



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
4º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
(4º BATALHÃO FERROVIÁRIO / 1955)
BATALHÃO GENERAL ARGOLO

Apêndice I – Descrição e Quantidade ao Termo de Referência 60/2025.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	REQ. MÍNIMA	REQ. MÁXIMA	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Copo descartável, material plástico, capacidade 80 ml, aplicação café, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote.	625284	Pacote	50	125	200	R\$ 4,16	R\$ 832,00
2	Copo descartável, material plástico, capacidade 180 ml, aplicação água/suco, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	312076	Pacote	50	500	500	R\$ 12,60	R\$ 6.300,00
3	Copo descartável, material plástico, capacidade 200 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	450	500	R\$ 5,59	R\$ 2.795,00
4	Copo descartável, material plástico, capacidade 300 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	250	300	R\$ 6,90	R\$ 2.070,00
5	Papel A4, material papel alcalino, comprimento 297, largura 210, aplicação impressora laser e jato de tinta, gramatura 75, cor branca, resma com 500	461889	Und	10	600	3000	R\$ 26,40	R\$ 79.200,00

	folhas, reciclado (selo ecológico).							
6	Papel para impressão formatado, tipo: couchê, tamanho (c x l): 297 x 210 mm, gramatura: 180 g,m2, cor:branco brilhante gloss. Pacote 50 folhas.	298859	Und	10	50	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
7	Papel auto-adesivo, material plástico, tipo contact, cor incolor, gramatura 60, largura 450, acabamento superficial brilhante, comprimento folha 25m, transmitância transparente.	294200	Und	2	20	50	R\$ 54,79	R\$ 2.739,50
8	Bloco de recados, material papel reciclado, cor amarela, largura 76mm, comprimento 76 mm, características adicionais: auto-adesivo, removível, post-it, quantidade mínima de 90 folhas cada bloco.	232458	Und	10	300	500	R\$ 6,92	R\$ 3.460,00
9	Livro ata, material papel sulfite, quantidade folhas 200, gramatura 75, comprimento 297, largura 210.	200694	Und	10	75	100	R\$ 23,49	R\$ 2.349,00
10	Agenda, tipo permanente revestimento capa courvin quantidades folhas 386 fl gramatura 56 g/m² comprimento 200 mm tipo encadernação costurada e colada largura 148 mm tipo papel miolo pergaminho características adicionais sem indicação do ano civil	483044	Und	10	25	50	R\$ 37,57	R\$ 1.878,50
11	Bandeja expediente, material: acrílico, cor: fumê, comprimento: 360 mm, largura: 260 mm, características opcionais: duplex, altura: 40 mm, modelo: duplo	229211	Und	10	25	50	R\$ 41,00	R\$ 2.050,00

12	Etiqueta Adesiva - Etiqueta Adesiva Material: Papel Termotransferência , Cor: Branca , Características Adicionais 2: Formato: Retangular, Dimensão (Lxc): 25 X 50 Mm , Gramatura: 75 G/M2, Apresentação: 5000 Etiquetas Por Rolo.	203508	Caixa	10	50	50	R\$ 59,00	R\$ 2.950,00
13	Envelope, material papel Kraft, gramatura 80 g/m2, tipo saco comum, modelo ofício padrão, cor parda , tamanho 240 mm x 340 mm.	459336	Und	100	1.000	3.000	R\$ 0,73	R\$ 2.190,00
14	Caneta esferográfica, material plástico, quantidade cargas 1 und, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta azul, características adicionais corpo sextavado, transparente e orifício lateral.	271836	Und	10	500	1.000	R\$ 1,21	R\$ 1.210,00
15	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta preta, características adicionais corpo sextavado, transparente e orifício lateral.	271837	Und	50	500	500	R\$ 0,87	R\$ 435,00
16	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta vermelha, características adicionais corpo sexta- vado, transparente e orifício lateral.	271838	Und	50	500	500	R\$ 0,62	R\$ 310,00
17	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: amarela	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,34	R\$ 468,00

18	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: verde	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,19	R\$ 438,00
19	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: azul	338120	Und	50	100	200	R\$ 1,95	R\$ 390,00
20	Pincel quadro branco / magnético, material plástico, material ponta feltro, tipo carga descartável, cor azul.	114456	Und	5	20	20	R\$ 4,12	R\$ 82,40
21	Lápis preto, material corpo madeira, material carga grafite preto N° 2, diâmetro carga 2, dureza carga hb, formato corpo cilíndrico, diâmetro corpo 7, comprimento total 17, características adicionais com ponta.	272348	Und	50	150	300	R\$ 0,64	R\$ 192,00
22	Apontador lápis, material metal prateado, pequeno, tipo escolar, características adicionais sem depósito, retangular.	234051	Und	10	75	75	R\$ 0,74	R\$ 55,50
23	Borracha apagadora de escrita, material borracha, comprimento 42mm, largura 21mm, altura 11mm, cor branca, com capa protetora.	264123	Und	5	100	100	R\$ 0,87	R\$ 87,00
24	Calculadora eletrônica, número dígitos 12, tipo mesa (4 operações básicas), fonte alimentação solar/bateria, características adicionais visor de cristal líquido, sistema cálculo binário.	227385	Und	5	10	10	R\$ 16,73	R\$ 167,30
25	Perfurador papel, material aço, tipo mesa, capacidade perfuração mínima de 20 folhas, funcionamento manual, características adicionais base em pvc, quantidade de furos.	202357	Und	5	25	25	R\$ 24,49	R\$ 612,25

26	Grampeador, material metal, tipo mesa, capacidade 30, tamanho grampo 26/6, características adicionais pintura epóxi.	255859	Und	5	15	50	R\$ 19,54	R\$ 977,00
27	Grampo grampeador, material metal, tratamento superficial niquelado, tamanho 26/6, caixa com 5.000 unidades.	479160	Caixa	10	200	200	R\$ 5,31	R\$ 1.062,00
28	Fita adesiva, material polipropileno transparente, tipo monoface, largura 48 MM, comprimento 50 M, cor incolor, aplicação multiuso.	278982	Und	15	150	150	R\$ 8,09	R\$ 1.213,50
29	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 3/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	271777	Caixa	20	100	200	R\$ 3,05	R\$ 610,00
30	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 5/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	272505	Caixa	20	100	200	R\$ 3,33	R\$ 666,00
31	Régua escritório; material: metal; comprimento 30 cm: graduação: centímetros/milímetros; tipo: material: rígido.	350924	Und	15	50	100	R\$ 1,33	R\$ 133,00
32	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 19 cm	338634	Und	5	10	25	R\$ 17,59	R\$ 439,75
33	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 10 cm	288680	Und	5	10	25	R\$ 4,29	R\$ 107,25
34	Plástico reprografia, material: plástico polaseal, comprimento: 110 mm, largura: 80 mm, espessura: 0,05 mm, aplicação: plastificação, transmitância: transparente	286838	Pct	10	50	200	R\$ 32,56	R\$ 6.512,00

35	Quadro avisos, material: pvc, comprimento: 29,7 cm, finalidade: anexar avisos, características adicionais: display a4 paisagem, cantos arredondados, altura: 21 cm, espessura: 0,6 mm	463081	Und	10	50	150	R\$ 20,47	R\$ 3.070,50
36	Caixa arquivo, material plástico corrugado, dimensão (c x l x a) 35,0 x 13 x25,0 cm, cores diversas(azul, vermelho, verde), impressão padrão, características adicionais com trava.	459412	Und	10	125	125	R\$ 10,17	R\$ 1.271,25
37	Caixa de Correspondência material acrílico, cor fumê ou incolor, tipo tripla, comprimento 370, largura 260, altura 50, características adicionais articulação em acrílico.	307270	Pcte	5	15	100	R\$ 35,27	R\$ 3.527,00
38	Capa Encadernação, encadernação geral, material PVC Cloreto de polivinila, cor preta, comprimento 297, largura 210, espessura 15 a 30, revestimento courvin steel crystal, características adicionais lombada em aço c/ resina termoplástica no interior. Pacote com 50 unidades.	383406	Pct	15	50	100	R\$ 42,95	R\$ 4.295,00
39	Capa encadernação, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: a4, cor: incolor, formato: 210 x 297 mm, espessura: 0,30 mm	289373	Pct	15	50	100	R\$ 32,50	R\$ 3.250,00
40	Pasta plástica, material plástico, comprimento 330, largura 216, cor azul, tipo L transparente, pacote com 10 und.	283063	Pacote	10	150	300	R\$ 3,52	R\$ 1.056,00
41	Pasta suspensa, material cartão marmorizado, largura 240, altura 340, cor castanha, prendedor interno	222609	Und	10	200	200	R\$ 8,94	R\$ 1.788,00

	grampo trilho plástico, características adicionais etiqueta e suporte plástico nas pontas, visor transparente.							
42	Pasta catálogo, material papelão, comprimento entre 350 a 330, largura 240 a 245, cor preta, capacidade 50 plásticos, tamanho officio.	441137	Und	15	20	100	R\$ 15,18	R\$ 1.518,00
43	Pasta arquivo, material papelão prensado, tipo AZ, largura 285 mm, lombada larga, cor preta, prendedor interno ferragem removível com 2 furos, características adicionais revestimento plástico, comprimento 350, tamanho officio.	226941	Und	15	75	100	R\$ 14,74	R\$ 1.474,00
44	Cola escolar, composição acetato de polivinila, cor branca, aplicação papel/cortixa e material poroso, características adicionais com bico aplicador, tipo pastosa tubos de 90 g.	435080	Und	10	100	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
45	Prancheta portátil - Prancheta Portátil Material: Acrílico , Comprimento: 350 MM, Largura: 240 MM, Espessura: 2 MM, Cor: Fumê , Características Adicionais: Com Prendedor De Metal E Cantos Arredondados.	219545	Und	10	40	50	R\$ 15,05	R\$ 752,50
46	Filme embalagem, material PVC - cloreto de polivinila, tipo filme esticável, largura 30 cm, comprimento 1.000 Metros.	382572	Und	5	15	30	R\$ 106,58	R\$ 3.197,40
47	Papel kraft, material: celulose vegetal, gramatura: 120 g,m², comprimento: 96 cm, largura: 66 cm, cor: parda	200593	Pct	1	5	5	R\$ 72,90	R\$ 364,50

48	Papel cartolina, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g.m², cor: diversas, comprimento: 660 mm, largura: 500 mm	288944	Und	10	50	200	R\$ 0,86	R\$ 172,00
49	Quadro branco, material: fórmica branca brilhante, acabamento superficial moldura: alumínio, cor moldura: natural, finalidade: marcador, largura: 90 cm, comprimento: 120 cm, características adicionais: não aplicável	464327	Und	1	5	10	R\$ 307,80	R\$ 3.078,00
50	Chaveiro de plástico com etiqueta para identificação. Fabricados em polipropileno. Medida aproximada 60mm x 27 mm. Caixa com 25 Unidades	396096	Caixa	5	10	30	R\$ 13,35	R\$ 400,50
51	Livro protocolo; quantidade folhas: 100; comprimento: 215 mm; largura: 15 mm; características adicionais: numeradas frente e verso; material capa: papelão; gramatura folhas: 120g/m²; materiais folhas: papel offset	287145	Und	10	50	100	R\$ 16,02	R\$ 1.602,00
52	Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 30 mm, largura 30 mm, Altura da haste 30 mm, características adicionais nº. 30.	298376	Und	5	40	40	R\$ 21,82	R\$ 872,80
53	Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 40 mm, largura 50 mm, Altura da haste 40 mm, características adicionais nº. 50.	298374	Und	5	30	30	R\$ 32,87	R\$ 986,10
54	Lacre segurança, material plástico, comprimento 16, tipo espinha de peixe, características adicionais numerada, cor azul, pacote com	301007	Pacote	5	60	100	R\$ 16,99	R\$ 1.699,00

	100 unidades.							
55	Pilha, tamanho pequena, tipo alcalina, modelo AA, tensão 1,5 V, características adicionais não recarregável, pacote com 4 unidades.	384907	Par	10	50	50	R\$ 4,59	R\$ 229,50
56	Pilha AAA, alcalina, modelo AAA, tamanho: palito, 1,5 v	419860	Par	10	50	50	R\$ 4,88	R\$ 244,00
57	Desinfetante, Emulsificante, Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia, formol, isotiazolinonas, essência, corante e água. PRINCÍPIO ATIVO: Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia 0,4%, unidade com 1 LITRO.	396196	Und	20	1.000	3.500	R\$ 9,83	R\$ 34.405,00
58	Sabão pó, aplicação limpeza geral, aspecto físico pó, características adicionais biodegradável, pacote de 1 kg.	436764	Pacote	20	2.000	4.000	R\$ 10,30	R\$ 41.200,00
59	Detergente, composição tensoativos aniônicos, coadjuvante, preservantes, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres, panelas e, aroma neutro, características adicionais concentrada, hipoalergênico, embalagem descartável, aspecto físico líquido viscoso, frasco de 500ml.	255601	Und	20	2.500	2.500	R\$ 1,82	R\$ 4.550,00
60	Esponja Limpeza, Material Espuma/ Fibra Sintética, Formato Retangular, Abrasividade Média, Aplicação Limpeza Geral, Características Adicionais Dupla Face, Comprimento Mínimo 110 Mm, Largura Mínima 75 Mm, Espessura Mínima 20 Mm.	225907	Pacote	20	1.000	4.000	R\$ 1,36	R\$ 5.440,00

61	Palha de aço, nº 01, esponja de aço para limpeza pesada, alumínio, ferro e grelha. Unidade de 25g. Und.	225907	Und	20	400	1.000	R\$ 6,28	R\$ 6.280,00
62	Água sanitária, composição química hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio, cloreto, cor incolor, aplicação lavagem e alvejante de roupas, banheiras, pias, tipo comum. Prazo de validade de pelo menos 8 meses a contar da data de aquisição(empenho).Frasco de 1 litro.	310507	Und	20	2.250	4.000	R\$ 2,27	R\$ 9.080,00
63	Sabão em barra, composição básica sabão glicerinado, tipo glicerina, pacote com 5 unidades de 200g.	298406	Und	20	250	500	R\$ 8,84	R\$ 4.420,00
64	Sabonete antisséptico, aspecto físico líquido cremoso, cor branco leitoso, odor neutro, aplicação germicida, teor ativos triclosan 0,3%, características adicionais hidratante de glicerina e PH neutro, frasco com 5 litros.	443278	Und	10	40	100	R\$ 27,90	R\$ 2.790,00
65	Sabonete líquido, aspecto físico líquido perfumado, acidez neutra, frasco de 1 litro com bico espargidor.	243220	Und	10	50	100	R\$ 11,95	R\$ 1.195,00
66	Toalha de papel, material papel, tipo folha 2 dobras, comprimento 23cm, largura 21 cm, cor branca, características adicionais interfolhada, aplicação em toaletes, pacote com 1.000 folhas.	319232	Und	20	250	500	R\$ 19,25	R\$ 9.625,00
67	Saco plástico lixo, capacidade 50 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 63, altura 80, fardo com 100 unidades.	226093	Fardo	10	100	100	R\$ 26,15	R\$ 2.615,00

68	Saco plástico lixo, capacidade 100 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 80, altura 100, fardo com 100 unidades.	226094	Fardo	20	100	100	R\$ 36,77	R\$ 3.677,00
69	Saco plástico lixo, capacidade 200 litros, cor preta, apresentação peça única, largura , altura , fardo com 100 unidades.	226095	Fardo	10	50	50	R\$ 45,70	R\$ 2.285,00
70	Papel higiênico, material celulose virgem, comprimento 30 m, largura 10 cm, quantidade folhas dupla, cor branca, características adicionais extra macio, não picotado, pacote com 4 unidades.	301139	Pacote	20	1.000	1.000	R\$ 10,15	R\$ 10.150,00
71	Escova Sanitária. Com base de apoio, em polietileno, dimensões do produto 14.6L x 14.6W x 37H centímetros..	460913	Und	10	30	100	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
72	Lixeira para banheiro, lixeira para banheiro, em plástico resistente com acionamento por pedal e capacidade para 25 litros.	233192	Und	5	25	100	R\$ 29,99	R\$ 2.999,00
73	Balde, Material Pvc, Tamanho Médio, Material Alça Arame Galvanizado, Capacidade 12 L, Cor Preta, Aplicação Uso Geral.	253711	Und	5	25	25	R\$ 16,66	R\$ 416,50
74	Rodo, material cabo madeira, material suporte plástico, comprimento suporte 60, quantidade borrachas 2.	253025	Und	15	50	50	R\$ 15,44	R\$ 772,00
75	Vassoura, material cerdas náilon, material cabo madeira, comprimento cepa 30 cm, comprimento cerdas 8, características adicionais com cabo, aplicação limpeza em geral.	234406	Und	10	75	150	R\$ 16,75	R\$ 2.512,50

76	Vassourão, material cerdas piaçava,material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 60cm, tipo institucional, tipo cabo comprido, largura cepa 7, 5, altura cepa 05, aplicação limpeza em geral.	264517	Pacote	20	50	200	R\$ 25,53	R\$ 5.106,00
77	Inseticida, Aspecto físico aerosol. Composição: Tetrametrina / Fenotrina /Alettrina / Cifenotrina, Aplicação, Instalações domésticas e rurais, Concentração 0,17%, Frasco Com 300ML.	389146	Und	10	300	500	R\$ 13,99	R\$ 6.995,00
78	Desodorizador aromatizador. Aplicação: Aromatizador Ambiental , Essência: Lavanda , Apresentação: Aerosol 432m.	240493	Und	20	250	500	R\$ 12,51	R\$ 6.255,00
79	Desodorizador sanitário, composição dodecil benzeno, sulfonato de sódio, coadjuvante e essência variado, aspecto físico sólido, peso: 40 e 50g, características adicionais suporte compatível, caixa com 1(uma) unidade.	234737	Und	10	1.500	1.500	R\$ 3,38	R\$ 5.070,00
80	Dispensador sabonete líquido, cor branco, peso do produto 800g, dimensões do produto 12 x 11 x 27 cm; 800g.	45051	Und	15	25	25	R\$ 33,61	R\$ 840,25
81	Dispositivo tipo dispenser para papel toalha, para fixação na parede e compartimento para colocar os blocos de papel de com até 600 folhas de capacidade, tamanho do papel de 23 cm x23 cm . Cor: Branco. Com registro na Anvisa.	306511	Und	10	25	25	R\$ 30,40	R\$ 760,00

82	Soda cáustica, desincrustante alcalino. Composição: hidróxido de sódio. Pote 1Kg.	376404	Und	10	40	40	R\$ 23,10	R\$ 924,00
83	Cloro granulado para piscina. Hipoclorito de cálcio, aspecto físico pó branco granulado, odor de cloro, fórmula química $CaCl_2O_2$ anhidro, peso molecular 142,98 g/mol, teor de pureza mínima de 98% , teor mínimo de cloro 65%, número de referência química cas 7778-54-3 . Pacote 10 kg.	356562	Und	5	10	25	R\$ 206,40	R\$ 5.160,00
84	Clarificante. Solução de cloridróxido de alumínio 100%, ingrediente ativo 23%. Unidade de 1 litro.	454047	Und	5	25	25	R\$ 18,16	R\$ 454,00
85	Algicida de manutenção de piscinas. Composição do quaternário polimérico: policloreto dialquil hidroxialquil amônia 1,25%, complexo de trietil 2,2', 2''; trihidróxido amina cúprico 20%, veículo 77,50%.	292510	Und	5	25	25	R\$ 20,29	R\$ 507,25
86	Barrilha para piscina. Carbonato de sódio, aspecto físico pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química Na_2CO_3 anidro, peso molecular 105.99 g/mol, grau de pureza pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a./ acs, número de referência química cas 497-19-8. Pacote com 1 kg.	347958	Pacote	5	50	50	R\$ 22,68	R\$ 1.134,00
87	Copo descartável, material plástico, capacidade 80 ml, aplicação café, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote.	297035	Pacote	50	125	200	R\$ 4,16	R\$ 832,00

88	Copo descartável, material plástico, capacidade 180 ml, aplicação água/suco, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	312076	Pacote	50	500	500	R\$ 12,60	R\$ 6.300,00
89	Copo descartável, material plástico, capacidade 200 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	450	500	R\$ 5,59	R\$ 2.795,00
90	Copo descartável, material plástico, capacidade 300 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	250	300	R\$ 6,90	R\$ 2.070,00
91	Papel A4, material papel alcalino, comprimento 297, largura 210, aplicação impressora laser e jato de tinta, gramatura 75, cor branca, resma com 500 folhas, reciclado (selo ecológico).	461889	Und	10	600	1000	R\$ 26,40	R\$ 26.400,00
92	Papel para impressão formatado, tipo: couchê, tamanho (c x l): 297 x 210 mm, gramatura: 180 g,m2, cor:branco brilhante gloss. Pacote 50 folhas.	298859	Und	10	50	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
93	Papel auto-adesivo, material plástico, tipo contact, cor incolor, gramatura 60, largura 450, acabamento superficial brilhante, comprimento folha 25m, transmitância transparente.	294200	Und	2	20	50	R\$ 54,79	R\$ 2.739,50
94	Bloco de recados, material papel reciclado, cor amarela, largura 76mm, comprimento 76 mm, características	232458	Und	10	300	500	R\$ 6,92	R\$ 3.460,00

	adicionais: auto-adesivo, removível, post-it, quantidade mínima de 90 folhas cada bloco.							
95	Livro ata, material papel sulfite, quantidade folhas 200, gramatura 75, comprimento 297, largura 210.	200694	Und	10	75	100	R\$ 23,49	R\$ 2.349,00
96	Agenda, tipo permanente revestimento capa courvin quantidades folhas 386 fl gramatura 56 g/m² comprimento 200 mm tipo encadernação costurada e colada largura 148 mm tipo papel miolo pergaminho características adicionais sem indicação do ano civil	483044	Und	10	25	50	R\$ 37,57	R\$ 1.878,50
97	Bandeja expediente, material: acrílico, cor: fumê, comprimento: 360 mm, largura: 260 mm, características opcionais: duplex, altura: 40 mm, modelo: duplo	229211	Und	10	25	50	R\$ 41,00	R\$ 2.050,00
98	Etiqueta Adesiva - Etiqueta Adesiva Material: Papel Termotransferência , Cor: Branca , Características Adicionais 2: Formato: Retangular, Dimensão (Lxc): 25 X 50 Mm , Gramatura: 75 G/M2, Apresentação: 5000 Etiquetas Por Rolo.	203508	Caixa	10	50	50	R\$ 59,00	R\$ 2.950,00
99	Envelope, material papel Kraft, gramatura 80 g/m2, tipo saco comum, modelo ofício padrão, cor parda , tamanho 240 mm x 340 mm.	459336	Und	100	1.000	3.000	R\$ 0,73	R\$ 2.190,00
100	Caneta esferográfica, material plástico, quantidade cargas 1 und, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta azul, características adicionais	271836	Und	10	500	1.000	R\$ 1,21	R\$ 1.210,00

	corpo sextavado, transparente e orifício lateral.							
101	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta preta, características adicionais corpo sextavado, transparente e orifício lateral.	271837	Und	50	500	500	R\$ 0,87	R\$ 435,00
102	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta vermelha, características adicionais corpo sexta- vado, transparente e orifício lateral.	271838	Und	50	500	500	R\$ 0,62	R\$ 310,00
103	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: amarela	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,34	R\$ 468,00
104	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: verde	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,19	R\$ 438,00
105	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: azul	338120	Und	50	100	200	R\$ 1,95	R\$ 390,00
106	Pincel quadro branco / magnético, material plástico, material ponta feltro, tipo carga descartável, cor azul.	114456	Und	5	20	20	R\$ 4,12	R\$ 82,40
107	Lápis preto, material corpo madeira, material carga grafite preto N° 2, diâmetro carga 2, dureza carga hb, formato corpo cilíndrico, diâmetro corpo 7, comprimento total 17, características adicionais	272348	Und	50	150	300	R\$ 0,64	R\$ 192,00

	com ponta.							
108	Apontador lápis, material metal prateado, pequeno, tipo escolar, características adicionais sem depósito, retangular.	234051	Und	10	75	75	R\$ 0,74	R\$ 55,50
109	Borracha apagadora de escrita, material borracha, comprimento 42mm, largura 21mm, altura 11mm, cor branca, com capa protetora.	264123	Und	5	100	100	R\$ 0,87	R\$ 87,00
110	Calculadora eletrônica, número dígitos 12, tipo mesa (4 operações básicas), fonte alimentação solar/bateria, características adicionais visor de cristal líquido, sistema cálculo binário.	227385	Und	5	10	10	R\$ 16,73	R\$ 167,30
111	Perfurador papel, material aço, tipo mesa, capacidade perfuração mínima de 20 folhas, funcionamento manual, características adicionais base em pvc, quantidade de furos.	202357	Und	5	25	25	R\$ 24,49	R\$ 612,25
112	Grampeador, material metal, tipo mesa, capacidade 30, tamanho grampo 26/6, características adicionais pintura epóxi.	255859	Und	5	15	50	R\$ 19,54	R\$ 977,00
113	Grampo grampeador, material metal, tratamento superficial niquelado, tamanho 26/6, caixa com 5.000 unidades.	479160	Caixa	10	200	200	R\$ 5,31	R\$ 1.062,00
114	Fita adesiva, material polipropileno transparente, tipo monoface, largura 48 MM, comprimento 50 M, cor incolor, aplicação multiuso.	278982	Und	15	150	150	R\$ 8,09	R\$ 1.213,50
115	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 3/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	271777	Caixa	20	100	200	R\$ 3,05	R\$ 610,00

116	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 5/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	272505	Caixa	20	100	200	R\$ 3,33	R\$ 666,00
117	Régua escritório; material: metal; comprimento 30 cm: graduação: centímetros/milímetros; tipo: material: rígido.	350924	Und	15	50	100	R\$ 1,33	R\$ 133,00
118	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 19 cm	338634	Und	5	10	25	R\$ 17,59	R\$ 439,75
119	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 10 cm	288680	Und	5	10	25	R\$ 4,29	R\$ 107,25
120	Plástico reprografia, material: plástico polaseal, comprimento: 110 mm, largura: 80 mm, espessura: 0,05 mm, aplicação: plastificação, transmitância: transparente	286838	Pct	10	50	200	R\$ 32,56	R\$ 6.512,00
121	Quadro avisos, material: pvc, comprimento: 29,7 cm, finalidade: anexar avisos, características adicionais: display a4 paisagem, cantos arredondados, altura: 21 cm, espessura: 0,6 mm	463081	Und	10	50	150	R\$ 20,47	R\$ 3.070,50
122	Caixa arquivo, material plástico corrugado, dimensão (c x l x a) 35,0 x 13 x25,0 cm, cores diversas(azul, vermelho, verde), impressão padrão, características adicionais com trava.	459412	Und	10	125	125	R\$ 10,17	R\$ 1.271,25
123	Caixa de Correspondência material acrílico, cor fumê ou incolor, tipo tripla, comprimento 370, largura 260, altura 50, características adicionais articulação em	307270	Pcte	5	15	100	R\$ 35,27	R\$ 3.527,00

	acrílico.							
124	Capa Encadernação, encadernação geral, material PVC Cloreto de polivinila, cor preta, comprimento 297, largura 210, espessura 15 a 30, revestimento courvin steel crystal, características adicionais lombada em aço c/ resina termoplástica no interior. Pacote com 50 unidades.	383406	Pct	15	50	100	R\$ 42,95	R\$ 4.295,00
125	Capa encadernação, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: a4, cor: incolor, formato: 210 x 297 mm, espessura: 0,30 mm	289373	Pct	15	50	100	R\$ 32,50	R\$ 3.250,00
126	Pasta plástica, material plástico, comprimento 330, largura 216, cor azul, tipo L transparente, pacote com 10 und.	283063	Pacote	10	150	300	R\$ 3,52	R\$ 1.056,00
127	Pasta suspensa, material cartão marmorizado, largura 240, altura 340, cor castanha, prendedor interno grampo trilho plástico, características adicionais etiqueta e suporte plástico nas pontas, visor transparente.	222609	Und	10	200	200	R\$ 8,94	R\$ 1.788,00
128	Pasta catálogo, material papelão, comprimento entre 350 a 330, largura 240 a 245, cor preta, capacidade 50 plásticos, tamanho ofício.	441137	Und	15	20	100	R\$ 15,18	R\$ 1.518,00
129	Pasta arquivo, material papelão prensado, tipo AZ, largura 285 mm, lombada larga, cor preta, prendedor interno ferragem removível com 2 furos, características adicionais revestimento plástico, comprimento 350, tamanho ofício.	226941	Und	15	75	100	R\$ 14,74	R\$ 1.474,00

130	Cola escolar, composição acetato de polivinila, cor branca, aplicação papel/cortiça e material poroso, características adicionais com bico aplicador, tipo pastosa tubos de 90 g.	435080	Und	10	100	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
131	Prancheta portátil - Prancheta Portátil Material: Acrílico , Comprimento: 350 MM, Largura: 240 MM, Espessura: 2 MM, Cor: Fumê , Características Adicionais: Com Prendedor De Metal E Cantos Arredondados.	219545	Und	10	40	50	R\$ 15,05	R\$ 752,50
132	Filme embalagem, material PVC - cloreto de polivinila, tipo filme esticável, largura 30 cm, comprimento 1.000 Metros.	382572	Und	5	15	30	R\$ 106,58	R\$ 3.197,40
133	Papel kraft, material: celulose vegetal, gramatura: 120 g,m², comprimento: 96 cm, largura: 66 cm, cor: parda	200593	Pct	1	5	5	R\$ 72,90	R\$ 364,50
134	Papel cartolina, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m², cor: diversas, comprimento: 660 mm, largura: 500 mm	288944	Und	10	50	200	R\$ 0,86	R\$ 172,00
135	Quadro branco, material: fórmica branca brilhante, acabamento superficial moldura: alumínio, cor moldura: natural, finalidade: marcador, largura: 90 cm, comprimento: 120 cm, características adicionais: não aplicável	464327	Und	1	5	10	R\$ 307,80	R\$ 3.078,00
136	Chaveiro de plástico com etiqueta para identificação. Fabricados em polipropileno. Medida aproximada 60mm x 27 mm. Caixa com 25 Unidades	396096	Caixa	5	10	30	R\$ 13,35	R\$ 400,50

137	Livro protocolo; quantidade folhas: 100; comprimento: 215 mm; largura: 15 mm; características adicionais: numeradas frente e verso; material capa: papelão; gramatura folhas: 120g/m²; materiais folhas: papel offset	287145	Und	10	50	100	R\$ 16,02	R\$ 1.602,00
138	Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 30 mm, largura 30 mm, Altura da haste 30 mm, características adicionais nº. 30.	298376	Und	5	40	40	R\$ 21,82	R\$ 872,80
139	Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 40 mm, largura 50 mm, Altura da haste 40 mm, características adicionais nº. 50.	298374	Und	5	30	30	R\$ 32,87	R\$ 986,10
140	Lacre segurança, material plástico, comprimento 16, tipo espinha de peixe, características adicionais numerada, cor azul, pacote com 100 unidades.	301007	Pacote	5	60	100	R\$ 16,99	R\$ 1.699,00
141	Pilha, tamanho pequena, tipo alcalina, modelo AA, tensão 1,5 V, características adicionais não recarregável, pacote com 4 unidades.	384907	Par	10	50	50	R\$ 4,59	R\$ 229,50
142	Pilha AAA, alcalina, modelo AAA, tamanho: palito, 1,5 v	419860	Par	10	50	50	R\$ 4,88	R\$ 244,00
143	Desinfetante, Emulsificante, Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia, formol, isotiazolinonas, essência, corante e água. PRINCÍPIO ATIVO: Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia 0,4%, unidade com 1 LITRO.	396196	Und	20	1.000	3.500	R\$ 9,83	R\$ 34.405,00

144	Sabão pó, aplicação limpeza geral, aspecto físico pó, características adicionais biodegradável, pacote de 1 kg.	436764	pacote	20	2.000	4.000	R\$ 10,30	R\$ 41.200,00
145	Detergente, composição tensoativos aniônicos, coadjuvante, preservantes, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres, panelas e, aroma neutro, características adicionais concentrada, hipoalergênico, embalagem descartável, aspecto físico líquido viscoso, frasco de 500ml.	255601	Und	20	2.500	2.500	R\$ 1,82	R\$ 4.550,00
146	Esponja Limpeza, Material Espuma/ Fibra Sintética, Formato Retangular, Abrasividade Média, Aplicação Limpeza Geral, Características Adicionais Dupla Face, Comprimento Mínimo 110 Mm, Largura Mínima 75 Mm, Espessura Mínima 20 Mm.	225907	Pacote	20	1.000	4.000	R\$ 1,36	R\$ 5.440,00
147	Palha de aço, nº 01, esponja de aço para limpeza pesada, alumínio, ferro e grelha. Unidade de 25g. Und.	225907	Und	20	400	1.000	R\$ 6,28	R\$ 6.280,00
148	Água sanitária, composição química hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio, cloreto, cor incolor, aplicação lavagem e alvejante de roupas, banheiras, pias, tipo comum. Prazo de validade de pelo menos 8 meses a contar da data de aquisição(empenho).Frasco de 1 litro.	310507	Und	20	2.250	4.000	R\$ 2,27	R\$ 9.080,00

149	Sabão em barra, composição básica sabão glicerinado, tipo glicerina, pacote com 5 unidades de 200g.	298406	Und	20	250	500	R\$ 8,84	R\$ 4.420,00
150	Sabonete antisséptico, aspecto físico líquido cremoso, cor branco leitoso, odor neutro, aplicação germicida, teor ativos triclosan 0,3%, características adicionais hidratante de glicerina e PH neutro, frasco com 5 litros.	443278	Und	10	40	100	R\$ 27,90	R\$ 2.790,00
151	Sabonete líquido, aspecto físico líquido perfumado, acidez neutra, frasco de 1 litro com bico espargidor.	243220	Und	10	50	100	R\$ 11,95	R\$ 1.195,00
152	Toalha de papel, material papel, tipo folha 2 dobras, comprimento 23cm, largura 21 cm, cor branca, características adicionais interfolhada, aplicação em toaletes, pacote com 1.000 folhas.	319232	Und	20	250	500	R\$ 19,25	R\$ 9.625,00
153	Saco plástico lixo, capacidade 50 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 63, altura 80, fardo com 100 unidades.	226093	Fardo	10	100	100	R\$ 26,15	R\$ 2.615,00
154	Saco plástico lixo, capacidade 100 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 80, altura 100, fardo com 100 unidades.	226094	Fardo	20	100	100	R\$ 36,77	R\$ 3.677,00
155	Saco plástico lixo, capacidade 200 litros, cor preta, apresentação peça única, largura , altura , fardo com 100 unidades.	226095	Fardo	10	50	50	R\$ 45,70	R\$ 2.285,00
156	Papel higiênico, material celulose virgem, comprimento 30 m, largura 10 cm, quantidade folhas dupla, cor branca, características adicionais	301139	Pacote	20	1.000	1.000	R\$ 10,15	R\$ 10.150,00

	extra macio, não picotado, pacote com 4 unidades.							
157	Escova Sanitária. Com base de apoio, em polietileno, dimensões do produto 14.6L x 14.6W x 37H centímetros..	460913	Und	10	30	100	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
158	Lixeira para banheiro, lixeira para banheiro, em plástico resistente com acionamento por pedal e capacidade para 25 litros.	233192	Und	5	25	100	R\$ 29,99	R\$ 2.999,00
159	Balde, Material Pvc, Tamanho Médio, Material Alça Arame Galvanizado, Capacidade 12 L, Cor Preta, Aplicação Uso Geral.	253711	Und	5	25	25	R\$ 16,66	R\$ 416,50
160	Rodo, material cabo madeira, material suporte plástico, comprimento suporte 60, quantidade borrachas 2.	253025	Und	15	50	50	R\$ 15,44	R\$ 772,00
161	Vassoura, material cerdas náilon, material cabo madeira, comprimento cepa 30 cm, comprimento cerdas 8, características adicionais com cabo, aplicação limpeza em geral.	234406	Und	10	75	150	R\$ 16,75	R\$ 2.512,50
162	Vassourão, material cerdas piaçava, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 60cm, tipo institucional, tipo cabo comprido, largura cepa 7, 5, altura cepa 05, aplicação limpeza em geral.	264517	Pacote	20	50	200	R\$ 25,53	R\$ 5.106,00
163	Inseticida, Aspecto físico aerosol. Composição: Tetrametrina / Fenotrina / Aletrina / Cifenoctrina, Aplicação, Instalações domésticas e rurais, Concentração 0,17%, Frasco Com 300ML.	389146	Und	10	300	500	R\$ 13,99	R\$ 6.995,00

164	Desodorizador aromatizador. Aplicação: Aromatizador Ambiental , Essência: Lavanda , Apresentação: Aerosol 432m.	240493	Und	20	250	500	R\$ 12,51	R\$ 6.255,00
165	Desodorizador sanitário, composição dodecil benzeno, sulfonato de sódio, coadjuvante e essência variado, aspecto físico sólido, peso: 40 e 50g, características adicionais suporte compatível, caixa com 1(uma) unidade.	234737	Und	10	1.500	1.500	R\$ 3,38	R\$ 5.070,00
166	Dispensador sabonete líquido, cor branco, peso do produto 800g, dimensões do produto 12 x 11 x 27 cm; 800g.	45051	Und	15	25	25	R\$ 33,61	R\$ 840,25
167	Dispositivo tipo dispenser para papel toalha, para fixação na parede e compartimento para colocar os blocos de papel de com até 600 folhas de capacidade, tamanho do papel de 23 cm x23 cm . Cor: Branco. Com registro na Anvisa.	306511	Und	10	25	25	R\$ 30,40	R\$ 760,00
168	Soda cáustica, desincrustante alcalino. Composição: hidróxido de sódio. Pote 1Kg.	376404	Und	10	40	40	R\$ 23,10	R\$ 924,00
169	Cloro granulado para piscina. Hipoclorito de cálcio, aspecto físico pó branco granulado, odor de cloro, fórmula química $CaCl_2O_2$ anhidro, peso molecular 142,98 g/mol, teor de pureza mínima de 98% , teor mínimo de cloro 65%, número de referência química cas 7778-54-3 . Pacote 10 kg.	356562	Und	5	10	25	R\$ 206,40	R\$ 5.160,00

170	Clarificante. Solução de cloridrôxido de alumínio 100%, ingrediente ativo 23%. Unidade de 1 litro.	454047	Und	5	25	25	R\$ 18,16	R\$ 454,00
171	Algicida de manutenção de piscinas. Composição do quaternário polimérico: policloreto dialquil hidroxialquil amônia 1,25%, complexo de trietil 2,2',2''; trihidróxido amina cúprico 20%, veículo 77,50%.	292510	Und	5	25	25	R\$ 20,29	R\$ 507,25
172	Barrilha para piscina. Carbonato de sódio, aspecto físico pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química Na_2CO_3 anidro, peso molecular 105.99 g/mol, grau de pureza pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a./ acs, número de referência química cas 497-19-8. Pacote com 1 kg.	347958	Pacote	5	50	50	R\$ 22,68	R\$ 1.134,00
173	Copo descartável, material plástico, capacidade 80 ml, aplicação café, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote.	297035	Pacote	50	125	200	R\$ 4,16	R\$ 832,00
174	Copo descartável, material plástico, capacidade 180 ml, aplicação água/suco, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	312076	Pacote	50	500	500	R\$ 12,60	R\$ 6.300,00
175	Copo descartável, material plástico, capacidade 200 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	450	500	R\$ 5,59	R\$ 2.795,00

176	Copo descartável, material plástico, capacidade 300 ml, aplicação água/suco e refrigerante, características adicionais NBR 14865/2002-ABNT, cor incolor, pacote com 100 unidades.	264517	Pacote	20	250	300	R\$ 6,90	R\$ 2.070,00
177	Papel A4, material papel alcalino, comprimento 297, largura 210, aplicação impressora laser e jato de tinta, gramatura 75, cor branca, resma com 500 folhas, reciclado (selo ecológico).	461889	Und	10	600	1000	R\$ 26,40	R\$ 26.400,00
178	Papel para impressão formatado, tipo: couchê, tamanho (c x l): 297 x 210 mm, gramatura: 180 g/m2, cor:branco brilhante gloss. Pacote 50 folhas.	298859	Und	10	50	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
179	Papel auto-adesivo, material plástico, tipo contact, cor incolor, gramatura 60, largura 450, acabamento superficial brilhante, comprimento folha 25m, transmitância transparente.	294200	Und	2	20	50	R\$ 54,79	R\$ 2.739,50
180	Bloco de recados, material papel reciclado, cor amarela, largura 76mm, comprimento 76 mm, características adicionais: auto-adesivo, removível, post-it, quantidade mínima de 90 folhas cada bloco.	232458	Und	10	300	500	R\$ 6,92	R\$ 3.460,00
181	Livro ata, material papel sulfite, quantidade folhas 200, gramatura 75, comprimento 297, largura 210.	200694	Und	10	75	100	R\$ 23,49	R\$ 2.349,00
182	Agenda, tipo permanente revestimento capa courvin quantidades folhas 386 fl gramatura 56 g/m² comprimento 200 mm tipo	483044	Und	10	25	50	R\$ 37,57	R\$ 1.878,50

	encadernação costurada e colada largura 148 mm tipo papel miolo pergaminho características adicionais sem indicação do ano civil							
183	Bandeja expediente, material: acrílico, cor: fumê, comprimento: 360 mm, largura: 260 mm, características opcionais: duplex, altura: 40 mm, modelo: duplo	229211	Und	10	25	50	R\$ 41,00	R\$ 2.050,00
184	Etiqueta Adesiva - Etiqueta Adesiva Material: Papel Termotransferência , Cor: Branca , Características Adicionais 2: Formato: Retangular, Dimensão (Lxc): 25 X 50 Mm , Gramatura: 75 G/M2, Apresentação: 5000 Etiquetas Por Rolo.	203508	Caixa	10	50	50	R\$ 59,00	R\$ 2.950,00
185	Envelope, material papel Kraft, gramatura 80 g/m2, tipo saco comum, modelo ofício padrão, cor parda , tamanho 240 mm x 340 mm.	459336	Und	100	1.000	3.000	R\$ 0,73	R\$ 2.190,00
186	Caneta esferográfica, material plástico, quantidade cargas 1 und, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta azul, características adicionais corpo sextavado, transparente e orifício lateral.	271836	Und	10	500	1.000	R\$ 1,21	R\$ 1.210,00
187	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta preta, características adicionais corpo sextavado, transparente e orifício lateral.	271837	Und	50	500	500	R\$ 0,87	R\$ 435,00

188	Caneta esferográfica, material plástico, material ponta aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta vermelha, características adicionais corpo sexta- vado, transparente e orifício lateral.	271838	Und	50	500	500	R\$ 0,62	R\$ 310,00
189	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: amarela	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,34	R\$ 468,00
190	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: verde	338120	Und	50	100	200	R\$ 2,19	R\$ 438,00
191	Caneta marca-texto, material: plástico, tipo ponta: fluorescente, cor: azul	338120	Und	50	100	200	R\$ 1,95	R\$ 390,00
192	Pincel quadro branco / magnético, material plástico, material ponta feltro, tipo carga descartável, cor azul.	114456	Und	5	20	20	R\$ 4,12	R\$ 82,40
193	Lápis preto, material corpo madeira, material carga grafite preto N° 2, diâmetro carga 2, dureza carga hb, formato corpo cilíndrico, diâmetro corpo 7, comprimento total 17, características adicionais com ponta.	272348	Und	50	150	300	R\$ 0,64	R\$ 192,00
194	Apontador lápis, material metal prateado, pequeno, tipo escolar, características adicionais sem depósito, retangular.	234051	Und	10	75	75	R\$ 0,74	R\$ 55,50
195	Borracha apagadora de escrita, material borracha, comprimento 42mm, largura 21mm, altura 11mm, cor branca, com capa protetora.	264123	Und	5	100	100	R\$ 0,87	R\$ 87,00

196	Calculadora eletrônica, número dígitos 12, tipo mesa (4 operações básicas), fonte alimentação solar/bateria, características adicionais visor de cristal líquido, sistema cálculo binário.	227385	Und	5	10	10	R\$ 16,73	R\$ 167,30
197	Perfurador papel, material aço, tipo mesa, capacidade perfuração mínima de 20 folhas, funcionamento manual, características adicionais base em pvc, quantidade de furos.	202357	Und	5	25	25	R\$ 24,49	R\$ 612,25
198	Grampeador, material metal, tipo mesa, capacidade 30, tamanho grampo 26/6, características adicionais pintura epóxi.	255859	Und	5	15	50	R\$ 19,54	R\$ 977,00
199	Grampo grampeador, material metal, tratamento superficial niquelado, tamanho 26/6, caixa com 5.000 unidades.	479160	Caixa	10	200	200	R\$ 5,31	R\$ 1.062,00
200	Fita adesiva, material polipropileno transparente, tipo monoface, largura 48 MM, comprimento 50 M, cor incolor, aplicação multiuso.	278982	Und	15	150	150	R\$ 8,09	R\$ 1.213,50
201	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 3/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	271777	Caixa	20	100	200	R\$ 3,05	R\$ 610,00
202	Clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 5/0, material metal, formato paralelo, caixa com 50 unidades.	272505	Caixa	20	100	200	R\$ 3,33	R\$ 666,00
203	Régua escritório; material: metal; comprimento 30 cm: graduação: centímetros/milímetros; tipo: material: rígido.	350924	Und	15	50	100	R\$ 1,33	R\$ 133,00

204	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 19 cm	338634	Und	5	10	25	R\$ 17,59	R\$ 439,75
205	Tesoura, material: aço inoxidável, material cabo: polipropileno, comprimento: 10 cm	288680	Und	5	10	25	R\$ 4,29	R\$ 107,25
206	Plástico reprografia, material: plástico polaseal, comprimento: 110 mm, largura: 80 mm, espessura: 0,05 mm, aplicação: plastificação, transmitância: transparente	286838	Pct	10	50	200	R\$ 32,56	R\$ 6.512,00
207	Quadro avisos, material: pvc, comprimento: 29,7 cm, finalidade: anexar avisos, características adicionais: display a4 paisagem, cantos arredondados, altura: 21 cm, espessura: 0,6 mm	463081	Und	10	50	150	R\$ 20,47	R\$ 3.070,50
208	Caixa arquivo, material plástico corrugado, dimensão (c x l x a) 35,0 x 13 x 25,0 cm, cores diversas(azul, vermelho, verde), impressão padrão, características adicionais com trava.	459412	Und	10	125	125	R\$ 10,17	R\$ 1.271,25
209	Caixa de Correspondência material acrílico, cor fumê ou incolor, tipo tripla, comprimento 370, largura 260, altura 50, características adicionais articulação em acrílico.	307270	Pcte	5	15	100	R\$ 35,27	R\$ 3.527,00
210	Capa Encadernação, encadernação geral, material PVC Cloreto de polivinila, cor preta, comprimento 297, largura 210, espessura 15 a 30, revestimento courvin steel crystal, características adicionais lombada em aço c/ resina termoplástica no	383406	Pct	15	50	100	R\$ 42,95	R\$ 4.295,00

	interior. Pacote com 50 unidades.							
211	Capa encadernação, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: a4, cor: incolor, formato: 210 x 297 mm, espessura: 0,30 mm	289373	Pct	15	50	100	R\$ 32,50	R\$ 3.250,00
212	Pasta plástica, material plástico, comprimento 330, largura 216, cor azul, tipo L transparente, pacote com 10 und.	283063	Pacote	10	150	300	R\$ 3,52	R\$ 1.056,00
213	Pasta suspensa, material cartão marmorizado, largura 240, altura 340, cor castanha, prendedor interno grampo trilho plástico, características adicionais etiqueta e suporte plástico nas pontas, visor transparente.	222609	Und	10	200	200	R\$ 8,94	R\$ 1.788,00
214	Pasta catálogo, material papelão, comprimento entre 350 a 330, largura 240 a 245, cor preta, capacidade 50 plásticos, tamanho officio.	441137	Und	15	20	100	R\$ 15,18	R\$ 1.518,00
215	Pasta arquivo, material papelão prensado, tipo AZ, largura 285 mm, lombada larga, cor preta, prendedor interno ferragem removível com 2 furos, características adicionais revestimento plástico, comprimento 350, tamanho officio.	226941	Und	15	75	100	R\$ 14,74	R\$ 1.474,00
216	Cola escolar, composição acetato de polivinila, cor branca, aplicação papel/cortiça e material poroso, características adicionais com bico aplicador, tipo pastosa tubos de 90 g.	435080	Und	10	100	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
217	Prancheta portátil - Prancheta Portátil Material: Acrílico , Comprimento: 350 MM, Largura: 240 MM,	219545	Und	10	40	50	R\$ 15,05	R\$ 752,50

	<p> Espessura: 2 MM, Cor: Fumê , Características Adicionais: Com Prendedor De Metal E Cantos Arredondados. </p>							
218	<p> Filme embalagem, material PVC - cloreto de polivinila, tipo filme esticável, largura 30 cm, comprimento 1.000 Metros. </p>	382572	Und	5	15	30	R\$ 106,58	R\$ 3.197,40
219	<p> Papel kraft, material: celulose vegetal, gramatura: 120 g,m², comprimento: 96 cm, largura: 66 cm, cor: parda </p>	200593	Pct	1	5	5	R\$ 72,90	R\$ 364,50
220	<p> Papel cartolina, material: celulose vegetal, gramatura: 180 g,m², cor: diversas, comprimento: 660 mm, largura: 500 mm </p>	288944	Und	10	50	200	R\$ 0,86	R\$ 172,00
221	<p> Quadro branco, material: fórmica branca brilhante, acabamento superficial moldura: alumínio, cor moldura: natural, finalidade: marcador, largura: 90 cm, comprimento: 120 cm, características adicionais: não aplicável </p>	464327	Und	1	5	10	R\$ 307,80	R\$ 3.078,00
222	<p> Chaveiro de plástico com etiqueta para identificação. Fabricados em polipropileno. Medida aproximada 60mm x 27 mm. Caixa com 25 Unidades </p>	396096	Caixa	5	10	30	R\$ 13,35	R\$ 400,50
223	<p> Livro protocolo; quantidade folhas: 100; comprimento: 215 mm; largura: 15 mm; características adicionais: numeradas frente e verso; material capa: papelão; gramatura folhas: 120g/m²; materiais folhas: papel offset </p>	287145	Und	10	50	100	R\$ 16,02	R\$ 1.602,00
224	<p> Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 30 mm, largura 30 </p>	298376	Und	5	40	40	R\$ 21,82	R\$ 872,80

	mm, Altura da haste 30 mm, características adicionais nº. 30.							
225	Cadeado, material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela, altura 40 mm, largura 50 mm, Altura da haste 40 mm, características adicionais nº. 50.	298374	Und	5	30	30	R\$ 32,87	R\$ 986,10
226	Lacre segurança, material plástico, comprimento 16, tipo espinha de peixe, características adicionais numerada, cor azul, pacote com 100 unidades.	301007	Pacote	5	60	100	R\$ 16,99	R\$ 1.699,00
227	Pilha, tamanho pequena, tipo alcalina, modelo AA, tensão 1,5 V, características adicionais não recarregável, pacote com 4 unidades.	384907	Par	10	50	50	R\$ 4,59	R\$ 229,50
228	Pilha AAA, alcalina, modelo AAA, tamanho: palito, 1,5 v	419860	Par	10	50	50	R\$ 4,88	R\$ 244,00
229	Desinfetante, Emulsificante, Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia, formol, isotiazolinonas, essência, corante e água. PRINCÍPIO ATIVO: Cloreto de Alquil dimetil benzil Amônia 0,4%, unidade com 1 LITRO.	396196	Und	20	1.000	3.500	R\$ 9,83	R\$ 34.405,00
230	Sabão pó, aplicação limpeza geral, aspecto físico pó, características adicionais biodegradável, pacote de 1 kg.	436764	pacote	20	2.000	4.000	R\$ 10,30	R\$ 41.200,00
231	Detergente, composição tensoativos aniônicos, coadjuvante, preservantes, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres, panelas e, aroma neutro,	255601	Und	20	2.500	2.500	R\$ 1,82	R\$ 4.550,00

	características adicionais concentrada, hipoalergênico, embalagem descartável, aspecto físico líquido viscoso, frasco de 500ml.							
232	Esponja Limpeza, Material Espuma/ Fibra Sintética, Formato Retangular, Abrasividade Média, Aplicação Limpeza Geral, Características Adicionais Dupla Face, Comprimento Mínimo 110 Mm, Largura Mínima 75 Mm, Espessura Mínima 20 Mm.	225907	Pacote	20	1.000	4.000	R\$ 1,36	R\$ 5.440,00
233	Palha de aço, nº 01, esponja de aço para limpeza pesada, alumínio, ferro e grelha. Unidade de 25g. Und.	225907	Und	20	400	1.000	R\$ 6,28	R\$ 6.280,00
234	Água sanitária, composição química hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio, cloreto, cor incolor, aplicação lavagem e alvejante de roupas, banheiras, pias, tipo comum. Prazo de validade de pelo menos 8 meses a contar da data de aquisição(empenho).Frasco de 1 litro.	310507	Und	20	2.250	4.000	R\$ 2,27	R\$ 9.080,00
235	Sabão em barra, composição básica sabão glicerinado, tipo glicerina, pacote com 5 unidades de 200g.	298406	Und	20	250	500	R\$ 8,84	R\$ 4.420,00
236	Sabonete antisséptico, aspecto físico líquido cremoso, cor branco leitoso, odor neutro, aplicação germicida, teor ativos triclosan 0,3%, características adicionais hidratante de glicerina e PH neutro, frasco com 5 litros.	443278	Und	10	40	100	R\$ 27,90	R\$ 2.790,00

237	Sabonete líquido, aspecto físico líquido perfumado, acidez neutra, frasco de 1 litro com bico espargidor.	243220	Und	10	50	100	R\$ 11,95	R\$ 1.195,00
238	Toalha de papel, material papel, tipo folha 2 dobras, comprimento 23cm, largura 21 cm, cor branca, características adicionais interfolhada, aplicação em toaletes, pacote com 1.000 folhas.	319232	Und	20	250	500	R\$ 19,25	R\$ 9.625,00
239	Saco plástico lixo, capacidade 50 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 63, altura 80, fardo com 100 unidades.	226093	Fardo	10	100	100	R\$ 26,15	R\$ 2.615,00
240	Saco plástico lixo, capacidade 100 litros, cor preta, apresentação peça única, largura 80, altura 100, fardo com 100 unidades.	226094	Fardo	20	100	100	R\$ 36,77	R\$ 3.677,00
241	Saco plástico lixo, capacidade 200 litros, cor preta, apresentação peça única, largura , altura , fardo com 100 unidades.	226095	Fardo	10	50	50	R\$ 45,70	R\$ 2.285,00
242	Papel higiênico, material celulose virgem, comprimento 30 m, largura 10 cm, quantidade folhas dupla, cor branca, características adicionais extra macio, não picotado, pacote com 4 unidades.	301139	Pacote	20	1.000	1.000	R\$ 10,15	R\$ 10.150,00
243	Escova Sanitária. Com base de apoio, em polietileno, dimensões do produto 14.6L x 14.6W x 37H centímetros..	460913	Und	10	30	100	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
244	Lixeira para banheiro, lixeira para banheiro, em plástico resistente com acionamento por pedal e capacidade para 25 litros.	233192	Und	5	25	100	R\$ 29,99	R\$ 2.999,00

245	Balde, Material Pvc, Tamanho Médio, Material Alça Arame Galvanizado, Capacidade 12 L, Cor Preta, Aplicação Uso Geral.	253711	Und	5	25	25	R\$ 16,66	R\$ 416,50
246	Rodo, material cabo madeira, material suporte plástico, comprimento suporte 60, quantidade borrachas 2.	253025	Und	15	50	50	R\$ 15,44	R\$ 772,00
247	Vassoura, material cerdas náilon, material cabo madeira, comprimento cepa 30 cm, comprimento cerdas 8, características adicionais com cabo, aplicação limpeza em geral.	234406	Und	10	75	150	R\$ 16,75	R\$ 2.512,50
248	Vassourão, material cerdas piaçava, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 60cm, tipo institucional, tipo cabo comprido, largura cepa 7, 5, altura cepa 05, aplicação limpeza em geral.	264517	Pacote	20	50	200	R\$ 25,53	R\$ 5.106,00
249	Inseticida, Aspecto físico aerosol. Composição: Tetrametrina / Fenotrina / Aletrina / Cifotrina, Aplicação, Instalações domésticas e rurais, Concentração 0,17%, Frasco Com 300ML.	389146	Und	10	300	500	R\$ 13,99	R\$ 6.995,00
250	Desodorizador aromatizador. Aplicação: Aromatizador Ambiental , Essência: Lavanda , Apresentação: Aerosol 432ml.	240493	Und	20	250	500	R\$ 12,51	R\$ 6.255,00
251	Desodorizador sanitário, composição dodecil benzeno, sulfonato de sódio, coadjuvante e essência variado, aspecto físico sólido, peso: 40 e 50g, características adicionais suporte compatível, caixa com 1(uma) unidade.	234737	Und	10	1.500	1.500	R\$ 3,38	R\$ 5.070,00

252	Dispensador sabonete líquido, cor branco, peso do produto 800g, dimensões do produto 12 x 11 x 27 cm; 800g.	45051	Und	15	25	25	R\$ 33,61	R\$ 840,25
253	Dispositivo tipo dispenser para papel toalha, para fixação na parede e compartimento para colocar os blocos de papel de com até 600 folhas de capacidade, tamanho do papel de 23 cm x23 cm . Cor: Branco. Com registro na Anvisa.	306511	Und	10	25	25	R\$ 30,40	R\$ 760,00
254	Soda cáustica, desincrustante alcalino. Composição: hidróxido de sódio. Pote 1Kg.	376404	Und	10	40	40	R\$ 23,10	R\$ 924,00
255	Cloro granulado para piscina. Hipoclorito de cálcio, aspecto físico pó branco granulado, odor de cloro, fórmula química $CaCl_2O_2$ anhidro, peso molecular 142,98 g/mol, teor de pureza mínima de 98% , teor mínimo de cloro 65%, número de referência química cas 7778-54-3 . Pacote 10 kg.	356562	Und	5	10	25	R\$ 206,40	R\$ 5.160,00
256	Clarificante. Solução de cloridrato de alumínio 100%, ingrediente ativo 23%. Unidade de 1 litro.	454047	Und	5	25	25	R\$ 18,16	R\$ 454,00
257	Algicida de manutenção de piscinas. Composição do quaternário polimérico: policloreto dialquil hidroxialquil amônia 1,25%, complexo de trietil 2,2',2''; trihidróxido amina cúprico 20%, veículo 77,50%.	292510	Und	5	25	25	R\$ 20,29	R\$ 507,25

258	Barrilha para piscina. Carbonato de sódio, aspecto físico pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química NA2CO3 anidro, peso molecular 105.99 g/mol, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a./ acs, número de referência química cas 497-19-8. Pacote com 1 kg.	347958	Pacote	5	50	50	R\$ 22,68	R\$ 1.134,00
	Total.....						R\$ 909.718,50	

Barreiras-BA, 22 de junho de 2025.

WILLIAN **REIS** DE SANTANA – 2º Ten
Chefe da Seção de Suprimento do 4º BEC