Tipo: Formas Geométricas 3d, Material: Madeira, Quantidade: 45 Peças, Características Adicionais: Cubo	CEHS	4	R\$ 79,80	R\$ 319,20
5	285274	Material Pedagógico, Tipo: Material Dourado, Material: Madeira, Dimensões: 240x240x122 MM, Características Adicionais: Caixa Tipo Es	CEHS	3	R\$ 99,41	R\$ 298,23
6	480946	Tangram em Madeira (15x15 cm)	CEHS	4	R\$ 42,40	R\$ 169,60
7	618702	Cubos De Encaixe( Linked Cubes)	CEHS	5	R\$ 144,33	R\$ 721,65
8	486783	Blocos Magnéticos, 28 peças de 1,34 polegadas Grandes Blocos de Construção Magnética, Cubos Magnéticos 3D para criança	CEHS	5	R\$ 292,27	R\$ 1.461,35
9		MURAL DE XADREZ MAGNÉTICO PARA PROFESSOR	CEHS	1	R\$ 452,50	R\$ 452,50
10	486783	GEOPLANO QUADRADO E TRIANGULAR	CEHS	4	R\$ 83,00	R\$ 332,00
11	285179	BLOCOS LÓGICOS em MADEIRA 48 PEÇAS	CEHS	4	R\$ 50,97	R\$ 203,88
12	606787	Conjunto de dados poliédricos de acrílico, 42 peças.	CEHS	2	R\$ 101,43	R\$ 202,86
13	278687	Pistola de Cola Quente 40W 11mm	CEHS	2	R\$ 45,55	R\$ 91,10
14		Kit Tesouras Titânio Uso Geral	CEHS	1	R\$ 109,45	R\$ 109,45
15	325019	Pacote com 10 Folhas Grossa em EVA 40 x 60 cm x 4 mm de Espessura, cor branco	CEHS	5	R\$ 21,93	R\$ 109,65
16	473345	Pacote Eva Dubflex 40x60 - mix com 50 folhas coloridas 2mm	CEHS	5	R\$ 71,22	R\$ 356,10
17	474250	Papel Semi Kraft Bobina 60Cm X 50Mts	CEHS	5	R\$ 56,47	R\$ 282,35
18		Adesivo Transparente rolo com 25 metros – PAPEL CONTACT	CEHS	5	R\$ 132,95	R\$ 664,75
19	327605	Cartolina 150g 50x66 cores mistas card set Spiral PT 10 UM	CEHS	10	R\$ 12,90	R\$ 129,00
20	483450	Fita Adesiva 45mm X 100m Transparente Larga, Kit 10 uni, Material: Polipropileno Transparente, Tipo: Monoface, Largura: 45 MM, Comp	CEHS	3	R\$ 68,17	R\$ 204,51
21	338468	Lápis de cor, Material: Madeira, Diâmetro Carga: 2 MM, Cor: Diversas, Formato: Cilíndrico, Comprimento Total: 170 MM, Características	CEHS	15	R\$ 24,82	R\$ 372,30
22		Pincel Atômico Canetão 5 Cores Com Refil Pilot Para Cartaz	PROAF	2	R\$ 127,00	R\$ 254,00
23	316840	Mesa Dobrável 1,82 metros 1,83 metros com alça portátil vira maleta	CEHS	1	R\$ 445,44	R\$ 445,44
24	432392	Palito de picolé, Material: Madeira, Comprimento: 10 CM, Aplicação: Picolé, Características Adicionais: Certificação Ambientaal, Tipo: Po	CEHS	5	R\$ 9,40	R\$ 47,00
25	432392	Palito Sorvete Amarelo Madeira Ponta Redonda (escolar) 30x100	CEHS	5	R\$ 8,80	R\$ 44,00
26	432392	Palito Sorvete Azul Madeira Ponta Redonda (escolar) 30x100	CEHS	5	R\$ 8,80	R\$ 44,00
27	432392	Palito Sorvete Verde Madeira Ponta Redonda (escolar) 30x100	CEHS	5	R\$ 8,80	R\$ 44,00

28	486377	Cinta Elástica, Material: Látex, Largura: 1,8 X 1,8 Mm MM, Aplicação: Amarrar Numerário, pacote com 100 unidades.	CEHS	5	R\$ 15,50	R\$ 77,50
29		Kit Completo de Primeiros Socorros: 01 Maleta GRANDE, 02 Micropore de 4,5m, 01 Água Oxigenada de 100ml - 10v, 01 Solução Fisiológica	CEHS	2	R\$ 156,00	R\$ 312,00
30	469173	TNT colorido ,rolos de 50m/140cm - 1 de cada cor: branco, preto, azul, amarelo e vermelho)	CEHS	5	R\$ 62,40	R\$ 312,00
31	434953	Kit E.V.A colorido com glíter (100 folhas com cores sortidas)	CEHS	2	R\$ 176,00	R\$ 352,00
32	441322	Kit E.V.A colorido liso, 100 folhas com cores sortidas	CEHS	2	R\$ 149,90	R\$ 299,80
33	478199	Cola do Artesão, caixa com 12 unidades	CEHS	2	R\$ 122,30	R\$ 244,60
34	483450	Fita adesiva transparente, 40Mmx100 metros, kit com 10 unidades	CEHS	1	R\$ 65,00	R\$ 65,00
35	607301	Kit Com 13 Tubos de Tinta Guache Acrilex 250ml cada - cores diversas	CEHS	2	R\$ 141,30	R\$ 282,60
36	412258	Papel Cartão Fosco 42X60 Pacote com 20 Folhas	CEHS	5	R\$ 30,65	R\$ 153,25
37	417233	Papel Crepom 48cm X 2 metros Cores Variadas, Kit 10 Rolos	CEHS	10	R\$ 24,91	R\$ 249,10
38	619564	Tesoura multiuso, Mundial Creative, 660N-8.1/2, cabo preto	CEHS	4	R\$ 38,42	R\$ 153,68
39	485234	Cola Com Glitter Estojo Com 6 Cores,	CEHS	4	R\$ 26,90	R\$ 107,60
40	483880	Tesoura Inox Escolar Cabo Colorido 10,5cm	CEHS	40	R\$ 12,35	R\$ 494,00
41	445053	Pincel chato nº 10	CEHS	30	R\$ 4,49	R\$ 134,70
42	413293	Giz de cera, caixa com 12 cores diversas	CEHS	40	R\$ 6,12	R\$ 244,80
43	432309	Pincel marcador permanente, caixa com 12 unidades, nas cores azul, preto, vermelho e verde. 02 caixa de cada cor	CEHS	8	R\$ 36,64	R\$ 293,12
44	447944	Pincel marcador quadro branco, caixa com 12 unidades, cor preto, vermelho e azul, 01 caixa de cada cor.	CEHS	3	R\$ 32,41	R\$ 97,23
45	485625	Quadro branco lousa moldura de alumínio tamanho 100x70cm	CEHS	1	R\$ 113,09	R\$ 113,09
46	204658	Papel sulfite A4 75g, resma 500 folhas	CEHS	4	R\$ 27,71	R\$ 110,84
47	436821	Conjunto de 30 estênceis plásticos reutilizáveis para pintura.	CEHS	2	R\$ 32,21	R\$ 64,42
48	319267	corretivo líquido branco escolar, caixa com 12 unidades	CEHS	2	R\$ 64,99	R\$ 129,98
49	338468	Lápis de cor, sextavado, caixa com 12 unidades	CEHS	5	R\$ 29,49	R\$ 147,45
50	464636	Apontador com depósito, caixa com 24 unidades.	CEHS	1	R\$ 24,90	R\$ 24,90
51	609140	Pasta de polipropilena ofício, 332mmx232mm, transparente.	CEHS	5	R\$ 10,73	R\$ 53,65
52	618419	Pasta aba elástico A4, dorso 4cm, transparente.	CEHS	5	R\$ 7,00	R\$ 35,00
53	467639	Caderno 1/4 capa dura brochura, costurado 96 folhas, azul.	CEHS	5	R\$ 8,99	R\$ 44,95
54	435081	Régua acrílica 50cm, transparente	CEHS	5	R\$ 5,15	R\$ 25,75
55	486374	Caneta marca texto com 12 unidades, amarelo.	CEHS	2	R\$ 17,00	R\$ 34,00
56	422024	Tube de ensaio de plástico festas, 13cm com tampa, plástico, pacote com 30 unidades.	CEHS	2	R\$ 23,00	R\$ 46,00
57	368727	Elástico branco nº6, largura 4mm, 10 metros.	CEHS	3	R\$ 5,39	R\$ 16,17
58	468452	Tapaete de E.V.A, kit com 10 peças 50x50, 20mm, colorido.	CEHS	2	R\$ 69,90	R\$ 139,80
59	619546	Bolas dente de leite de vinil, resistente clássica.	CEHS	10	R\$ 7,31	R\$ 73,10
60	466199	Arco bambolês, circuito reforçado 55cm colorido, kit com 20 unidades.	CEHS	2	R\$ 189,99	R\$ 379,98
61	440629	Fita de cetim nº05, progresso 22mm com 10 metros, cores diversas	CEHS	5	R\$ 6,19	R\$ 30,95

62	305103	Régua de 30cm	CEHS	5	R\$ 3,50	R\$ 17,50
63	618005	Kit 5 Faixas Elásticas Theraband Com 5 Níveis	CEHS	4	R\$ 37,24	R\$ 148,96
64	454047	Floculante Tripla Ação para Piscinas Hidrofloc Hidroall - 5 litros	CEHS	30	R\$ 76,70	R\$ 2.301,00
65	376430	Cloro Estabilizado Granulado Concentrado Para Piscina, Bluepool - 7,5Kg	CEHS	60	R\$ 135,75	R\$ 8.145,00
66	444611	ATADURA gessada gesso material 100% algodão, dimensões 15x3,0 metros, características adicionais: secagem ultra rápida, rolo com	CEHS	10	R\$ 2,74	R\$ 27,40
67	607301	TINTA GUACHE, composição: resina vinílica, água, pigmentos, cargas e conservante, cor: diversas, características adicionais: frasco de	CEHS	50	R\$ 10,25	R\$ 512,50
68	471762	PAPEL PARA IMPRESSÃO formatado, tipo: sulfite, apergaminhado, ofício a4, tamanho (c x l): 297 x 210 mm, gramatura: 90 g/m2, cor: b	CEHS	10	R\$ 30,94	R\$ 309,40
69	441322	PAPEL EMBORRACHADO, material: borracha eva, comprimento: 60 cm, largura: 40 cm, padrão: liso, cor: variada. Pacote com 10 fls.	CEHS	10	R\$ 34,03	R\$ 340,30
70	378980	CARTOLINA, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m2, comprimento: 500 mm, largura: 650 mm, cor: branca. 100uni	CEHS	1	R\$ 62,50	R\$ 62,50
71	203790	CARTOLINA, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m2, comprimento: 500 mm, largura: 650 mm, cor: azul. 50uni	CEHS	1	R\$ 48,84	R\$ 48,84
72	378980	CARTOLINA, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m2, comprimento: 500 mm, largura: 650 mm, cor: verde. 100uni	CEHS	1	R\$ 92,53	R\$ 92,53
73	430361	CARTOLINA, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m2, comprimento: 500 mm, largura: 650 mm, cor: amarela. 100uni	CEHS	1	R\$ 98,75	R\$ 98,75
74	360160	PAPEL CARTÃO, material: celulose vegetal, gramatura: 90 gramas, tamanho A4, 210x297mm, cor amarelo, pacote com 10folhas.	CEHS	10	R\$ 34,90	R\$ 349,00
75	429466	Papel Cartão Cores Sortidas 200g 48x66 Cm	CEHS	5	R\$ 30,24	R\$ 151,20
76	467347	Envelope A4, saco Kraft 332, 229x324mm, 80 gr, embalagem com 100 unidades	CEHS	3	R\$ 44,66	R\$ 133,98
77	616960	Fita Crepe 3M, Multicor, pacote de 5 unidades	CEHS	4	R\$ 40,60	R\$ 162,40
78	485720	Kit 10 Molduras A4 21x30 Quadro Acetato Diploma Certificado	CEHS	3	R\$ 138,50	R\$ 415,50
79	485968	Fica adesiva Scotch, 3M, fita empacotamento transparente 45MmX45M	CEHS	4	R\$ 33,90	R\$ 135,60
80	424739	Tela para pintura, Tecido Algodão, Cor: Branca, Comprimento: 100 CM, Largura: 80 CM.	CEHS	10	R\$ 44,79	R\$ 447,90
105	410711	Lápis De Cor Material: Madeira Cor: Diversas Características Adicionais: Tamanho Grande 36 Cores	CCI	10	R\$ 29,61	R\$ 296,10
106	480844	Ábaco de pinos - para decimais em madeira com argolas em plástico para aluno. Ábaco vertical contendo cinco pinos de madeira. A sua Base também é de madeira. 50 argolas em plástico, sendo 10 vermelhos, 10 amarelos, 10 azuis, 10 brancos e 10 verdes.	CCI	30	R\$ 104,49	R\$ 3.134,70
107	285184	Barras Cuisenaire - Barrinhas coloridas Cuisenaire. Barrinhas coloridas em 10 tamanhos e cores diferentes com manta magnética e prancha para aderência das peças.	CCI	30	R\$ 64,20	R\$ 1.926,00
108	476188	Blocos lógicos - Conjunto contendo 48 peças em quatro formas, distribuídas em 6 retângulos medindo 16 cm x 17 cm, dois tamanhos, três cores: azul, amarelo e vermelho, duas espessuras, sendo elas 0 mm e 5 ou 6 mm.	CCI	30	R\$ 69,94	R\$ 2.098,20
109	480954	Caixa Motessori Aprendendo Matemática. Material: Madeira. Quantidade: 72 Peças. Características Adicionais: 1 Caixa, 48 Varinhas, 24 Blocos De Números e Símbolos. Cor: Multicolor	CCI	10	R\$ 263,78	R\$ 2.637,80
110	285274	Material Dourado em madeira - Material dourado em madeira 611 peças. Quantidades de peças: 1 cubo desmontável, 10 centenas, 100 dezenas, 500 unidades.	CCI	10	R\$ 111,63	R\$ 1.116,30
111	486429	Sólidos geométricos em acrílico (kit com vários sólidos) - Deverá possuir orifício que permite a inserção de líquidos. Medindo Aproximadamente 145x100mm. Características Adicionais: Contém Os Poliedros Convexos Regulares	CCI	5	R\$ 354,54	R\$ 1.772,70
112		Frações circulares em EVA - Conjunto com 8 círculos confeccionados em EVA, divididos em diversas frações e 3 roletinhas em PVC com frações equivalentes para operações de adição e subtração de frações.	CCI	30		R\$ 0,00
113	486431	Torre de Hanói - Material: Madeira. Quantidade: Dimensões 140 X 270 Mm, Componentes: 3 Pinos E 10	CCI	30	R\$ 62,41	R\$ 1.872,30
114		Frações em barra em EVA - Um retângulo como inteiro e mais nove retângulos divididos em: meios, terços, quartos, quintos, sextos, oitavos, nonos, décimos e doze avos.	CCI	30		R\$ 0,00
115		Cubo da soma em EVA - Conjunto formado por dois cubos confeccionados em EVA e seis paralelepípedos que montados convenientemente nos mostram o cubo da soma de dois termos (a + b)².	CCI	30		R\$ 0,00
116		Relações métricas no triângulo retângulo em EVA - Conjunto com triângulos retângulos semelhantes, sendo um grande e os outros dois correspondentes aos triângulos formados pela altura em relação à base.	CCI	30		R\$ 0,00
117		Teorema de Pitágoras em EVA - Conjunto com quatro triângulos e um quadrado para mostrar a validade do teorema de Pitágoras.	CCI	30		R\$ 0,00

118	486783	Geoplano Quadrado e Triângular - Confeccionado em plástico injetável 24,5 x 24,5 cm, rígido. Contendo de um lado uma malha quadrada com 121 pinos e do outro lado 46 pinos formando uma malha triangular. Contém conjunto de elásticos coloridos e peças em EVA para verificação de áreas da figura formada. Embalagem em caixa de papelão branca 25x25cm.	CCI	30	R\$ 106,65	R\$ 3.199,50
119		Geoplano Circular - Confeccionada em plástico 24,5x24,5 cm, sendo de um lado uma malha com um círculo centralizado formado por 36 pinos (dividido a cada 10°), um pino central e quatro pinos formando um quadrado circunscrito. No outro lado uma malha triangular com 46 pinos. Contém um conjunto de elásticos coloridos para áreas. Embalagem em caixa de papelão branca 25x25cm.	CCI	30		R\$ 0,00
120		Mosaico - Conjunto com hexágonos, trapézios isósceles, losangos em dois Tamanhos: um com um par de ângulos de 60° e outro losango com um par de ângulos de 30°, triângulos equiláteros e quadrados, tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum.	CCI	30		R\$ 0,00
121		Poliminós em EVA com prancha plástica - Conjunto de 39 peças com monominós, dominós, triminós, tetraminós, pentaminós confeccionados em EVA 4mm e uma prancha em plástico quadriculada.	CCI	30		R\$ 0,00
122	486423	Jogando com a Álgebra - Material: Pvc/Eva. Quantidade: 51 Peças. Características Adicionais: Dimensões Do Produto Com Embalagem: 35 X 27 X 3 Cm. Cor: Multicolor	CCI	30	R\$ 110,00	R\$ 3.300,00
123	480946	Tangram Tradicional (quadrado) - Quebra-cabeça chinês formado por um quadrado confeccionado em EVA dividido em sete peças que se combinam para formar vários tipos de figuras, figuras geométricas etc.	CCI	30	R\$ 53,32	R\$ 1.599,60
124	604075	Kit geometria plana. Componentes: Conjunto De Modelos Sólidos Geométricos. Finalidade: Aulas Práticas De Geometria Espacial	CCI	10	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00
125		Kit áreas e volumes - O Kit contém 30 cubinhos confeccionados em madeira para construção de poliedros e para cálculos de volumes.	CCI	10		R\$ 0,00
126	486428	Prancha trigonométrica PVC - Prancha em PVC rígido branca com o ciclo trigonométrico e uma parte transparente que ao girar fornece os valores do seno, do cosseno e da tangente do ângulo, ao mesmo tempo.	CCI	30	R\$ 361,89	R\$ 10.856,70
127		Ciclo trigonométrico em PVC com triângulo em EVA - Ciclo trigonométrico, associado aos eixos dos senos, cossenos, tangente e cotangente, em prancha plástica (PVC), com 7 triângulos retângulos de tamanhos diferentes coloridos, confeccionados em EVA 4 mm, para se deduzir as principais relações trigonométricas e calcular valores com ângulos de medidas especiais.	CCI	30		R\$ 0,00
128		Jogo mandala trigonométrica - Um tabuleiro em PVC com o ciclo trigonométrico adaptado e com ícones em cinco cores, 1 dado, 2 peões, 2 fichas 10mm, uma laranja e outra preta, 12 marcadores (6 de cada cor em 6 mm) em EVA.	CCI	30		R\$ 0,00
129	486424	Jogo probabilidade - Material: Plástico Rígido. Quantidade: Quatro Conjunto De Fichas. Características Adicionais: Tabuleiro De Plástico Rígido Medindo 25 Cm X 32 Cm. Cor: Multicolor	CCI	30	R\$ 105,69	R\$ 3.170,70
130		Jogo trigonimó EVA - Análogo ao jogo tradicional de dominó, mas com 56 peças confeccionados em EVA 4 ou 5 mm, divididas em duas partes exibindo de um lado senos e cossenos de diversos ângulos e do lado oposto, os resultados em ordem diferente.	CCI	30		R\$ 3.134,70
131		Prancha para gráficos - Plano cartesiano impresso em prancha de EVA 10 mm recoberta de PVC, 3 retas em acetato e 1 parábola. Quantidade de peças: 20 peças, sendo 1 Placa em EVA 4 mm coberta por PVC, 3 retas em acetato e 1 fio parábola e 15 alfinetes.	CCI	30		R\$ 1.926,00
132	419766	Compasso Escolar - Material: Madeira. Comprimento: 40 CM. Características Adicionais: Com Ventosa Para Apoio Em Quadro Branco	CCI	10	R\$ 15,46	R\$ 2.098,20
133		Algeplan - É composto de 40 peças retangulares, coloridas, em madeira, cujas medidas dos lados representam a unidade ou as variáveis. Manipulando algumas peças o aluno poderá efetuar operações, fatorações e resolver problemas algébricos.	CCI	30		R\$ 2.637,20
134	483603	Torre De Hanói de cor Variada - Dimensões: 140 X 270 MM. Componentes: 3 Pinos E 10 Discos	CCI	30	R\$ 33,00	R\$ 1.116,30
135		Conjunto para construção de poliedros - Formado por 30 Hastes com 100mm de comprimento com imãs fixados em suas extremidades e 15 esferas metálicas cromadas que permitem a associação das hastes para a construção de diversos poliedros.	CCI	30		R\$ 1.772,70
136		Conjunto para construir árvores de possibilidades - Material constituído de plaquetas magnéticas com 0,8mm de espessura contendo 5 meios de transporte e 4 destinos possíveis para explorar diversas situações-problema.	CCI	30		
137		Conjunto probabilidade - Conjunto com sete materiais diferentes, incluindo 7 dados diferentes visando o estudo de possibilidades e probabilidade.	CCI	30		R\$ 1.872,30
138		Conjunto produtos notáveis - Formado por peças em madeira de reflorestamento contendo um cubo de arestas 120mm; 10 painéis quadrados de lado 120mm e espessura 20mm; 30 palitos de faces quadradas de lado 2cm e comprimento 120mm; 30 cubos de aresta 20mm. Material destinado para realizar atividades aplicadas na variação de quadrados e cubos, na intenção de coletar dados e escrever propriedades dos produtos notáveis, também pode ser destinado para estudos de equações do segundo grau, além da determinação de raízes destas equações, o conjunto deverá ser acondicionado em caixa de madeira de reflorestamento.	CCI	30		R\$ 1.557,00
139		Kit Teorema de Pitágoras - Confeccionado em E.V.A 6mm de espessura, colorido contendo: 2 triângulos retângulos com medida dos lados igual a 90mm, 120mm e 150mm; 25 quadrados de lado 30mm; um quadrado de lado 90mm e quatro triângulos retângulos de lado maior 105mm. Destinado a comprovação da soma dos quadrados dos lados menores que resulta em igualdade ao quadrado da hipotenusa do triângulo retângulo em uma de suas faces o que permite sua fixação em quadro metálico. Destinado a comprovação da soma dos quadrados dos lados menores que resulta em igualdade ao quadrado da hipotenusa do triângulo retângulo.	CCI	30		R\$ 576,20
140		Plano para construção de elipses - Dispositivo prático destinado ao traçado de elipse. Confeccionado em madeira de reflorestamento possui pinos móveis confeccionados em plástico injetado, apresenta as seguintes dimensões, 300x300x6mm.	CCI	30		R\$ 349,60
141	480945	Formas Geométricas 3d - Material: Madeira. Quantidade: 45 Peças. Características Adicionais: Cubos, Cilindros, Esferas, Elop' Soide, Cones. Aplicação: Trabalha Coordenação Motora, Combinação E Ilustração	CCI	10	R\$ 56,80	R\$ 1.170,00

142		Teodolito ótico - Dispositivo confeccionado em aço SAE 1020 recebe tratamento anticorrosivo pelo sistema epóxi pó, goniômetro com indicações de graus de ângulo tripé de fixação com nível de bolha, confeccionado em alumínio, baliza confeccionada em alumínio, com regulagem de altura, luneta com mira telescópica.	CCI	10		R\$ 3.199,50
143		Torre de Hanói - Composto por uma base em madeira de reflorestamento, medindo 140x265x18mm com três pinos de madeira de diâmetro 10mm, acompanha também 10 discos de madeira com diâmetros e cores variadas.	CCI	10		R\$ 1.799,90
144		Painel Trigonométrico - Painel Trigonométrico em PVC: Material de apoio destinado ao ensino da Trigonometria, Teorema de Pitágoras, Relações métricas no triângulo retângulo, Relações trigonométricas no triângulo retângulo, seno, cosseno e tangente.	CCI	30		R\$ 853,50
145	486430	Cubo Mágico Profissional - Material: Abs. Quantidade: Colorido 3x3x3. Tamanho: 56mm X 56mm X 56mm. Características Adicionais: Possui Parafusos Nas Peças Centrais Para Regulagem	CCI	30	R\$ 42,00	R\$ 2.014,50
146	225190	Dado 6 lados (branco) - Dimensões: 26x26x26 mm	CCI	150	R\$ 4,32	R\$ 204,65
147		Dados das operações matemática (adição e subtração)	CCI	30		R\$ 1.714,40
148		Dados das operações matemática (multiplicação e divisão)	CCI	30		R\$ 38,99
149	450364	Jogo Xadrez - Material: Plástico. Formato: Quadrado. Características Adicionais: Tabuleiro Em Couro Sintético/Dimensões: 50x50 Cm	CCI	15	R\$ 72,50	R\$ 6,05
150		Dominó das operações (adição)	CCI	20		R\$ 33.600,00
151		Dominó das operações (subtração)	CCI	20		R\$ 0,00
152		Dominó das operações (multiplicação)	CCI	20		R\$ 0,00
153		Dominó das operações (divisão)	CCI	20		R\$ 0,00
154		Dominó das operações (frações)	CCI	20		R\$ 0,00
155	600376	Jogo De Tabuleiro 5 Em 1 - Material: Mdf. Quantidade: 99. Características Adicionais: Dama, Trilha, Ludo, Jogo Da Velha E Chadrez. Outros Componentes: Peças Plástica	CCI	10	R\$ 126,87	R\$ 1.268,70
156	480844	<b>Abaco Aberto</b> . Material: Madeira. Dimensões: 280x260x65 mm. Características Adicionais: 5 Colunas, Base Em Mdf, Selo Inmetro. Quantidade Peças: 50 UN	CCI	30	R\$ 48,00	R\$ 1.440,00
157	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 0,50 m	CCI	100	R\$ 21,25	R\$ 2.125,00
158	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 1,50 m	CCI	100	R\$ 24,56	R\$ 2.456,00
159	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 2,50 m	CCI	100	R\$ 27,12	R\$ 2.712,00
160	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 5,0 m	CCI	100	R\$ 33,90	R\$ 3.390,00
161	442364	Keystone Cat6 Rj45 Fêmea	CCI	100	R\$ 28,89	R\$ 2.889,00
162	448853	Conector plug RJ45 Cat5e	CCI	200	R\$ 0,46	R\$ 92,00
163	615874	Alicate decapador de cabos	CCI	1	R\$ 12,92	R\$ 12,92
164	440062	Pasta térmica para microprocessadores - 30 g	CCI	1	R\$ 31,46	R\$ 31,46
165		Adaptador USB 3.0 Wireless Dual Band (2.4/5 Ghz) com Antena wifi AC 1300 Mbps	CCI	30	R\$ 51,90	R\$ 1.557,00
166	462261	Mouse com fio USB com Design Ambidestro e Facilidade Plug and Play	CCI	20	R\$ 28,81	R\$ 576,20
167	460248	Teclado Com Fio USB Layout ABNT2 Cor Preto Idioma Português Brasil	CCI	20	R\$ 17,48	R\$ 349,60
168	483825	Kit Para Notebook: Teclado sem fio USB, Mouse sem fio USB e Suporte para notebook com altura ajustável	CCI	10	R\$ 117,00	R\$ 1.170,00
169	449734	Caixa de som Preto - Sistema de áudio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética alimentacao via porta USB	CCI	5	R\$ 29,90	R\$ 149,50
170	620512	Headset com fio USB com Controles de Áudio Integrado e Microfone com Redução de Ruído - Preto	CCI	10	R\$ 179,99	R\$ 1.799,90
171	474877	WebCam Full HD 1080p com microfone	CCI	15	R\$ 56,90	R\$ 853,50
172	466470	Mousepad Ergonômico Com Almofada Apoio De Punho Cor Preto	CCI	150	R\$ 13,43	R\$ 2.014,50
173		Fonte De Alimentação Para Pc ATX, Potência de saída: 200w Voltagem: 110v/220v	CCI	5	R\$ 40,93	R\$ 204,65

174	601007	Discos rígidos internos, Solid State Drive, 2,5 ", 512GB	CCI	10	R\$ 171,44	R\$ 1.714,40
175	616913	Multímetro Digital Portátil Profissional Corrente Ac + Dc Tensão 200M-600V Bateria 9V Teste Bipe	CCI	1	R\$ 38,99	R\$ 38,99
176	360407	Chave de Teste Digital Voltagem/corrente 12 A, 220 V Com Display Lcd	CCI	1	R\$ 6,05	R\$ 6,05
177		Estruturação de Cabeamento de Rede	CCI	56	R\$ 600,00	R\$ 33.600,00
178		Instalação de chuveiro e lava olhos na área externa	CCI	1		R\$ 0,00
179		Readequação elétrica do Bloco de Laboratórios Bloco B Salas (01-02-03-04-05)	CCI	0		R\$ 0,00
180		Colocar insuflim proteção 100%,	CCI	0		R\$ 0,00
181	466114	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 1: Agulha, Aplicação: Cromatógrafo , Referência 1: 061267. Fibra de SPME 2CM stableflex, PC3, 30 µm (CAR/PDMS layer) 50 µm (DVB layer) DVB/CARBOXENO-PDMS. Aplicado na extração de compostos voláteis para análise por cromatografia gasosa com espectrometria de massas (GC-MS).	CCI	2		R\$ 0,00
182		Instalação de chuveiro e lava olhos na área externa	CCI	0		R\$ 0,00
183		Readequação elétrica do Bloco de Laboratórios Bloco B Salas (01-02-03-04-05)	CCI	0		R\$ 0,00
184		Colocar insuflim proteção 100%,	CCI	0		R\$ 0,00
185	471863	Peça Equipamento Laboratório Aplicação: Cromatografia Gasosa; coluna capilar: comprimento: 50 M, diâmetro: 0,32 mm; espessura filme: 0,17 MICROM; composição:	CCI	2		R\$ 0,00
186	444530	Peça Equipamento Laboratório Aplicação: Para Cromatógrafo A Gás; tipo: Filtro Tripla PU Limpeza De Gases; Filtro de bancada Gas Clean para GC/MS; elimina água e	CCI	2		R\$ 0,00
187	432711	Filtro Laboratório Tipo: Para Seringa; Material: Ptfе; Porosidade: 0,45 µM; Dimensões: Cerca De 25 MM	CCI	2		R\$ 0,00
188	617723	Óleo Lubrificante Uso: Bomba De Vácuo , Tipo: Mineral , Classificação: Multiuso , Viscosidade: Astm D-2270: 140	CCI	2		R\$ 0,00
189	466114	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 1: Agulha, Aplicação: Cromatógrafo , Referência 1: 061267. Fibra de SPME 2CM stableflex, PC3, 30 µm (CAR/PDMS layer) 50 µm (DVB layer) DVB/CARBOXENO-PDMS. Aplicado na extração de compostos voláteis para análise por cromatografia gasosa com espectrometria de massas (GC-MS).	CCI	2		R\$ 0,00
190		Kit escritório (porta canetas, lápis)	CCI	2	R\$ -	R\$ 0,00
191		Caixa de 500 folhas papel A4	CCI	2	R\$ -	R\$ 0,00
192		Pastas arquivos modelo com divisória	CCI	5	R\$ -	R\$ 0,00
193	380946	Formaldeído (Formol), Aspecto Físico: Líquido Incolor, Limpido, Fórmula Química: H2co, Peso Molecular: 30,03 G/MOL, Grau De Pureza	CCI	150	R\$ 17,90	R\$ 2.685,00
194	317007	Peróxido De Hidrogênio (Água Oxigenada), Concentração: 200 Volumes	CCI	5	R\$ 17,90	R\$ 89,50
195	421124	Luvas de látex Para Procedimento Não Cirúrgico, Tamanho: Pequena, Características Adicionais: Sem Pó Tipo Uso: Descartável, Caixa	CCI	30	R\$ 16,13	R\$ 483,90
196	483866	Luvas de látex Para Procedimento Não Cirúrgico, Tamanho: Médio, Características Adicionais: Sem Pó, Tipo Uso: Descartável, Caixa co	CCI	30	R\$ 16,13	R\$ 483,90
197	619859	Luvas de látex Para Procedimento Não Cirúrgico, Tamanho: Grande, Características Adicionais: Sem Pó, Tipo Uso: Descartável, Caixa c	CCI	10	R\$ 16,13	R\$ 161,30
198		Mascaras cirúrgica descartável tripla, Tamanho: único, Características Adicionais: brancas, Tipo Uso: Descartável, Caixa com 50 unidades	CCI	30	R\$ 22,90	R\$ 687,00
199	410711	Lápis De Cor Material: Madeira Cor: Diversas Características Adicionais: Tamanho Grande 36 Cores	CCI	10	R\$ 68,90	R\$ 689,00
200		Globo terrestre	CCI	5	R\$ 100,00	R\$ 500,00
201		Prateleira com telhado;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00

202		Teatro da patota;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
203		Castelo da leitura	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
204		Tapete alfanumérico;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
205		Casinha de boneca;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
206		Móveis para casinha;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
207		Palhaço bola;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
208		Cubo tátil;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
209		Jogo de argolas liso;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
210	Alterar valor médio no Com	Bate martelo;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
211		Blocos lógicos de E.V.A.;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
212		Ábaco;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
213		Quadro de atividades;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
214		Dominó adição;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
215		Dominó subtração;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
216		Dominó multiplicação;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
217		Dominó divisão;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
218		Futebol de pinos;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
219		Relógio cuco;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
220		Loto leitura;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
221		Loto numérica;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
222		Pote com 72 letras E.V.A.;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
223			CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
224		Pote com 40 números E.V.A.;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
225		Memória alfabetização;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
226		Memória numerais e quantidade;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
227		Mesa oitavada com oito cadeiras;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
228		fantoches	CCI	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00
229		Quebra-cabeça de E.V.A.;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
230		Pequeno engenheiro;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
231		Caixas coloridas;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
232		Dado grande;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
233		Rola-rola;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
234		Equilibrando 2x2;	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
235		Corrida fixa.	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00

236	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 0,50 m	CCI	R\$ 100,00	R\$ 21,25	R\$ 2.125,00
237	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 1,50 m	CCI	R\$ 100,00	R\$ 24,56	R\$ 2.456,00
238	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 2,50 m	CCI	R\$ 100,00	R\$ 27,12	R\$ 2.712,00
239	472692	Patch cord Gigalan Cat. 6 - 5,0 m	CCI	R\$ 100,00	R\$ 33,90	R\$ 3.390,00
240	442364	Keystone Cat6 Rj45 Fêmea	CCI	R\$ 100,00	R\$ 28,89	R\$ 2.889,00
241	448853	Conector plug RJ45 Cat5e	CCI	R\$ 200,00	R\$ 0,46	R\$ 92,00
242	615874	Alicate decapador de cabos	CCI	R\$ 1,00	R\$ 12,92	R\$ 12,92
243	440062	Pasta térmica para microprocessadores - 30 g	CCI	R\$ 1,00	R\$ 31,46	R\$ 31,46
244		Adaptador USB 3.0 Wireless Dual Band (2.4/5 Ghz) com Antena wifi AC 1300 Mbps	CCI	R\$ 30,00	R\$ 51,90	R\$ 1.557,00
245	462261	Mouse com fio USB com Design Ambidestro e Facilidade Plug and Play	CCI	R\$ 20,00	R\$ 28,81	R\$ 576,20
246	460248	Teclado Com Fio USB Layout ABNT2 Cor Preto Idioma Português Brasil	CCI	R\$ 20,00	R\$ 17,48	R\$ 349,60
247		Kit Para Notebook: Teclado sem fio USB, Mouse sem fio USB e Suporte para notebook com altura ajustável	CCI	R\$ 10,00	R\$ 117,00	R\$ 1.170,00
248	449734	Caixa de som Preto - Sistema de áudio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética alimentacao via porta USB	CCI	R\$ 5,00	R\$ 29,90	R\$ 149,50
249	620512	Headset com fio USB com Controles de Áudio Integrado e Microfone com Redução de Ruído - Preto	CCI	R\$ 10,00	R\$ 179,99	R\$ 1.799,90
250	474877	WebCam Full HD 1080p com microfone	CCI	R\$ 15,00	R\$ 56,90	R\$ 853,50
251	466470	Mousepad Ergonômico Com Almofada Apoio De Punho Cor Preto	CCI	R\$ 150,00	R\$ 13,43	R\$ 2.014,50
252		Fonte De Alimentação Para Pc ATX, Potência de saída: 200w Voltagem: 110v/220v	CCI	R\$ 5,00	R\$ 40,93	R\$ 204,65
253	601007	Discos rígidos internos, Solid State Drive, 2,5 ", 512GB	CCI	R\$ 10,00	R\$ 171,44	R\$ 1.714,40
254	616913	Multímetro Digital Portátil Profissional Corrente Ac + Dc Tensão 200M~600V Bateria 9V Teste Bipe	CCI	R\$ 1,00	R\$ 38,99	R\$ 38,99
255	360407	Chave de Teste Digital Voltagem/corrente 12 A, 220 V Com Display Lcd	CCI	R\$ 1,00	R\$ 6,05	R\$ 6,05
256	440049	Filamento para Impressão 3D	CCI	40	R\$ 117,00	R\$ 4.680,00
257		Estruturação de Cabeamento de Rede	CCI	R\$ 56,00	R\$ 600,00	R\$ 33.600,00
258	412656	<b>Barrilete</b> - Material: Plástico, Capacidade: 10 L, Componentes: Com Tampa Rosqueável E Alça, Acessórios: Com Torneira	CCI	1	R\$ 283,16	R\$ 283,16
259	381588	<b>Disprósio</b> - Aspecto Físico: Pó, Granulado Ou Pedaco Dentrítico Branco Prateado, fórmula Química: Dy Peso Molecular: 162,50 G/MOLGrau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% Número de Referência Química: Cas 7429-91-61	CCI	1		R\$ 0,00
260	381589	<b>Erbio</b> - Aspecto Físico: Pó, Granulado Ou Pedaco Dentrítico Branco Prateado, Fórmula Química: Er, Peso Molecular: 167,25 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%.Número De Referência Química: Cas 7440-52-0	CCI	1		R\$ 0,00
261	442204	<b>Neodímio</b> - Aspecto Físico: Pó, Peso Molecular: 321,38 G/MOL, Fórmula Química: C6h9o6nd . Xh2o (Acetato De Neodímio Hidratado), Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%, Número De Referência Química: Cas 334869-71-5	CCI	1		R\$ 0,00
262	412697	<b>Peróxido de hidrogênio</b> - Aspecto Físico: Líquido Incolor, Instável, Corrosivo, Composição Básica: H2O2, Peso Molecular: 34,01 G/MOL, Pureza Mínima: Teor De 35%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7722-84-1, frasco 1000ml	CCI	2	R\$ 37,28	R\$ 74,56
263	345904	<b>Acetona</b> - Acetona - Aspecto Físico: Líquido Límpido Transparente Fórmula Química: C3h6o, Massa Molecular: 58,08 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 67-64-1, frasco 1000 ml	CCI	2	R\$ 457,69	R\$ 915,38
264	349663	<b>Álcool etílico P.A.</b> - Aspecto físico: Líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico mínimo de 99,5°GL, fórmula química C2H5OH, peso molecular 46,07, grau de pureza mínimo de 99,7% p/p inpm, característica adicional anidro, absoluto, ACS, número de referência química CAS 64-17-5.	CCI	3	R\$ 15,08	R\$ 45,24
265	407762	<b>Álcool isopropílico</b> - Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química (CH3)2CHOH (isopropílico ou isopropanol), peso molecular 60,10, grau de pureza, pureza mínima de 99,9%, número de referência química CAS 67-63-0, frasco 1000 ml	CCI	0		R\$ 0,00

266	366499	<b>Hidróxido de amônio</b> - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil, De Odor Acre. Peso Molecular: 35,05 G/MOL Grau De Pureza: Teor De Nh3 Entre 28 E 30% Característica Adicional: Em Solução Aquosa, Reagente P.A. Acs Isso Fórmula Química: Nh4oh Número De Referência Química: Cas 1336-21-6, Frasco 1000 ml	CCI	2	R\$ 35,42	R\$ 70,84
267	351911	<b>Lauril Sulfato De Sódio</b> - Aspecto Físico: Pó Branco Ou Levemente Amarelado, Inodoro, Fórmula Química: C12h25nao4s Massa Molecular: 288,38 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 151-21-3	CCI	2	R\$ 31,46	R\$ 62,92
268	289050	<b>Solução tampão</b> . - Leitura ph 10, aplicação calibragem de Peagâmetro, frasco 500 ml.	CCI	1	R\$ 18,00	R\$ 18,00
269	234416	<b>Solução tampão</b> - leitura PH4,0 Aplicação calibragem de Peagâmetro, frasco 500 ml	CCI	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
270	234417	<b>Solução tampão</b> - Leitura ph 7,0 aplicação calibragem de Peagâmetro, frasco 500 ml	CCI	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
271	347290	<b>Ácido sulfúrico</b> - Aspecto físico líquido incolor, fumegante, viscoso, cristalino, fórmula química h2so4, massa molecular 98,09, grau de pureza, mínima de 99,99%, característica adicional reagente p. a., número de referência química cas 7664- 93-9 - Frasco com 1000ml. Controlado - (DPF).	CCI	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00
272	317830	<b>Sílica Gel</b> - Composição: Sio2, Cor: Azul, Aspecto Físico: Granulado, Aplicação: Desumidificar E Desidratar Gases, Características Adicionais, Indicador De Umidade, Tamanho Grão: 4 A 8 MM, frasco 500 gr	CCI	2	R\$ 71,76	R\$ 143,52
273	347336	<b>Ácido Clorídrico</b> - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor/Amarelado, Fumegante, Peso Molecular: 36,46 G/MOL, Fórmula Química: Hcl, Teor: Teor Mínimo De 37%, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs, Número De Referência Química: Cas 7647-01-0, Frasco com 1000ml. Controlado - (DPF).	CCI	1	R\$ 57,41	R\$ 57,41
274	352973	Cabo HDMI 19 pinos profissional, de 15 metros de comprimento, destinado à transmissão digital de sinais de áudio e vídeo de alta defin	CCI	R\$ 0,00		R\$ 0,00
275		Kit Carregador com 4 Pilhas AAA Recarregáveis Palito	CCI	R\$ 0,00		R\$ 0,00
276		Pilhas Aaa Recarregáveis Palito	CCI	R\$ 0,00		R\$ 0,00
277	346754	Suporte fixação projetor multimídia, teto, antifurto	CCI	4	R\$ 143,00	R\$ 572,00
278	150398	FORNECEDOR: FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA, FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA NOBREAK TRIFÁSICO/MONOFÁSICO DE 20KVA/18KW DE POTÊNCIA; SINGELO; ON-LINE DUPLA CONVERSÃO; GERENCIADO POR MICROCONTROLADOR OU DSP; TENSÃO DE ENTRADA E SAÍDA: 380/220 VOLTS CA; NÚMERO MÍNIMO DE FASES ENTRADA E SAÍDA: FFFNT; FREQUÊNCIA D E ENTRADA E SAÍDA: 50/60HZ; INVERSOR POR IGBT; FATOR DE POTÊNCIA NA ENTRADA DE , NO MÍNIMO, 0,80; TAXA DE SOBRECARGA: ATÉ 25% - 5 A 10 MINUTOS, 25 A 50% - 3 A 10 SEGUNDOS E ACIMA DE 50% - BYPASS IMEDIATO; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO; SAÍDA ISOLADA DE REDE; PROTEÇÃO DO INVERSOR CONTRA SOBRECARGA, CURTO CIRCUITO E SOBREAQUECIMENTO; ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DO BYPASS EM CASO DE FALHa.	CCI	1	R\$ 41.599,90	R\$ 41.599,90
279	421500	MATERIAL LABORATÓRIO, TIPO APARELHO CLEVENGER MODELO FARMACOPEIA, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES COM BALÃO 2000, ADICIONAL GRADUADO, COMPONENTES COM TORNEIRA VIDRO	CCI	2	R\$ 4.000,00	R\$ 8.000,00
280	416818	Sistema evaporador rotativo à vacuo completo contendo bomba de vácuo com regulador de pressão e Resfriador de Líquido Chiller (200 - 240 V, chiller com potência até 800 W)	CCI	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
281	412655	BARRILETE, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 25L, COMPONENTES COM TAMPAS ROSQUEÁVEL E ALÇA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA	CCI	4	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
282	409136	BURETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, VOLUME 50, ESCALA GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,1 EM 0,1 ML, NUMERADA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA DE TEFLON	CCI	10	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
283	265320	Freezer vertical 253 litros, operação a -20°C	CCI	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
284	416189	MANTA AQUECEDORA, TIPO:PARA BALÃO, AJUSTE:AJUSTE MECÂNICO, BOTÃO CONTROLE, CAPACIDADE:2000 ML, TEMPERATURA:ATÉ 300 °C.	CCI	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00
285	416189	MANTA AQUECEDORA, TIPO:PARA BALÃO, AJUSTE:AJUSTE MECÂNICO, BOTÃO CONTROLE, CAPACIDADE:1000 ML, TEMPERATURA:ATÉ 300 °C.	CCI	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
286	612525	Evaporador Rotativo à vácuo, ajuste digital, c/ painel de controle, capacidade: até 5 L. rotação: até 300 RPM, temperatura: controle de temperatura até 250°C, componentes: balões 1000mL, com condensador, bamba à Vácuo, característica adicional: articulado.	CCI	2	R\$ 25.000,00	R\$ 50.000,00
287	414348	AGITADOR MECÂNICO, TIPO ORBITAL, AJUSTE AJUSTE MECÂNICO, COM VISOR DIGITAL, ROTAÇÃO ATÉ 200 RPM, COMPONENTES COM ATÉ 10 COMPARTIMENTOS, CAPACIDADE PARA ERLNMEYER DE 1000 ML,	CCI	2	R\$ 5.000,00	R\$ 10.000,00
288		Resfriador de líquido do tipo Chiller. Temperatura de trabalho: 0 a +40 °C com resolução de 0,1 °C Estabilidade: +/- 0,05 °CCuba com 7,5 Litros 500 W de potência de refrigeração a 20 °C Bomba de circulação interna e externa de 24 l/min / 0,5 bar Dimensão (cm): Voltagem: 220V / 60 Hz	CCI	2	R\$ 20.000,00	R\$ 40.000,00
289	366475	FENOLFTALEÍNA, COMPOSIÇÃO C20H14O4, PESO MOLECULAR 318,33, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 77-09-8 FRASCO 25G	CCI	50	R\$ 0,90	R\$ 45,00
290	346522	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CL2, MASSA MOLECULAR 84,93, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-09-2 FRASCO 1000mL	CCI	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00

291	346522	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH <sub>2</sub> CL <sub>2</sub> , MASSA MOLECULAR 84,93, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-09-2 FRASCO 1000mL	CCI	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
292	354896	CLORETO DE COBALTO II, ASPECTO FÍSICO CRISTAL ROSA A VERMELHO, ODORE LEVE PENETRANTE, PESO MOLECULAR 237,93, FÓRMULA QUÍMICA COCL <sub>2</sub> .6H <sub>2</sub> O, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7791-13-1 FRASCO 250G	CCI	100	R\$ 0,90	R\$ 90,00
293	348276	ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODORE CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH <sub>3</sub> OH, PESO MOLECULAR 32,04, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ UV/HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1	CCI	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
294	347148	ACETONITRILA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, ODORE DE ÉTER, PESO MOLECULAR 41,05, FÓRMULA QUÍMICA CH <sub>3</sub> CN, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,9, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-05-8	CCI	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
295	348276	ÁLCOOL PROPÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODORE CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH (ISOPROPÍLICO OU ISO-PROPANOL), PESO MOLECULAR* 60,10, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,7, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ UV/HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-63-0	CCI	3	R\$ 120,00	R\$ 360,00
296	346778	SULFATO DE ZINCO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA ZNSO <sub>4</sub> .7H <sub>2</sub> O, MASSA MOLECULAR 287,60, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7446-20-0	CCI	500	R\$ 0,07	R\$ 35,00
297	349664	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5°GL, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,7 P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ABSOLUTO, REAGENTE UV/HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5	CCI	5	R\$ 58,00	R\$ 290,00
298	354575	HEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 86,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> (N-HEXANO), TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-54-3	CCI	6	R\$ 1.500,00	R\$ 9.000,00
299	398904	MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO EM FITA, FÓRMULA QUÍMICA MG, PESO MOLECULAR 24,31, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL DIMENSÕES 0,2 MM X 3 MM, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7439-95-4	CCI	3	R\$ 100,00	R\$ 300,00
300	276689	Placa TLC de alumínio, sílica gel revestida com indicador fluorescente F254. As placas TLC de sílica gel vêm em uma quantidade de 100 tamanho 10x10 cm para aplicações de cromatografia em camada fina.	CCI	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00
301	261258	Sílica Gel para coluna de cromatografia (60 a, 0,063 – 2,200 mm, 70-230 mesh) 500 g	CCI	3	R\$ 200,00	R\$ 600,00
302	352959	CLORETO DE LÍCIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA LiCl, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 42,39, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7447-41-8	CCI	200	R\$ 2,50	R\$ 500,00
303	366470	CLORETO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO CRISTALINO, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA BaCl <sub>2</sub> .2H <sub>2</sub> O, MASSA MOLECULAR 244,27, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10326-27-9	CCI	200	R\$ 0,20	R\$ 40,00
304	366499	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, DE ODORE ACRE, PESO MOLECULAR 35,05, FÓRMULA QUÍMICA NH <sub>4</sub> OH, GRAU DE PUREZA TEOR DE NH <sub>3</sub> ENTRE 28 E 30, CARACTERÍSTICA ADICIONAL EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1336-21-6	CCI	3	R\$ 70,00	R\$ 210,00
305	408275	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 50mL, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	CCI	60	R\$ 15,00	R\$ 900,00
306	408277	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 100mL, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	CCI	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
307	408278	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 150mL, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	CCI	60	R\$ 25,00	R\$ 1.500,00
308	626155	Bomba de vácuo tipo Diafragma (2 estágios a seco) com câmara de PTFE, ECTFE e Kalrez modelo 826TV, para uso em laboratórios, requer mínimo de manutenção, funcionamento contínuo, materiais em contato com os gases: PTFE, ECTFE e Kalrez, especial para gases corrosivos com lavador de gases extra (TRAP05), regulador de vácuo com indicador digital, totalmente automático	CCI	3	R\$ 16.386,15	R\$ 49.158,45
309	256083	COLUNA PARA HPLC, MATERIAL POLÍMERO, REVESTIMENTO AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 30, DIÂMETRO 7,80, POROSIDADE 200 ANGSTROM, APLICAÇÃO CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTO DESEMPENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARTÍCULA DE 6 MICROMETROS	CCI	1	R\$ 3.407,00	R\$ 3.407,00
310	409534	PIPETADOR, MATERIAL BORRACHA, TIPO MANUAL, CAPACIDADE ATÉ 50, AJUSTE TIPO PERA, COMPONENTES* COM 3 VIAS	CCI	100	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00
311	124370	GRAXA - SILICONE, NOME GRAXA - SILICONE	CCI	2		R\$ 0,00
312	288984	Sílica Gel 60 F- (com indicador) 70-230 Mesh para cromatografia em coluna	CCI	3	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00

313	354896	CLORETO DE COBALTO II, ASPECTO FÍSICO CRISTAL ROSA A VERMELHO, ODORE LEVE PENETRANTE, PESO MOLECULAR 237,93, FÓRMULA QUÍMICA COCL2.6H2O, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7791-13-1 FRASCO 250G	CCI	200	R\$ 0,70	R\$ 140,00
314	261258	SÍLICA GEL, COMPOSIÇÃO SIO2, COR BRANCA, ASPECTO FÍSICO PÓ, USO COLUNAS CROMATOGRÁFICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARTÍCULA 230-400 MESH, PORO 60 ANGSTROMS.	CCI	3	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
315	405072	PLACA CROMATOGRÁFICA, COMPOSIÇÃO SILICA GEL 60 F 254, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIMENSÕES: 200 X 200 X 0,2 MM	CCI	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00
316	346522	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CL2, MASSA MOLECULAR 84,93, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-09-2 FRASCO 1000mL	CCI	5		R\$ 0,00
317	410551	SUPORTE LABORATÓRIO, MATERIAL METAL, TIPO HASTE, APLICAÇÃO PARA BURETA, DIMENSÕES CERCA DE 60, BASE BASE PLANA	CCI	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
318	150391	MÁQUINA FABRICAR GELO EM CUBO, CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 50 KG	CCI	1		R\$ 0,00
319	409505	PICNÔMETRO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 10, CALIBRAGEM CALIBRADO, ACESSÓRIOS COM TERMÔMETRO, ADICIONAL COM SAÍDA LATERAL	CCI	5	R\$ 332,77	R\$ 1.663,85
320	410844	SUPORTE LABORATÓRIO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ESTANTE, APLICAÇÃO PARA PIPETAS, CAPACIDADE ATÉ 50 UNIDADES	CCI	20	R\$ 165,00	R\$ 3.300,00
321		Balança Analítica Semi-Micro com Dupla escala- Capacidade 82/220g - Precisão 0,00001g (0.1mg/0.01mg) - bivolt Tecnologia UNIBLOC	CCI	1	R\$ 7.199,50	R\$ 7.199,50
322	409534	PIPETADOR, MATERIAL BORRACHA, TIPO MANUAL, CAPACIDADE ATÉ 50, AJUSTE TIPO PERA, COMPONENTES* COM 3 VIAS	CCI	50	R\$ 18,00	R\$ 900,00
323	256083	COLUNA PARA HPLC, MATERIAL POLÍMERO, REVESTIMENTO AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 30, DIÂMETRO 7,80, POROSIDADE 200 ANGSTROM, APLICAÇÃO CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTO DESEMPENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARTÍCULA DE 6 MICROMETROS	CCI			R\$ 0,00
324	357741	2,2 -DIFENIL-1-PICRILHIDRAZIL (DPPH). CATMAT: 357741. Aspecto físico: pó cinza, fórmula química C18H12N5O6, peso molecular 394,32, grau de pureza, pureza mínima de 85% - livre de radicais, característica adicional reagente P.A, número de referência química CAS 1898-66-4.	CCI	1		R\$ 0,00
325	413048	ACETATO DE CÁLCIO PARA ANÁLISE DE SOLO. Acetato De Cálcio Composição Química: (Ch3coo)2ca.Xh2o (Hidratado) , Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino ,Peso Molecular: 158,17 G/MOL, Teor De Pureza: PurezaMínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química*: Cas 114460-21-8. Característica Adicional: Reagente P/ Análise De Solos Número De Referência Química*: Cas 62-54-4	CCI	2000	R\$ 0,20	R\$ 400,00
326	347135	Acetato de chumbo Aspecto Físico: Pó Branco Ou Cristal Incolor Fórmula Química: Pb(CH3coo)2 Anidro Peso Molecular: 325,3 G/MOLGrau De Pureza: Pureza Mínima De98%Número De Referência Química: Cas 301-04-2	CCI	500	R\$ 0,20	R\$ 100,00
327	412955	Acetato de cobre II Aspecto Físico: Cristal Escuro, Verde-Azulado Composição Química: Cu(Co2ch3)2 Anidro Peso Molecular: 199,65 G/MOL Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs Número De Referência Química: Cas 6046-93-1	CCI	500	R\$ 0,20	R\$ 100,00
328	347136	ACETATO DE CHUMBO TRIHIDRATADO. Aspecto Físico: Cristal Branco. Fórmula Química: Pb(CH3COO)2.3H2O. Peso Molecular: 379,33 g/Mol. Grau de Pureza: Pureza Mínima de 99%. Característica Adicional: Reagente P.A./Acs. Número de Referência Química: Cas 6080-56-4.	CCI	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
329	380787	ACETATO DE ETILA. CATMAT:345815. Aspecto físico: líquido incolor, límpido, inflamável, pureza mínima de 99,9%, composição química C4H8O2, peso molecular 88,11, característica adicional reagente UV/HPLC, número de referência química CAS 141-78-6. Controlado - (DPF).	CCI	10	R\$ 0,22	R\$ 2,20
330	355522	ACETATO DE SÓDIO. CATMAT: 355522. Aspecto físico: fino composto de cristais brancos ou incolores, fórmula química CH3COONa anidro, massa molecular 82,03, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 127-09-3.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,08	R\$ 40,00
331	455286	ACETONA P.A. - Aspecto físico líquido límpido transparente, fórmula química c3h6o, massa molecular 58,08, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 67-64-1 - Frasco com 1000ml. Controlado - (DPF).	CCI	R\$ 5,00	R\$ 20,00	R\$ 100,00
332	345903	Acetona Grau Cromatografico. ACETONA para HPLC. Aspecto Físico: Líquido Límpido Transparente.Fórmula Química: C3h6o.Massa Molecular: 58,08 G/Mol.Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8%.Característica Adicional: Reagente P/ Uv-Ir-Hplc-Gpc. Número De Referência Química: Cas 67-64-1. Frasco de 1000 ml.	CCI			R\$ 0,00
333	347148	ACETONITRILA. CATMAT: 347148. Aspecto físico: líquido incolor, límpido, odor de éter, peso molecular 41,05, fórmula química CH3CN, grau de pureza, pureza mínima de 99,9%, característica adicional reagente para HPLC, número de referência química CAS 75-05-8. OBS.: Indicada para análises de Cromatografia Líquida e Espectrofotometria UV. Controlado - (DPF)	CCI	R\$ 1,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00
334	345910	ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 60,05, FÓRMULA QUÍMICA C2H4O2, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL GLACIAL, REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-19-7	CCI	R\$ 3,00	R\$ 100,00	R\$ 300,00

335	347345	Ácido bórico Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Pó/Grânulo Branco, Inodoro Peso Molecular: 61,83 G/MOL Composição Química: H3bo3 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 10043-35-3	CCI	R\$ 500,00	R\$ 1,00	R\$ 500,00
336	426587	ÁCIDO BÓRICO. CATMAT: 426587. Aspecto físico: cristal incolor ou pó/grânulo branco, inodoro, peso molecular 61,83, composição química H3BO3, grau de pureza, pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A, ACS, ISO, número de referência química CAS 10043-35-3.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,15	R\$ 75,00
337	351610	ÁCIDO CÍTRICO. CATMAT: 351610. Aspecto físico: cristal incolor, inodoro, sabor ácido agradável, fórmula química C6H8O7 anidro, peso molecular 192,12, pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A, ACS, número de referência química, CASs 77-92-9.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,10	R\$ 50,00
338	351612	ACIDO CÍTRICO MONOHIDRATADO. CATMAT:351612. Aspecto físico: cristal incolor, inodoro, sabor ácido agradável, fórmula química C6H8O7.H2O, peso molecular 210,14, pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 5949-29-1.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,10	R\$ 50,00
338	440539	ÁCIDO CLORÍDRICO - Aspecto físico líquido límpido, incolor/amarelado, fumegante, peso molecular 36,46, fórmula química hcl, teor mínimo de 37%, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. / acs, número de referência química cas 7647-01-0 - Frasco com 1000ml. Controlado- (DPF).	CCI	R\$ 2,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
338	348909	ÁCIDO ETILENODIAMINO TETRACÉTICO (EDTA). CATMAT: 348911. Aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 372,24 g/mol, fórmula química: C10H14N2O8Na2.2H2O (sal dissódico dihidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente / biologia molecular. Utilizado na preparação de tampões para eletroforese, produto ultra-puro para aplicações de biologia molecular. Número de referência química: CAS 6381-92-6.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,12	R\$ 60,00
338	347617	ÁCIDO NÍTRICO SUPRAPUR. Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor À Amarelado, Odor Sufocante, Fórmula Química: HNO3, Peso Molecular: 63,01 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% Característica Adicional: Reagente Com Baixo Teor De Metais, Número De Referência Química: Cas 7697-37-2	CCI	R\$ 2,00	R\$ 70,00	R\$ 140,00
338	347172	ÁCIDO SALICÍLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 138,12, FÓRMULA QUÍMICA HO.C6H4.COOH ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-72-7	CCI	R\$ 1,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00
338	347290	ÁCIDO SULFÚRICO - Aspecto físico líquido incolor, fumegante, viscoso, cristalino, fórmula química h2so4, massa molecular 98,09, grau de pureza, mínima de 99,99%, característica adicional reagente p. a., número de referência química cas 7664- 93-9 - Frasco com 1000ml. Controlado - (DPF).	CCI	R\$ 3,00	R\$ 70,00	R\$ 210,00
338	348233	ÁLCOOL AMÍLICO (PENTÍLICO). CATMAT: 348233. Aspecto físico líquido, odor característico, fórmula química C5H12O (1-pentanol ou álcool N-amílico), peso molecular 88,15 g/mol, grau de pureza, pureza mínima de 98%, característica adicional reagente P.A/ACS, número de referência química CAS 71-41-0.	CCI	R\$ 1,00	R\$ 240,00	R\$ 240,00
338	348260	ÁLCOOL BUTÍLICO. CATMAT: 348260. Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular 74,12, fórmula química C4H9OH (isobutanol), grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 78-83-1. Controlado - (DPF).	CCI	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 80,00
338	390766	ÁLCOOL ETÍLICO: CATMAT: 390766. Aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, fórmula química c2h5oh, peso molecular 46,07, grau de pureza mínimo de 92,8% p/p INPM, característica adicional reagente p.a ACS.número de referência química cas 64-17-5.	CCI	R\$ 20,00	R\$ 5,50	R\$ 110,00
338	349663	ÁLCOOL ETÍLICO ABSOLUTO P.A. (ETANOL). CATMAT: 349663. Aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico mínimo de 99,5°GL, fórmula química C2H5OH, peso molecular 46,07, grau de pureza mínimo de 99,7% p/p inpm, característica adicional anidro, absoluto, ACS, número de referência química CAS 64-17-5.	CCI	R\$ 10,00	R\$ 15,00	R\$ 150,00
338	370365	ÁLCOOL ISOAMÍLICO (3-metil, 1-butanol). CATMAT: Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor desagradável, fórmula química C5H12O (Álcool Isoamílico; 3-Metil-1-Butanol), peso molecular: 88,15 g/Mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente P.A, número de referência química CAS 123-51-3.	CCI	R\$ 1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
338	407762	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO (2-propanol). CATMAT: 425283. Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química (CH3)2CHOH (isopropílico ou isopropanol), peso molecular 60,10, grau de pureza, pureza mínima de 99,9%, número de referência química CAS 67-63-0.	CCI	R\$ 1,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
338	348265	ÁLCOOL METÍLICO. CATMAT: 348267. Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química CH3OH, peso molecular 32,04, grau de pureza, pureza mínima de 99,8%, característica adicional reagente para UV/HPLC, número de referência química CAS 67-56-1.	CCI	R\$ 5,00	R\$ 30,00	R\$ 150,00
338	380747	ÁLCOOL PROPÍLICO. CATMAT: 380747. Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química (CH3)2CHOH (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular 60,10, grau de pureza, pureza mínima de 99,7%, característica adicional reagente P.A/ ACS, número de referência química CAS 67- 63-0. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 80,00
338	432146	AMIDO SOLÚVEL. CATMAT: 432146. Amido solúvel, aspecto físico pó, pureza mínima 99 %, aplicação análise química, CAS 9005-84-9.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,50	R\$ 250,00
338	329774	Corante Tipo: Azul De Metila, Aspecto Físico: Pó, Características Adicionais: Ci 42780	CCI	R\$ 20,00	R\$ 33,00	R\$ 660,00
338	442540	AZUL DE BROMOTIMOL, Aspecto físico: pó, Fórmula Molecular: C27H28Br2O5S, Peso molecular: 624,40 g/mol, N° CAS: 76-59-5	CCI	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 500,00
338	412637	Bicarbonato De Sódio Aspecto Físico: Pó Branco, Fino. Peso Molecular: 84,01 G/MOL. Fórmula Química: Nahco3 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%. Característica Adicional: Reagente P.A./ Acs. Número De Referência Química*: Cas 144-55-8.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,12	R\$ 60,00

338	347927	Carbonato de Amônio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Pó Branco, Odor Característico Peso Molecular: 96,09 G/MOL Fórmula Química: (Nh4)2co3 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%(Teor Mínimo De 30% De Amônia) Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Número De Referência Química: Cas 10361-29-2 Carbonato de Amônio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Pó Branco, Odor Característico Peso Molecular: 96,09 G/MOL Fórmula Química: (Nh4)2co3 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%(Teor Mínimo De 30% De Amônia) Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Número De Referência Química: Cas 10361-29-2 Carbonato de Amônio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Pó Branco, Odor Característico Peso Molecular: 96,09 G/MOL Fórmula Química: (Nh4)2co3 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%(Teor Mínimo De 30% De Amônia) Característica Adicional: Reagente P. A. Acs Número De Referência Química: Cas 10361-29-2	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,10	R\$ 50,00
338	347386	BIFTALATO DE POTÁSSIO P.A. (FTALATO ÁCIDO DE POTÁSSIO). CATMAT: 347386. Aspecto físico: pó ou cristal branco ou incolor, inodoro, peso molecular 204,23, fórmula química HOOC6H4COOK, grau de pureza, pureza mínima de 99,95%, característica adicional reagente padrão primário, número de referência química CAS 877-24-7.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 0,23	R\$ 115,00
338	412635	CARBONATO DE CÁLCIO P.A. – Aspecto físico precipitado, pó branco, fino, inodoro, higroscópico, peso molecular 100,09, fórmula química caco3, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 471-34-1 - Frasco com 500g.	CCI	R\$ 1,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
338	355927	Carbonato de Sódio Aspecto Físico: Pó Ou Cristais Brancos, Higroscópicos, Inodoros Fórmula Química: Na2co3.10h2o (Decahidratado) Peso Molecular: 286,14 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 6132-02-1	CCI	R\$ 1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00
338	391094	Chumbo aspecto Físico: Granulado, Cinza Prateado, Inodoro Fórmula Química: Pb Metal Peso Molecular: 207,2 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,995% Número De Referência Química: Cas 7439-92-1	CCI			R\$ 0,00
338	355924	CARBONATO DE SÓDIO. CATMAT: 347957. Aspecto físico: pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química Na2CO3 anidro, peso molecular 105,99, grau de pureza, pureza mínima de 99,95%, característica adicional padrão primário, número de referência química CAS 497-19-8. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 2,00	R\$ 7,00	R\$ 14,00
338	352802	Cloreto de Amônio: Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino, Inodoro Peso Molecular: 53,49 G/MOL Fórmula Química: Nh4cl Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Isso Número De Referência Química: Cas 12125-02-9	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,50	R\$ 125,00
338	407162	Cloreto De Alumínio: Composição: Alcl3 Anidro Peso Molecular: 133,34 G/MOL Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelado Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 7446-70-0 Peso Molecular: 133,34 G/MOL. Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 7446-70-0. Composição: Alcl3 Anidro	CCI			R\$ 0,00
338	347038	CLORETO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO CRISTALINO, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA BaCl2 ANIDRO, MASSA MOLECULAR 208,27, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10361-37-2	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,08	R\$ 20,00
338	436609	Cloreto de Estanho Aspecto Físico: Pó Fórmula Química: Sncl2 Anidro Peso Molecular: 189,62 G/MOL Teor De Pureza: Pureza Mínima De 97% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 7772-99-8	CCI	R\$ 250,00	R\$ 1,86	R\$ 465,00
338	412751	CLORETO DE BÁRIO. CATMAT: 412751. Aspecto físico: pó ou grânulo cristalino, incolor ou branco, fórmula química BaCl2 anidro, massa molecular 208,27, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente P.A., número de referência química CAS 10361-37-2.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,05	R\$ 12,50
338	346621	CLORETO DE CÁLCIO. CATMAT: 346621. Aspecto físico: cristal higroscópico, incolor, inodoro, fórmula química CaCl2 anidro, massa molecular 110,99, grau de pureza, pureza mínima de 95%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 10043-52-4.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,05	R\$ 12,50
338	366474	Cloreto De Estanho: Aspecto Físico: Cristal Incolor, Leve Odor De Cloro Peso Molecular: 225,63 G/MOL Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso Teor De Pureza: Pureza Mínima De 98% Fórmula Química: Sncl2.2h2o (Dihidratado) Número De Referência Química: Cas 10025-69-1	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,80	R\$ 200,00
338	412997	Cloreto De Estrôncio: Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Inodoro Composição Química: Srcl2.6h2o (Hexahidratado) Peso Molecular: 266,62 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Número De Referência Química: Cas 10025-70-4	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,15	R\$ 37,50
338	352960	Cloreto de Lítio Composição Química: LiCl Aspecto Físico: Pó Branco, Inodoro Peso Molecular: 42,39 G/MOL Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A Número De Referência Química: Cas 7447-41-8	CCI	R\$ 250,00	R\$ 2,00	R\$ 500,00
338	381961	CLORETO DE FERRO III HEXAHIDRATADO P.A. Aspecto físico pó cristalino, marrom amarelado, composição fecl3.6h2o, peso molecular 270,30, pureza mínima de 97%, características adicionais reagente p.a., número de referência química cas 10025-77-1 - Frasco com 500 g.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 10,00	R\$ 2.500,00

338	360536	Cloreto De Magnésio. Aspecto Físico: Cristal Ou Floco, Incolor A Esbranquiçado, Inodoro. Peso Molecular: 203,31 G/MOL Composição Básica: Mgcl2.6h2o (Hexahidratado) Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% Característica Adicional: Reagente Usp Número De Referência Química: Cas 7791-18-6	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,10	R\$ 25,00
338	410778	Cloreto de potássio: Aspecto Físico: Pó Ou Cristal Branco, Inodoro Fórmula Química: Kcl Massa Molecular: 74,55 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Número De Referência Química: Cas 7447-40-7 Cloreto de potássio: Aspecto Físico: Pó Ou Cristal Branco, Inodoro Fórmula Química: Kcl Massa Molecular: 74,55 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Número De Referência Química: Cas 7447-40-7	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,20	R\$ 50,00
338	401024	CLORETO DE METILENO - DICLOROMETANO. CATMAT: 401024. Aspecto físico: líquido claro, incolor, fórmula química: CH2Cl2, massa molecular: 84,93 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente P.A. /Acs/ Iso. Número de referência química: CAS 75-09-2. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 3,00	R\$ 30,00	R\$ 90,00
338	347248	CLORETO DE SÓDIO P.A ACS.; - Aspecto físico pó cristalino branco ou cristais incolores, composição química nacl anidro, peso molecular 58,45, pureza mínima de 99,5%, característica adicional padrão primário, número de referência química cas 7647-14-5 - Frasco com 1000 g.	CCI	R\$ 5,00	R\$ 3,50	R\$ 17,50
338	360499	CLORETO DE ZINCO P.A. CATMAT: 360499. Aspecto físico: grânulo branco cristalino, higroscópico, inodoro, peso molecular 136,29, fórmula química ZnCl2 anidro, grau de pureza, pureza mínima de 97%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 7646-85-7.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,10	R\$ 25,00
338	380869	CLOROFÓRMIO. CATMAT 380869. Aspecto físico: líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular: 119,38 g/mol, fórmula química: CHCl3, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente P.A./ACS, número de referência química: CAS 67-66-3. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 180,00
338	348804	Clorofórmio :Aspecto Físico: Líquido Claro, Incolor, Odor Forte Característico Clorofórmio :Aspecto Físico: Líquido Claro, Incolor, Odor Forte Característico Peso Molecular: 119,38 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% Característica Adicional: Reagente P/ Uv-Hplc Fórmula Química: Chcl3 Número De Referência Química: Cas 67-66-3	CCI	R\$ 3,00	R\$ 120,00	R\$ 360,00
338	370013	Dicromato de amônio Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelo Alaranjado, Inodoro Fórmula Química: K2cro4 Anidro Massa Molecular: 194,19 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 7789-00-6	CCI	R\$ 250,00	R\$ 1,00	R\$ 250,00
338	419796	Cobre: Aspecto Físico: Em Grânulos De Cor Avermelhada Fórmula Química: Cu Peso Molecular: 63,54 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,995% Característica Adicional: Isento De Oxigênio Número De Referência Química: Cas 7440-50-8	CCI			R\$ 0,00
338	327370	CORANTE ALARANJADO DE METILA. CATMAT: 327370. Tipo alaranjado de metila, aspecto físico pó, características adicionais ci 13025, PAACS, peso molecular 327,34 g/mol, fórmula química C14H14N3NaO3S, número de referência química CAS 547-58-0.	CCI	R\$ 25,00	R\$ 2,00	R\$ 50,00
338	327395	Azul De Bromofenol. Aspecto Físico: Pó. Peso Molecular: 669,96 G/MOL Fórmula Química: C19h10br4o5s. Número De Referência Química: Cas 115-39-9 Características Adicionais: Reagente Acs.	CCI	R\$ 25,00	R\$ 2,00	R\$ 50,00
338	331361	CoranteAspecto Físico: Pó Tipo: Azul De Metileno Características Adicionais: Ci 52015	CCI	R\$ 25,00	R\$ 2,00	R\$ 50,00
338	427203	Tipo*: Verde De Metila. Característica Adicional*: Ci 42590 Aspecto Físico*: Pó. Frasco com 10 g.	CCI	R\$ 25,00	R\$ 0,15	R\$ 3,75
338	327508	CORANTE, tipo verde bromocresol - -Aspecto físico pó, (pH 3,8-5,4), frasco com 25 g.	CCI	R\$ 25,00	R\$ 12,00	R\$ 300,00
338	414412	Características Adicionais: Solução A 1%. Tipo*: Vermelho Do Congo Característica Adicional*: Ci 22120. Aspecto Físico*: Líquido	CCI	R\$ 0,50	R\$ 100,00	R\$ 50,00
338	353412	Corante, tipo: vermelho fenol, aspecto físico: pó. Frasco com 50 g.	CCI	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00
338	445239	DICROMATO DE POTÁSSIO. CATMAT: 445239. Aspecto físico: Pó Fino, Cristalino, Cor Laranja, Fórmula Química: K2Cr2O7, Peso Molecular: 294,18 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%. Característica Adicional: Reagente P.A./ Acs. Número De Referência Química: Cas 7778-50-9	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,30	R\$ 75,00
338	352803	DIMETILSULFÓXIDO (DMSO). CATMAT: 352803 - dimetilsulfóxido (dmso), aspecto físico líquido límpido, incolor, inodoro, peso molecular 78,13, composição química (CH3)2SO, teor de pureza, pureza mínima de 99,9%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 67-68-5.	CCI	R\$ 5,00	R\$ 150,00	R\$ 750,00
338	352740	ETER DE PETROLEO P.A. CATMAT: 352740. Aspecto físico: líquido incolor, límpido, com odor de gasolina, fórmula química mistura de hidrocarbonetos derivados do petróleo, faixa de destilação destilados entre 30°C e 60°C, teor de pureza, pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P. A., número de referência química CAS 8032-32-4.	CCI	R\$ 3,00	R\$ 50,00	R\$ 150,00
338	437506	Estanho: Aspecto Físico: Granulado, Cor Cinza Prata Fórmula Química: Sn Peso Molecular: 118,71 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% Característica Adicional*: Reagente P.A. Número De Referência Química*: Cas 7440-31-5	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,50	R\$ 125,00
338	413275	Enxofre Aspecto Físico: Pó Fino Amarelo Fórmula Química: S8 Peso Molecular: 256,53 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% Característica Adicional: Reagente P.A.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,10	R\$ 25,00
338	380940	ÉTER ETÍLICO (ÉTER SULFÚRICO. CATMAT: 380940. Características gerais: éter etílico P.A., seco (éter sulfúrico); aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico; fórmula química: (C2H5)2O; peso molecular: 74,12 g/mol; grau de pureza mínima: 99,8%; número de referência química: CAS 60-29-7. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 3,00	R\$ 65,00	R\$ 195,00

338	366475	FENOLFTALEÍNA. CATMAT: 366475. Composições: C20H14O4, peso molecular 318,33, aspecto físico cristal branco a levemente amarelado, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 77-09-8.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,40	R\$ 100,00
338	358109	FOSFATO DE CALCIO MONOBÁSICO MONIHIDRATADO. CATMAT 358109. Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino, Inodoro, Fórmula Química: Ca(H2po4)2.H2o - (Monobásico Monohidratado), Peso Molecular: 252,07 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 98%, Número De Referência Química: Cas 7758-23-8	CCI	R\$ 250,00	R\$ 12,00	R\$ 3.000,00
338	380609	FOSFATO DE POTÁSSIO DIBÁSICO ANIDRO P.A. CATMAT: 380609. Aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química K2HPO4 (dibásico anidro), peso molecular 174,18, teor de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A. /ACS, número de referência química CAS 7758-11-4.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,15	R\$ 37,50
338	412629	Fluoreto de sódio: Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco, Inodoro Fórmula Química: Naf Peso Molecular: 41,99 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A Número De Referência Química: Cas 7681-49-4	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,30	R\$ 75,00
338	353072	Iodeto de Potássio: Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco, Inodoro Fórmula Química: Naf Peso Molecular: 41,99 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A Número De Referência Química: Cas 7681-49-4	CCI	R\$ 250,00	R\$ 1,00	R\$ 250,00
338	356181	Fluoreto de Amônio: Aspecto Físico: Cristal Incolor, Inodoro Fórmula Química: (Nh4)F Peso Molecular: 37,04 G/MOL Teor De Pureza: Pureza Mínima De 98% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 12125-01-8	CCI	R\$ 250,00	R\$ 1,50	R\$ 375,00
338	347722	FOSFATO DE SÓDIO MONOBÁSICO. CATMAT: 347722. Aspecto Físico: Grânulos Brancos Cristalinos, Massa Molecular: 137,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98%, Característica Adicional: Reagente P.A., Fórmula Química: Nah2po4.H2o (Monobásico, Monohidratado), Número De Referência Química: Cas 10049-21-5	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,08	R\$ 20,00
338	354575	HEXANO P.A. CATMAT: 354575. Aspecto físico: Líquido transparente, peso molecular 86,18, composição química C6H14 (N-hexano), teor de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente para HPLC, número de referência química CAS 110- 54-3. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 450,00
338	366499	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO. CATMAT: 366499 Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil, De Odor Acre. Peso Molecular: 35,05 G/MOL Grau De Pureza: Teor De Nh3 Entre 28 E 30% Característica Adicional: Em Solução Aquosa, Reagente P.A. Acs Isso Fórmula Química: Nh4oh Número De Referência Química: Cas 1336-21-6	CCI	R\$ 3,00	R\$ 20,00	R\$ 60,00
338	412577	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO. CATMAT: 412577 Aspecto Físico: Escama ou Lentilha Branca, Inodora, Higroscópica. Peso Molecular: 56,11 g/mol. Fórmula Química: KOH. Grau De Pureza: Teor Mínimo de 85%. Característica Adicional: Reagente P.A./ Acs. Número De Referência Química: Cas 1310-58-3.	CCI	R\$ 100,00	R\$ 0,15	R\$ 15,00
338	378329	HIDRÓXIDO DE SÓDIO. CATMAT: 378329. Aspecto físico: em lentilhas ou micropérolas esbranquiçadas, peso molecular 40 g/mol, fórmula química NaOH, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente acs iso, número de referência química CAS 1310-73-2. Controlado (DPF).	CCI	R\$ 5,00	R\$ 30,00	R\$ 150,00
338	343298	HIPOCLORITO DE SÓDIO Cód. CATMAT: 343298 – Aspecto físico líquido amarelo-esverdeado, concentração teor mínimo de 10 % de cloro ativo, características adicionais produto concentrado, não estabilizado.	CCI	R\$ 500,00	R\$ 2,50	R\$ 1.250,00
338	353072	IODETO DE POTASSIO. CATMAT:353072. Aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química KI, peso molecular 166,01, teor de pureza pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A./ACS, número de referência química CAS 7681-11-0.	CCI	R\$ 250,00	R\$ 0,80	R\$ 200,00
338	353038	ODO. CATMAT: 353038. Aspecto Físico: cristal preto azulado, de brilho metálico, peso molecular: 253,81 g/mol, composição química: I2, teor de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: ressublimado, reagente P.A. /Acs / Isso, número de referência química: CAS 7553-56-2. Controlado (DPF).	CCI	200	R\$ 1,70	R\$ 340,00
338	354211	Manitol: Aspecto Físico: Pó Ou Grânulo Branco, Cristalino, Inodoro Fórmula Química: C6h14o6 Peso Molecular: 182,17 G/MOL Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 69-65-8	CCI	100	R\$ 259,00	R\$ 25.900,00
338	400839	Nitrato de Chumbo: Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro Peso Molecular: 331,21 G/MOL Composição Química: Pb(NO3)2 (Chumbo II) Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Número De Referência Química: Cas 10099-74-8	CCI	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
338	436607	Nitrato de potássio Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco A Levemente Amarelado Fórmula Química: Kno2 Peso Molecular: 85,11 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 96% Número De Referência Química: Cas 7758-09-0 Características Adicionais: Reagente Acs	CCI	250	R\$ 0,70	R\$ 175,00
338	374793	Magnésio: Aspecto Físico: Raspas Prateadas Fórmula Química: Mg Peso Molecular: 24,31 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% Número De Referência Química: Cas 7439-95-4	CCI	50	R\$ 0,60	R\$ 30,00
338	450181	LAURIL SULFATO DE SÓDIO. CATMAT: 450181, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C12H25NAO4S, MASSA MOLECULAR 288,38, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 151-21-3	CCI	50	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00
338	353060	NITRATO DE PRATA. CATMAT:353060. Aspecto físico: cristal incolor, transparente, inodoro, fórmula química: AgNO3, peso molecular: 169,87 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente P.A., número de referência química: CAS 7761-88-8.	CCI	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
338	420021	NITRATO DE ZINCO. CATMAT: 420021. Aspecto físico: cristal incolor a esbranquiçado, leve odor nítrico, fórmula química: Zn(NO3)2.6 H2O (Hexahidratado), peso molecular: 297,49 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente P.A. , número de referência química: CAS 10196-18-6.	CCI			R\$ 0,00
338	380677	NITRITO DE SÓDIO. CATMAT: 380677. Aspecto físico: grânulos branco/amarelados, cristalinos, inodoros, fórmula química NaNO2, peso molecular 68,99, grau de pureza, pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A./ ACS, número de referência química CAS 7632-00-0.	CCI	50	R\$ 20,00	R\$ 1.000,00

338	327615	PÚRPURA DE BROMOCRESOL. CATMAT: 327615. Corante. Aspecto físico: pó. Fórmula: C12H16Br2O5S. Peso Molecular: 540,24 g/mol. Claridade da Solução Passa teste / Faixa de Viragem pH 5,2 Cor Amarelo e pH 6,8 Cor Purpura.	CCI	25	R\$ 6,00	R\$ 150,00
338	289050	SOLUÇÃO TAMPÃO Cód. CATMAT: 289050 - Leitura ph 10, aplicação calibragem de peagâmetro, frasco 500 ml.	CCI	1	R\$ 18,00	R\$ 18,00
338	234416	SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 4,0. CATMAT: 234416.APLICACÃO CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO	CCI	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
338	234417	SOLUÇÃO TAMPÃO, Cód. CATMAT: 234417 - Leitura ph 7,0 aplicação calibragem de peagâmetro, frasco 500 ml.	CCI	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
338	416261	Silicato de sódio (anidro) Aspecto Físico: Pó, Cristais Ou Grânulos Brancos Composição Química: Na2sio3 (Anidro) Peso Molecular: 122,06 G/MOL Grau De Pureza: Teor Mínimo De 45% De Sio2 E De 50% De Na2o Número De Referência Química: Cas 6834-92-0	CCI	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
338	400851	Sulfato de Amônio Composição: (Nh4)2s04 Peso Molecular: 132,14 G/MOL Aspecto Físico: Finos Cristais Ou Grânulos Brancos, Odor De Amônia Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Isso Número De Referência Química: Cas 7783-20-2	CCI	25	R\$ 0,20	R\$ 5,00
338	345771	SULFATO DE COBRE II ANIDRO Composição Química: CuSO4 Anidro. Aspecto Físico: Fino Cristal Branco. Peso Da Molécula: 159,60 g/Mol. Grau De Pureza: Pureza Mínima de 99%. Característica Adicional: Reagente P.A. Número de Referência Química: Cas 7758-98-7.	CCI	500	R\$ 0,50	R\$ 250,00
338	437246	Sulfato de ferro III Aspecto Físico: Pó Composição Química: Fe2(So4)3.Xh2o (Sulfato De Ferro Iii Hidratado) Peso Molecular: 399,88 G/Mol (Base Anidra) Grau De Pureza: Cerca De 20% De Fe Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 15244-10-7	CCI	50	R\$ 0,50	R\$ 25,00
338	437245	SULFATO DE FERRO II HEPTAHIDRATADO. CATMAT: 437245. Aspecto físico: pó azul a verde azulado, composição química: FeSO4.7H2O (sulfato de ferro II heptahidratado), peso molecular: 278,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente P.A./ ACS/ ISSO, número de referência química: CAS 7782-63-0.	CCI	50	R\$ 0,50	R\$ 25,00
338	357765	SULFATO DE MANGANÉS. CATMAT: 357765Peso Molecular: 169,02 g/Mol. Aspecto Físico: Pó Fino, Rosa Pálido, Higroscópico. Fórmula Química: MnSO4.H2O (Monohidratado). Grau de Pureza: Pureza Mínima de 98%. Característica Adicional: Reagente P.A. Número de Referência Química: Cas 10034-96-5.	CCI	50	R\$ 0,20	R\$ 10,00
338	445560	SULFATO DE SÓDIO ANIDRO. CATMAT: 445560. Aspecto Físico: Finos Grânulos Brancos Cristalinos, Inodoros. Peso Molecular: 142,04 g/Mol. Fórmula Química: Na2.SO4 Anidro. Grau De Pureza: Pureza Mínima de 99%. Número de Referência Química: Cas 7757-82-6. Características Adicionais: Reagente Acs.	CCI	200	R\$ 0,01	R\$ 2,00
338	400859	SULFATO DE ZINCO HEPTAHIDRATADO. CATMAT: 400859. Aspecto físico: pó ou cristal, incolor ou branco, fórmula química: ZnSO4.7H2O, massa molecular: 287,60 g/mol, grau de pureza: pureza mínima 99,5%, característica adicional: reagente P.A. / ACS/ ISO, número de referência química: CAS 7446-20-0.	CCI	50	R\$ 0,07	R\$ 3,50
338	366480	Tetraborato de sódio: Peso Molecular: 210,22 G/MOL Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino, Inodoro Fórmula Química: Na2b4o7 Anidro Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% Característica Adicional: Reagente P.A. Número De Referência Química: Cas 1330-43-4	CCI	50	R\$ 5,00	R\$ 250,00
338		Zinco : Aspecto Físico: Grânulos Branco-Azulados Ou Cinza Prata, Inodoros Fórmula Química: Zn Peso Molecular: 65,38 G/MOL Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% Característica Adicional: Reagente P.A., Iso, Granulação Específica Número De Referência Química: Cas 7440-66-6	CCI			R\$ 0,00
338		Cadeira escritório cor: preta , características adicionais: apoio de cabeça, regulagem de altura e inclinação, material estrutura: aço, ma	CCI	4		R\$ 0,00
338		TelevisorTamanho Tela: 82 POL Voltagem: 220 V Características Adicionais: 4k, 2 Hdmi, 2 Usb, Bluetooth Tipo Tela: Cristal Líquido Acessórios: Controle Remoto	CCI	4	R\$ 9.449,99	R\$ 37.799,96
338		Cadeiras estofadas simples	CCI	12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338		Persiana, tipo rolo simples, com blackout Dimensão 3 m	CCI	2	R\$ 377,15	R\$ 754,30
338		descanso para os pés	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	623362	cadeira de rodas	CCI	1	R\$ 4.750,00	R\$ 4.750,00
338		caixa de som	CCI	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	618881	Lousa digital (Lousa Interativa)	CCI	1	<b>3890,00</b>	R\$ 3.890,00
338		Projeto Data Show (Projeto Multimídia)	CCI	1	<b>2464,00</b>	R\$ 2.464,00
338	601775	Caixa de Som com Bluetooth	CCI	1	1097,00	R\$ 1.097,00

338		Microfones sem fio	CCI	1	999,18	R\$ 999,18
338		Impressora com scanner	CCI	1	2386,00	R\$ 2.386,00
338	9471	<b>Equipamento de laboratório: tubo de difração de elétrons</b>	CCI	1	<b>14280,00</b>	R\$ 14.280,00
338	9471	<b>Equipamento de laboratório: kits de física óptica, eletricidade e termodinâmica</b>	CCI	18	<b>1000,00</b>	R\$ 18.000,00
338	605323	Equipamento audiovisual: projetor holográfico e/ou ventilador holográfico.	CCI	2	<b>3000,00</b>	R\$ 6.000,00
338	605323	Equipamento audiovisual: scanner 3D	CCI	1	<b>2000,00</b>	R\$ 2.000,00
338	9471	Equipamento de laboratório: Máquina de Corte e Gravação a Laser	CCI	1	<b>16000,00</b>	R\$ 16.000,00
338	605323	Equipamento audiovisual: projetor GO presence	CCI	1	<b>20000,00</b>	R\$ 20.000,00
338	474218	Nobreak - Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Tipo: Nobreak, Quantidade Tomadas Saída: 8, Capacidade Nominal: 1.500 VA.	CCI	8	750,00	R\$ 6.000,00
338		Planetário Móvel (completo) com: Domo insuflável com diâmetro de 6 metros e altura de 3,20 metros (inflado); entrada por	CCI	1	R\$ 135.450,00	R\$ 135.450,00
338	613653	<b>Cadeira executiva</b> - Material Estrutura: Metálico / Material Assento: Polipropileno Injetado / Material Encosto: Polipropileno Injetado / Material Revestimento: Tecido 100% Lã / Tipo Base: Giratória / Tipo Encosto: Médio / Características Adicionais: Com regulagem de Altura a Gás / Apoio Braço: Com Braços / Tratamento Superficial Estrutura: Anti-Ferruginoso e Pintura / Eletrostática Epoxi-Pó / Tipo Rodízio: Duplo.	CCI	5	R\$ 631,25	R\$ 3.156,25
338	362342	Cadeira escritório - base: fixa, apoio braço: sem braços, cor: verde/preta, dimensões assento: 42 x 38 cm	CCI	35	R\$ 419,00	R\$ 14.665,00
338	413585	Nobreak: Potência: 3200VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136 Forma da onda no inversor: Senoidal pura; Tensão DC: 24V; Bateria: 2 baterias internas de 12V 18Ah; Comunicação Inteligente: com interface USB; Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5 por cento) com detecção automática; Fator de potência saída: 0,7; Tempo de transferência: 1ms Rendimento em rede (com meia carga): 96 por cento; Rendimento em inversor (com meia carga): 85 por cento; Temperatura de operação: 0 a 40°C.	CCI	6	R\$ 2.953,00	R\$ 17.718,00
338		Scanner 3D – CR – Scan Ferret – Creality 3D	CCI	1	R\$ 2.469,00	R\$ 2.469,00
338		Projetor holográfico 3D	CCI	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
338		Máquina CNC – Gravação a Laser – Falcon 2 Pro – 40W – Creality 3D	CCI	1	R\$ 11.598,00	R\$ 11.598,00
338		Scanner – CR Scan – Raptor – Creality 3D	CCI	1	R\$ 14.689,00	R\$ 14.689,00
338		Scanner 3D – EinScan SE V2 – Shining 3D	CCI	1	R\$ 16.324,08	R\$ 16.324,08
338		Máquina CNC – Gravação a Laser – Falcon 2 Pro – 60W – Creality 3D	CCI	1	R\$ 15.957,90	R\$ 15.957,90
338	413585	<b>Nobreak</b> : Potência: 3200VA; Tensão de entrada: 115V / 220V (automático); Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 2 engates rápido para bateria externa; Quantidade de tomadas: 4; tomadas 20A - NBR 14136, 8; tomadas 10A - NBR 14136 Forma da onda no inversor: Senoidal pura; Tensão DC: 24V; Bateria: 2 baterias internas de 12V 18Ah; Comunicação Inteligente: com interface USB; Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5 por cento) com detecção automática; Fator de potência saída: 0,7; Tempo de transferência: 1ms Rendimento em rede (com meia carga): 96 por cento; Rendimento em inversor (com meia carga): 85 por cento; Temperatura de operação: 0 a 40°C.	CCI	2	R\$ 2.953,00	R\$ 5.906,00
338	615392	Eletrocardiógrafo Aplicação: Adulto, Pediátrico E Neonatal Número De Canais: 3, 6 E 12 Tipo Tela Do Console: Tela Cerca De 12 A 15" Com Visor Gráfico Modelo Console: Operação No Console Alimentação: Bivolt Automático Transferência De Dados: Com E Sem Fio Impressora: Com Impressora Integrada	CCI	1	R\$ 7.400,00	R\$ 7.400,00

338	482369	Aplicação 1: P/ Monitorização Cardíaca - Ecg Modelo: De Superfície Tipo: Adesivo Material Sensor: Prata/Prata Clorada Adicional 1: C/ Gel Condutor Tamanhos: Adulto Acessório: C/ Cabo Compatível C/ Equipamento Esterilidade: Uso Único	CCI	2000	R\$ 0,20	R\$ 400,00
338	612252	Sofá: Sofá: Material Estrutura: Madeira Compensada. Com Braços Em Madeira Quantidade Assentos: 3 UN Largura: 1,88 M Profundidade: 0,74 M Altura: 0,80 M	CCI	1	R\$ 1.259,00	R\$ 1.259,00
338	482642	Armário roupeiro Aço Material: Chapa Aço 26 Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Pó Eletrostática E Fosfatizado Cor: Cinza Quantidade	CCI	2	R\$ 1.490,40	R\$ 2.980,80
338	446924	<b>Projeto</b> r 3.200 Lumens SVGA, USB, HDMI	CCI	2	R\$ 2.459,09	R\$ 4.918,18
338	446924	<b>Projeto</b> r 3.200 Lumens SVGA, USB, HDMI	CCI	4	R\$ 2.459,09	R\$ 9.836,36
338	346754	<b>Suporte fixação</b> projetor multimídia, teto, antifurto	CCI	4	R\$ 173,06	R\$ 692,24
338	481781	Caixa Som Potência: 11 W Cor: Preta Voltagem: 5 V Aplicação: Computador Características Adicionais: Subwoofer	CCI	1	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00
338	612281	Microfone Tipo: De Mão Sem Fio Alimentação: Bateria Aa Resposta Freqüência: 30 Hz A 20 KHZ Características Adicionais: Display Lcd Impedância: 50 OHMS Alcance: 200 M Padrão: Cardióide Sensibilidade: ? 98 DB Distorção Harmônica Total: <0,1% Referência Fabricante: U1xd2/Sm58	CCI	2	R\$ 1.877,00	R\$ 3.754,00
338	607463	PROJETOR MULTIMÍDIA COM CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TECNOLOGIA: 3LCD, SIST EMA DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / MONTADA NO TETO, RESOLUÇÃO SUPOSTADA : 1680 X 1050 MÁXIMA, CONTRASTE: 10.000:1, BRILHO: 3500 ANSI LUMENS (EM CO RES), 3500 ANSI LUMENS (EM BRANCO), ENTRADAS/SAÍDAS: HDMI, VGA RGB (D-SUB 15-PINOS), S-VÍDEO: MINI DIN, VIDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO), USB TIPO A (MEMÓRIA USB, WI-FI), USB TIPO B (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE), AUDIO: RCA X 2 (VER MELHO/BRANCO), REPRODUÇÃO DE CORES: FULL COLOR - 16,77 MILHÕES DE CORES, ÍNDICE DE PROJEÇÃO: 1,30 1,56, FORMATO TELA: 4:3 (NATIVO), 16:9 / 16:1	CCI	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
338		Produto: Computador (CPU e Monitor) Quantidade: 1 Dados técnicos Tipo de processador Intel Core i7 9geração Tamanho do disco rígido 1 TB Marca do processador Intel Linha do processador Core i7 Modelo do processador Core i7	CCI	1		R\$ 0,00

338	483825	<p>Produto: Notebook  Quantidade: 3  Dados técnicos  Tamanho de tela vertical 15,6 Polegadas  Resolução da tela 1920 x 1080 pixels  Resolução 1920x1080 Pixels  Velocidade do processador 1,7 GHz  Número de processadores 10  Tamanho da memória 16 GB  Tecnologia da memória DDR4  Máximo de memória compatível 16 GB  Velocidade do relógio de memória 2666 MHz  Entradas para memória 2  Tamanho do HD 512 GB  Tecnologia do HD SSD  Interface do HD Solid State  Detalhes do áudio Alto-falantes  Modelo de placa de vídeo Intel® Iris® Xe Graphics  Descrição da placa de vídeo Integrado  Tipo de memória de vídeo Shared  Interface da placa de vídeo Integrado  Tecnologia de conexão USB  Padrão de conexão sem fio Bluetooth, 802.11ac  Número de portas USB 2.0 1  Potência em watts 65 watts  Fonte de alimentação AC  Número de unidades 4  Pilha(s) ou bateria(s): 1 Ion de lítio baterias necessárias. (inclusas)  Capacidade de armazenamento digital 512 GB</p>	CCI	3		R\$ 0,00
338		<p>Produto: Scanner  Quantidade: 1  Dados técnicos  Tipo Do Produto Produtos de escritório  Sistema operacional Windows  Plataforma de hardware PC  Tamanho máximo para mídia de impressão 8,5 x 14 polegadas  Resolução 300  Tons de cinza 10 de entrada / 8 de saída  Tipo de fonte de luz LED  Número de unidades 1  Tamanho da tela 7 Polegadas  Resolução do sensor óptico 600 Pixels  Tecnologia de conexão USB  Tipos de mídia ou arquivo compatíveis Paper, Photo  Conexões USB</p>	CCI	1		R\$ 0,00
338		<p>Produto: Mesa  Quantidade: 1  Dimensões e peso  Largura do Segundo Lado 150 cm  Espessura do Tampo (mm) 40 mm  Altura (cm) 73,5 cm  Largura (cm) 150 cm  Profundidade (cm) 45 cm  Peso (kg) 80,59 kg  Material Principal MDP  Acabamento BP  Material do Tampo BP  Material da Estrutura MDP  Tipo de Corrediça da Gaveta Metálica Telescópica  Material do Puxador da Porta Metal  Tipo de Dobradiça/Corrediça da Porta Metálica  Acabamento do Tampo BP</p>	CCI	1		R\$ 0,00
338	482642	<p>Produto: Armário  Quantidade: 1  Características  Armário de Aço com 02 Portas de Abrir com Fechadura e 03 prateleiras, alt 1500mm, larg 700mm, prof 300mm, uma prateleira fixa e 2 com regulagens, chapa 26, Cor Cinza.</p>	CCI	1	R\$ 1.490,40	R\$ 1.490,40

338	613653	Produto: Cadeira Quantidade: 6 Características Cor Preto Material do Revestimento Tela Mesh Regulagem de Encosto para Cabeça Não possui encosto de cabeça Sistema Relax Sim Sistema de Reclinação Relax com trava em posição inclinada (Múltiplas Posições) Regulagem da Intensidade de Inclinação Sim Densidade do Assento Espuma Laminada 45 kg/m3 Suporte Lombar Não possui Revestimento do Apoio de Braço Soft Ergo Sistema de Ajuste dos Braços Altura Ajustável Pistão Pistão à Gás Classe 3 BIFMA Material da Base Polipropileno Material das Rodas Nylon 50mm Anti-risco Peso Máximo Suportado 140 Kg Peso Máximo Recomendado 130 kg Montagem Desmontada, Fácil Montagem A - Altura máxima do apoio de braços ao assento: 27,5 cm B - Altura mínima do apoio de braços ao assento 19 cm C - Largura do apoio de braços 9 cm D - Comprimento do braço 26,5 cm E - Espessura do estofamento do apoio de braços 3 cm F - Altura do Encosto 54 cm G - Largura Superior do Encosto 33 cm H - Largura Inferior do encosto 45 cm I - Largura do encosto na altura do apoio de braço 73 cm J - Altura mínima do assento em relação ao solo 45 cm K - Altura máxima do assento em relação ao solo 57 cm L - Largura do assento 51 cm M - Profundidade do assento 48 cm N - Espessura do assento 8 cm P - Comprimento do Raio da Base 30 cm	CCI	6	R\$ 870,00	R\$ 5.220,00
338	618770	Switch de distribuição de fibra	CCI	2	R\$ 20.000,00	R\$ 40.000,00
338	605537	Access Point	CCI	10	R\$ 5.400,00	R\$ 54.000,00
338	483825	NotebookTela: Superior A 14 POL Interatividade Da Tela: Sem Interatividade Memória Ram: Superior A 8 GB Núcleos Por Processador: 4 A 8 Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB Armazenamento Ssd: Superior A 500 Bateria: Superior A 4 Células Alimentação: Bivolt Automática Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional Garantia On Site: 12 MESES	CCI	3	2777,48	R\$ 8.332,44
338	606300	Scanner Tipo: Planetário Tensão Alimentação: Bivolt V Interface: Usb Tipo Alimentador Papel: Manual Formato: A3 Resolução Ótica: 280 DPI Aplicação: Digitalização De Livros Voltagem: Bivolt	CCI	1	3066,00	R\$ 3.066,00

338	613257	<p>Estação Trabalho  Tipo: Modular  Componentes: 02 Mesas  Comprimento: 2,90 M  Largura: 1,40 M  Altura: 0,76 M  Características Adicionais: Tampo Inteirico Em L  Revestimento: Laminado Melamínico  Estrutura: Metálica  Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi  Material Perfil: Madeira  Cor: Ovo  Espessura Tampo: 25 MM  Laterais E Divisórias: Curvos  Largura Laterais: 1400 MM  Altura Laterais: 1100 MM  Espessura Laterais: 25 MM  Tipo Tampo: Madeira Mdf  Comprimento Tampo: 2,90 M  Largura Tampo: 1,40 M  Comprimento Pannel: 1,75 M  Altura Pannel: 3,15 M</p>	CCI	1	1882,54	R\$ 1.882,54
338	621184	<p>Armário Aço  Tipo: Vertical  Material: Aço Inox  Acabamento Superficial: Aço Inox  Quantidade Portas: 2 UN  Quantidade Prateleiras: 3 UN  Altura: 183 CM  Largura: 85 CM  Profundidade: 40 CM  Características Adicionais: Pés Reguláveis</p>	CCI	2	810,00	R\$ 1.620,00
338	266223	<p>Cadeira Desenhista  Material Estrutura: Aço Carbono  Tipo Assento: Giratório  Característica Assento: Retangular Estofado  Característica Encosto: Retangular Acolchoado  Acabamento Estrutura: Pintado  Característica Base: Com Rodízios  Cor Assento E Encosto: Preta  Cor Estrutura: Preta  Características Adicionais: Regulagem De Altura A Gás  Regulagem Altura: Com Regulagem  Altura Máxima: 70 CM</p>	CCI	4	590,00	R\$ 2.360,00
338	622374	<p>Jogo / Brinquedo Pedagógico  Tipo: Caixa Tatil  Material: Mdf Eva Feltro Lixa E Espuma  Quantidade: 16 Circulos 8 Pares De Mdf E Eva  Características Adicionais: Caixa Pintada E Serigrafada Com Tinta Ultravioleta  Tamanho: 25 X 25 X 12,5 CM  Outros Componentes: Lixa, Feltro, Eva E Espuma</p>	CCI	2	0,00	R\$ 0,00
338	622373	<p>Jogo / Brinquedo Pedagógico  Tipo: Dado  Material: E.V.A.  Quantidade: 06 Placas  Características Adicionais: Numeros De Um Lado E Pontos De Outro  Tamanho: 200 X 200 X 07 MM</p>	CCI	2	0,00	R\$ 0,00
338	622358	<p>Jogo / Brinquedo Pedagógico  Tipo: Roleta Silabica  Material: Papel Fotográfico  Quantidade: 02 Tabuleiros, 01 Roleta, 70 Silabas, 01 Caneta  Características Adicionais: Plastificado Em Papel Poleseal E Cortado As Pontas  Aplicação: Jogos Pedagógicos  Outros Componentes: 42 Cartas</p>	CCI	3	0,00	R\$ 0,00

338	622248	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Quebra-Cabeça Material: Mdf Quantidade: 20 Peças Características Adicionais: Pintadas E Serigrafadas, Base Em Madeira, Tema: An Tamanho: 5 X 5 /30 X 23 CM Cor: Multicolorido	CCI	5	0,00	R\$ 0,00
338	622249	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Silabário Outros Material: Madeira Mdf Quantidade: 101 Características Adicionais: Caixa De Madeira Outros Componentes: 1 Tabuleiro, 1 Caixa Com 100 Fichas Redondas De 3c	CCI	1	0,00	R\$ 0,00
338	622247	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Jogo Soletrando Material: Papel, Papelão, Plástico Quantidade: 682 Outros Componentes: Fichas Numeradas Contendo Palavras , 1 Tabuleiro	CCI	1	0,00	R\$ 0,00
338	622639	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Linha De Atividade Corporal 2 Material: Caixa Em Madeira E Tabuleiro Em Mdf Quantidade: 52 Pecas Características Adicionais: Contendo 08 Formas Geometricas E Moldes Formato: M Cor: Multicolorido Uso: Coordenação Motora, O Desenvolvimento Psicomotor, Aplicação: Práticas Esportivas Pedagógicas E Recreativas Componentes: Bolas, Pula-Cordas, Gangorra, Cilindro, Prancha De Outros Componentes: Kriets E Suporte, Pes De Pau, Corda, Martelos	CCI	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	622923	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Kit De Material De Desenho Geométrico Adaptado Quantidade: 05 Pecas Características Adicionais: Materiais Contendo Identificações Táteis Uso: Para Pessoas Com Baixa Visão E Cegueira Aplicação: Construir Figuras Geométricas Componentes: Esquadro, Transferidor 180 Graus; Compasso Ergonôm Outros Componentes: Gabarito Com Formas Geométricas: 20 X12 Cm	CCI	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	622428	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Alfabeto Ilustrado Material: Mdf Quantidade: 69 Peças Características Adicionais: Encaixadas Em 3 Partes Formando 23 Placas Tamanho: 11,5 X 5,0 X 0,28 CM	CCI	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	622245	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Jogo Educativo Desafio Das Cores Material: Madeira Quantidade: 52 Características Adicionais: Com Certificacao De Seguranca Do Inmetro Tamanho: 42 X 42 X 8 CM Outros Componentes: 1 Tabuleiro De Madeira E 52 Bastoes Coloridos	CCI	2	0,00	R\$ 0,00
338	621568	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Blocos De Montar Material: Madeira Quantidade: 120 Peças Características Adicionais: Certificado Inmetro , A Partir De 3 Anos, Brincand Tamanho: Variados CM Cor: Multicolor	CCI	2	0,00	R\$ 0,00
338	621561	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Domino Da Divisao Material: Madeira Mdf Quantidade: 28 Peças Características Adicionais: Caixa De Madeira Tamanho: 35 X 70 X 2,8 MM	CCI	3		R\$ 0,00

338	621560	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Domino De Subtracao Material: Madeira Mdf Quantidade: 28 Peças Características Adicionais: Caixa De Madeira Tamanho: 35 X 70 X 2,8 MM	CCI	3	R\$ 0,00
338	621557	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Domino Da Multiplicação Material: Madeira Mdf Quantidade: 28 Peças Características Adicionais: Caixa De Madeira Tamanho: 35 X 70 X 2,8 MM	CCI	3	R\$ 0,00
338	621558	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Domino De Adicao Material: Madeira Mdf Quantidade: 28 Peças Características Adicionais: Caixa De Madeira Tamanho: 35 X 70 X 2,8 MM	CCI	3	R\$ 0,00
338	621423	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Bing Do Alfaeto Material: Mdf Quantidade: 15 Tabuleiros Características Adicionais: Acondicionado Em Caixa De Madeira Para Guardar O J Tamanho: 12 X 12 X 2,8 MM Outros Componentes: 240 Marcadores Coloridos Em Madeira, 26 Letras De	CCI	1	R\$ 0,00
338	618702	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Blocos De Encaixe Material: Mdf Quantidade: 200 Peças Características Adicionais: Brinquedo Pedagógico Brincado De Engenheiro Cor: Multicolor Aplicação: Construir Castelinho/Predios Outros Componentes: Embalagem De Com Alça E Ziper	CCI	1	R\$ 0,00
338	617651	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Kit Torre De Equilibrio Material: Madeira Cor: Multicolor Aplicação: Construir Figuras Geométricas Outros Componentes: 20 Bonecos	CCI	1	R\$ 0,00
338	613853	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Bloco Sonoro Material: Madeira Características Adicionais: Em Caixa Oca C/ Fenda Entre O Bloco E A Superfície Aplicação: Musicalização Infantil Outros Componentes: Baqueta	CCI	1	R\$ 0,00
338	610164	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Representantes Da Família Material: Tecido Quantidade: 7 Personagens Características Adicionais: 15 Cm Cor: Multicolor Aplicação: Jogos Pedagógicos	CCI	1	R\$ 0,00
338	610161	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Relógio Educativo Material: Plástico Rígido Características Adicionais: Atóxico Cor: Multicolor Aplicação: Jogos Pedagógicos Outros Componentes: 12 Peças De Encaixe	CCI	1	R\$ 0,00

338	610162	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Animais De Fazenda Material: Borracha Quantidade: 6 Componentes Características Adicionais: Atóxico Cor: Multicolor Aplicação: Jogos Pedagógicos	CCI	1		R\$ 0,00
338	602616	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Kit De Bonecos Educativos Material: Madeira, Tecido E Mdf Quantidade: 7 Peças Características Adicionais: Avó, Avó, Pai, Mãe Com Bebê, Filho E Filha Aplicação: Estimula A Coordenação Visomotora	CCI	1		R\$ 0,00
338	600377	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Roleta Material: Papelão Quantidade: 6 Cores Características Adicionais: Seta Branca Medidas 9,4 X 9,4 Cm	CCI	2		R\$ 0,00
338	486431	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Torre De Hanói Material: Madeira Quantidade: Dimensões 140 X 270 Mm, Componentes: 3 Pinos E 10	CCI	2		R\$ 0,00
338	480954	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Caixa Montessori Aprendendo Matemática Material: Madeira Quantidade: 72 Peças Características Adicionais: 1 Caixa, 48 Varinhas, 24 Blocos De Números E Símbolo Cor: Multicolor Aplicação: Jogo De Colocação De Peças	CCI	1		R\$ 0,00
338	480946	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Tangram Material: Mdf Quantidade: 07 Peças Características Adicionais: 10 Conjuntos De 7 Peças Aplicação: Jogo De Colocação De Peças	CCI	3		R\$ 0,00
338	480293	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Kit Sensorial Material: Tecido E Madeira Quantidade: 11 Características Adicionais: Contendo: Bola Montessori, Argola Coelho, Argola D Cor: Multicolor	CCI	1		R\$ 0,00
338	466284	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Vareta Material: Plástico Quantidade: 31	CCI	3		R\$ 0,00
338	622243	Material Pedagógico Tipo: Tapete Didático Infantil Material: Arco: Abs/Metal E Poliéster Dimensões: 70 X 56 X 4o CM Características Adicionais: Acondicionado Em Bolsa Com Ziper E Alça, Com Arco Quantidade Peças: Contendo 5 Móbiles UN	CCI	1		R\$ 0,00
338	618575	Material Pedagógico Tipo: Kit Letras De Plástico Material: Plástico Dimensões: 5 X 5 X 2,5 CM Características Adicionais: Faixa Etária Recomendada: A Partir De 4 Anos Quantidade Peças: 1000 UN	CCI	2		R\$ 0,00
338	462528	Tipo: Alfabeto Libras Material: Mdf Dimensões: 25 X 50 X 28 MM Características Adicionais: Cada Peça Composta Por 3 Partes Quantidade Peças: 78 UN	CCI	2		R\$ 0,00

338	604074	Material Pedagógico Tipo: Material Dourado Material: Madeira Características Adicionais: Caixa Tipo Estojo Quantidade Peças: 111 Un UN	CCI	4		R\$ 0,00
338	480844	Material Pedagógico Tipo: Abaco Aberto Material: Madeira Dimensões: 280x260x65 MM Características Adicionais: 5 Colunas, Base Em Mdf, Selo Inmetro Quantidade Peças: 50 UN	CCI	2		R\$ 0,00
338	468452	Material Pedagógico Tipo: Tapete Alfanumérico Quebra-Cabeça Material: Eva Características Adicionais: De A A Z, De 0 A 9 Quantidade Peças: 40 UN	CCI	1		R\$ 0,00
338	285179	Material Pedagógico Tipo: Bloco Lógico Material: Madeira Dimensões: 335x200x55 MM Características Adicionais: Caixa Tipo Estojo	CCI	1		R\$ 0,00
338	617645	Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Kit Ecoteca 23 Jogos Material: Mdf E E.V.A Características Adicionais: Maletas Com Tampas, Alças E Porta Cadeado Cor: Multicolor Aplicação: Jogos Pedagógicos Outros Componentes: Kit Com 23 Jogos Divididos Em Duas Maletas	CCI	1		R\$ 0,00
338	622759	Brinquedo Em Geral Material: Feltro/Eva Tipo 2: Kit De Fantoche Animais Domesticos Dimensão 1: 35 A 40 CM Componentes 01: Cachorro, Gato, Vaca, Coelho, Cavalo, Pato Características Adicionais 1: Todo Costurado, Olhos Em Plastico	CCI	1		R\$ 0,00
338	622320	Brinquedo Em Geral Material: Bagum Tipo 2: Kit Com Tapete Sensorial Dimensão 1: 24,5 X 24,5 CM Componentes 01: 5 Tapetes Características Adicionais 1: Superfícies Elevadas Com, Pontos, Riscos, Ondas Uso: Crianças Em Idade Pre-Escolar	CCI	1		R\$ 0,00
338	622233	Brinquedo Em Geral Material: Papel Off-Set Tipo 2: Dinheiro De Brinquedo Dimensões: 40 X 10 CM Componentes 01: 03 Cartelas De Notas De R\$2, R\$5, R\$10, R\$20, Características Adicionais 1: Cada Cartela Deve Conter 50 Notas	CCI	1	0,00	R\$ 0,00
338	619840	luva para procedimento P	FCS	500	R\$ 21,69	R\$ 10.845,00
338	619841	luva para procedimento M	FCS	500	R\$ 22,10	R\$ 11.050,00
338	619842	luva para procedimento G	FCS	500	R\$ 21,52	R\$ 10.760,00
338	620074	luva cirúrgica 6	FCS	500	R\$ 1,92	R\$ 960,00
338	620075	luva cirúrgica 6,5	FCS	300	R\$ 3,99	R\$ 1.197,00
338	620076	luva cirúrgica 7	FCS	300	R\$ 1,30	R\$ 390,00
338	620077	luva cirúrgica 7,5	FCS	300	R\$ 1,31	R\$ 393,00
338	620078	luva cirúrgica 8	FCS	300	R\$ 1,40	R\$ 420,00
338	620079	luva cirúrgica 8,5	FCS	300	R\$ 2,50	R\$ 750,00

338	620086	luva cirúrgica 9	FCS	300	R\$ 3,89	R\$ 1.167,00
338	385112	Máscara Descartável Uso Geral	FCS	500	R\$ 15,00	R\$ 7.500,00
						R\$ 0,00
					R\$ 0,00	R\$ 0,00
	* Consultar valor médio no ComprasNet				VALOR TOTAL ITENS MATERIAIS	R\$ 1.216.041,39

**ITENS DE CAPITAL**

Item	Codigo CATMat	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1						
2						
	*Grupo consultar ComprasNet				VALOR TOTAL ITENS CAPITAL	R\$ 0,00

**ITENS DE CONTRATOS CONTINUADOS**

Item	Grupo*	Descrição detalhada do serviço a ser executado	UND ADM	Quantidade	Valor Unitário**	Valor Total
1						
2						
3						
4						
5						
	*Grupo consultar ComprasNet				VALOR TOTAL ITENS SERVIÇOS	R\$ 0,00
	** Consultar valor médio no ComprasNet					
					TOTAL GASTO PAC 2025	R\$ 1.216.041,39